

catalogue professionnel bâtiment

Édition 2026

Solutions professionnelles de haute qualité pour le bâtiment, l'évacuation sanitaire, l'aménagement extérieur, les colles et produits d'étanchéité, la plomberie, les gouttières et la ventilation.

FITT.MC | shop.fitt.mc



BUILDING SOLUTIONS



fitt
Ingenious for life

Entreprise

Certifiée

shop.fitt.mc



un site sécurisé réservé aux professionnels :

- une sélection de 5000 références
- affichage de vos prix pros
- offres exclusives web
- accès à la documentation technique
- statut des commandes
- contrôle de vos commandes par des spécialistes

VOS COMMANDES SONT TRAITÉES EN PRIORITÉ

Passez vos commandes

24h/24 et 7j/7





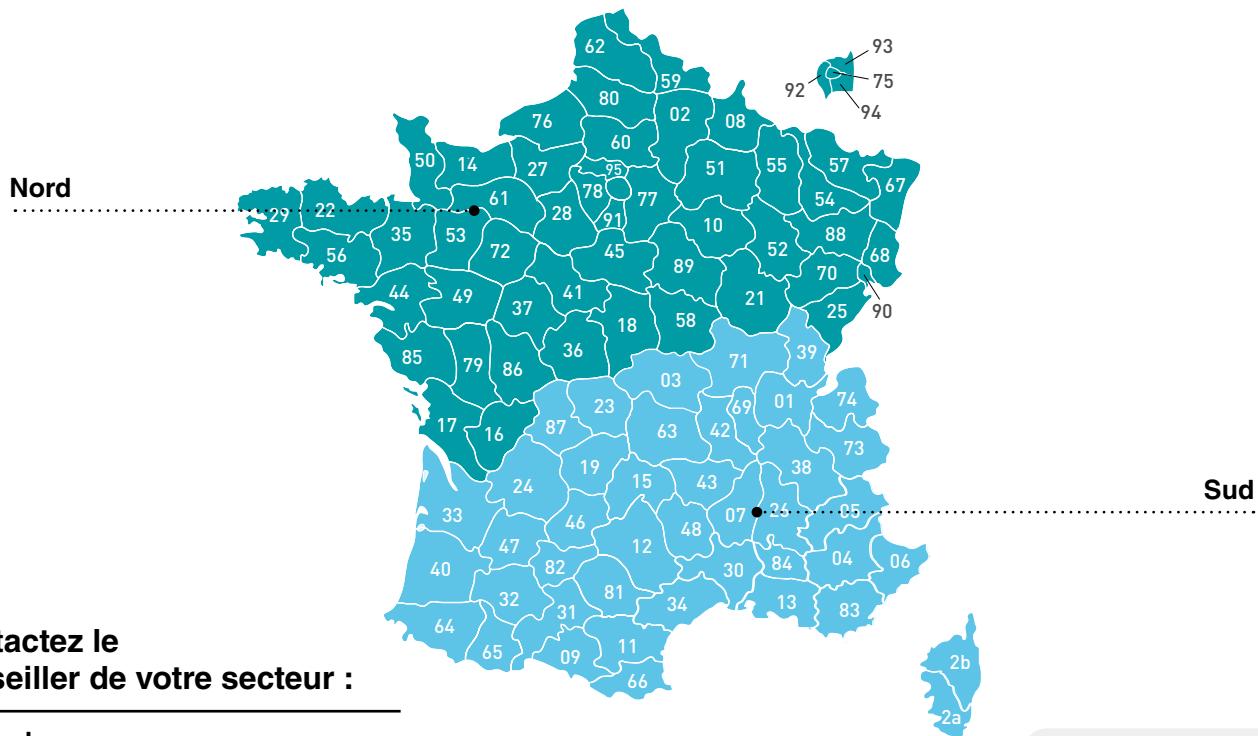
Catalogue professionnel
Bâtiment 2026



pour passer vos commandes
choisissez votre secteur commercial

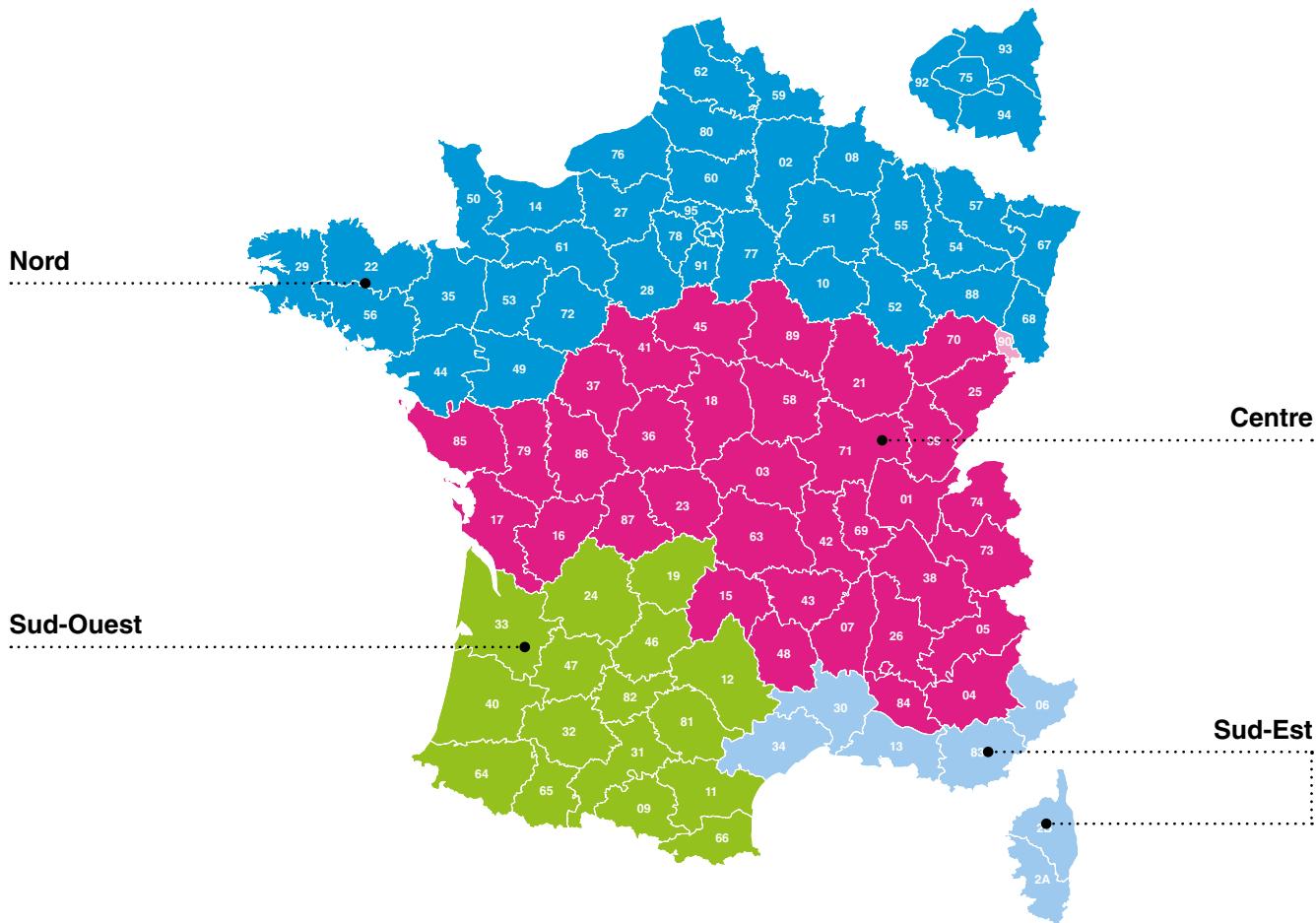


GRANDES SURFACES DE BRICOLAGE [GSB]



*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs.

BÂTIMENT, NÉGOCES ET TRAVAUX PUBLICS



Contactez le standard :

Par téléphone - numéro non surtaxé*

00 377 93 101 122

Par fax - numéro non surtaxé*

00 377 92 059 988

Contactez-nous par mail
batiment@fitt.com

Le délai moyen de réponse est de 48h

Contactez le conseiller de votre secteur :

Nord

06 78 63 85 00 - tv05@fitt.com

Centre

06 78 63 79 13 - tv07@fitt.com

Sud-Ouest

06 78 63 34 82 - tv03@fitt.com

Sud-Est

06 78 63 79 10 - tv02@fitt.com

Assainissement non collectif, Industrie et Travaux Publics 06 78 63 79 08 - tv01@fitt.com

Rendez-vous sur notre site Web
fitt.mc

ou sur notre site de commandes en ligne
shop.fitt.mc

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs.



sommaire



01

Entreprise et durabilité

Page 12



02

Mobilier magasin ILV

Page 24



03

Évacuation sanitaire

Page 36

FITT Corporate.....	14
FITT Sustainability.....	16
Le groupe FITT	18
FITT Monaco.....	20
FITT Qualité Certifiée.....	22

MOBILIER MAGASIN	
Solutions d'implantations sur-mesure.....	26
Signalétique magasin.....	28
Visuels d'implantations.....	31
Étiquetage des articles et des cartons.....	32
Cartons prêts-à-vendre.....	34
Opérations commerciales sur-mesure.....	35

TUBES PVC ÉVACUATION	
Performances et normes.....	38
Tubes PVC FITT BATIPRO NF.....	39
Tubes INTERPACT PVC M1.....	40
Tuyaux souples en PVC.....	42

RACCORDS PVC ÉVACUATION	
Performances et normes.....	44
Raccords à coller.....	45
Raccords en PVC souple.....	52
Sorties de lavabo et douilles.....	52
Raccords multi-matériaux.....	53
Colliers de fixation.....	54
Siphons de parcours.....	56
Clapets anti-retour et aérateurs à membrane.....	57
Raccords et tube blancs à coller.....	58
Siphons de machines à laver.....	59
Raccords extensibles.....	60
Gaines spiralées blanches.....	60
Pieds pour receveur de douche.....	61
Poste d'eau lave-mains.....	61

RACCORDS WC	
Pipes rigides WC.....	62
Manchon de raccordement et bague à joint.....	62
Pipes souples extensibles WC.....	63
Pipes d'adaptation.....	63



07

Aménagement extérieur

Page 164

ACCESOIRES DE SOL	
Siphons de cour.....	167
Regards, réhaussements et tampons.....	168
Grilles, cadres et tampons.....	169
Caniveaux PP à grilles et grilles.....	170
Caniveau PP à fentes.....	175
Caniveau PEHD kit de 3ML.....	176
Caniveaux béton à grilles.....	177
Grilles, cadres et tampons en fonte.....	179

Clapet A.R. et Siphon disconnecteur.....	193
--	-----

DRAINAGE - DÉTECTION	
Drains rigides enrobés CR4.....	194
Drains rigides non enrobés CR4.....	196
Drain agricole annelé.....	197
Protections de soubassement.....	198
Gaines TPC et annelées PE, manchons TPC.....	199
Grillages avertisseurs.....	200
Grillage de balisage et embouts de sécurité.....	201
Plaques de protection.....	202
Fil inox pour détection.....	202

RÉCUPÉRATION ET STOCKAGE D'EAU	
Cuves et accessoires.....	203
Cuves IBC et vanne	204
Accessoires pour cuves IBC.....	205

AMÉNAGEMENT DES SOLS	
Géotextiles.....	180
Plaques pour gravier INTERPLAK.....	183
Dalles à engazonner INTERGREEN.....	184
Plots pour dalles et lambourdes.....	185
Règles à joint.....	185
Film PE d'étanchéité sous dalle.....	186

ASSAINISSEMENT INDIVIDUEL	
----------------------------------	--

Fosses toutes eaux	187
Regard de répartition/bouclage.....	187
Bacs dégrasseurs et réhaussements.....	188
Pouzzolane et cartouche anti-odeurs.....	189
Extracteurs d'air statiques.....	189
Tuyaux d'épandage CR4 FITT TERRA VERT.....	190
Tubes d'évacuation CR4 FITT TERRA VERT.....	191
Tubes et raccords PVC à joint.....	192

ARROSAGE - IRRIGATION	
Regards interbox PP	206
Regards double peau PEHD.....	207
Bouche d'arrosage.....	208
Clapets vanne.....	208
Colliers de prise en charge.....	209
Couronnes PE noir.....	210
Tubes PVC irrigation.....	211
Tuyaux d'arrosage FITT	212



04

Colles Étanchéité

Page 64

05

**Plomberie
Branchement**

Page 76

06

Gouttières Ventilation

Page 116

COLLES PVC

Présentation gamme colles FITT INTERFIX.....	66
Colles gel PVC et colles gel PVC PRO.....	67
Colles piscine gel bleu.....	69
Décapants PVC.....	70
Colle pour géotextiles.....	70

ÉTANCHÉITÉ

Mastics MS Polymère.....	71
Fil étanche PTFE.....	71
Filasse et pâtes à joint.....	72
Kit d'étanchéité.....	72
Résine anaérobie.....	73
Rubans d'étanchéité.....	73

RÉPARATION - ENTRETIEN

Ruban multi-fonctions.....	74
Ruban silicone autovulcanisant.....	74
Pâte de réparation époxy.....	74
Bande anti-fuites.....	75
Retouche émail.....	75
Gels lubrifiants.....	75
Déboucheur à la soude.....	75

ADDUCTION PEHD

Couronnes PEHD NF.....	78
Raccords compression PN16 bars.....	80
Raccords laiton PN20 bars.....	83
Robinetterie laiton PN25-30 bars.....	85

COMPTAGE ET SÉCURITÉ

Compteur d'eau froide et support.....	87
Réducteurs de pression.....	88
Clapet anti-pollution, robinet et manomètres.....	89

ACCESOIRIES SANITAIRES

Flexibles sanitaires PN10 bars.....	90
Robinet de machines à laver.....	92
Robinet et raccord d'alimentation.....	93
Flexibles de machines à laver.....	94

PVC PRESSION

Tubes PVC pression.....	96
Colliers de fixation.....	97
Raccords PN16 bars.....	98

GAINAGE

Gaines translucides polypropylène.....	115
--	-----

GOUTTIÈRES PVC

FITT RAIN : une gamme complète.....	118
Normes et performances.....	120
Emballage et conditionnement.....	122
Systèmes de gouttières.....	124
Les accessoires indispensables.....	126
Kits gouttières 160 pour abris de jardin.....	127
Profils et accessoires 160.....	128
Profils et accessoires 250.....	132
Profils et accessoires 330.....	140
Profils et accessoires C140.....	146
Récupérateurs / collecteurs d'eau de pluie.....	150
Naissance de tuyau de descente Ø 80.....	152
Manchon d'adaptation Ø 100.....	152
Filet gouttière universel et crapaudines.....	153
Closoir peigne.....	153
Accessoires métalliques et visserie.....	154

VENTILATION

Système complet de diffusion et de distribution VRC FITT AGIX.....	156
Grilles d'aération.....	161
Chapeaux de ventilation PVC.....	163

08

Travaux publics

Page 214

ADDUCTION D'EAU POTABLE

Tubes PVC AEP NF EN1452.....	216
Tubes PE 100 AEP NF 114.....	218

ASSAINISSEMENT EU/EP

Tubes PE 100 NF 114.....	220
Tubes assainissement CR8 à joint.....	222
Raccords assainissement à joint.....	222
Tubes PE annelés EN 13476 CR8 INTERSAN.....	224
Tubes PE drainants EN 13476.....	227

RÉSEAUX SECS

Fourreaux PE 100 NF 114.....	228
Tubes PEHD fibre optique.....	230
Tourets fibre optique.....	231
Manchons translucides et bouchons.....	231
Gaines PVC T-LST INTERGAINÉE.....	232
Réseaux multitungulaires INTERGAINÉE.....	233
Courbes pour gaines PVC T-LST.....	234
Manchons et bouchons pour gaines PVCT-LST.....	235



index alphabétique

A	Accessoires de sol	166-179		
	Accessoires métalliques pour la gouttière	154-155		
	Aérateurs à membrane	57		
B	Bacs dégraissateurs	188		
	Bague à joint	62		
	Bande anti-fuites	75		
	Bouche d'arrosage	208		
	Bouchons PVC T-LST	235		
	Box présentoirs tuyaux souples	43		
C	Cadres de sol	NOUVEAUTÉ	ÉCOCONÇU	169
	Caniveau à fentes PP		ÉCOCONÇU	175
	Caniveau extra plat PP		ÉCOCONÇU	172
	Caniveaux à grilles PP	NOUVEAUTÉ	ÉCOCONÇU	170-174
	Caniveaux béton polyester à grilles	NOUVEAUTÉ		177-178
	Cartouche anti-odeurs		ÉCOCONÇU	189
	Chapeaux de ventilation PVC			163
	Clapet anti-pollution			89
	Clapets anti-retour			57, 193
	Clapets PVC pression			113
	Clapets vanne			208
	Closoir peigne			153
	Colle pour géotextiles			70
	Colles PVC piscine	NOUVEAUTÉ		69
	Colles PVC rigide			67
	Colliers de fixation PVC			54-55, 97
	Colliers de prise en charge			209
	Compteur d'eau froide			87
	Conditions générales de vente			238
	Conduits de ventilation FITT Agix			156-160
	Contrôle de réception de commande			236
	Courbes, manchons, bouchons PVC T-LST			234-235
	Couronnes PE noir			210
	Couronnes PEHD NF			78-79
	Couronnes tuyau souple			42
	Crapaudines			153
	Cuves et accessoires			203
	Cuves IBC et accessoires	ÉCODURABLE		204-205
D	Dalles à engazonner		ÉCOCONÇU	184
	Déboucheur à la soude			75
	Décapants PVC			70
	Drain agricole annelé PVC			197
	Drain rigide enrobé et accessoires	NOUVEAUTÉ		194-195
	Drain rigide non enrobé			196-197
E	Embouts de sécurité			201
	Étiquetage articles et cartons			32-33
	Étriers galvanisés			154
	Extracteurs d'air statiques PVC			189
F	Fil étanche PTFE			71
	Fil inox détection			202
	Filasse			72
	Filet gouttière universel			153
	Films PE sous dalle			186
	Flexibles machines à laver			94-95
	Flexibles sanitaires PN10			90-91
	Fosses toutes eaux			187
	Fourreaux PE 100 NF 114			228
G	Gaines PVC T-LST			232-233
	Gaines spiralées blanches PVC			60
	Gaines TPC et annelées PE			199
	Gaines translucides			115
	Gels lubrifiants			75
	Géotextiles Asqual®			182
	Géotextiles Géofosse®			182
	Géotextiles Interbatex®			180-181
	Gouttières profils et accessoires 160			128-131
	Gouttières profils et accessoires 250			132-139
	Gouttières profils et accessoires 330			140-145
	Gouttières profils et accessoires C140			146-149
	Grillage de balisage			201
	Grillages avertisseurs			200
	Grilles d'aération			161-162
	Grilles de caniveaux PVC			170
	Grilles de sol	NOUVEAUTÉ	ÉCOCONÇU	169
	Grilles et cadres C250			179
H	Hampes galvanisées			155
I	ILV (information sur le lieu de vente) - Marketing			28-30
	Implantations (exemples) - Marketing			31
K	Kit caniveau 3m		ÉCOCONÇU	176
	Kit d'étanchéité			72
	Kits gouttières pour abris de jardin bois/métal			127
M	Manchon d'adaptation pour tuyau de descente			152
	Manchon de raccordement WC			62
	Manchons TPC			199
	Manchons translucides et bouchons			231
	Manomètres			89
	Mastics MS Polymère			71



M	Mobilier d'implantation magasin	26-27
N	Naissance tuyau de descente	152
O	Ouverture de compte professionnel et CGV	237-238
P	Pâte de réparation époxy	74
	Pâtes à joint	72
	Pieds pour receveur de douche	ÉCOCONÇU 61
	Pipes d'adaptation	63
	Pipes rigides WC	62
	Pipes souples WC	63
	Plaques de protection	202
	Plaques stabilisatrices pour gravier	ÉCOCONÇU 183
	Plots pour dalles ou lambourdes	NOUVEAUTÉ ÉCOCONÇU 185
	Poste d'eau	61
	Pouzzolane	189
	Protection de soubassement	198
R	Raccords compression PN16	80-82
	Raccords et tube PVC sanitaires blancs	58
	Raccords extensibles sanitaires	60
	Raccords laiton PN20	83-84
	Raccords PVC assainissement à joint NF	NOUVEAUTÉ 222-223
	Raccords PVC évacuation	44-53
	Raccords PVC multi-matériaux	53
	Raccords PVC pression	98-109
	Raccords PVC souple	52
	Raccords WC	62-63
	Récupérateurs/collecteurs eau de pluie	150-151
	Réducteurs de pression	88
	Regard de descente eaux pluviales	ÉCOCONÇU 168
	Regards de répartition/bouclage	187
	Regards double peau PEHD	207
	Regards et réhausse	NOUVEAUTÉ ÉCOCONÇU 168
	Regards Interbox PP	206
	Règles à joint	185
	Réhausse pour fosse, bac ou regard	188
	Résine anaérobie	73
	Retouche émail	75
	Robinet de compteur	89
	Robinets machines à laver	92-93
	Robinetterie laiton PN25/PN30	85-86
	Ruban d'étanchéité	73
	Ruban multi-fonctions	74
	Ruban silicone auto-vulcanisant	74
	Rubans PTFE d'étanchéité	73
S	Siphon disconnecteur	193
	Siphons de cour	NOUVEAUTÉ 167
	Siphons de parcours PVC	56
	Siphons M.A.L.	59
	Sorties de lavabo	52
	Support compteur d'eau	87
T	Tampons B125 pour regards hydrauliques	179
	Tampons de sol	NOUVEAUTÉ ÉCOCONÇU 169
	Tampons pour coffrage	NOUVEAUTÉ ÉCOCONÇU 168
	Tourets fibre optique	231
	Traversées de paroi	110-111
	Tubes d'évacuation FITT Terra Vert	NOUVEAUTÉ ÉCOCONÇU 191
	Tubes et raccords PVC renforcés à joint	NOUVEAUTÉ 192
	Tubes Interpact PVC M1	40-41
	Tubes PE 100 AEP NF 114	218-219
	Tubes PE 100 NF 114	220-221
	Tubes PE annelés CR8 EN-13476	224-226
	Tubes PE drainants EN-13476-1	227
	Tubes PEHD fibre optique	230
	Tubes PVC AEP NF EN-1452	216-217
	Tubes PVC assainissement à joint EN-13476-2	222
	Tubes PVC FITT Batipro NF	38-39
	Tubes PVC irrigation	211
	Tubes PVC pression NF	96-97
	Tuyaux d'arrosage FITT	212-213
	Tuyaux d'épandage FITT Terra Vert	NOUVEAUTÉ ÉCOCONÇU 190
	Tuyaux souples d'évacuation en PVC	42-43
	Tuyaux techniques flexibles PVC FITT	114
V	Vannes laiton PN25/PN30	85-86
	Vannes PVC pression	112

Identifiez les **nouveautés** grâce à ce symbole

NOUVEAUTÉ

Identifiez les produits **écoconçus** répondant aux critères d'écoconception du groupe FITT grâce à ce symbole

ÉCOCONÇU

Les caractéristiques produits (dimensions, descriptifs, poids etc.) mentionnées dans le présent catalogue n'ont qu'une valeur indicative. Visuels non-contractuels. Ces caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les normes françaises, européennes... peuvent également évoluer en fonction des réglementations en vigueur.

Tous les prix sont indiqués en euros hors taxes et hors éco-contributions. Les prix ne deviennent définitifs qu'après acceptation d'une proposition commerciale (affichant la valeur HT des éco-contributions) correspondante à une commande. Compte tenu du champ d'application de la filière de REP Bâtiment (responsabilité élargie du producteur de produits et matériaux de construction du bâtiment), les prix figurant sur ce catalogue sont susceptibles de subir des variations générées par la tarification évolutive des barèmes d'éco-contribution dus en application du code de l'environnement français, et en particulier du mécanisme de répercussion sans réfaction de l'éco-contribution prévu par l'article R. 543-290-3 de ce code.



passez vos commandes
en 3 clics et 24h/24 sur :

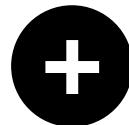
shop.fitt.mc

**UNE SÉLECTION DE
5000 RÉFÉRENCES
BÂTI, BRICO, PISCINE**



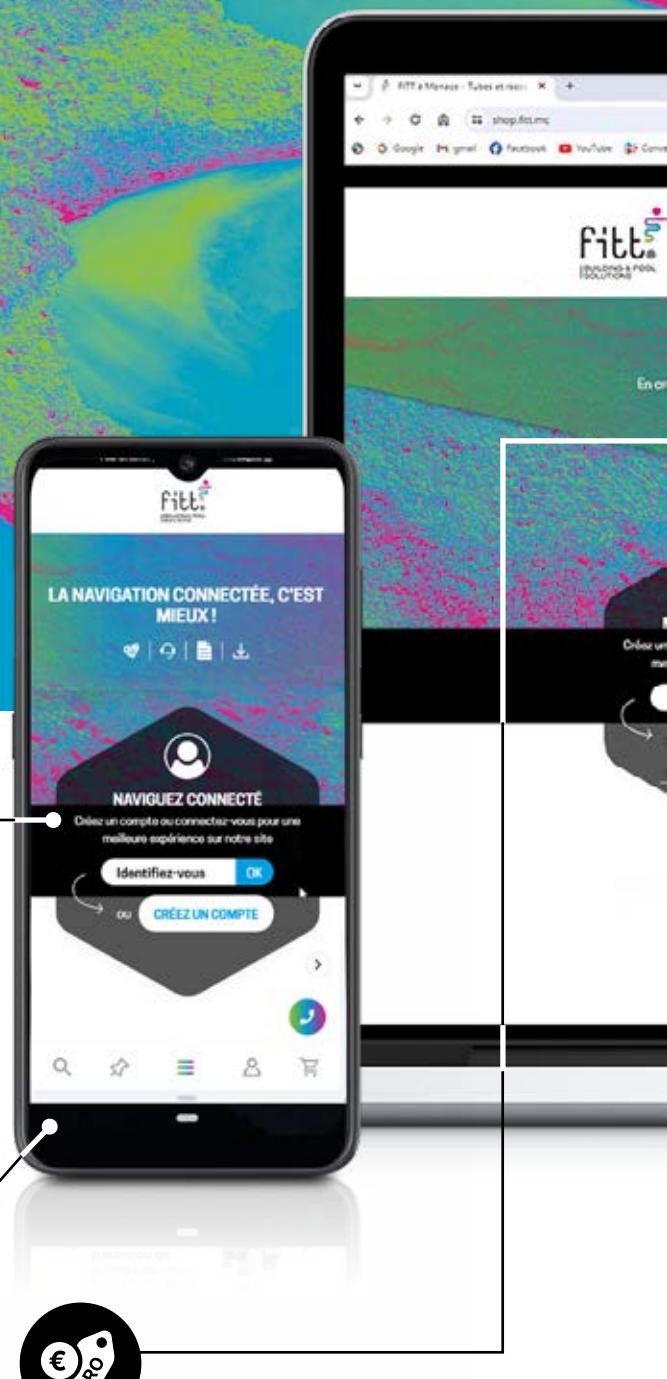
Un site enrichi pour les professionnels

Conçu avec et pour les professionnels, cet outil connecté accessible sur tous les types de terminaux a été réalisé pour répondre à vos besoins. En utilisant notre site de e-commerce, vous avez l'assurance que vos informations sont protégées pour permettre la meilleure expérience de navigation possible. Avec plus de 5000 références en ligne cette nouvelle plateforme de commandes vous est accessible depuis l'adresse shop.fitt.mc.



Offres exclusives web

Notre site est régulièrement mis à jour avec des offres exclusives telles que des déstockages, réservées aux clients ayant un compte web. Profitez de produits à prix déstockage, il n'y en aura pas pour tout le monde !



Retrouvez vos **prix pros** personnalisés

La navigation connectée, c'est mieux ! Grâce à votre compte pro, consultez tous nos produits avec vos tarifs personnalisés et profitez d'offres déstockage, et bien plus encore...



Contactez votre conseiller commercial

Vous avez une question ou besoin d'informations ? Pas besoin de chercher, contactez directement votre conseiller en un clic via le Quick contact !

Gérez facilement vos achats

Depuis votre espace en ligne, vous pouvez suivre vos commandes web, créer une liste d'achat, repasser une commande existante, ou encore demander un devis en quelques clics.

Accédez aux documentations techniques

Consultez et téléchargez les fiches techniques et les certificats des produits, ainsi qu'un grand nombre de photos et de vidéos «conseils d'expert».



entreprise et durabilité

FITT CORPORATE.....	14	FITT À MONACO.....	20
FITT ET LA DURABILITÉ.....	16	FITT QUALITÉ CERTIFIÉE.....	22
LE GROUPE FITT.....	18		

1

fitt, groupe international de premier plan fondé en Italie en 1969 - aujourd'hui « société benefit » - est pionnier dans la production et le développement de solutions hautement innovantes pour le passage des fluides à usage domestique, professionnel et industriel.



Ingenious for life

La mission du groupe FITT est d'améliorer les performances de ses clients en fournissant des tubes et des systèmes pour le transport de substances liquides, gazeuses et solides, avec des produits à la pointe de la technologie, du design et de la durabilité.

Une histoire en devenir

FITT, dirigée aujourd'hui par Alessandro Mezzalira, a été fondée en 1969 par son père Rinaldo. Avec son siège à Sandrigo, dans la province de Vicence (Italie), FITT - référence internationale dans son secteur - dispose aujourd'hui de 9 sites de production en Europe, 5 filiales commerciales et 13 centres logistiques en Europe et dans le monde.

Innovation et technologie d'avant-garde

FITT croit fermement au principe de l'Innovation Ouverte et collabore avec un réseau international de partenaires, d'universités et de centres de recherche. Elle s'appuie sur des organisations externes pour valider les protocoles et les tests de qualité et pour cartographier l'impact environnemental de ses produits.



Production et logistique multi-usines

Une logistique automatisée, agile, personnalisée, capable de s'adapter aux exigences des différents canaux de vente des principaux clients avec un service qui fournit à la fois des services centraux et le point de vente individuel, jusqu'au particulier qui achète en ligne. Le réseau des centres logistiques de FITT, stratégiquement situés dans toute l'Europe, permet une livraison en 48/72 heures sur les principaux marchés européens.

Divisions FITT

Le Groupe FITT est organisé en trois divisions – FITT Industrial, FITT Garden, FITT Building – chacune autonome sur ses marchés respectifs et dotée de compétences spécialisées pour offrir des solutions de pointe et durables.

VISION 2033

FITT reconnaît que le flux de la vie passe par la santé et le bien-être de la planète et de ses habitants. C'est pourquoi elle s'engage à préserver et à protéger l'eau, ressource essentielle et irremplaçable. Pour FITT, prendre soin de la planète et de ses habitants signifie avoir un impact positif sur : **l'environnement (environment life), les personnes (people life) et les affaires (business life)**.

« notre mission : contribuer à faire de ce monde un monde meilleur, pour nous et pour les générations à venir »

Alessandro Mezzalira
Directeur général

Entreprise



Cette entreprise s'engage à rendre des comptes à ses parties prenantes, à faire preuve de transparence et s'inscrit dans une démarche de progrès.

Certifiée

Le parcours de FITT

FITT croit en un modèle d'entreprise capable de créer de la valeur partagée pour les personnes, la société et l'environnement. Depuis 2019, l'entreprise s'est engagée dans un parcours structuré vers la durabilité, en devenant une Société Benefit, en définissant la stratégie **The Responsible Flow 2030**, et en obtenant en 2024 la certification B Corp.

Une évolution continue, fondée sur des projets, des choix et des engagements concrets, afin de laisser une empreinte positive aujourd'hui et pour les générations futures.

Société Benefit : la valeur au-delà du profit

Depuis 2021, FITT est officiellement devenue une Société Benefit. Cela signifie qu'au-delà de ses objectifs économiques, l'entreprise poursuit des finalités d'intérêt commun, en intégrant dans sa mission la recherche d'un impact positif sur les personnes, les territoires et l'environnement.

La valeur de la certification B Corp

En 2024, FITT a obtenu la certification B Corp, rejoignant ainsi une communauté mondiale d'entreprises qui utilisent le business comme un levier d'actions positif pour la planète. Cette reconnaissance souligne l'engagement de l'entreprise en faveur d'une durabilité intégrée et transversale, évaluée selon des standards rigoureux qui mesurent l'impact dans cinq domaines clés : Gouvernance, Collaborateurs, Communauté, Environnement et Clients.

Être une B Corp, signifie agir de manière transparente, responsable et inclusive, dans le but de générer de la valeur partagée et de contribuer activement à un modèle économique plus équitable et durable.

La certification ne constitue pas un aboutissement, mais bien un nouveau départ vers une amélioration continue.



FITT Building & Pool Solutions est en mesure de fournir des éléments pertinents, mesurables, vérifiables et concrets démontrant qu'elle [ou ses partenaires fabricants] a mis en place une démarche d'écoconception relative aux produits identifiés dans ce catalogue comme écoconçus selon la directive européenne 2009/125/CE. Pour plus d'informations sur la durabilité de nos produits : environnement@fitt.com.



Redéfinir les processus avec responsabilité

FITT a mesuré et fait certifier par TÜV son **empreinte carbone selon la norme ISO 14064-1**, adoptant une approche structurée de gestion des émissions sur l'ensemble de la chaîne de valeur. Les innovations mises en place dans la logistique et la gestion des déchets, ainsi que le recours croissant à des sources d'énergie renouvelable pour alimenter les sites de production, contribuent à un modèle industriel plus efficace et à **plus faible impact environnemental**.

Parallèlement, l'adoption de systèmes en circuit fermé permet de réduire significativement la consommation d'eau dans les processus de production, favorisant ainsi une gestion toujours plus responsable et circulaire des ressources naturelles.

Le groupe FITT a également entamé le processus de **certification ISO 14001** pour l'ensemble de ses sites.

Produits : innover pour réduire l'impact

FITT intègre des principes d'**écoconception** dans le développement de ses produits, en concevant des solutions légères, performantes et pensées pour la circularité tout au long de leur cycle de vie. Pour appuyer cette démarche, l'entreprise a mis en place un système structuré de mesure de l'**empreinte carbone des produits, conforme à la norme ISO 14067 et certifié par TÜV**.

Cet outil permet d'évaluer objectivement l'impact environnemental des solutions FITT et d'orienter l'amélioration continue de leurs performances, tout en renforçant la **transparence et la sensibilisation** auprès des clients et du marché.

Bien-être, équité, participation

Les collaborateurs sont le moteur de FITT et les acteurs principaux de son parcours vers la durabilité. La culture d'entreprise encourage la participation, l'écoute et la valorisation individuelle & collective, notamment à travers de réunions participatives internes et de programmes de formation étendus.

FITT a adhéré aux **Women's Empowerment Principles** et obtenu la **certification pour l'égalité de genre (UNI/PdR 125:2022)**, affirmant ainsi son engagement en faveur d'environnements inclusifs, équitables et respectueux.

Pour promouvoir le bien-être organisationnel, FITT investit dans des politiques de bien-être au travail, de flexibilité et d'équilibre entre vie professionnelle et vie personnelle, consolidant un modèle qui place véritablement les personnes au cœur de l'entreprise.



le groupe fitt

Rendez-vous sur FITT.COM
pour en savoir plus.



Un industriel responsable

Leader au niveau international, le groupe FITT est **pionnier dans le développement de solutions pour le passage de fluides** à usages domestique, professionnel et industriel.

Depuis plus de 50 ans, le groupe fabrique et distribue des tubes, tuyaux, raccords et systèmes de gouttières complets en matière thermoplastique bénéficiant des dernières **innovations technologiques** et garantissant **fiabilité, sécurité et performance** aux professionnels et aux consommateurs.

1150

16

6

15

Collaborateurs

Centres logistiques

Filiales commerciales

Usines de production

DU CONSEIL À LA LIVRAISON

FITT MC - Monaco Pôle conseil et commerce

Nos meilleurs experts techniques et nos conseillers commerciaux sont toujours disponibles par téléphone quels que soient le moment de la journée et votre situation géographique. FITT MC profite d'une situation centrale en Europe.

FITT Spa - Italie Siège social et usines de production

Siège social du groupe FITT, avec 9 centres de production et 2 centres logistiques, ainsi que les pôles **Innovation et Recherche & Développement**.

FITT - France Pôle logistique

Avec ses 2 zones de stockage (intérieure et extérieure), notre plateforme logistique expédie les commandes vers tout le territoire métropolitain et Outre-mer.

Source fitt.com - 17/11/2025

UNE PRÉSENCE INTERNATIONALE

En Europe

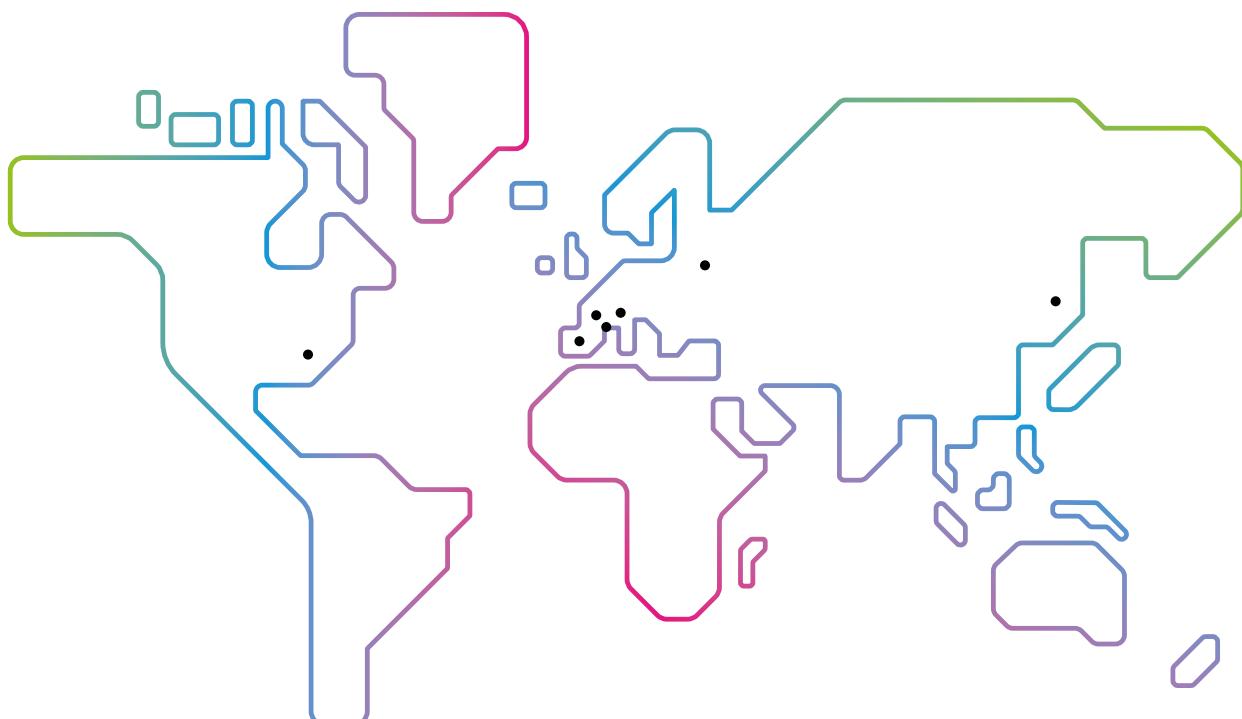
D'autres filiales européennes du Groupe (Espagne, Pologne) permettent un rayonnement mondial de la marque.

En Amérique

Implanté aux **États-Unis**, le Groupe possède une filiale commerciale et un partenariat logistique.

En Asie

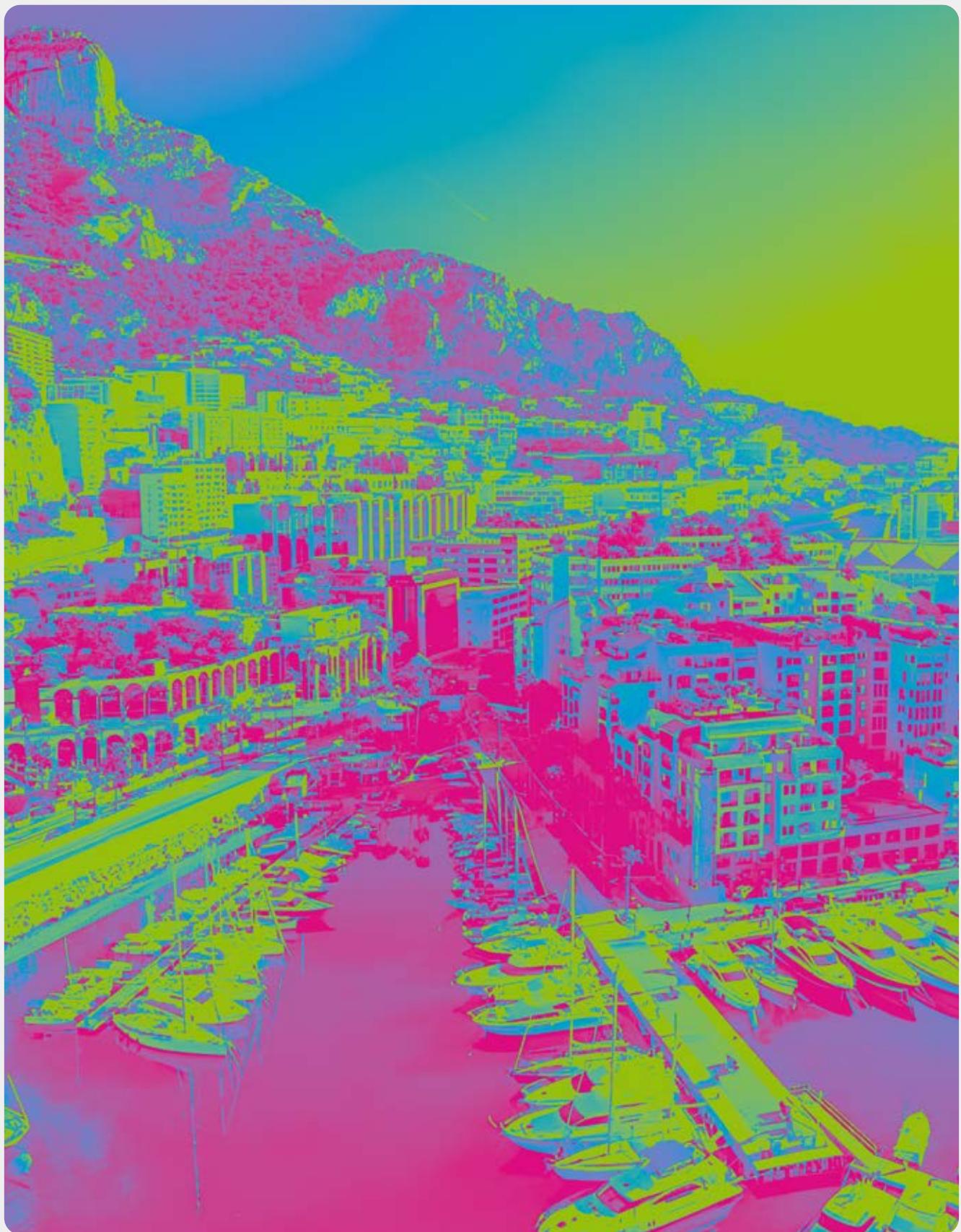
Implanté en **Chine**, le Groupe dispose d'une filiale commerciale, d'un centre logistique et d'un partenaire d'affaires.





fitt à monaco

Rendez-vous sur FITT.MC
pour en savoir plus.



5000

36 000

24h/24



**références
de produits**

**m² de plateforme
logistique**

**Un site de commandes
en ligne pour les
professionnels :
shop.fitt.mc**

**Des conseillers
experts du
bâtiment
disponibles
du lundi au
vendredi**

2021

Signature du Pacte National pour
la Transition Énergétique de Monaco



7 RAISONS DE CHOISIR LES PRODUITS FITT

1. Un savoir-faire industriel incomparable.

FITT bénéficie de nombreux avantages technologiques et industriels tels qu'un département Innovation, Recherches et Développement dédié, 15 sites de production et 16 sites Logistiques répartis dans le monde entier.

2. La connaissance du marché et des métiers de la piscine depuis plus de 40 ans.

Au fil des années le groupe FITT a développé des gammes de produits complémentaires afin de proposer un large choix de produits en conservant un seul interlocuteur, FITT.

3. Une qualité de produits aux meilleurs prix.

FITT fabrique et distribue chaque jour plus de 100 000 pièces testées, certifiées ou normalisées et négocie auprès des meilleurs fournisseurs mondiaux pour proposer des produits fiables et aux meilleurs prix.

4. Des gammes complètes et complémentaires.

Avec plus de 5000 références disponibles, FITT à Monaco répond parfaitement aux besoins des professionnels du bâtiment, des négociés, des travaux-publics, de l'industrie et de la piscine.

5. Des équipes dynamiques et qualifiées.

Nos conseillers et experts techniques sont formés et disponibles pour répondre aux besoins des professionnels. Tous nos clients ont un interlocuteur sédentaire dédié pour faciliter leur quotidien.

6. Une plateforme logistique.

Notre plateforme logistique de 36 000 m² basée en région lyonnaise est idéalement située pour nous permettre d'expédier toutes vos commandes sur chantier ou en entrepôt dans les meilleurs délais.

7. Un engagement environnemental fort.

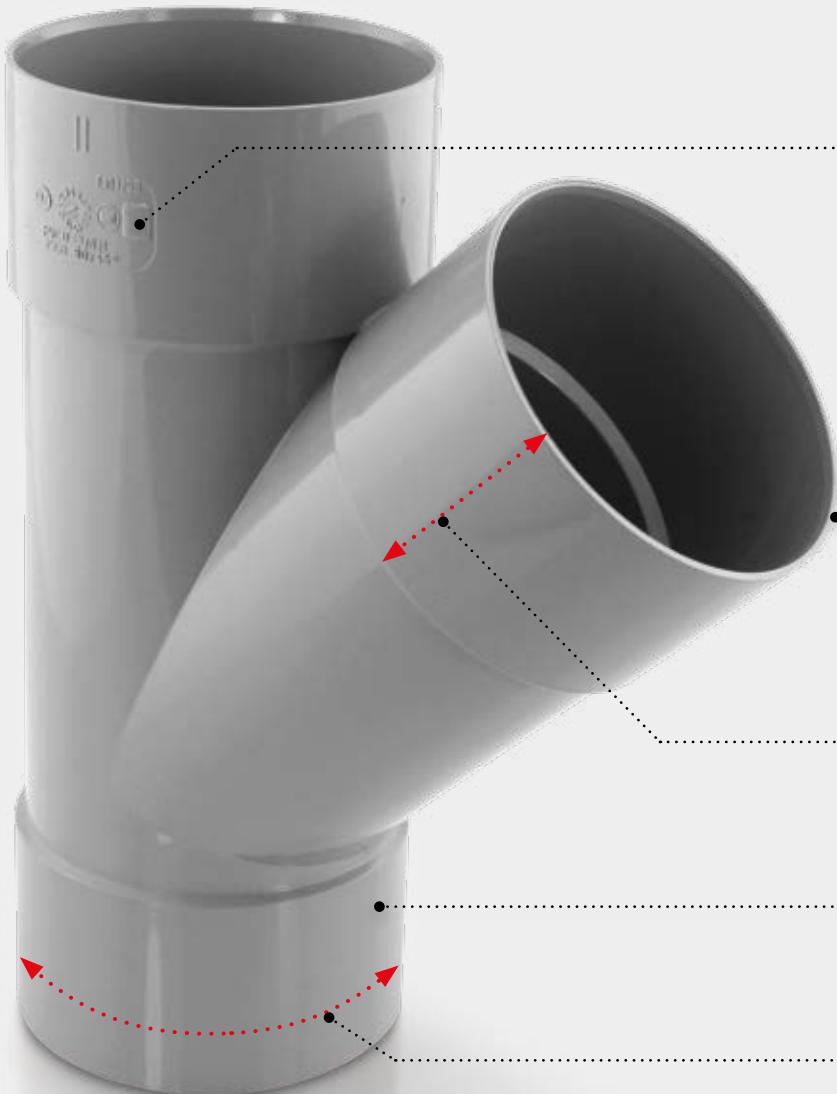
Le groupe FITT, conscient de son impact sur l'environnement, s'est engagé à mettre en place des actions concrètes et régulières pour la diminution de son impact environnemental.



fitt qualité certifiée

La qualité des produits est capitale et les processus qualité sont rigoureux. Tous nos produits sont régulièrement testés et approuvés par des organismes extérieurs.

Chaque professionnel doit pouvoir compter sur la fiabilité des produits. Tous les produits proposés par FITT MC répondent à des cahiers des charges précis et sont **conformes aux normes et certifications en vigueur**.



Plaque d'identification du raccord :

Normes françaises : NF E + NF Me
Norme européenne : EN 1329-1
Matière PVC-U (chlorure de polyvinyle)
Date de fabrication
Diamètre et angle de la pièce

Épaisseur nominale et tolérances normalisées

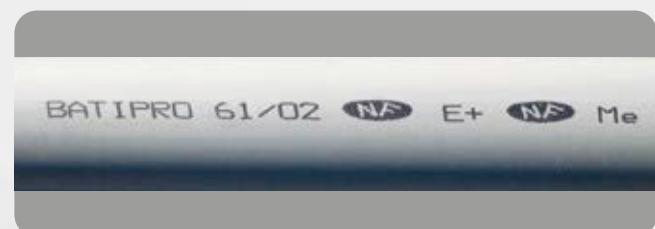
Corps du raccord
Emboîtures mâles

Longueur et profondeur d'emboîture normalisées

Diamètre extérieur nominal normalisé

Ovalisation maximale normalisée

CERTIFIÉS NFE + NF Me



DES PRODUITS CERTIFIÉS



La marque de qualité NF atteste de la conformité des produits ou des services aux documents normatifs nationaux, européens et internationaux les concernant, telles que des normes, complétées le cas échéant par des spécifications techniques renforçant le niveau de qualité de la certification.



Le marquage « CE » a été créé dans le cadre de la législation européenne et matérialise la conformité d'un produit aux exigences communautaires incomptant au fabricant. Il est obligatoire pour tous les produits couverts par une ou plusieurs réglementations européennes et confère à ces produits le droit de libre circulation sur l'ensemble du territoire de l'Union Européenne.



14 - AD02

Lancée fin 2015, **la nouvelle marque de certification QB** - « Qualité pour le Bâtiment » - est au service des professionnels. Elle les accompagne en faisant reconnaître la qualité des produits, des services ou des compétences qu'elle certifie.



L'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) permet depuis 1999 d'évaluer l'aptitude d'un produit à entrer en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine, au regard des dispositions réglementaires en vigueur.



N° 1603539

Le système de réglementation de l'eau WRAS (The Water Regulations Advisory Scheme) est une marque de conformité qui démontre qu'un article est conforme aux normes élevées fixées par la réglementation de l'eau adoptée en 1999 au Royaume-Uni.

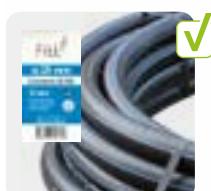


BS EN 14680 KM 589269
BS EN 14814 KM 610056

Le BSI Kitemark™ est un marquage de certification de conformité. Ce symbole de qualité et de sécurité est reconnu dans le monde entier car il apporte une indication de conformité aux consommateurs.



NF CE



NF ACS



WRAS Approved Material



CE QB





mobilier magasin ilv

SOLUTIONS D'IMPLANTATIONS

SUR-MESURE

SIGNALÉTIQUE MAGASIN

VISUELS D'IMPLANTATIONS

ÉTIQUETAGE ARTICLES ET CARTONS

26

32

CARTONS PRÊTS-À-VENDRE

34

OPÉRATIONS COMMERCIALES

31

35

SUR-MESURE



MOBILIER
MAGASIN ILV

2

solutions d'implantations sur-mesure

Depuis de nombreuses années, nous avons acquis un savoir-faire et une expertise commerciale qui nous permettent de proposer les meilleurs mix-produits à nos clients en fonction de leur espace disponible : les offres d'implantation sur mesure et « clés en main ».

LE CHOIX DES 4 PRÉSENTOIRES

Dimensions : L97 cm x H236 cm x P52 cm

Nous avons recherché des solutions ergonomiques et pratiques afin de pouvoir vous proposer **un choix de mobiliers linéaires** fonctionnels et attractifs spécialement conçus pour aménager vos espaces de vente. Dimensions : L97 cm x H236 cm x P52 cm

Ce mobilier de fabrication française existe en **4 modules de 1 mètre** linéaire chacun pour des implantations faciles et rapides dans vos rayons :

- 1 • Présentoir corbeilles pour les produits en vrac**
- 2 • Présentoir pour les produits brochables**
- 3 • Présentoir tubulaire pour les longueurs de tubes**
- 4 • Présentoir sans rebords pour boîtes en carton**

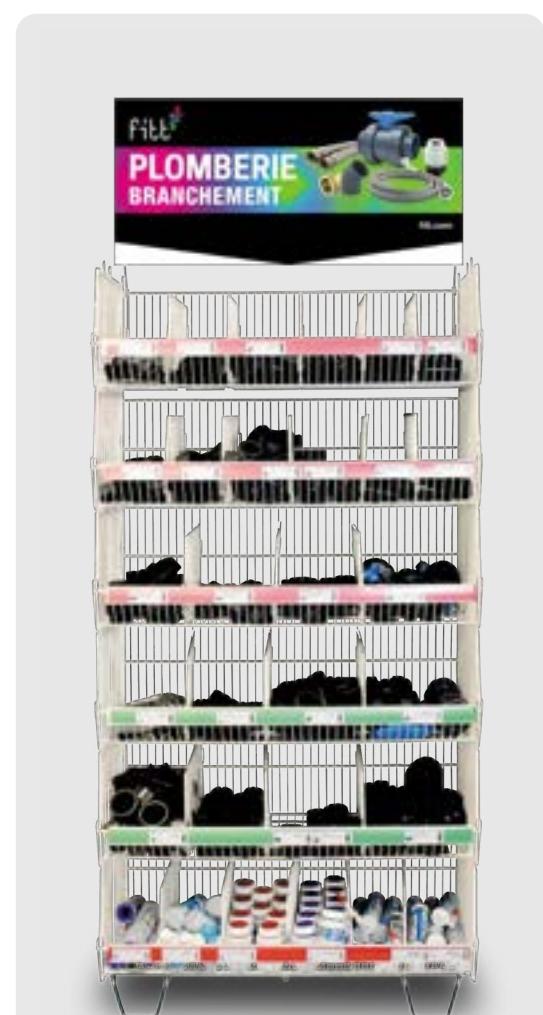
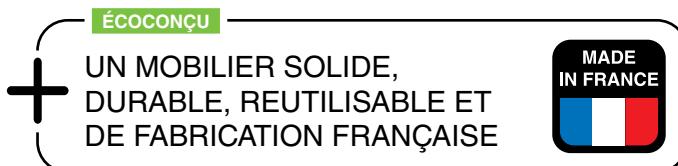
VOUS AVEZ DÉJÀ DU MOBILIER ?

Nous vous proposons une solution qui s'adapte parfaitement à votre installation :

Des boîtes « libre-service » en carton recyclable avec étiquettes produits à disposer sur vos étagères.

VOUS AVEZ UN ESPACE DE VENTE EXTÉRIEUR ?

Nous nous adaptons à votre installation afin de concevoir une implantation optimisée pour votre cour ou votre espace Drive.



1 PRÉSENTOIR CORBEILLES POUR PRODUITS EN VRAC

Demandez une implantation sur mesure à votre conseiller.



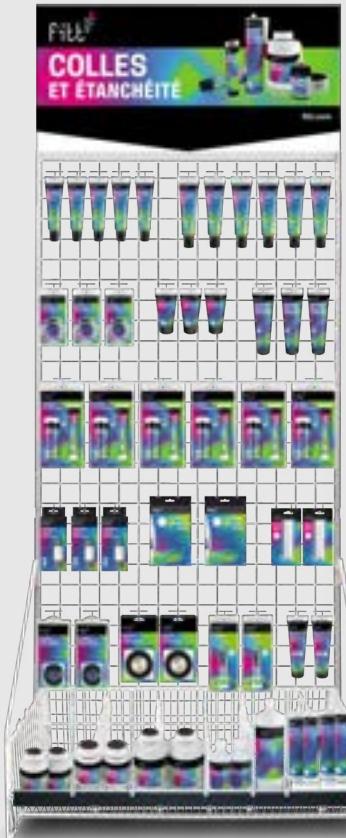
TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122

Appel non surtaxé*

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs.



4 types de mobilier magasin



2 PRÉSENTOIR POUR PRODUITS BROCHABLES



3 PRÉSENTOIR POUR TUBES ET PROFILS GOUTTIÈRES 1 ET 2M



4 PRÉSENTOIR SANS REBORD POUR BOÎTES CARTON

détails des éléments de mobilier

1 PRÉSENTOIR CORBEILLES EMPILABLES

Désignation	Référence	€/H.T.
Corbeille empilable 950 x 500 x H300 mm	SCOR9550	44,00
Séparateur 500 x 220 mm	SSEP50	5,00
Support stop rayon	SSTOPR	21,00
Socle	SSOCLE954P	42,50
Porte-étiquette + bande de rive	SSCAN90	3,00
• 1 kit fronton :		
Barre de fronton 95 cm	SFBARRE95	6,89
Support fronton 95 cm droit	SFTIGED95	6,20
Support fronton 95 cm gauche	SFTIGEG95	6,20
Supports panneaux	SFSUP95	5,92

2 PRÉSENTOIR POUR PRODUITS BROCHABLES

Désignation	Référence	€/H.T.
Structure complète avec : • 1 kit fronton • 5 séparateurs • 20 broches 20 cm	SKITPRESENTOIR	310,00

3 PRÉSENTOIR POUR TUBES ET PROFILS

Désignation	Référence	€/H.T.
Structure complète avec : • 1 kit fronton • 12 séparateurs anti-basculement • 6 broches de séparation	SPRESENTUBE	359,96

4 PRÉSENTOIR CORBEILLES SANS REBORD

Désignation	Référence	€/H.T.
Corbeille empilable sans rebord	SCOR9550SR	64,57



une signalétique claire pour orienter vos clients en magasin

FRONTONS

En polypropylène 100% recyclable



1

6

2

7

3

8

4

9

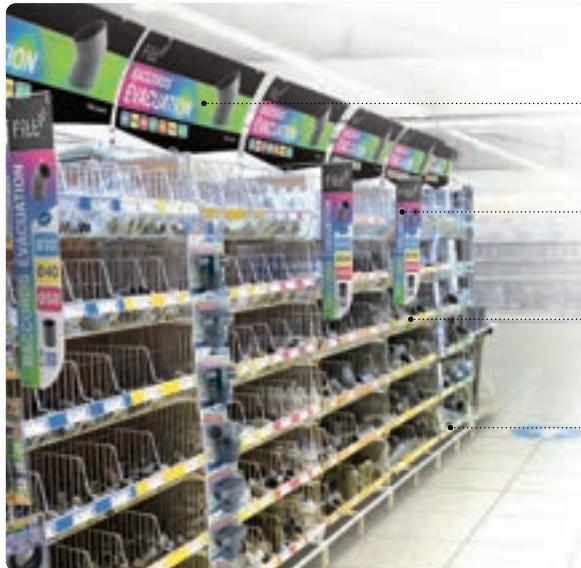
5

10

10 FRONTONS		Dimensions : L93 cm x H43.5 cm			€/H.T. /unitaire
Désignation	Référence	Désignation	Référence	Désignation	Référence
Frontons recyclables pour identifier vos linéaires. Fabriqués en polypropylène recyclable résistant aux intempéries et anti-U.V.					12,70
1 Raccords évacuation	SFRONTRE	5 Plomberie piscine	SFRONTPP	8 Accessoires de sol	SFRONTSOL
2 Tubes évacuation	SFRONTTE	6 Systèmes de gouttières	SFRONTAG	9 Solutions sanitaires	SFRONTAS
3 Colles et étanchéité	SFRONTCOL	7 Tubes - profils gouttières	SFRONTPG	10 Accessoires d'entretien piscine	SFRONTPE
4 Plomberie branchement	SFRONTPB				



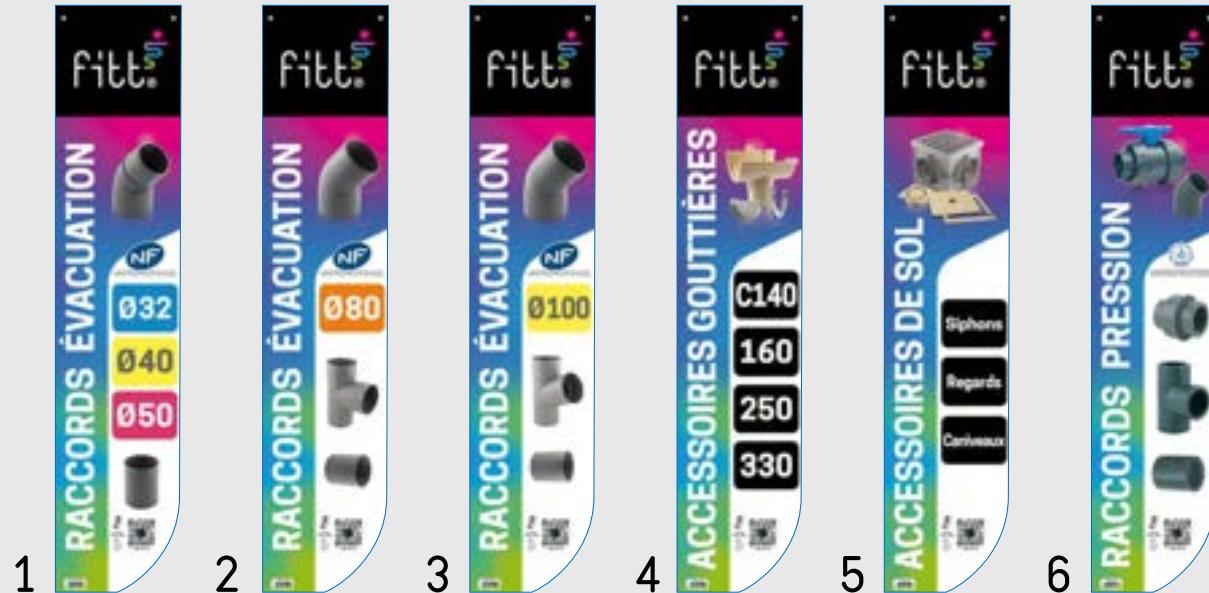
+ DES ILV POUR GUIDER LES CONSOMMATEURS DANS VOS ESPACES DE VENTE



- Fronton
- Bandeau stop-rayon
- Porte-étiquette + Bande de rive
- Étiquette produit gencodée

BANDEAUX STOP RAYONS

En polypropylène 100% recyclable



6 BANDEAUX STOP RAYON		Dimensions : L 15 cm x H 70 cm	€/H.T. /unitaire
Bandeaux stop rayon pour délimiter clairement les différentes zones de vos linéaires. Fabriqués en polypropylène recyclable.			10,50
Désignation	Référence	Désignation	Référence
1 Raccords évacuation Ø 32 - 40 - 50	SBANDRB345	4 Accessoires gouttières	SBANDSPG
2 Raccords évacuation Ø 80	SBANDRB80	5 Accessoires de sol	SBANDSOL
3 Raccords évacuation Ø 100	SBANDRB100	6 Raccords pression	SBANDRP

une gamme complète de roll-ups

1



2



3



4



5



6



7



8



9

**9 ROLL-UPS**

Dimensions : L 85 cm x H 207 cm

Supports mobiles de communication sur enrouleur à la norme M1. Rollups sur bâche Éco ignifugée M1.

Désignation	Référence	Désignation	Référence	Désignation	Référence
1 Roll-up Produits bâtiment	SROLLUPPB20	2 Roll-up Terra Vert	SROLLUPTV	3 Roll-up B-ACTIVE	SROLLUPAP
4 Roll-up Subsustainability	SROLLUPLB20	5 Roll-up Certification B CORP	SROLLUPBCORP	6 Rollup Revix	SROLLUPRXP
7 Roll-up Piscines bois	SROLLUPPBOIS	8 Roll-up PAC INTERPAC NG	SROLLUPPAC	9 Roll-up Piscine 3 produits	SROLLUPPP



exemples d'implémentations





PORTE-ÉTIQUETTES ET BANDES DE RIVES

Pour chaque corbeille nécessitant une signalétique produits, un porte-étiquette de 90 cm ainsi qu'une bande de rive de la couleur correspondante au produit sont à prévoir.

ÉTIQUETTES GENCODÉES POUR BANDES DE RIVES

Toutes nos étiquettes produits comportent un pictogramme ou une photo de l'article, un code article, une désignation claire et un code barres EAN13.



Porte-étiquette seul



Avec bandes de rive



Avec bandes de rive et étiquettes

Étiquetage des articles

- Une solution d'étiquetage avec code couleur selon les diamètres pour identifier facilement les produits

GAMME ÉVACUATION

Les raccords évacuation des diamètres 32 à 125 peuvent être livrés gencodés avec une étiquette code-barres de couleur différente en fonction des diamètres, permettant ainsi une identification précise et un passage en caisse plus rapide.

- Code couleur par diamètre :

Ø 32	Ø 80
Ø 40	Ø 90 Ø 110
Ø 50	Ø 100
Ø 63	Ø 125
Ø 75	Ø 140 - 315



GAMME PRESSION, COMPRESSION, LAITON

De la même manière, avec d'autres codes couleur afin de les différencier de la gamme évacuation, les raccords pression des diamètres 32 à 125 peuvent aussi être livrés avec une étiquette code-barres de couleur.



- Code couleur par diamètre :

Ø 20	Ø 63
Ø 25	Ø 75
Ø 32	Ø 90
Ø 40	Ø 110
Ø 50	Ø 125

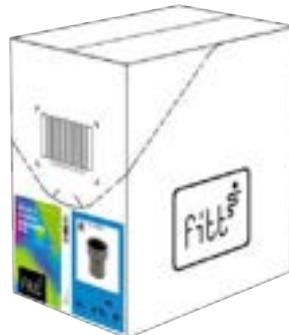
étiquetage des cartons

ÉTIQUETTES POUR CARTONS PRÊTS-À-VENDRE

- Étiquettes de couleur GRAND FORMAT adaptées à chaque carton prêt-à-vendre



Étiquettes avec code couleur, photo, code barres, référence, désignation et normes de l'article.



Étiquette ITF14 permettant les entrées en stock au conditionnement.

BOÎTES PRÉSENTOIR POUR ÉTAGÈRES AVEC ÉTIQUETTES

- Boîtes en carton disponibles en 4 largeurs pour ajuster l'implantation à votre mobilier existant (tablette, étagère ou rack)
- Kits d'étiquettes adhésives en couleur pour boîtes carton présentoir **sur demande**

Boîtes carton présentoir sur 1 mètre de linéaire



Kits d'étiquettes adhésives



BOÎTES PRÉSENTOIR POUR ÉTAGÈRES (ÉTIQUETTES SUR DEMANDE).

Profondeur de 42 cm

Modèle	Largeur	Référence	€/H.T.	Modèle	Largeur	Référence	€/H.T.
	10 cm	SBOITE10	0,71		30 cm	SBOITE30	1,12
	20 cm	SBOITE20	0,92		50 cm	SBOITE50	1,43

cartons prêts-à-vendre

CARTONS PRÉ-DÉCOUPÉS

- Conçus pour une mise en rayon immédiate

Avec les cartons prêts-à-vendre, il n'est plus nécessaire d'avoir un cutter pour l'ouverture: la découpe se réalise en un clin d'oeil par enfoncement des demi-lunes à l'avant et à l'arrière.

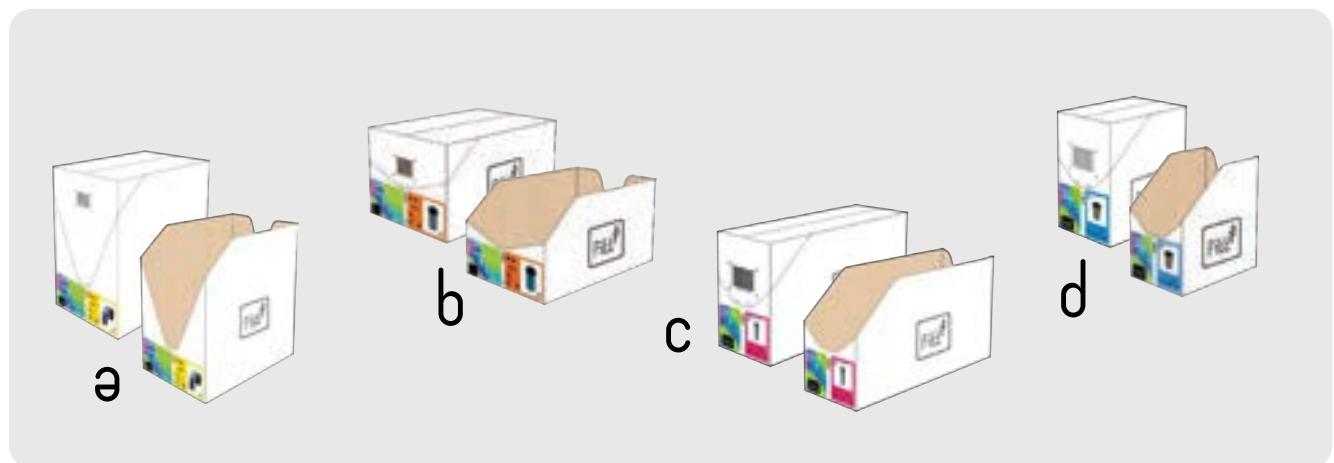
La partie supérieure s'enlève proprement pour laisser un carton net pouvant être mis directement en rayon.

Ils comportent une étiquette avec le code couleur correspondant au produit afin de faciliter le repérage dans le linéaire.



TYPES DE CARTONS

Carton	Référence	L x I x H (cm)	Qté/palette	Carton	Référence	L x I x H (cm)	Qté/palette
a	SCARTONA	60 x 40 x 63	15	c	SCARTONC	60 x 20 x 31	60
b	SCARTONB	60 x 40 x 31	30	d	SCARTOND	30 x 20 x 31	120

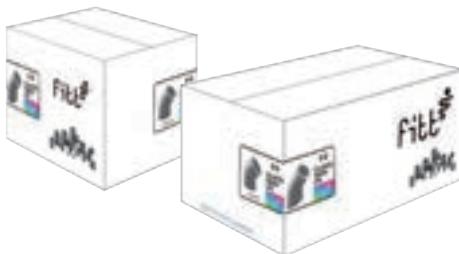


D'autres formats de cartons présentoirs sont disponibles sur consultation.

AGENCEMENT DES CARTONS SUR PALETTE



- Cartons avec double étiquette couleur pour identification rapide du contenu sur la palette quelle que soit la face visible
- Avec codes EAN13 et ITF14





opérations commerciales sur-mesure

COMPOSEZ VOTRE CARTON OU VOTRE COLIS SELON VOS BESOINS

Nos conseillers sont à votre écoute et à votre disposition pour vous proposer les meilleures combinaisons de produits et optimiser la préparation de vos colis «sur-mesure».

- Préparation de vos colis en fonction de votre sélection de produits
- Livraison «clés en main» sur site
- Étiquette carton possible sur demande



EXEMPLES D'OPÉRATIONS COMMERCIALES



EXEMPLE DE COLIS PLOMBIER

Quantité	Référence	Diamètre
10	Coude 45° FF	32
30	Coude 45° MF	32
20	Coude 87° FF	32
30	Coude 45° FF	40
20	Coude 45° MF	40
50	Coude 87° FF	40
30	Té pied de biche FF	40
20	Bouchon MF	40
30	Manchon FF	40
20	Réduction incorporée	40/32

EXEMPLE DE COLIS MAÇON

Quantité	Référence	Diamètre
10	Coude 45° MF	100
10	Coude 87° FF	100
5	Culotte 45° FF	100
5	Culotte 87° FF	100
20	Coude 45° FF	100
10	Manchon FF	100
5	Bouchon FF	100
20	Collier de fixation	100

Nos conseillers sont formés et disponibles pour vous accompagner dans la création d'opérations commerciales pour vos points de vente.



TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122

Appel non surtaxé*

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs.



évacuation sanitaire

Tubes PVC Évacuation

PERFORMANCES ET NORMES	38	TUBES INTERPACT PVC M1	40
TUBES PVC FITT BATIPRO NF	39	TUYAUX SOUPLES EN PVC	42

Raccords PVC Évacuation

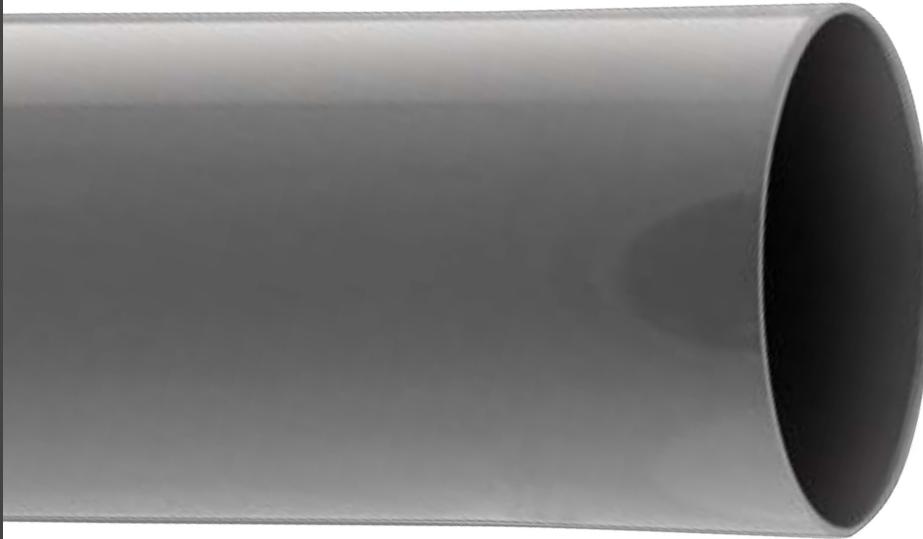
PERFORMANCES ET NORMES	44	CLAPETS ANTI-RETOUR	57
RACCORDS À COLLER	45	AÉRATEURS À MEMBRANE	57
RACCORDS PVC SOUPLE	52	RACCORDS ET TUBE BLANCS À COLLER	58
SORTIES DE LAVABO	52	SIPHONS DE MACHINES À LAVER	59
DOUILLES À ÉCROU PRISONNIER	52	RACCORDS EXTENSIBLES	60
RACCORDS MULTI-MATÉRIAUX	53	GAINES SPIRALÉES BLANCHES	60
COLLIERS DE FIXATION	54	PIEDS POUR RECEVEUR DE DOUCHE	61
SIPHONS DE PARCOURS	56	POSTE D'EAU LAVE-MAINS	61

Raccords WC

PIPES RIGIDES WC	62	PIPES SOUPLES EXTENSIBLES WC	63
MANCHON DE RACCORDEMENT	62	PIPES D'ADAPTATION	63
BAGUE À JOINT	62		

3

performances et normes



CERTIFIÉS NFE + NF Me



EXEMPLE:

fitt betipro
Tube PVC Ø50
Référence : 5TB050NF

TUBE PVC ÉVACUATION

- + PVC de qualité composé de microbilles pour une cohésion parfaite de la matière
- + Tolérance d'emboîture normalisée pour plus de facilité de montage
- + Diamètre nominal normalisé
- + Longueur normalisée
- + Épaisseur nominale normalisée
- + Essai de résistance aux chocs normalisé
- + Les tubes PVC bénéficient de la double certification 



Dénomination commerciale	Numéro d'identification fabricant	Normes NF utilisation certifiée	Matière	Dimensions tube (Ø et épaisseur)	Date de fabrication	Ligne de production	Code barres EAN13 (barre + chiffre)
FITT BATIPRO	61/02	NF E + NF Me	PVC	Ø 100x3.0	02/10/23 20:30	L.8	3396044300150

Les produits de la gamme **fitt betipro** porteurs de la marque de qualité NF sont identifiables par leur marquage.



tubes pvc fitt batipro



Découvrez l'**analyse du cycle de vie** des produits de la gamme Fitt Batipro.

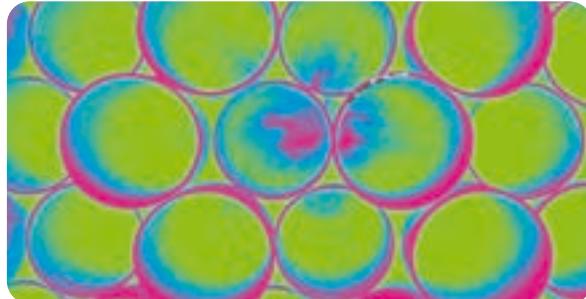


Télécharger
son EPD et sa FDÉS



TUBES PVC NF FITT BATIPRO

- Tubes PVC prémanchonnés à coller à partir du Ø 80.
- Existents en barres de 2 ml et de 4 ml.
- Couleur: gris clair RAL 7037.
- Norme: **NF Me**.
- Application : évacuation des eaux usées.



EN 1453-1 - N°61-2-ES-03

Marque de qualité E + Me

BARRES DE 2 ML

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Référence	Palette (ML)	Qté tubes	Module cond.	Fardeau
32 x 3.0	2	5TB0322MNF	410	205	1/8	5 pcs x 2 ML
40 x 3.0	2	5TB0402MNF	220	110	1/8	5 pcs x 2 ML
50 x 3.0	2	5TB0502MNF	160	80	1/8	5 pcs x 2 ML
80 x 3.0	2	5TB0802MNF	182	91	1/4	
100 x 3.0	2	5TB1002MNF	148	74	2/3	
125 x 3.2	2	5TB1252MNF	170	85	1/2	

Marque de qualité E + Me

BARRES DE 4 ML

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Référence	Palette (ML)	Qté tubes	Module cond.	Fardeau
32 x 3.0	4	5TB032NF	820	205	1/4	5 pcs x 4 ML
40 x 3.0	4	5TB040NF	440	110	1/4	5 pcs x 4 ML
50 x 3.0	4	5TB050NF	320	80	1/4	5 pcs x 4 ML
80 x 3.0	4	5TB080NF	364	91	1/2	
100 x 3.0	4	5TB100NF	296	74	2/3	
125 x 3.2	4	5TB125NF	340	85	1	
160 x 3.2	4	5TB160NF	184	46	1	
200 x 3.9	4	5TB200NF	120	30	1	



TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122

Appel non surtaxé*

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs.



tubes interpact pvc m1

Découvrez l'**analyse du cycle de vie** des produits de la gamme Interpact M1.

Télécharger son **EPD** et sa **FDES**



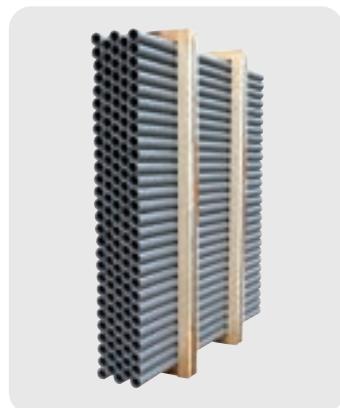
TUBES PVC M1

- Tubes en PVC gris avec bouts lisses du Ø 32 au Ø 50. Prémanchonnés à partir du Ø 63.
- Formulation : mélange de résine et d'adjuvants, testé par le laboratoire du CSTB qui a fait l'objet d'un procès-verbal de Classe M1 pour sa résistance au feu.
- Insensibles aux attaques chimiques dans le temps (produits ménagers...), ne s'entartrent pas ou peu et ne nécessitent quasiment aucun entretien.
- Capacité d'autocurage : performances hydrauliques qui réduisent les risques d'engorgement ou d'obstruction des réseaux. Son coefficient de perte de charge très bas permet une vitesse d'écoulement optimum. Sa faible conductibilité thermique le rend insensible au passage intermittent d'eaux usées domestiques même à haute température.



BARRES DE 1 ML

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Référence	Palette (ML)	Qté tubes fardeau	Qté tubes palette	Module cond.
32 - Bouts lisses	1	5TB0321M	207		207	1/16
40 - Bouts lisses	1	5TB0401M	138	6	138	1/16
50 - Bouts lisses	1	5TB0501M	86		86	1/16
63 - Bouts lisses	1	5TB0631M	149		149	1/8
80 - Bouts lisses	1	5TB0801M	91		91	1/8
100 - Bouts lisses	1	5TB1001M	63		63	1/4



BARRES DE 2 ML

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Référence	Palette (ML)	Qté tubes fardeau	Qté tubes palette	Module cond.
32 - Bouts lisses	2	5TB0322M	414		207	1/8
40 - Bouts lisses	2	5TB0402M	276	6	138	1/8
50 - Bouts lisses	2	5TB0502M	172		86	1/8
80 - Prémachonné	2	5TB0802MDEMI	92		46	1/8
	2	5TB0802M	182		91	1/4
100 - Prémachonné	2	5TB1002MDEMI	126		63	1/4
	2	5TB1002M	252		126	1/2
125 - Prémachonné	2	5TB1252M	170		85	1/2



BARRES DE 2 ML DE COULEUR BLANCHE

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Référence	Palette (ML)	Qté tubes	Module cond.
40 - Bouts lisses	2	5TB0402B	800	400	1/2



TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122

Appel non surtaxé*

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs



tubes interpact pvc m1

TUBES PVC M1

Ø100 : ½ palette = 252 ML soit 63 barres de 4 ML

- Comportement au feu : classé M1, le tube INTERPACT est utilisable dans les bâtiments d'habitation
- Masse volumique (NF T 54-022) : 1,50g/m³
- Coefficient de dilatation linéaire : 0,07 mm/m.°C
- Conductibilité thermique à 23° : 0,16 W/m.°C.



- Ø100 : 1/2 palette = 252 ML soit 63 barres de 4 ML
- Marquage des tubes INTERPACT

BARRES DE 4 ML

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Référence	Palette (ML)	Qté tubes fardeau	Qté tubes palette	Module cond.
32 - Bouts lisses	4	5TB032	828		207	¼
40 - Bouts lisses	4	5TB040	552	6	138	¼
50 - Bouts lisses	4	5TB050	344		86	¼
63 - Prémanchonné	4	5TB063	596		149	½
75 - Prémanchonné	4	5TB075	380		95	½
80 - Prémanchonné	4	5TB080	364		91	½
100 - Prémanchonné	4	5TB100DEMI	252		63	½
	4	5TB100	504		126	1
110 - Prémanchonné	4	5TB110	380		95	1
125 - Prémanchonné	4	5TB125	340		85	1
140 - Prémanchonné	4	5TB140	272		68	1
200 - Prémanchonné	4	5TB200	120		30	1
250 - Prémanchonné	4	5TB250	80		20	1
315 - Prémanchonné	4	5TB315	36		9	1



TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122

Appel non surtaxé*

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs



tuyaux souples en pvc longueur 1 ml / couronne 5 ml

TUYAUX D'ÉVACUATION SOUPLES

Les tuyaux d'évacuation souples remplacent astucieusement le montage traditionnel avec des tubes et des raccords.

Disponibles en 3 diamètres : Ø 32, Ø 40, Ø 50.

- Conformes à la norme **UNE EN ISO 3994**
- Se collent directement sur les raccords en PVC
- Gain de temps et économie de raccords
- Idéals pour la rénovation
- Tuyaux souples avec intérieur lisse
- Étiquettes gencodées avec code couleur



LONGUEURS DE 1 ML - LOT DE 10

Ø	Longueur (ML)	Cond.	Référence	€/H.T. / pièce
32	1	10	STFLEX321M	14,50
40	1	10	STFLEX401M	19,64
50	1	10	STFLEX501M	25,46

COURRONNE SOUPLE Ø40 - 5 ML



Ø	Longueur (ML)	Couronne	Référence	€/H.T. pièce
40	5	1	STFLEX405M	71,96



box pour tuyaux souples en pvc longueur 1 ml

Libre-Service

BOX PRÉSENTOIR VIDE POUR TUYAUX D'ÉVACUATION SOUPLES Ø 32/40/50

- Aide à la vente pour tuyaux d'évacuation en PVC souples Ø 32, 40 ou 50 mm
- Composée d'une box et d'un fronton en carton recyclable
- Argumentaire commercial avec découpe pour "prise en main facile"
- Diamètres panachés : 32, 40 et 50 mm
- Dimensions : L400 mm x P300 mm x H1029 mm

Pour tuyaux Ø	Référence	€/H.T.
32/40/50	SBOXFLEX + SBOXFRONT	15,25



BOX PRÉSENTOIR DE 60 TUBES Ø 40 DE 1 ML SUR MINI-PALETTE

- Box présentoir en carton recyclable livrée avec mini-palette en bois
- Livrée avec 60 tubes Ø 40 mm
- Coiffe de protection pour transport
- Prêt-à-vendre pour mise en rayon simplifiée
- Dimensions : L400 mm x P300 mm x H1029 mm

Ø	Référence	Nb tuyaux / box	€/H.T/ Pièce
40	STFLEX401MB	60	19,64



performances et normes



Découvrez l'**analyse du cycle de vie** des produits de la gamme Fitt Batipro.

CERTIFIÉS NFE + NF Me



TUBES ET RACCORDS EN PVC NON PLASTIFIÉ RIGIDE

SÉCURITÉ FEU - NF Me

TUBES ET RACCORDS PVC

EXEMPLE :

fitt batipro

Coude PVC 67°

Mâle-femelle Ø50

Référence : SRBCOM67050

PLAQUE D'IDENTIFICATION DU RACCORD

- Normes françaises : **NF E** **NF Me**
- Norme européenne : EN 1329-1
- Date de fabrication (ici : 10/23)
- Diamètre et angle de la pièce
- Matière PVC-U



Télécharger
son EPD et sa FDES



RACCORDS PVC ÉVACUATION

- | | |
|---|--|
| + Intérieur lisse et non microporeux, les impuretés ne s'accrochent pas | + Longueur et profondeur d'emboîture normalisées |
| + Tolérance d'emboîture normalisée pour plus de facilité de montage | + Essai de résistance aux chocs normalisé |
| + Diamètre nominal normalisé | + PVC de haute qualité composé de microbilles pour une cohésion parfaite de la matière |
| + Épaisseur nominale normalisée | + Rayon de courbure normalisé adapté pour faciliter le passage de fluides |

NORMES

La majorité de la gamme Évacuation Sanitaire est conforme aux normes françaises et aux D.T.U. (Documents Techniques Unifiés) en vigueur propres à cette typologie de produits.

afnor
CERTIFICATION

* Certification **NF** Me - certification N° 513-L12 / ** 2 certifications **NF** E + **NF** Me (voir les références porteuses de ces normes dans les pages suivantes)



raccords à coller

Libre-Service

GAMME RACCORDS ÉVACUATION

Couleur	Diamètres
Gris RAL 7037	Du Ø 32 au Ø 315



SECTEUR DE COUDE 15° MF

Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SRBCOM15100	•		40	8,65

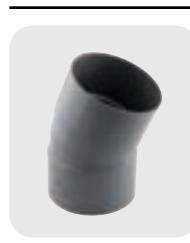


COUDE 20° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOM20032SAC	•	10		2,41
32	SRBCOM20032	•	100		2,41
40	SRBCOM20040SAC	•	10		2,98
40	SRBCOM20040	•	80		2,98
50	SRBCOM20050SAC	•	10		5,06
50	SRBCOM20050	•	80		5,06
100	SRBCOM20100	•	45		14,28

COUDE 20° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOF20032SAC	•	10		2,43
32	SRBCOF20032	•	100		2,43
40	SRBCOF20040SAC	•	10		2640
40	SRBCOF20040	•	80		2,98
50	SRBCOF20050SAC	•	10		5,06
50	SRBCOF20050	•	80		5,06
100	SRBCOF20100	•	35		16,67

COUDE 30° MF



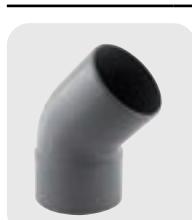
Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SRBCOM30100	•	25		14,64
125	SRBCOM30125	•	15		23,02

COUDE 30° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SRBCOF30100	•	25		16,67

COUDE 45° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOM45032SAC	••	10		1,72
32	SRBCOM45032	••	100		1,72
40	SRBCOM45040SAC	••	10		2,43
40	SRBCOM45040	••	150		2,43
50	SRBCOM45050SAC	••	10		4,38
50	SRBCOM45050	••	80		4,38
63	SRBCOM45063	10	80		6,54
75	SRBCOM45075	50			7,78
80	SRBCOM45080	•	50		8,46
100	SRBCOM45100	••	35		11,16
110	SRBCOM45110	20			17,77
125	SRBCOM45125	••	22		19,61
140	SRBCOM45140	22			12,57
160	SRBCOM45160	18			21,22
200	SRBCOM45200	10			36,23
250	SRBCOM45250	4			110,57
315	SRBCOM45315	12			236,48

COUDE 45° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOF45032SAC	••	10		1,72
32	SRBCOF45032	••	100		1,72
40	SRBCOF45040SAC	••	10		2,43
40	SRBCOF45040	••	140		2,43
50	SRBCOF45050SAC	••	10		4,38
50	SRBCOF45050	••	80		4,38
63	SRBCOF45063	10	80		6,81
75	SRBCOF45075	50			11,94
80	SRBCOF45080	•	50		10,40
100	SRBCOF45100	••	30		13,26
110	SRBCOF45110	20			21,36
125	SRBCOF45125	••	15		21,33
140	SRBCOF45140	22			20,81
160	SRBCOF45160	16			28,56
200	SRBCOF45200	8			52,39
250	SRBCOF45250	20			116,61

raccords à coller du diamètre ø32 au ø315

COUDE 67° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOM67032	••	120	2,19	
40	SRBCOM67040SAC	••	10	3,23	
40	SRBCOM67040	••	120	3,23	
50	SRBCOM67050SAC	••	10	5,43	
50	SRBCOM67050	••	70	5,43	
63	SRBCOM67063		30	10,49	
80	SRBCOM67080	•	50	8,98	
90	SRBCOM67090		25	11,32	
100	SRBCOM67100	••	25	12,71	
110	SRBCOM67110		35	18,00	
125	SRBCOM67125		25	27,23	
160	SRBCOM67160		12	57,53	
200	SRBCOM67200		7	243,66	

COUDE 67° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOF67032SAC	••	10	2,19	
32	SRBCOF67032	••	120	2,19	
40	SRBCOF67040SAC	••	10	3,23	
40	SRBCOF67040	••	100	3,23	
50	SRBCOF67050SAC	••	10	5,43	
50	SRBCOF67050	••	70	5,43	
80	SRBCOF67080	•	50	10,40	
90	SRBCOF67090				12,71
100	SRBCOF67100	••	24	14,73	

COUDE 87° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOM87032SAC	••	10	2,09	
32	SRBCOM87032	••	100	2,09	
40	SRBCOM87040SAC	••	10	2,73	
40	SRBCOM87040	••	120	2,73	
50	SRBCOM87050SAC	••	10	5,29	
50	SRBCOM87050	••	60	5,29	
63	SRBCOM87063		10	6,06	
75	SRBCOM87075		50	9,78	
80	SRBCOM87080	•	40	8,66	
90	SRBCOM87090		30	17,27	
100	SRBCOM87100	••	20	12,78	
110	SRBCOM87110		15	18,13	
125	SRBCOM87125	••	10	21,61	
140	SRBCOM87140		18	18,12	
160	SRBCOM87160		14	23,91	
200	SRBCOM87200		8	54,59	
250	SRBCOM87250		3	128,76	
315	SRBCOM87315		9	263,40	

COUDE 87° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOF87032SAC	••	10	2,09	
32	SRBCOF87032	••	100	2,09	
40	SRBCOF87040SAC	••	10	2,75	
40	SRBCOF87040	••	100	2,75	
50	SRBCOF87050SAC	••	10	5,29	
50	SRBCOF87050	••	60	5,29	
63	SRBCOF87063		10	6,91	
75	SRBCOF87075		50	13,50	
80	SRBCOF87080	•	40	10,40	
100	SRBCOF87100	••	20	14,20	
110	SRBCOF87110		10	21,96	
125	SRBCOF87125	••	10	22,96	
140	SRBCOF87140		18	27,83	
160	SRBCOF87160		14	35,17	
200	SRBCOF87200		8	65,85	
250	SRBCOF87250		16	212,57	
315	SRBCOF87315		9	307,39	

TÉ PIED DE BICHE 87° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBPFM87032SAC	••	10	4,50	
32	SRBPFM87032	••	50	4,50	
40	SRBPFM87040SAC	••	10	6,67	
40	SRBPFM87040	••	80	6,67	
50	SRBPFM87050SAC	••	10	11,07	
50	SRBPFM87050	••	40	11,07	

TÉ PIED DE BICHE 87° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBPBF87032SAC	••	10	4,50	
32	SRBPBF87032	••	50	4,50	
40	SRBPBF87040SAC	••	10	5,43	
40	SRBPBF87040	••	70	5,43	
50	SRBPBF87050SAC	••	10	11,07	
50	SRBPBF87050	••	40	11,07	

* Certification Me - certification N° 513-L12 / ** 2 certifications E + Me



raccords à coller

CULOTTE 45° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCLM45032SAC	••	10		4,46
32	SRBCLM45032	••	50		4,46
40	SRBCLM45040SAC	••	10		5,43
40	SRBCLM45040	••	60		5,43
50	SRBCLM45050SAC	••	10		7,63
50	SRBCLM45050	••	30		7,63
63	SRBCLM45063		20		12,11
75	SRBCLM45075		40		16,88
80	SRBCLM45080	•	25		14,46
90	SRBCLM45090				21,65
100	SRBCLM45100	••	30		15,89
110	SRBCLM45110		20		25,67
125	SRBCLM45125	••	16		30,04
140	SRBCLM45140		10		21,54
160	SRBCLM45160		6		55,08
200	SRBCLM45200		3		95,55
250	SRBCLM45250		8		226,36
315	SRBCLM45315		6		370,79

CULOTTE 45° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCLF45032SAC	••	10		4,46
32	SRBCLF45032	••	50		4,46
40	SRBCLF45040SAC	••	10		5,43
40	SRBCLF45040	••	60		5,43
50	SRBCLF45050SAC	••	10		7,63
50	SRBCLF45050	••	30		7,63
63	SRBCLF45063		20		23,42
75	SRBCLF45075		25		24,04
80	SRBCLF45080	•	20		17,07
100	SRBCLF45100	••	30		18,25
110	SRBCLF45110		20		30,94
125	SRBCLF45125	••	15		34,21
140	SRBCLF45140		6		47,33
160	SRBCLF45160		6		61,69
200	SRBCLF45200		3		118,97
250	SRBCLF45250		8		307,14
315	SRBCLF45315		4		521,75

CULOTTE 67° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
80	SRBCLM67080		25		14,46
100	SRBCLM67100	••	30		18,68
125	SRBCLM67125		15		30,08

CULOTTE 67° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
80	SRBCLF67080		25		17,07
100	SRBCLF67100	••	30		25,62

CULOTTE 87° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
63	SRBCLM87063		20		13,50
75	SRBCLM87075		30		24,56
80	SRBCLM87080	•	26		15,45
90	SRBCLM87090		30		16,58
100	SRBCLM87100	••	36		16,15
110	SRBCLM87110		18		39,21
125	SRBCLM87125	••	18		30,58
140	SRBCLM87140		14		25,13
160	SRBCLM87160		10		36,07
200	SRBCLM87200		3		63,81
250	SRBCLM87250		10		162,30
315	SRBCLM87315		6		426,03

CULOTTE 87° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
63	SRBCLF87063		20		21,48
75	SRBCLF87075		30		22,64
80	SRBCLF87080	•	26		17,07
100	SRBCLF87100	•	36		18,25
110	SRBCLF87110		18		32,94
125	SRBCLF87125	•	18		34,21
140	SRBCLF87140		10		78,25
160	SRBCLF87160		8		38,11
200	SRBCLF87200		5		118,65
250	SRBCLF87250		10		211,43
315	SRBCLF87315		4		335,38



raccords à coller du diamètre ø32 au ø315

CULOTTE DOUBLE PARALLÈLE 45° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
80	SRBCLDPM45080		15		22,88
90	SRBCLDPM45090				46,10
100	SRBCLDPM45100		6		38,93
125	SRBCLDPM45125		8		66,88

CULOTTE DOUBLE ÉQUERRE 45° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SRBCLDEM45100			8	77,35
125	SRBCLDEM45125			8	222,97

CULOTTE DOUBLE PARALLÈLE 87° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SRBCLDPM87100		20		48,36

CULOTTE RÉDUITE 45° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100/40	SRBCLRM45104		15		17,65
100/50	SRBCLRM45105		15		18,81
125/100	SRBCLRM45121		8		30,50

CULOTTE RÉDUITE 87° MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
40/32	SRBCLRM84032		70		7,30
100/40	SRBCLRM87104		15		17,63
100/63	SRBCLRM87106		25		21,96

CULOTTE RÉDUITE 87° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
40/32	SRBCLRF84032		10	50	5,70
50/32	SRBCLRF85032		40		12,78



raccords à coller

TÉ ANTI-VIDE 87° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBTAV040		12	38,60	

COUDE À JOINT 87° FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOFJ87032		10	50	14,98
40	SRBCOFJ87040		10	40	17,75

RÉDUCTION EXCENTRÉE MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
40/32	SRBRED4032SAC	••	10		2,36
40/32	SRBRED4032	••	70		2,36
50/32	SRBRED5032SAC	••	10		2,36
50/32	SRBRED5032	••	70		2,36
50/40	SRBRED5040SAC	••	10		2,36
50/40	SRBRED5040	••	70		2,36
63/40	SRBRED6340		70		3,35
63/50	SRBRED6350		70		3,35
75/50	SRBRED7550		50		5,66
80/40	SRBRED8040	•	50		5,66
80/50	SRBRED8050	•	45		5,66
80/63	SRBRED8063		40		5,89
100/40	SRBRED1040	•	20		8,98
100/50	SRBRED1050	•	20		8,98
100/63	SRBRED1063		50		9,33
100/75	SRBRED1075		20		16,00
100/80	SRBRED1080	•	18		8,98
125/40	SRBRED1240				12,79
125/50	SRBRED1250		20		13,30
125/63	SRBRED1263		20		13,30
125/80	SRBRED1280		20		13,30
125/100	SRBRED1210	•	10		12,79
125/110	SRBRED1211		25		13,78
140/100	SRBRED1410		20		11,91
140/125	SRBRED1412		20		13,22
160/100	SRBRED1610		16		15,67
160/125	SRBRED1612		16		14,36
160/140	SRBRED1614		16		17,46
200/100	SRBRED2010				21,71
200/125	SRBRED2012		12		27,01
200/140	SRBRED2014		12		29,29
200/160	SRBRED2016		8		30,76
250/200	SRBRED2520		8		59,81
315/250	SRBRED3125		5		169,16

TAMPON DE RÉDUCTION MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
63/32	SRBTR6332	5	120		13,29
63/40	SRBTR6340	5	120		11,55
63/50	SRBTR6350	5	120		11,55
75/32	SRBTR7532		50		7,47
75/40	SRBTR7540		100		8,44
75/50	SRBTR7550		50		10,65
80/32	SRBTR8032	5	70		11,57
80/40	SRBTR8040	5	20		9,14
80/50	SRBTR8050	5	20		9,14
80/63	SRBTR8063	5	70		15,31
80/75	SRBTR8075	5	70		15,31
90/40	SRBTR9040		50		8,70
100/40/32/32	SRBTR1032	•	40		8,82
100/40/40	SRBTR1040	•	40		8,82
100/50/40	SRBTR1050	•	40		8,82
100/63	SRBTR1063		40		9,18
100/75	SRBTR1075		40		18,42
100/80	SRBTR1080	•	40		8,82
110/40	SRBTR1140		15		13,46
110/50	SRBTR1150		30		17,63
110/100	SRBTR1110		30		11,19
125/40/40	SRBTR1240		50		18,67
125/50	SRBTR1250	5	20		12,50
125/80	SRBTR1280	5	20		24,92
125/100	SRBTR1210	•	20		11,27
125/110	SRBTR1211		20		11,71

• Certification Me - certification N° 513-L12 / •• 2 certifications E + Me



raccords à coller du diamètre ø 32 au ø 315

TAMPON RÉDUCTION DOUBLE OPERCULÉ



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
93/40/40	SRBTR944	•	40	11,84	
93/50/32	SRBTR953		40	12,44	
100/40/40	SRBTR1040	•	40	8,82	
100/50/40	SRBTR1050	•	40	8,82	
125/40/40	SRBTR1240		50	18,67	

TAMPON RÉDUCTION TRIPLE OPERCULÉ



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100/40/32/32	SRBTR1032	•	40	8,82	

TAMPON RÉDUCTION DOUBLE SORTIE



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100/40/32	SRBTR1043		40	9,51	

RÉDUCTION INCORPORÉE MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
40/32	SRBRI4032	•	10	180	1,80
50/32	SRBRI5032	•	10	100	2,19
50/40	SRBRI5040	•	10	100	2,19

SELLÉ DE BRANCHEMENT 87° FEMELLE



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
100-110/32	SRBSEL1032	•	40	7,63	
100-110/40	SRBSEL1040	•	40	8,09	
100-110/50	SRBSEL1050	•	40	8,09	

TAMPON DE VISITE M



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBBOU032		10	180	1,85
40	SRBBOU040		10	120	2,70
50	SRBBOU050		10	180	3,96
63	SRBBOU063		50	11,09	
75	SRBBOU075		70	18,22	
80	SRBBOU080	•	50	12,50	
90	SRBBOU090		50	13,36	
100	SRBBOU100	•	30	11,66	
110	SRBBOU110		30	20,08	
125	SRBBOU125	•	16	15,29	
140	SRBBOU140		12	12,73	
160	SRBBOU160		9	17,22	
200	SRBBOU200		9	27,01	
250	SRBBOU250		60	104,94	
315	SRBBOU315		40	246,43	



TAMPON DE RACCORDEMENT



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBRACPM032		10	880	6,05
40	SRBRACPM040		10	660	11,09

En élastomère, emboîtement sur raccord PVC pour tubes en métal.



raccords à coller

MANCHON À BUTÉE FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBMAN032SAC	••	10		1,14
32	SRBMAN032	••	100		1,14
40	SRBMAN040SAC	••	10		1,24
40	SRBMAN040	••	180		1,24
50	SRBMAN050SAC	••	10		2,13
50	SRBMAN050	••	100		2,13
63	SRBMAN063		10	60	5,95
75	SRBMAN075		70		4,85
80	SRBMAN080	•	85		5,19
90	SRBMAN090		45		10,14
100	SRBMAN100	••	55		5,10
110	SRBMAN110		30		7,69
125	SRBMAN125	••	9		12,51
140	SRBMAN140		24		21,46
160	SRBMAN160		20		22,36
200	SRBMAN200		9		33,54
250	SRBMAN250		24		70,26
315	SRBMAN315		2		153,41

COULISSE FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBCOU032SAC	•	10		1,25
32	SRBCOU032	•	100		1,25
40	SRBCOU040SAC	•	10		1,39
40	SRBCOU040	•	70		1,39
50	SRBCOU050SAC	•	10		2,23
50	SRBCOU050	•	50		2,23
63	SRBCOU063		10	60	8,01
100	SRBCOU100	•	40		5,64
110	SRBCOU110		30		7,88
125	SRBCOU125	•	24		13,08
140	SRBCOU140		22		20,64
160	SRBCOU160		20		18,60
200	SRBCOU200		9		30,76

MANCHON DE DILATATION MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBMANDI032		10	50	19,73
40	SRBMANDI040		10	30	20,48
50	SRBMANDI050		10	20	21,15
80	SRBMANDI080		20		33,37
100	SRBMANDI100		16		34,70
125	SRBMANDI125		15		48,00

MANCHETTE À JOINT FF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBMANJ032	••	10	60	19,60
40	SRBMANJ040	••	10	40	21,32
100	SRBMANJ100	••		40	22,30

MANCHETTE DE RÉPARATION MF



Ø	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
25/32	SRBMANREP032		10	220	1,73
33/40	SRBMANREP040		10	130	2,07
93/100	SRBMANREP100	•		30	9,81

MANCHETTE D'ADAPTATION À VISSER



Ø coller visser	Référence	NF	Sac.	Cart.	€/H.T.
32 25	SRBMANAD032		10	220	1,43
40 32	SRBMANAD040		10	150	2,07
50 40	SRBMANAD050		10	90	3,14

• Certification Me - certification N° 513-L12 / •• 2 certifications E + Me

raccords pvc souples

ø 32, 40 et 50



RACCORDS PVC SOUPLES

Ø	Référence	Carton	€/H.T.
32	SMC032	20	13,70
40	SMC040	24	15,20
50	SMC050	15	39,83

- Raccords à coller en PVC souple
- Permettent une jonction multi angles
- Économie de plusieurs raccords PVC
- Spécial rénovation avec partie mâle sécable
- Bande cross marketing fournies pour les diamètres 32 et 40



sorties de lèvabo et douilles à écrou prisonnier



DOUILLES À ÉCROU PRISONNIER

Ø	Référence	NF	Sachet	Carton	€/H.T.
32	SRBDEP032	10	80		7,72
40	SRBDEP040	10	60		8,50



SORTIES DE LAVABO

Ø	Référence	NF	Sachet	Carton	€/H.T.
32	SSL032		40		13,01
40	SSL040		25		15,28



raccords multi-matériaux

Libre-Service

MANCHON FF



Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
30 à 36	S038	20	14,52

MANCHON FF



Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
38 à 43	S045	20	18,59

MANCHON FF



Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
50-56	S058	20	22,64

MANCHON FF



Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
100-112	S112	6	49,02

RÉDUCTION FF



Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
38-43/30-36	SE045-038	20	18,07

RÉDUCTION FF



Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
50-56/30-36	SE058-038	20	21,59

CARACTÉRISTIQUES

Les raccords PVC souples multi-matériaux gris offrent une solution simple, efficace et durable pour un grand nombre d'applications dans le cadre d'une réparation ou d'une rénovation.

Ils permettent de raccorder deux parties d'un système d'évacuation dans des matériaux et des diamètres différents (PVC, ABS, PE, cuivre, fibrociment, fonte, grès, béton, acier et fibre de verre).



- Sans collage, mise en oeuvre rapide

CONDITIONNEMENT



Étiquettes recto-verso individuelles
Attachées par collier plastique.
Code couleur suivant diamètre et code-barres.



Carton prédécoupé pour une mise en rayon immédiate
Carton «Prêt-à-Vendre» disposant d'une pré découpé sans outil pour mise en rayon immédiate ainsi que d'une étiquette produit détaillée.



colliers de fixation lyre, monobloc et clipsables



COLLIERS DE FIXATION LYRE

Colliers de fixation en PVC.
Espace du tube par rapport au mur : 10mm.

Ø	Référence	Sachet	Carton	€/H.T./sachet
32	SRBFIX032G5P	5 pièces	40 sachets	14,70
40	SRBFIX040G5P	5 pièces	30 sachets	15,66
50	SRBFIX050G5P	5 pièces	20 sachets	19,31



COLLIERS DE FIXATION MONOBLOC

Colliers de fixation en PVC.
Espace du tube par rapport au mur : 11 mm.

Ø	Référence	Sachet	Carton	€/H.T./sachet
32	SCOLL03210P	10 pièces	30 sachets	15,45
40	SCOLL04010P	10 pièces	25 sachets	17,42
50	SCOLL05010P	10 pièces	20 sachets	21,08



COLLIERS DE FIXATION CLIPSABLES

Collier de fixation en nylon haute résistance.

Ø	Référence	Sachet	Carton	€/H.T./sachet
80	SCOLL0802P	2 pièces	75 sachets	6,86
100	SCOLL1002P	2 pièces	50 sachets	8,94

CARACTÉRISTIQUES ET CONDITIONNEMENT

- Mise en place rapide des tubes du Ø32 au Ø100
- Conditionnement en sachet brochable jusqu'au Ø 100

Boulons intégrés pour pattes à vis normalisées (filetage M7 x 150) non fournies.





colliers de fixation avec charnière à vis inox

Brochable



COLLIERS DE FIXATION AVEC CHARNIÈRE À VIS INOX

Collier de fixation en PVC.
Espacement du tube par rapport au mur (\varnothing 32-40-50) : 10mm.

\varnothing	Référence	Sachet	Carton	€/H.T. /sachet
32	SRBCOLL0325P	5 pièces	40 sachets	16,59
40	SRBCOLL0405P	5 pièces	30 sachets	17,40
50	SRBCOLL0505P	5 pièces	20 sachets	18,97



COLLIERS DE FIXATION AVEC CHARNIÈRE À VIS INOX

Collier de fixation en PVC.
Espacement du tube par rapport au mur :
 \varnothing 63 : 13mm / \varnothing 80-100-125-140 : 18mm / \varnothing 160-200 : 20mm.

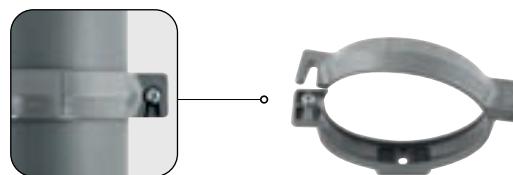
\varnothing	Référence	Sachet	Carton	€/H.T. /sachet
63	SRBCOLL0632P	2 pièces	40 sachets	6,68
80	SRBCOLL0802P	2 pièces	50 sachets	7,22
100	SRBCOLL1002P	2 pièces	40 sachets	9,36
110	SRBCOL110	1 pièce	50	6,46
125	SRBCOLL1252P	2 pièces	25 sachets	12,83
140	SRBCOL140	1 pièce	80	7,75
160	SRBCOL160	1 pièce	60	8,49
200	SRBCOL200	1 pièce	30	10,36

PROCÉDÉ D'OUVERTURE ET DE FERMETURE PRATIQUE

Pas besoin d'enlever la vis, un seul tour suffit pour ouvrir

et pré-régler le collier.

Mise en place rapide du tube sans enlever la bride.



CONDITIONNEMENT

Colliers livrés en sachet plastique transparent brochable*



Boulons intégrés pour pattes à vis normalisées (filetage M7 x 150) non fournies.

siphons de parcours

 Brochable


SIPHONS DE PARCOURS MF

Siphons de parcours en PVC. Sous blister brochable.

Ø	Référence	Blister	Carton	€/H.T.
32	SIPARCOUR32	•	20	39,77
40	SIPARCOUR40	•	20	49,68



TEMPÉRATURE
JUSQU'à 90°C

CARACTÉRISTIQUES

- Évitent la remontée des odeurs
- Peuvent remplacer un siphon de lavabo
- Sous blister pour éviter la démarque
- Notice d'installation au verso



FONCTIONNEMENT

La mise en oeuvre se fait par simple collage d'un tube ou d'un raccord dans les emboîtures femelle et mâle. La flèche gravée sur le produit précise le sens d'évacuation du flux. Pour le collage, utiliser la colle PVC FITT INTERFIX. Le siphon de parcours dispose d'un culot dévissable avec joint permettant son nettoyage.

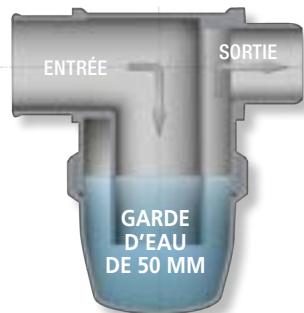
Positionner le siphon dans un endroit accessible.



UTILISATION

Le siphon de parcours permet la conservation d'une garde d'eau évitant la remontée des odeurs. Il s'installe horizontalement sur des canalisations de grandes longueurs (évacuation des eaux de condensats des groupes de climatisation).

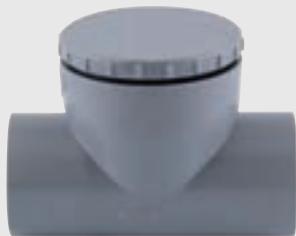
Il peut permettre le débouchage ou l'inspection du réseau et peut également remplacer un siphon de lavabo ou d'évier lorsqu'il n'est pas possible d'en installer un par manque de place sous un appareil sanitaire.





clapets anti-retour

Brochable



CLAPETS ANTI-RETOUR FF

Les clapets anti-retour sont utilisés pour les canalisations d'évacuation horizontales gravitaires. Ils permettent d'éviter le refoulement des eaux et des odeurs de canalisations (broyeurs, appareils mal positionnés...). Sous blister brochable.

Ø	Référence	Blister	Carton	€/H.T.
32	SCAR032	•	32	44,04
40	SCAR040	•	16	63,41

CARACTÉRISTIQUES

- Évitent le refoulement des canalisations
- Sous blister pour éviter la démarque
- Notice d'installation au verso



aérateurs à membrane

Brochable



AÉRATEURS À MEMBRANE MÂLE

Ces appareils indispensables et obligatoires, selon l'article 42 du Règlement Sanitaire, sont installés le plus souvent en amont des canalisations qui évacuent les eaux usées. Ils empêchent les mauvaises odeurs et le désamorçage des siphons. Disponible sous blister brochable ou en sachet individuel.

Ø	Référence	Sachet	Blister	Carton	€/H.T.
32/40/50	SAER345	•		25	73,77
32/40/50	SAER345B		•	16	79,31
100/110	SAER1011	•		15	146,93
100/110	SAER1011B		•	8	180,26

CARACTÉRISTIQUES

- Empêchent le siphon de se vider de son eau
- Sous blister pour éviter la démarque
- Notice d'installation au verso
- Peut être coller directement sur un té pied de biche



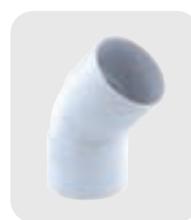
raccords et tube blancs à coller

COUDE 45° MF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBCOM45040B	10	150	3,58

COUDE 45° FF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBCOF45040B	10	140	3,58

COUDE 87° MF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBCOM87040B	10	120	3,99

COUDE 87° FF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBCOF87040B	10	100	3,99

CULOTTE 45° FF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBCLF45040B	10	60	7,80

TÉ PIED DE BICHE 87° FF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBPBF87040B	10		7,94

MANCHON FF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBMAN040B	10		1,52

TAMPON DE VISITE M



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBBOU040B	10	120	3,46

COLLIER DE FIXATION LYRE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SRBFIX040BL5P	5	30 sac.	16,69

Livré en sachet de 5 pièces.

TUBE COMPACT 2 ML



Ø	Référence	Fard.	Pal.	€ H.T. / Pce
40	5TB0402B	10 ML	400 ML	10,00

Livré sous film plastique en polyéthylène.

*Couleur RAL 9010.



siphons de machines à laver


SIMPLE AVEC SORTIE HORIZONTALE

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SSIPMAL40H	25		11,72


DOUBLE AVEC SORTIE HORIZONTALE

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SSIPMAL40HDO	15		27,47


SIMPLE AVEC SORTIE VERTICALE

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SSIPMAL40V	25		17,49


DOUBLE AVEC SORTIE VERTICALE

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SSIPMAL40VDO	15		30,89

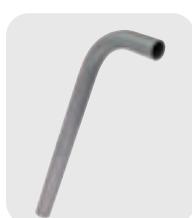

AVEC SORTIE VERTICALE ET 2 COUDES

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SSIPMAL40V2C	25		21,29


CORPS DE SIPHON

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
40	SSIPCOR	100		11,31

sorties de lavabo et douilles à écrou prisonnier

SORTIES DE LAVABO


Ø	Réf.	Dimensions (mm)	Cart.	€/H.T.
32	SSL032	400 x 120	40	13,01
40	SSL040	400 x 140	25	15,28

DOUILLES À ÉCROU PRISONNIER


Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRBDEP032	10	80	7,72
40	SRBDEP040	10	60	8,50



raccords extensibles

Brochable



RACCORDS EXTENSIBLES

Tuyaux universels extensibles et compressibles pour le raccordement des siphons d'évier.
Matière : PPL copolymère, écrou noyé en ABS. Raccordement par collage.

Ø	Sorties	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
32	F 1 ¼ - Ø 32 M	SRFEP32E	1	10	10,00
40	F 1 ½ - Ø 40 M	SRFEP40F	1	10	10,00



CARACTÉRISTIQUES

- Remplacent un siphon d'évier ou de lavabo
- Extensibles et compressibles de 30 à 80 cm
- Utilisation à basse et haute température
- Excellente tenue dans le temps
- Sachet cristal avec notice au verso

CONTENU DU KIT



Raccord flexible



Anneau de maintien



Joint plat d'étanchéité



Écrou métal chromé pour fixation sur évier, lavabo...

gaines spiralees blanches



GAINES SPIRALEES EN PVC

Ø	Référence	Longueur (ml)	Couronne ML	€/H.T. /couronne
32	SGB32R20	20	50	141,10
40	SGB40R20	20	50	141,10



RACCORDS GAINÉE

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SRGB32	50	6,02	
40	SRGB40	50	6,02	

A noter qu'aucun joint n'est fourni



EMBOUTS GAINÉE

Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
32	SEGB32		500	2,55
40	SEGB40		400	2,55



pieds pour receveur de douche

 Brochable


LOT DE 4 PIEDS RÉGLABLES POUR RECEVEUR DE DOUCHE

ÉCOCONÇU

Pieds réglables autobloquants pour receveur de douche.
Matière : polypropylène.

Référence	Nb de pièces /lot	Carton	€/H.T.
SPD105	4 pièces	20	24,99

CARACTÉRISTIQUES ET + PRODUITS

MADE IN FRANCE

- Packaging brochable et recyclable
- Produit : 99% de matière recyclée
- Réglables de 68 mm à 125 mm
- Graduation en mm indiquée sur les pieds
- Autobloquants
- Stabilité renforcée
- Largeur au sol de 105 mm
- Résistance à la charge : 1200 Kg*



Préconisation minimum : 8 pieds pour un receveur rectangulaire standard

*Par lot de 4 pieds,
soit 300kg par pied

ÉVACUATION SANITAIRE

poste d'eau lave-mains

Libre-Service



POSTE D'EAU LAVE-MAINS

Poste d'eau parfaitement adapté pour les chaufferies, les buanderies, les caves, les garages et les autres dépendances. Avec système d'évacuation complet Ø 40 et kit de fixation murale.
Matière : polypropylène.

Référence	Carton	Palette	€/H.T.
SPEAU60	1	16	108,76

- Usage intérieur / extérieur
- Finition lisse et brillante pour un entretien facile
- Haute résistance à l'acide, aux U.V. et aux produits chimiques
- Dimensions : L59 x P38 cm x H26.5 cm
- Livré avec tous les accessoires
- Carton individuel avec schéma de montage détaillé



pipes rigides wc

COUDÉE COURTE FEMELLE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPCCSPF		12	23,48

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

COUDÉE COURTE FEMELLE AVEC PIQUAGE (FEMELLE Ø40)



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPCCAPF		12	27,23

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

COUDÉE COURTE MÂLE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPCCSPM		12	23,48

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

COUDÉE COURTE MÂLE AVEC PIQUAGE (FEMELLE Ø40)



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPCCAPM		12	27,23

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

COUDÉE LONGUE MÂLE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPLCSPM		8	25,48

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

COUDÉE LONGUE MÂLE AVEC PIQUAGE (FEMELLE Ø40)



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPLCAPM		8	29,11

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

DROITE COURTE FEMELLE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPCDSPF		24	15,24

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

DROITE LONGUE MÂLE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPLDSPM		20	38,58

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre noir.



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
100	SPIPCDSPM		18	15,24

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.

manchon de raccordement et bague à joint



MANCHON DE RACCORDEMENT

Ø	Référence	Carton	€/H.T.
F100 x M93	SPIPRED93	50	6,81



BAGUE À JOINT

Ø	Référence	Sachet	€/H.T.
100	SBAJE	1	12,78

Avec joint EPDM.



pipes souples extensibles wc

Brochable



PIPS WC SOUPLES

Les pipes souples peuvent être installées en quelques minutes et proposent une alternative intéressante aux solutions traditionnelles. Elles sont recommandées pour les travaux de rénovation et pour l'installation dans des espaces réduits. Le raccordement à la cuvette se fait par simple emboîtement de la lèvre sur l'extrémité en porcelaine, et l'extrémité mâle se raccorde par collage.

- Paroi intérieure lisse qui limite les risques d'obturation
- Raccordement rapide par emboîtement et collage

- S'adaptent à tous types de WC
- Spécial rénovation
- À mémoire de forme

DROITE LONGUE 570 MM



Ø fem.	Ø mâles	Référence	Cart.	€/H.T.
85-107mm	93-100mm	SPIPSOU570	6	39,34

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.
Embouts femelles : WC / embouts mâles : évacuation

DROITE COURTE 400 MM



Ø fem.	Ø mâles	Référence	Cart.	€/H.T.
85-107mm	93-100mm	SPIPSOU400	10	34,67

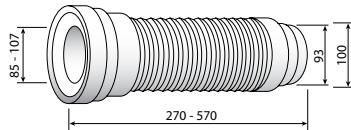
Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.
Embouts femelles : WC / embouts mâles : évacuation

DROITE EXTENSIBLE 270 MM - 570 MM



Ø fem.	Ø mâles	Référence	Cart.	€/H.T.
85-107mm	93-100mm	SPIPSE570	15	36,91

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.
Embouts femelles : WC / embouts mâles : évacuation



COUDÉE EXTENSIBLE 190 MM - 390 MM



Ø fem.	Ø mâles	Référence	Cart.	€/H.T.
85-107mm	93-100mm	SPIPCES	8	102,64

Matière : PVC couleur blanche, joint à lèvre.
Embouts femelles : WC / embouts mâles : évacuation

- Livrée avec adaptateur 93-100
- Orientable



pipes d'adaptation

Libre-Service

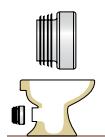
DROITE

Adaptable sur n'importe quel type de WC. Résiste aux détergents, aux matières grasses organiques et aux agents chimiques et solvants.



Ø fem.	Ø mâles	Référence	Cart.	€/H.T.
90-100mm	100-110mm	SPIPAD	72	8,74

Matière : PPL copolymère. Embouts femelles : WC / Embouts mâles : évacuation.



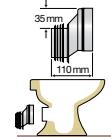
EXCENTRÉE 35 MM

Adaptable sur n'importe quel type de WC. Résiste aux détergents, aux matières grasses organiques et aux agents chimiques et solvants.



Ø fem.	Ø mâles	Référence	Cart.	€/H.T.
90-100mm	100-110mm	SPIPADE35	72	8,74

Matière : PPL copolymère. Embouts femelles : WC / Embouts mâles : évacuation.





colles, produits d'étanchéité et de réparation

fitt interfix

Colles PVC

PRÉSENTATION DE LA GAMME COLLES	69	COLLES PISCINE GEL BLEU	69
FITT INTERFIX	66	COLLE PISCINE GEL BLEU PRO	69
COLLES GEL PVC	67	DÉCAPANTS PVC	70
COLLE GEL PVC PRO	67	COLLE POUR GÉOTEXTILES	70

Étanchéité

MASTICS MS POLYMÈRE	71	KIT D'ÉTANCHÉITÉ	72
FIL ÉTANCHE PTFE	71	RÉSINE ANAÉROBIE	73
FILASSE ET PÂTES À JOINT	72	RUBANS D'ÉTANCHÉITÉ	73

Réparation - Entretien

RUBAN MULTI-FONCTIONS	74	RETOUCHE ÉMAIL	75
RUBAN SILICONE AUTOVULCANISANT	74	GELS LUBRIFIANTS	75
PÂTE DE RÉPARATION ÉPOXY	74	DÉBOUCHEUR À LA SOUDE	75
BANDE ANTI-FUITES	75		

4



gamme colles fitt interfix pour tubes et raccords en pvc rigides

Libre-Service



COLLES
ÉTANCHÉITÉ



CE
13
0003-CPR-2013/02
EN 14814

CE
DOP
N° 0009-CPR-2017/02
EN 14814



WRAS
APPROVED MATERIAL
N° 1603539



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Remise en eau en 1 heure
- Bouchon de sécurité avec pinceau incorporé (uniquement pour les colles en pot)
- Colles en gel qui ne coule pas
- Formules sans THF ou Spécial Pro avec THF*
- Disponibles en pot ou en tube



NOMBRE D'EMBOÎTEMENTS POUR 1 LITRE DE COLLE

Certifiée CSTB 14-AD02

Les colles FITT INTERFIX permettent l'assemblage des tubes et raccords PVC pour l'évacuation des eaux usées, pluviales ou la distribution d'eau chaude ou froide sous pression. Elles conviennent aussi pour les canalisations sèches en PVC, les chemins de câbles étanches et les lignes souterraines de télécommunication. Temps de séchage avant mise en service : eau sous pression : 24 heures; eau vanne et eaux usées : 1 heure (24 heures sont nécessaires en cas d'installation d'eau potable).

Ø	NB MOYEN	Ø	NB MOYEN
32	350	110	40
40	250	125	35
50	180	140	25
63	130	160	20
75	100	200	15
80	80	225	10
90	65	250	8
100	50	315	5

* Tétrahydrofurane.



colles gel pvc

pour tubes et raccords pvc rigides



Brochable



COLLES GEL PVC EN TUBE

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
60	STUB060	30	8,25
125	STUB0125	30	10,23

- Remise en eau en 1 heure
- Gel transparent
- Ne coulent pas



COLLES GEL PVC EN POT

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
250	SPOT0250	24	21,56
500	SPOT0500	20	30,99
1000 (1 litre)	SPOT1000	12	44,83
5000 (5 litres)	SPOT5000	-	175,11

- Bouchon de sécurité avec pinceau incorporé (sauf référence : SPOT5000)
- Remise en eau en 1 heure
- Gel transparent
- Ne coulent pas

colle gel pvc pro



NE PAS METTRE
EN LIBRE-SERVICE



0003-CPR-2013/02
EN 14814



COLLE GEL PVC PRO

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
1000 (1 litre)	SPOT1000P	12	50,46

- Bouchon de sécurité avec pinceau incorporé
- Remise en eau en 1 heure
- Gel transparent
- Ne coule pas



gamme colles piscine fitt interfix pour tuyaux en pvc souples

Libre-Service



COLLE PISCINE GEL BLEU

COLLE PISCINE GEL BLEU
SPÉCIAL PRO

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Remise en eau en 1 heure
- Formules en gel bleu qui ne coule pas
- Bouchon de sécurité avec pinceau incorporé (uniquement pour les colles en pot)
- Formules sans THF ou Spécial Pro avec THF



NOMBRE D'EMBOÎTEMENTS POUR 1 LITRE DE COLLE

Certifiée CSTB 14-AD02

Les colles FITT INTERFIX permettent l'assemblage des tubes et raccords PVC pour l'évacuation des eaux usées, pluviales ou la distribution d'eau chaude ou froide sous pression. Elles conviennent aussi pour les canalisations sèches en PVC, les chemins de câbles étanches et les lignes souterraines de télécommunication. Temps de séchage avant mise en service : eau sous pression : 24 heures; eau vanne et eaux usées : 1 heure (24 heures sont nécessaires en cas d'installation d'eau potable).

Ø	NB MOYEN	Ø	NB MOYEN
32	350	110	40
40	250	125	35
50	180	140	25
63	130	160	20
75	100	200	15
80	80	225	10
90	65	250	8
100	50	315	5



colles piscine gel bleu pour tuyaux pvc souples



CE



0003-CPR-2013/02

EN 14814



COLLES PISCINE GEL BLEU			Sans THF
Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
250	SFIXPOOL250	24	23,25
1000 (1 litre)	SFIXPOOL1000	12	54,79

- Bouchon de sécurité avec pinceau incorporé
- Remise en eau en 1 heure
- Gel bleu
- Ne coulent pas



colles piscine gel bleu pro

NE PAS METTRE
EN LIBRE-SERVICE

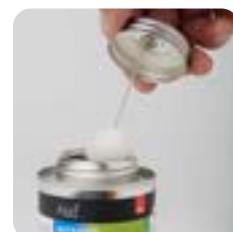
0003-CPR-2013/02

EN 14814



COLLES PISCINE GEL BLEU PRO			Avec THF	PRO
Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.	
237	SFIXPOOL237P	12	24,84	
473	SFIXPOOL473P	12	41,40	NOUVEAUTÉ

- Bouchon avec pinceau boule applicateur incorporé
- Remise en eau en 1 heure
- Gel bleu
- Ne coulent pas





décapants pvc



DÉCAPANTS PVC POUR TUBES ET RACCORDS

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
250	SDEC0250	6	12,06
1000 (1 litre)	SDEC1000	6	31,11

- Préparation des surfaces avant collage
- Fort pouvoir décapant et nettoyant
- Essentiels pour un collage réussi
- Convient aussi pour le PVC-C

colle pour géotextiles



COLLE SPRAY GÉOTEXTILES ET FEUTRES

Bombe de 500 ml.

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
500	SCOLGBOMB	12	62,87

- Couvre environ 15 m²
- Colle puissante à prise rapide (séchage définitif: 1 à 2 minutes)
- Colle transparente
- Haut pouvoir couvrant
- Sans substance destructive d'ozone (ODS)



mastics ms polymère mastic fix / aqua mastic



MASTIC FIX MS POLYMÈRE

SPÉCIAL BÂTIMENT ET BRICOLAGE

Colles / mastics multi-usages à base de polymères hybrides de nouvelle génération sans solvant. Conçues pour la réalisation de collages, de réparations ou de joints en intérieur et extérieur. Polymérisent sous l'action de l'humidité de l'air.

Quantité (ml)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
290	Blanc	SBATIFIXBL	12	44,91
290	Transparent	SBATIFIXT	12	49,81

- Multi-usages : collage / joint / réparation
- Prise immédiate sur surfaces sèches ou humides
- Haute résistance intérieur et extérieur
- Sans solvant, inodores et faciles d'utilisation



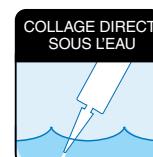
AQUA MASTIC MS POLYMÈRE

SPÉCIAL PISCINE

Mastics / colles multi-usages spécial milieux humides à base de polymères hybrides de nouvelle génération sans solvant. Applicables sur surfaces sèches, humides ou même directement sous l'eau.

Quantité (ml)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
290	Blanc	SMASFIX290BL	12	57,12
290	Transparent	SMASFIX290T	12	57,12

- Prise immédiate sur surfaces sèches ou humides
- Applicables sous l'eau
- Résistent aux eaux de piscine traitées et à l'eau de mer



fil étanche ptfe



FIL ÉTANCHE PTFE

Permet de réaliser un joint dynamique qui garantit l'étanchéité des raccords et tubes filetés en métal et en plastique (PVC, PP, PE). Compatible avec l'eau potable, l'eau chaude et l'eau froide sanitaire. Convient aussi pour le chauffage et le gaz. Bobine avec cutter et liquide d'installation intégrés.

Longueur (ML)	Référence	Carton	€/H.T.
175	SFILETANCH	12	47,19

- 3 en 1 : bobine, cutter et liquide
- Efficace de - 200°C à + 240°C
- Remise en pression immédiate
- Utilisation facile et sans outils



Liquide d'installation



Boîte présentoir



filasse

**FILASSE**

Filasse en bobine de 80g pour l'étanchéité des raccords métalliques filetés.

Quantité (g)	Référence	Carton	€/H.T.
80	SFILAS080	12	13,11

- Remise en eau immédiate
- À utiliser avec de la pâte à joint
- Économique et efficace
- Fibre en lin naturelle



pâtes à joint

**PÂTES À JOINT**

Produits complémentaires à la filasse permettant d'assurer l'étanchéité des raccords métalliques filetés. Conformes à la norme européenne EN 751-2. Certificat 17 CLP LY 028.

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
50	SPAJ050	12	18,66
125	SPAJ125	12	27,41

- Faciles à appliquer et à nettoyer



kit d'étanchéité

**KIT D'ÉTANCHÉITÉ**

Le kit d'étanchéité INTERFIX est composé d'une bobine de filasse de 40g et d'un tube de pâte à joint de 50ml. Kit complet permettant d'assurer l'étanchéité des raccords métalliques filetés. Conforme à la norme européenne EN 751-2. Certificat 17 CLP LY 028.

Composition	Référence	Carton	€/H.T.
Filasse 40g + Pâte à joint 50 ml	SKITETANCH	12	27,99

- Remise en pression immédiate
- Format économique et pratique
- Prêt à l'emploi





résine anaérobie



RÉSINE ANAÉROBIE

Résine à base de PTFE liquide permettant d'assurer l'étanchéité des raccords métalliques filetés jusqu'à 1"1/2. Convient pour les réseaux d'eau froide et d'eau chaude ou les réseaux de gaz et d'hydrocarbures de chauffage (butane, propane, fuel, mazout...). En flacon accordéon.

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
50	SRESIN50	6	66,75

- Pour raccords filetés métalliques
- Non irritante
- Résiste à la pression : 30 bars à +20°C, 10 bars à +110°C
- Résiste à la corrosion, aux huiles et à la plupart des produits chimiques.



ruban d'étanchéité



RUBAN D'ÉTANCHÉITÉ

Ruban ultra-résistant permettant l'étanchéité des filetages. Convient pour l'eau froide, l'eau chaude, le gaz et les panneaux solaires.

Dimensions	Référence	Carton	€/H.T.
5 M X 14 mm	SINTERSEAL	48	15,12

- Remplace le ruban PTFE, la filasse et la pâte à joint
- Compatible avec tous types de raccords en plastique ou métal
- Résistant jusqu'à 160°C / 26 bars
- Repositionnable à 180°



rubans ptfe d'étanchéité



RUBANS PTFE D'ÉTANCHÉITÉ

Rubans PTFE ultra-résistants permettant l'étanchéité des filetages. Conditionnement de 10 pièces. Carton de 250 pièces.

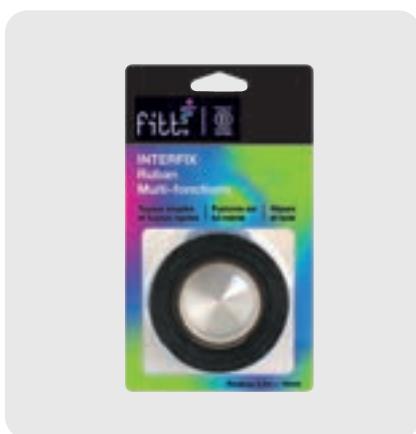
Largeur (mm)	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12	STEFLOW	10	250	1,26
19	STEFLOW19	10	250	3,49
25	STEFLOW25	10	250	4,27

- Capsule de protection avec gencod et mode d'emploi
- Épaisseur de 0.08 mm, longueur de 12 mètres
- 100% PTFE, résistent jusqu'à 15 bars
- Vendus en lot de 10 pièces





ruban multi-fonctions



RUBAN MULTI-FONCTIONS

Ruban multi-usages pour colmater tous types de fuites : canalisations, siphons, flexibles...

Dimensions	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
2.5 M x 19 mm	Noir	SRUBAN25	12	15,12

- Réparation durable
- Se colle sur lui-même



ruban silicone autovulcanisant

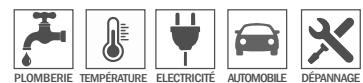


RUBAN SILICONE AUTOVULCANISANT

Ruban autovulcanisant multi-usages pour colmater tous types de fuites : canalisations, siphons...

Dimensions	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
3 M x 25 mm	Gris (PVC)	SINTERSEAL25	48	26,31

- Couleur gris PVC évacuation
- Résiste à des températures entre -40°C à +30°C
- Stoppe immédiatement les fuites de canalisations
- Livré avec boîte présentoir



pâte de réparation époxy



PÂTE DE RÉPARATION ÉPOXY

Pâte de réparation époxy blanche permettant de colmater les fuites, reboucher les trous ou les fissures, et réparer ou assembler des éléments.

Quantité (g)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
60	Blanche	SEPOXY060BL	24	15,91

- Pâte modelable multi-fonctions
- Colmate les fuites
- Répare et rebouche les trous et les fissures
- Tube refermable
- Blister brochable





bande anti-fuites

 Brochable


BANDE ANTI-FUITES

Bandes de réparation pour les tuyaux rigides de 3/8" jusqu'à 1" (du Ø16 au Ø32). Permet la réparation durable de brèches, fissures et trous allant jusqu'à 5 mm. En boîte individuelle.

Dimensions	Référence	Carton	€/H.T.
1.3 M x 50 mm	SBANDREP	12	58,02

- Multi-fonctions : adhère sur tous les types de matériaux et peut être peinte
- Kit d'utilisation inclus : gants de protection et papier abrasif
- Résiste à la pression (10 bars), aux intempéries et aux températures de -45°C à +150°C
- Durcissement rapide



retouche émail

 Brochable


RETOUCHE ÉMAIL

Produit acrylique brillant de haute qualité pour la réparation et la restauration de tous types de surfaces émaillées : évier, lavabos, baignoires, receveurs de douche et même appareils électroménagers.

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
20	SRETOUCH20	12	16,98

- Finition blanche brillante et durable qui ne jaunit pas avec le temps
- Résiste aux produits de nettoyage et à la vapeur
- Adhérence parfaite
- Ne jaunit pas avec le temps
- Bouchon avec pinceau applicateur



gels lubrifiants



GELS LUBRIFIANTS

Gels lubrifiants transparents pour l'assemblage des canalisations, manchons et raccords à joint caoutchouc.

Quantité (litres)	Référence	Carton	€/H.T.
2.5	SLUBRITUB25LA	4	64,23
5	SLUBRITUB5LA	2	108,83

- Facilitent l'emboîtement en assurant un parfait positionnement
- Formule gel qui ne coule pas

Certificat CLP
n° 13 CLP LY 061



déboucheur à la soude



DÉBOUCHEUR À LA SOUDE

Déboucheur surpuissant à la soude pour cuisines et salle de bains.

Quantité (ml)	Référence	Carton	€/H.T.
1000 (1 litre)	SDEB201L	10	29,54

- Débouche les canalisations et détruit les mauvaises odeurs
- Bouchon de sécurité
- Efficace en 30 minutes
- Pour grosses et petites évacuations (WC, évier, lavabo, baignoire...)





plomberie branchement

Adduction PEHD

COURONNES PEHD NF	78	RACCORDS LAITON PN20 BARS	83
RACCORDS COMPRESSION PN16 BARS	80	ROBINETTERIE LAITON PN25 / 30 BARS	85

Comptage et Sécurité

COMPTEUR D'EAU FROIDE ET SUPPORT	87	CLAPET ANTI-POLLUTION	89
RÉDUCTEURS DE PRESSION	88	ROBINET DE COMPTEUR ET MANOMÈTRES	89

Accessoires Sanitaires

FLEXIBLES SANITAIRES PN10 BARS	90	RACCORD D'ALIMENTATION	93
ROBINETS DE MACHINES À LAVER	92	FLEXIBLES DE MACHINES À LAVER	94

PVC Pression

TUBES PVC PRESSION	96	VANNES PVC PN16 BARS	112
COLLIERS DE FIXATION	97	CLAPETS ANTI-RETOUR PN16 BARS	113
RACCORDS PN16 BARS	98	TUBES TECHNIQUES FLEXIBLES FITT	
TRAVERSÉES DE PAROI	110	REFITTEX CRISTALLO	114

Gainage

GAINES TRANSLUCIDES POLYPROPYLÈNE	115
---	-----



couronnes pehd

COURONNES PEHD PE100

- Conformes à la norme NF EN 12201 et au règlement de la marque NF114
- Densité de 960 kg/m³
- Résistance à la traction de 19 MPa
- Allongement à la rupture de 500%
- Module d'élasticité à court terme de 1700 MPa
- Coefficient de dilatation linéaire de 0.2 mm/m°C
- Conductivité thermique de 0.4 W/°C
- Résistance minimale requise de 10 MPa
- Contrainte de calcul long terme de 8 MPa
- Teneur en noir de carbone supérieure à 2.0%
- Plage de température comprise entre -20°C / + 50°C
- Durée de vie estimée de la canalisation : 100 ans



CARACTÉRISTIQUES

PN	SDR	Rayon de courbure		Classe de rigidité	Classe de pression (BAR)			Coefficient de timbrage selon température	
		20°C	0°C		CR (kN/m ²)	Pression de Fonctionnement Admissible (PFA)	Fonctionnement Admissible (PFA)	Pression d'épreuve admissible sur chantier (PEA)	Température
10	17	25 DN	50 DN	16	10	20	15	20°C	1
12.5	13.6	25 DN	50 DN	33	12.5	25	18.7	30°C	0.87
16	11	20 DN	40 DN	83	16	32	24	40°C	0.74
20	9	20 DN	40 DN	162	20	40	30	45°C	0.70
25	7.4	20 DN	40 DN	317	25	50	37.5	50°C	0.67

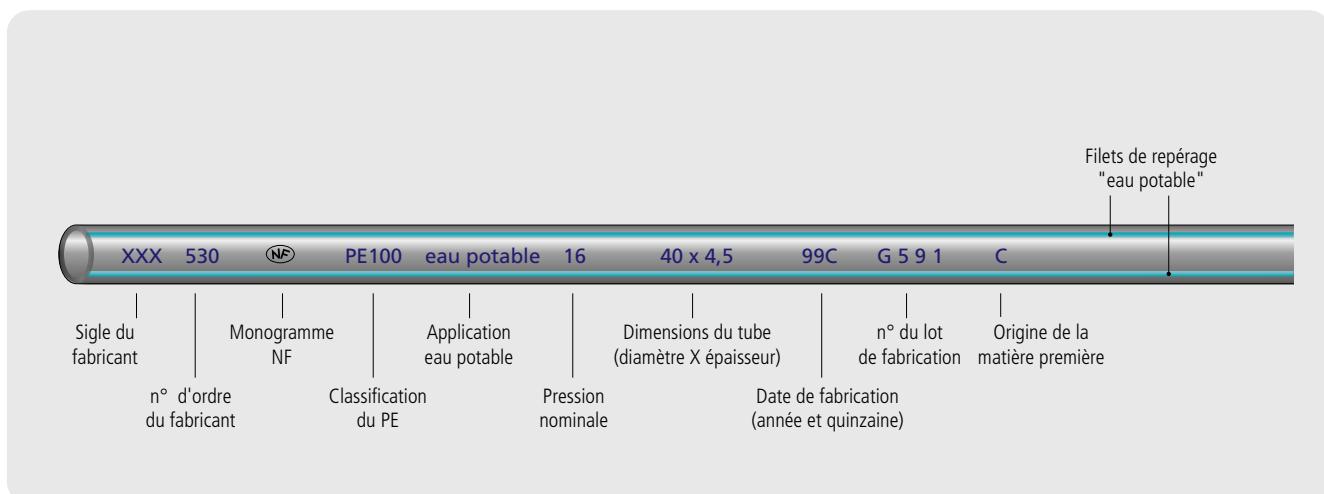
couronnes pehd



COURONNES PEHD PE100

Diamètre mm	Couronnes de 10 ML		Couronnes de 25 ML		Couronnes de 50 ML		Couronnes de 100 ML		Pression en bars			
	Référence	€/H.T./pièce	Référence	€/H.T./pièce	Référence	€/H.T./pièce	Référence	€/H.T./pièce	PN12.5	PN16	PN20	PN25
20 x 3.0	SPE2016R10	39,37	SPE2016R25	77,27	SPE2016R50	147,90	SPE2016R100	295,80	•	•	•	•
25 x 3.0	SPE2516R10	50,08	SPE2516R25	97,16	SPE2516R50	187,17	SPE2516R100	374,34	•	•	•	•
32 x 3.0	SPE3216R10	73,54	SPE3216R25	150,71	SPE3216R50	287,64	SPE3216R100	575,28	•	•		
40 x 3.0				SPE4012R50	299,88	SPE4012R100	599,76	•				
40 x 3.7				SPE4016R50	448,80	SPE4016R100	897,60	•	•			
50 x 4.6				SPE5016R50	576,30	SPE5016R100	1152,60	•	•			
63 x 5.8				SPE6316R50	1132,20			•	•			

MARQUAGE DES TUBES PEHD





raccords compression pn16 bers



CARACTÉRISTIQUES

Raccords compression en polypropylène pour tuyaux polyéthylène haute et basse densité.

- **Facilité d'emploi**
- **Haute résistance aux chocs, à la température et aux ultraviolets**
- Corps injecté en copolymères de polypropylène (PP-B) conformément aux prescriptions sanitaires internationales pour le transport de l'eau potable et des liquides alimentaires
- Bague d'agrafage en résine polyacétal (POM)
- Joint torique en NBR

Serrage extérieur sur tube polyéthylène haute et basse densité du diamètre 16 au diamètre 90.

Raccordement fileté ou taraudé de 3/8" à 4" pas du gaz.

Pression maximum de service : PN 16 bars du ø 16 au ø 63 - PN 10 bars du ø 75 au ø 90.

Température maximum d'exercice : 80°C.

Attestation de Conformité Sanitaire du Laboratoire de Nancy. Conforme aux principales normes en vigueur : ISO 3507-DIN 8072-DIN 8074-UNI 7611-UNI 7990-UNI ISO 228/1-BS 21-ISO 228.

PACKAGING

- Étiquettes recto-verso attachées par un collier de serrage
- Étiquettes indéchirables et résistantes à l'eau
- Code couleur et code-barres

Libre-Service





raccords compression pn16 bârs

MANCHON ÉGAL



Ø x Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x 20	S510020	70	5,82
25 x 25	S510025	32	7,28
32 x 32	S510032	24	9,38
40 x 40	S510040	12	14,80
50 x 50	S510050	9	20,67
63 x 63	S510063	3	28,01

MANCHON RÉDUIT



Ø x Ø	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x 16	S51220A	70	6,63
25 x 20	S51225B	44	6,91
32 x 20	S51232B	30	8,76
32 x 25	S51232C	24	9,01
40 x 25	S51240C	18	12,74
40 x 32	S51240D	16	12,74
50 x 32	S51250D	18	18,77
50 x 40	S51250E	11	18,96
63 x 40	S51263E	20	23,06
63 x 50	S51263F	20	23,30

RACCORD MÂLE



Ø x G	Référence	Cart.	€/H.T.
16 x 3/4	S51116C	90	3,57
20 x 1/2	S51120B	115	3,57
20 x 3/4	S51120C	90	3,40
25 x 1/2	S51125B	57	4,75
25 x 3/4	S51125C	50	4,75
25 x 1	S51125D	50	4,75
32 x 3/4	S51132C	35	6,27
32 x 1	S51132D	35	6,27
32 x 1 1/4	S51132E	34	6,27
40 x 1	S51140D	17	9,01
40 x 1 1/4	S51140E	18	9,01
40 x 1 1/2	S51140F	22	9,01
50 x 1 1/4	S51150E	14	10,89
50 x 1 1/2	S51150F	14	11,19
50 x 2	S51150G	12	11,72
63 x 1 1/2	S51163F	30	17,82
63 x 2	S51163G	30	17,82

RACCORD FEMELLE



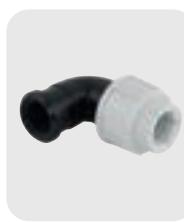
Ø x G	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x 1/2	S60120B	105	4,82
20 x 3/4	S60120C	80	4,57
25 x 1/2	S60125B	50	5,82
25 x 3/4	S60125C	50	5,82
25 x 1	S60125D	48	6,10
32 x 1/2	S60132B	35	7,42
32 x 3/4	S60132C	30	7,42
32 x 1	S60132D	30	7,42
32 x 1 1/4	S60132E	35	7,42
40 x 1	S60140D	22	10,59
40 x 1 1/4	S60140E	15	14,80
40 x 1 1/2	S60140F	90	10,59
50 x 1 1/2	S60150F	13	14,80
50 x 2	S60150G	15	14,80
63 x 2	S60163G	26	20,11

COUDE 90° MÂLE



Ø x G	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x 1/2	S51920B	70	5,20
20 x 3/4	S51920C	70	5,20
25 x 1/2	S51925B	40	7,52
25 x 3/4	S51925C	54	6,70
25 x 1	S51925D	40	6,70
32 x 3/4	S51932C	30	10,41
32 x 1	S51932D	30	9,33
32 x 1 1/4	S51932E	30	9,33
40 x 1 1/4	S51940E	15	13,26
50 x 1 1/2	S51950F	9	18,24
63 x 2	S51963G	20	22,89

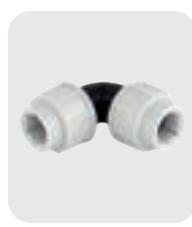
COUDE 90° FEMELLE



Ø x G	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x 1/2	S51820B	95	5,82
20 x 3/4	S51820C	70	5,82
25 x 1/2	S51825B	53	7,77
25 x 3/4	S51825C	50	7,77
25 x 1	S51825D	30	7,77
32 x 1/2	S51832B	30	10,16
32 x 3/4	S51832C	30	10,16
32 x 1	S51832D	28	10,16
32 x 1 1/4	S51832E	30	11,73
40 x 1 1/4	S51840E	14	15,03
40 x 1 1/2	S51840F	15	15,03
50 x 1 1/2	S51850F	9	20,40
50 x 2	S51850G	10	20,40
63 x 2	S51863G	20	25,56
63 x 2 1/2	S51863H	5	25,56

raccords compression pn16 bers

COUDE 90° ÉGAL



$\emptyset \times \emptyset$	Référence	Cart.	€/H.T.
16 x 16	S513016	45	5,82
20 x 20	S513020	65	5,94
25 x 25	S513025	32	7,42
32 x 32	S513032	18	10,31
40 x 40	S513040	10	15,96
50 x 50	S513050	6	22,31
63 x 63	S513063	14	30,80

TÉ 90° RÉDUIT



$\emptyset \times \emptyset \times \emptyset$	Référence	Cart.	€/H.T.
25 x 20 x 25	S51725B	23	12,12
32 x 25 x 32	S51732C	12	15,42
40 x 32 x 40	S51740D	8	24,99
50 x 40 x 50	S51750E	8	52,65
63 x 50 x 63	S51763F	8	75,66

TÉ 90° ÉGAL



$\emptyset \times \emptyset \times \emptyset$	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x 20 x 20	S514020	40	8,89
25 x 25 x 25	S514025	20	11,09
32 x 32 x 32	S514032	10	14,32
40 x 40 x 40	S514040	5	25,84
50 x 50 x 50	S514050	4	32,67
63 x 63 x 63	S514063	8	40,86

TÉ 90° DÉRIVATION FEMELLE



$\emptyset \times G \times \emptyset$	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x ½ x 20	S51520B	50	7,77
20 x ¾ x 20	S51520C	40	7,77
25 x ½ x 25	S51525B	28	9,91
25 x ¾ x 25	S51525C	25	9,91
25 x 1 x 25	S51525D	25	9,91
32 x ½ x 32	S51532B	15	13,70
32 x ¾ x 32	S51532C	15	13,70
32 x 1 x 32	S51532D	15	13,70
32 x 1¼ x 32	S51532E	15	13,70
40 x 1 x 40	S51540D	8	20,73
40 x 1¼ x 40	S51540E	8	20,73
50 x 1½ x 50	S51550F	10	27,59
63 x 2 x 63	S51563G	11	40,37

TÉ 90° DÉRIVATION MÂLE



$\emptyset \times G \times \emptyset$	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x ½ x 20	S51620B	40	6,51
20 x ¾ x 20	S51620C	32	6,51
25 x ¾ x 25	S51625C	25	8,60
25 x 1 x 25	S51625D	25	8,60
32 x 1 x 32	S51632D	15	11,59
32 x 1¼ x 32	S51632E	15	11,09
40 x 1¼ x 40	S51640E	12	17,04
50 x 1½ x 50	S51650F	10	23,84
63 x 2 x 63	S51663G	12	35,62

RACCORD À BRIDE



\emptyset	Référence	Cart.	€/H.T.
50	SP714050	-	48,41
63	SP714063	18	60,89

BOUCHON



\emptyset	Référence	Cart.	€/H.T.
20	S521020	120	4,09
25	S521025	65	5,09
32	S521032	35	6,51
40	S521040	24	9,63
50	S521050	60	13,26
63	S521063	30	18,52

APPLIQUE MURALE



$\emptyset \times G$	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x ½	S52420B	50	8,32
25 x ¾	S52425C	42	10,98

VANNE COMPRESSION



$\emptyset \times \emptyset$	Référence	Cart.	€/H.T.
20 x 20	SVANEC20	30	32,17
25 x 25	SVANEC25	15	45,07
32 x 32	SVANEC32	12	50,20
40 x 40	SVANEC40	5	73,03



raccords laiton pn20 bars

CARACTÉRISTIQUES

- Certification ACS, norme DIN 8076 et filetage ISO228/1
- Corps en laiton matricé CW617N, bague crantée en laiton H62, joint torique EPDM
- Conditions d'utilisation : températures comprises entre 0°C et 50°C / pression PN 20 bars

RACCORD MÂLE



Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 x 1/2	SL500020	10	120	8,17
25 x 1/2	SL500024	10	100	9,83
25 x 3/4	SL500025	10	100	10,32
32 x 1	SL500032	5	60	15,43

RACCORD FEMELLE



Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 x 1/2	SL501020	10	120	8,39
25 x 1/2	SL501024	10	100	9,83
25 x 3/4	SL501025	10	100	10,13
32 x 1	SL501032	5	60	14,90

COUDE 90° MÂLE



Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 x 1/2	SL507020	10	100	9,76
25 x 3/4	SL507025	10	60	13,78
32 x 1	SL507032	5	40	21,32

COUDE 90°



Ø x Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 x 20	SL506020	10	60	14,90
25 x 25	SL506025	10	40	20,40
32 x 32	SL506032	5	20	29,94

MANCHON ÉGAL



Ø x Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 x 20	SL502020	10	80	13,80
25 x 25	SL502025	10	60	16,91
32 x 32	SL502032	5	40	24,28

COUDE 90° FEMELLE



Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 x 1/2	SL508020	10	100	10,04
25 x 1/2	SL508024	10	70	13,23
25 x 3/4	SL508025	10	60	13,39
32 x 1	SL508032	5	35	22,66

TÉ 90° ÉGAL



Ø x Ø x Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20x20x20	SL503020	10	50	22,66
25x25x25	SL503025	10	30	27,83
32x32x32	SL503032	5	15	40,43

TÉ 90° DÉRIVATION MÂLE



Ø x G x Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20x1/2x20	SL504020	10	50	15,87
25x3/4x25	SL504025	10	40	20,10
32x1x32	SL504032	5	20	33,25

raccords laiton pn20 bêrs

TÉ 90° DÉRIVATION FEMELLE



$\varnothing \times G \times \varnothing$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 × ½×20	SL505020	10	50	17,35
25 × ½×25	SL505024	10	40	22,82
25 × ¾×25	SL505025	10	40	22,79
32 × 1×32	SL505032	5	15	35,78

COUDE 90° À ÉCROU PRISONNIER



$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 × ½	SL510020	10	100	13,85
20 × ¾	SL510021	10	90	17,25
25 × ¾	SL510025	10	60	18,71
25 × 1	SL510026	10	50	20,72
32 × 1	SL510032	5	30	27,42

RACCORD DROIT À ÉCROU PRISONNIER



$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 × ½	SL511020	10	100	15,48
20 × ¾	SL511021	10	90	14,60
25 × ¾	SL511025	10	80	21,39
25 × 1	SL511026	10	50	18,78
32 × 1	SL511032	5	45	25,11

MANCHON LONG ÉGAL



$\varnothing \times \varnothing$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 × 20	SL512020	5	50	24,05
25 × 25	SL512025	5	40	30,35
32 × 32	SL512032	4	24	43,57

APPLIQUE MURALE COUDÉE



$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 × ½	SL509020	10	60	15,06
25 × ½	SL509024	10	50	21,11
25 × ¾	SL509025	10	40	21,76
32 × 1	SL509032	5	30	30,15

VANNE DE JONCTION



$\varnothing \times \varnothing$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 × 20	SVL515020	4	48	27,26
25 × 25	SVL515025	4	32	33,19
32 × 32	SVL515032	2	28	53,72

VANNE DE COMPTEUR



$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
25 × ¾	SVL514025	4	32	26,86

Avec trou pour plomberage.

CLAPET ANTI-POLLUTION



$G \times G$	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
¾ × ¾	SCLAPAP34	-	20	13,62

PACKAGING

- Étiquettes recto-verso attachées par un collier de serrage
- Étiquettes indéchirables et résistantes à l'eau
- Code couleur et code-barres
- Articles conditionnés en sachet





robinetterie laiton pn25 et pn30 bars

CARACTÉRISTIQUES

Vannes utilisées dans le sanitaire pour l'eau chaude et froide ainsi que pour le chauffage et l'adduction d'eau.

- Vannes à sphère avec manette plate ou papillon
- Pression maximum de service : PN 25 à 30 bars
- Vannes à passage standard
- Température d'utilisation - 5°C à + 90°C

VANNE À SPHÈRE M/M PN 30



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12 x 17	3/8	SVL520A	6	72	5,29
15 x 21	1/2	SVL520B	6	72	5,53
20 x 27	3/4	SVL520C	6	48	7,80
26 x 34	1	SVL520D	4	32	12,58

VANNE À SPHÈRE F/F PN 30



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12 x 17	3/8	SVL521A	6	72	5,29
15 x 21	1/2	SVL521B	6	72	5,14
20 x 27	3/4	SVL521C	6	48	7,27
26 x 34	1	SVL521D	4	32	11,85

VANNE À SPHÈRE M/F PN 30



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12 x 17	3/8	SVL522A	6	72	5,26
15 x 21	1/2	SVL522B	6	72	5,40
20 x 27	3/4	SVL522C	6	48	7,27
26 x 34	1	SVL522D	4	32	12,39

VANNE À SPHÈRE M/M PN 30



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12 x 17	3/8	SVL523A	10	100	5,12
15 x 21	1/2	SVL523B	10	100	5,36
20 x 27	3/4	SVL523C	8	72	7,64
26 x 34	1	SVL523D	6	36	12,28

VANNE À SPHÈRE F/F PN 30



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12 x 17	3/8	SVL524A	10	100	5,12
15 x 21	1/2	SVL524B	10	100	4,97
20 x 27	3/4	SVL524C	8	80	7,11
26 x 34	1	SVL524D	6	36	11,57



robinetterie laiton pn25 et pn30 bars



Libre-Service

PACKAGING

- Étiquettes recto-verso attachées par un collier de serrage
- Étiquettes indéchirables et résistantes à l'eau
- Code couleur et code-barres
- Articles conditionnés en sachet



VANNE À SPHÈRE M/F PN30



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12 x 17	¾	SVL525A	10	100	5,08
15 x 21	½	SVL525B	10	100	5,21
20 x 27	¾	SVL525C	8	80	7,11
26 x 34	1	SVL525D	6	36	12,07

VANNE À SPHÈRE F/F AVEC PURGE PN25



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
15 x 21	½	SVL526B	6	48	6,99
20 x 27	¾	SVL526C	4	32	8,78

VANNE À SPHÈRE F/F AVEC PURGE PN25



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
15 x 21	½	SVL527B	8	64	6,66
20 x 27	¾	SVL527C	6	48	8,58

MINI-VANNE M/F PN25



Taille	G	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
12 x 17	¾	SVL528A*	10	150	3,47
15 x 21	¾	SVL528B*	10	100	4,52

*Mini-vanne ne portant pas le label ACS.

compteur d'eau froide



COMPTEUR D'EAU FROIDE

Compteur d'eau froide à jet unique de longueur 110 mm, scellé en usine.
Raccordement M/M 20/27 (3/4"). Diamètre nominal 15 mm.
Position horizontale/verticale : classe B/classe A (montage horizontal recommandé).
Débit continu : 2.5 m³/h - Pression maxi de 16 bars. Température maximum d'utilisation : 30°C.

Connexions	Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Mâle/mâle 20 x 27 (3/4")	Compteur d'eau froide 110 mm	SCOMPTEAUF34	28	42,31

- Totaliseur orientable à cadran sec
- Cadran avec capot de protection
- Possibilité de montage horizontal ou vertical
- Pré-équipé pour l'ajout d'un module de transmission HF (non fourni).
- Agréé CEE, certifié MID 2014/32/UE, EN 14154
- Boîte carton individuelle



Libre-Service



support compteur d'eau

SUPPORT COMPTEUR D'EAU

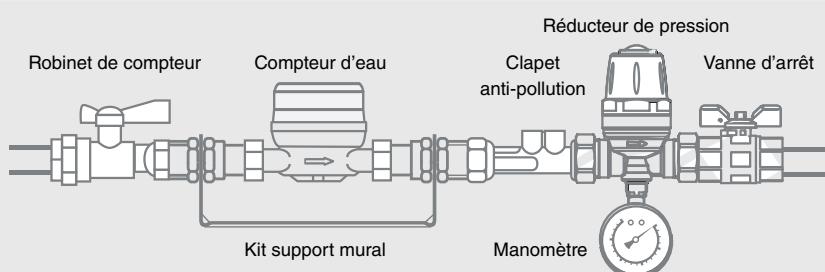
Support mural livré avec ses propres accessoires permettant de raccorder directement, à chaque extrémité, le robinet et le clapet anti-pollution.
Adaptable pour compteur d'eau froide ou d'eau chaude (non fourni) M/M 20/27 (3/4") de longueur 110 mm.

Connexions	Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Femelle/femelle 20 x 27 (3/4")	Kit support pour compteur d'eau mâle/mâle de longueur 110 mm	SSUPPORTCE	10	40,81

- Économique : possède ses propres raccords
- Orientable pour positionnement idéal du compteur d'eau
- Boîte carton individuelle
- Traité anti-corrosion



MONTAGE DES ÉLÉMENTS



réducteur de pression à membrane



RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE

Permet de réduire la pression du réseau général public lorsque celle-ci est trop élevée. Sans réducteur de pression, certains appareils peuvent fuir comme le groupe de sécurité du chauffe-eau, les robinets, la chasse d'eau ou encore les appareils électroménagers.

Connexions	Désignation	Référence	carton	€/H.T.
Femelle/femelle 20 x 27 (¾)	Réducteur de pression à membrane	SREGMEMB34	10	53,64

- Élimine les coups de bâlier, les claquements et les vibrations
- Convient pour les réseaux d'eau potable
- Boîte carton individuelle



Libre-Service



CARACTÉRISTIQUES

- Corps et raccord : laiton ST UNI EN 12165 CW617N
- Calotte : PA 66 (FV 30%)
- Membrane et joints en EPDM 70 WRAS
- Ressort en acier
- Montage multi-positions (horizontal, vertical)
- Pression en entrée de 25 bars maximum
- Pression de réglage en sortie de 1 à 6 bars
- Prétréglé usine à 3 bars
- Température de fonctionnement de 5° à 70°C
- Prise de raccordement pour un manomètre orientable (en option)

réducteur de pression à piston



RÉDUCTEUR DE PRESSION À PISTON

Attestation de Conformité Sanitaire.
En laiton massif.

Connexions	Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Mâle/femelle 20 x 27 (¾)	Réducteur de pression à piston PN10 bars	SREGPISTON34	20	41,41

- Sécurise vos canalisations
- Économie d'eau : meilleure maîtrise des débits
- Convient pour les réseaux d'eau potable
- Prise manomètre accessible.
- Fabrication robuste et compact
- Protection anticorrosion
- Boîte carton individuelle



(*)Sur les défauts de matière et de fabrication, à partir de la date de fabrication.



clapet anti-pollution



CLAPET ANTI-POLLUTION

Circulation de l'eau dans une seule direction. Deux bouchons dédiés à la purge.
Certificat NF et attestation de Conformité Sanitaire.
En laiton massif.

Connexions	Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Mâle/femelle 20 x 27 (¾)	Clapet anti-pollution	SCLAPAP34	20	13,62

- Robuste et compact
- Convient pour les réseaux d'eau potable
- Boîte carton individuelle



robinet de compteur



ROBINET DE COMPTEUR

Permet d'isoler votre compteur d'eau. Avec trou de plombage. À écrou tournant.
Attestation de Conformité Sanitaire.

Connexions	Désignation	Référence	Sac.	Carton	€/H.T.
Femelle/femelle 25 x ¾	Robinet de compteur PN 25 bars	SVL514025	4	32	26,86

- Convient pour les réseaux d'eau potable

ménomètres



MANOMÈTRES AXIAL ET RADIAL

Se vissent sur le réducteur de pression. Pression jusqu'à 10 bars. Raccordement mâle ¼" en laiton.

Connexions	Type	Référence	Carton	€/H.T.
Mâle ¼"	Modèle axial	SMANOAXIAL	100	13,65
Mâle ¼"	Modèle radial	SMANORADIAL	100	14,40

- Boîte carton individuelle



flexibles sanitaires

CARACTÉRISTIQUES

Tubes tressés en acier inoxydable (7 brins) AISI 304 avec intérieur en caoutchouc synthétique.

Température d'utilisation : 90°C. Conforme à l'Avis Technique n°717-37-2169_V5-E1.

Applications : robinets, chauffe eau, douches...



FLEXIBLES FEMELLE / FEMELLE

Ø DN	Femelle	Femelle	Longueur	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
8 mm	12 x 17 (3/8)	12 x 17 (3/8)	15 cm	S815FA	10	100	2,51
			30 cm	S830FA	10	100	2,98
			50 cm	S850FA	10	100	3,56
			100 cm	S8100FA	10	100	5,10
8 mm	12 x 17 (3/8)	15 x 21 (1/2)	30 cm	S830FAB	10	100	3,49
			15 cm	S815FB	10	100	2,89
			30 cm	S830FB	10	100	3,33
			50 cm	S850FB	10	100	3,92
13 mm	15 x 21 (1/2)	15 x 21 (1/2)	100 cm	S8100FB	10	100	5,45
			30 cm	S1330FB	10	100	5,23
			50 cm	S1350FB	10	100	6,13
			100 cm	S13100FB	10	30	8,38
13 mm	20 x 27 (3/4)	20 x 27 (3/4)	30 cm	S1330FC	10	100	7,46
			50 cm	S1350FC	10	100	8,91
			100 cm	S13100FC	10	30	12,70



FLEXIBLES FEMELLE / FEMELLE COUDÉE

Ø DN	Femelle	Femelle 90°	Longueur	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
13 mm	15 x 21 (1/2)	15 x 21 (1/2)	150 cm	S13150F90B	5	25	13,03
			150 cm	S13150F90C	5	25	15,39

- Avec écrou tournant



Libre-Service Brochable

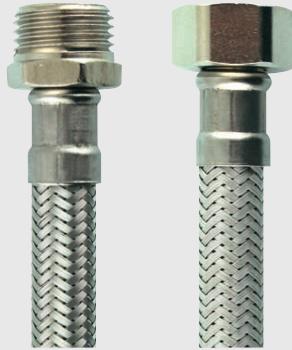
PACKAGING

- Étiquette individuelle pour chaque flexible
- Flexibles fixés sur support brochable avec maintien du joint plat en place
- Articles conditionnés en sachet de 5 ou 10 pièces





flexibles sanitaires



FLEXIBLES MÂLE / FEMELLE

Ø DN	Mâle	Femelle	Longueur	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
8 mm	12 x 17 (3/8)	12 x 17 (3/8)	15 cm	S815MFA	10	100	2,61
			30 cm	S830MFA	10	100	3,08
			50 cm	S850MFA	10	100	3,67
			100 cm	S8100MFA	10	100	5,19
8 mm	15 x 21 (1/2)	15 x 21 (1/2)	15 cm	S815MFB	10	100	3,11
			30 cm	S830MFB	10	100	3,57
			50 cm	S850MFB	10	100	4,16
			100 cm	S8100MFB	10	100	5,69
8 mm	12 x 17 (3/8)	15 x 21 (1/2)	30 cm	S830MFAB	10	100	3,23
			50 cm	S850MFAB	10	100	3,84
			30 cm	S830MFBA	10	100	3,38
			50 cm	S850MFBA	10	100	3,98
13 mm	15 x 21 (1/2)	15 x 21 (1/2)	30 cm	S1330MFB	10	100	5,14
			50 cm	S1350MFB	10	100	6,08
			100 cm	S13100MFB	10	30	8,33
			30 cm	S1330MFC	10	100	7,77
13 mm	20 x 27 (3/4)	20 x 27 (3/4)	50 cm	S1350MFC	10	100	9,25
			100 cm	S13100MFC	10	30	10,36

10
GARANTIE
10 ANS

QB
QB 37-2169 V5-E1

10
BARS



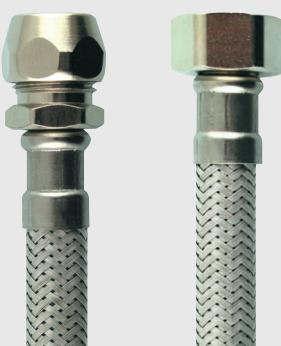
FLEXIBLES FEMELLE / MÂLE M10 x 100

Ø DN	Femelle	Mâle	Longueur	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
8 mm	12 x 17 (3/8)	Embout court	50 cm	S85010100FAC	10	100	3,53
		Embout long	50 cm	S85010100FAL	10	100	3,85

10
GARANTIE
10 ANS

QB
QB 37-2169 V5-E1

10
BARS



FLEXIBLES BICÔNE* / FEMELLE

Ø DN	Bicône	Femelle	Longueur	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
8 mm	10 mm	12 x 17 (3/8)	30 cm	S830F10A	10	100	4,13
	12 mm	12 x 17 (3/8)	30 cm	S830F12A	10	100	3,91
	12 mm	15 x 21 (1/2)	30 cm	S830F12B	10	100	4,09
	14 mm	15 x 21 (1/2)	30 cm	S830F14B	10	100	5,13

(*) Permettent le raccordement des tubes en cuivre Ø 10,12 et 14 mm.

10
GARANTIE
10 ANS

QB
QB 37-2169 V5-E1

10
BARS

robinets de machines à laver



Pour lave-linge



Pour lave-vaisselle



APPLIQUE MURALE*

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Tube de cuivre Ø 14 mm	Femelle 15 x 21 (½)	SAP14MBFC	Blister	50	10,37



ROBINET INCLINÉ

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Mâle 15 x 21 (½)	Mâle 20 x 27 (¾)	SROBMBC	Blister	50	11,45



ROBINET ¼ DE TOUR À SPHERE

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Mâle 15 x 21 (½)	Mâle 20 x 27 (¾)	SROBSMBC	Blister	48	14,49



ROBINET AUTO PERCEUR ¼ DE TOUR À SPHERE

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Mâle 15 x 21 (½)	Mâle 20 x 27 (¾)	SROBAPSMC	Blister	48	19,40

Libre-Service

Brochable

PACKAGING

- Produits brochables pour toute la gamme

(*) Article ne disposant pas d'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS). (!) Produits proposés jusqu'à épuisement des stocks.



robinets et raccord d'alimentation



Pour lave-linge



Pour lave-vaisselle



ROBINET AUTO PERCEUR

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Mâle 15 x 21 (½)	Mâle 20 x 27 (¾)	SROBAPMC	Blister	48	19,01
		SROBAPMCS ¹	Sachet	50	19,39



ROBINET DOUBLE PARALLÈLE POUR 2 APPAREILS

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Mâle 15 x 21 (½)	Mâle x 2 20 x 27 (¾)	SROB2TMBC	Blister	10	43,02
		SROB2TMBCS ¹	Sachet	20	39,97



ROBINET DOUBLE EN Y POUR 2 APPAREILS

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Mâle 15 x 21 (½)	Mâle x 2 20 x 27 (¾)	SROB2TYMBC	Blister	10	41,43



RACCORD D'ALIMENTATION EN Y À ÉCROU TOURNANT*

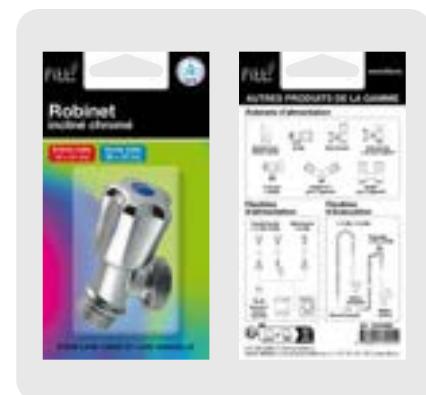
Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Femelle 20 x 27 (¾)	Mâle x 2 20 x 27 (¾)	SRMLYMFCS ¹	Sachet	100	1,82

Libre-Service

Brochable

PACKAGING

- Produits présentés en coque blister ou en sachet individuel



(*) Article ne disposant pas d'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS). (¹) Produit proposé jusqu'à épuisement des stocks.



flexibles d'alimentation pour machine à laver



Pour lave-linge



Pour lave-vaisselle

FLEXIBLES FEMELLE / FEMELLE

Longueur	Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
1.5 mètre	Femelle 20 x 27 (¾)	Femelle 20 x 27 (¾)	STALMALF150	Cavalier	40	7,52
2.5 mètres	Femelle 20 x 27 (¾)	Femelle 20 x 27 (¾)	STALMALF250	Cavalier	16	9,64

FLEXIBLE RALLONGE MÂLE / FEMELLE

Longueur	Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
2 mètres	Mâle 20 x 27 (¾)	Femelle 20 x 27 (¾)	STALMALMF200	Cavalier	13	10,39

FLEXIBLES COUDÉS FEMELLE / FEMELLE

Longueur	Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
1.5 mètre	Femelle 20 x 27 (¾)	Femelle 20 x 27 (¾)	STALMALFC150	Cavalier	40	7,71
2.5 mètres	Femelle 20 x 27 (¾)	Femelle 20 x 27 (¾)	STALMALFC250	Cavalier	11	10,37



PACKAGING

- Largeur réduite du packaging à 20 cm pour une optimisation du linéaire



flexibles et raccords d'évacuation pour machine à laver



 Pour lave-linge

 Pour lave-vaisselle

FLEXIBLE EXTENSIBLE FEMELLE / FEMELLE

Longueur	Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
De 0.8 à 2.8 mètres	Ø 19 mm	Ø 21 mm	STEXMALVID	Cavalier	15	9,05

FLEXIBLES FEMELLE / FEMELLE

Longueur	Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
1.5 mètre	Ø 19 mm	Ø 21 mm	STMALVID150	Cavalier	15	6,19
2.5 mètres	Ø 19 mm	Ø 21 mm	STMALVID250	Cavalier	11	8,11



RACCORD CANNELÉ POUR FLEXIBLE D'ÉVACUATION

Ø Entrée	Ø Sortie	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
Mâle Ø21	Mâle Ø21	SRJML1825 SRJML1825S	Blister Sachet	36 200	3,66 1,35

 Brochable

 Libre-Service

PACKAGING

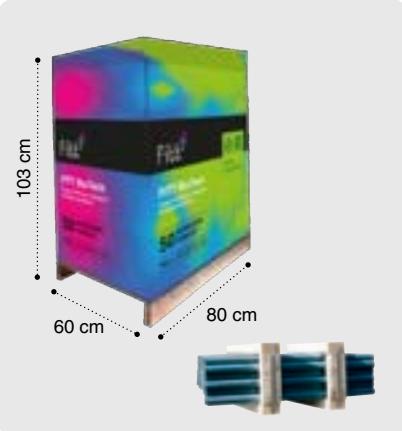
- Largeur réduite du packaging à 20 cm pour une optimisation du linéaire
- Raccord cannelé proposé en blister ou sachet





tubes pvc pression

EN ISO-1452



TUBES PVC PRESSION - BARRES DE 1 ML

BOUTS LISSES

Ø x épaisseur	Désignation	Pression en bar	Norme NF	ACS	Référence	Palette Pce	€/H.T. pièce
50 x 2.4	Barre de 1 ML en mini box	PN 10			• 5TPC050101MLBOX *	336	7,29
50 x 2.4	Barre de 1 ML	PN 10			• 5TPC050101ML	336	7,51
50 x 3.7	Barre de 1 ML	PN 16		•	• 5TPC050161ML *	86	12,89

10
BARS16
BARS

TUBES PVC PRESSION - BARRES DE 2 ML

BOUTS LISSES

Ø x épaisseur	Désignation	Pression en bar	Norme NF	ACS	Référence	Palette Pce	€/H.T. pièce
20 x 1.9	Barre de 2 ML	PN 16			5TPC020162M	720	8,67
25 x 1.9	Barre de 2 ML	PN 16			5TPC025162M	757	11,63
32 x 2.4	Barre de 2 ML	PN 16			• 5TPC032162ML	207	10,95
40 x 3.0	Barre de 2 ML	PN 16		•	• 5TPC040162ML *	138	16,34
50 x 2.4	Barre de 2 ML	PN 10			• 5TPC050102ML *	86	15,97
50 x 3.7	Barre de 2 ML	PN 16		•	• 5TPC050162ML *	86	23,64
63 x 3.0	Barre de 2 ML	PN 10			• 5TPC063102ML *	51	25,64
63 x 4.7	Barre de 2 ML	PN 16		•	• 5TPC063162ML *	51	38,70

10
BARS16
BARS

TUBES PVC PRESSION - BARRES DE 4 ML

PRÉMANCHONNÉS

Ø x épaisseur	Désignation	Pression en bar	Norme NF	ACS	Référence	Palette Pce	€/H.T. pièce
32 x 2.4	Barre de 4 ML	PN 16			• 5TPC03216 *	207	21,91
40 x 3.0	Barre de 4 ML	PN 16		•	• 5TPC04016 *	138	32,68
50 x 2.4	Barre de 4 ML	PN 10			• 5TPC05010 *	86	31,95
50 x 3.7	Barre de 4 ML	PN 16		•	• 5TPC05016 *	86	47,29
63 x 3.0	Barre de 4 ML	PN 10			• 5TPC06310 *	51	51,29
63 x 4.7	Barre de 4 ML	PN 16		•	• 5TPC06316 *	51	77,40

10
BARS16
BARS

(*) Tubes PVC Pression FITT BLU TECH.

tubes pvc pression

EN-1452



TUBES PVC PRESSION - BARRES DE 6 ML

BOUTS LISSES

Ø	Épaisseur / pression		
	PN 16	PN 20	PN 25
16	1.5	1.8	
20	1.5	1.9	2.3
25	1.9	2.3	2.8



TUBES PVC PRESSION - BARRES DE 6 ML

PRÉMANCHONNÉS

Ø	Épaisseur / pression		NF	Ø	Épaisseur / pression		NF	Ø	Épaisseur / pression		NF
	PN 10	PN 16			PN 10	PN 16			PN 10	PN 16	
32	1.6	2.4		110	4.2	6.6	•	225	8.6	13.4	•
40	1.9	3.0		125	4.8	7.4	•	250	9.6	14.8	•
50	2.4	3.7		140	5.4	8.3	•	280	10.7	16.6	
63	3.0	4.7	•	160	6.2	9.5	•	315	12.1	18.7	•
75	3.6	5.6	•	180	6.9	10.7		400	15.3	23.7	
90	4.3	6.7	•	200	7.7	11.9	•				

colliers de fixation

COLLIERS AVEC OU SANS ATTACHE*



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20	SST020PP	10	500	0,98
25	SST025PP	10	600	1,13
32	SST032PP	10	250	1,36
40	SST040PP	10	200	2,31
50	SST050PP	10	160	2,44
63	SST063PP	10	100	3,23
75	SST075PP	10	100	5,55
90	SST090PP	5	40	7,03
110	SST110PP	4	24	8,18
125	SST125PP		80	16,25
140	SST140PP	6	16	18,98
160	SST160PP	2	12	22,79
200	SST200PP	2	8	40,04
250	SST250PP		5	53,61

(*) Sans attache jusqu'au Ø 40, avec attache à partir du Ø 50.

COLLIERS "MALINS" CLIPSABLES AVEC ENTRETOISE*



Ø	Référence	Sac.	Cart.	€/H.T.
20 - 23	SST02023	500		2,12
25 - 28	SST02528	500		2,38
31 - 35	SST03135	500		2,68
39 - 43	SST03943	500		2,87
47 - 51	SST04751	500		3,27
60 - 65	SST06065	300		3,54
72 - 80	SST07280	200		11,76
87 - 95	SST08795	150		12,79

- (*) L'entretoise amovible permet d'espacer le collier du mur pour permettre la pose d'un corps de vanne
- Les colliers peuvent être positionnés par clipsage pour l'installation de lignes parallèles



EXEMPLES D'UTILISATION DES COLLIERS "MALINS"



raccords pn16 bars



CARACTÉRISTIQUES

Les principales normes européennes ont servi de base pour la définition de nos standards de fabrication. Il s'agit en particulier des normes suivantes :

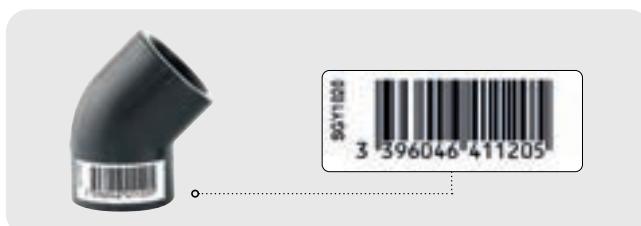
- Pour les Raccords :
ISO 727 - UNI 7442/75 - DIN 8063 - KIWA 54 - NF T54-028
- Pour les dimensions de filetage :
ISO R7 - UNI-ISO 228 - BS 21 - DIN 2999

FILETAGE DU PAS GAZ

Ø	Pas	Lettre	Ancienne dénomination
12	1/4	Z	8 x 13
16	3/8	A	12 x 17
20	1/2	B	15 x 21
25	5/8	C	20 x 27
32	1	D	26 x 34
40	1 1/4	E	33 x 42
50	1 1/2	F	40 x 49
63	2	G	50 x 60
75	2 1/2	H	66 x 76
90	3	I	80 x 90
110	4	L	102 x 114

ÉTIQUETTES PRODUIT ET CARTON

- Étiquette produit avec code EAN13 Ø 20 et 25 mm
- Étiquette produit couleur avec code EAN13 Ø 32 au 125 mm



- Double étiquette carton avec code EAN13 / ITF14



- Code couleur par diamètre

Ø 20	Ø 63
Ø 25	Ø 75
Ø 32	Ø 90
Ø 40	Ø 110
Ø 50	Ø 125



raccords pn16 bers



PACKAGING

- Sachets avec étiquette personnalisée du Ø20 au Ø63



- 2 formats de cartons blancs disponibles suivant les produits :
L40×P30×H28 cm et L60×P40×H28 cm

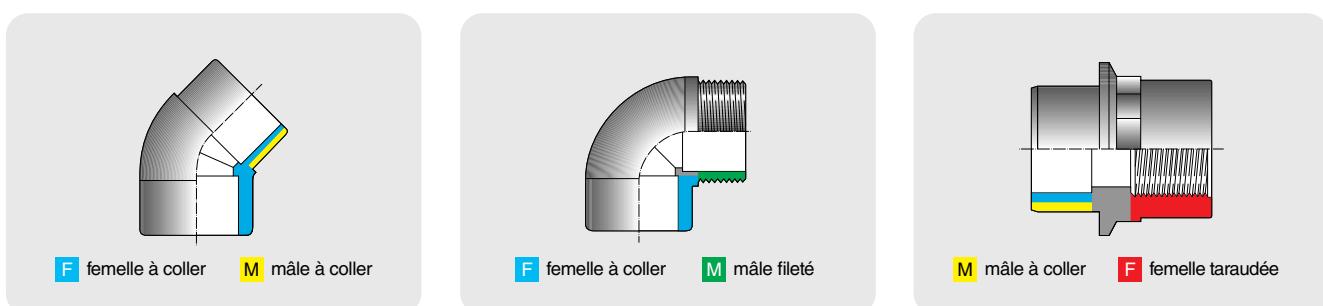
- Agencement des cartons sur palette.
Dimensions palette : L120 × P100 × H125 cm



RACCORDS PVC PRESSION : LÉGENDE PAR TYPE D'ASSEMBLAGE

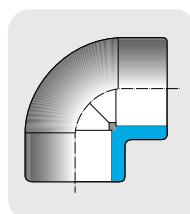
- Pour simplifier la recherche par une couleur et par une lettre dans les tableaux des pages suivantes

F femelle à coller **M** mâle à coller **M** mâle fileté **F** femelle taraudée **M** mâle cannelé



raccords à coller pn 16 bars

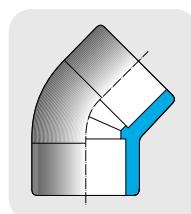
COUDE 90°



Femelles à coller
(*) PN10 / (**)PN6

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
16	SGO1016	1100		1,10	
20	SGO1020	10	530	•	0,87
25	SGO1025	10	320	•	1,10
32	SGO1032	10	150	•	1,37
40	SGO1040	10	90	•	2,75
50	SGO1050	10	50	•	2,63
63	SGO1063	8	24	•	3,38
75	SGO1075	37	•	9,78	
90	SGO1090	22	•	16,84	
110	SGO1110	12	•	24,60	
125	SGO1125	8	•	49,75	
140	SGO1140	6		65,14	
160	SGO1160	4		86,31	
200	SGO1200			148,06	
225	SGO1225			183,63	
250*	SGO1250			377,50	
315*	SGO1315			906,99	
400**	SGO1400			847,43	

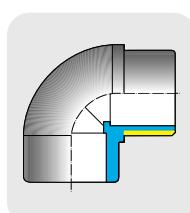
COUDE 45°



Femelles à coller
(*) PN10 / (**)PN6

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
16	SGY1016	1000		2,22	
20	SGY1020	10	540	•	1,22
25	SGY1025	10	380	•	1,76
32	SGY1032	10	200	•	1,64
40	SGY1040	10	120	•	2,56
50	SGY1050	10	60	•	3,53
63	SGY1063	10	30	•	3,59
75	SGY1075	50	•	11,51	
90	SGY1090	28	•	15,58	
110	SGY1110	16	•	24,77	
125	SGY1125	8		41,42	
140	SGY1140	6		61,17	
160	SGY1160	5		56,89	
200	SGY1200	2		193,50	
225	SGY1225	2		368,87	
250*	SGY1250			301,39	
315*	SGY1315			573,21	
400**	SGY1400	6		261,24	

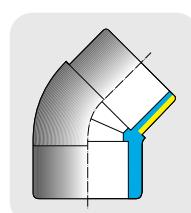
COUDE 90° MF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x M x F					
50 x 50 x 40	SGOMF050	10	50	•	4,06
63 x 63 x 50	SGOMF063	10	30	•	8,67

Femelle / Mâle à coller
Femelle à coller

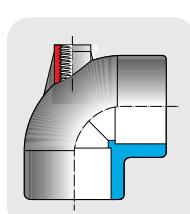
COUDE 45° MF



Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x M x F					
50 x 50 x 40	SGYMF050	10	60	•	6,47
63 x 63 x 50	SGYMF063	10	40	•	9,41

Femelle / Mâle à coller
Femelle à coller

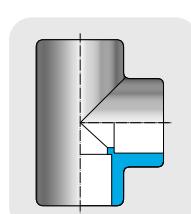
COUDE 90° AVEC PIQUAGE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
50 x ½	SGOA50B	30		9,56	
63 x ½	SGOA63B	26		12,27	

Femelle à coller
Piquage taraudé ½"

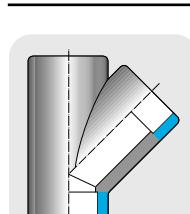
TÉ ÉGAL 90°



Femelles à coller
(*) PN10 / (**)PN6

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
16	STI1016	700		1,51	
20	STI1020	10	350	•	1,21
25	STI1025	10	200	•	1,62
32	STI1032	10	110	•	2,12
40	STI1040	10	70	•	3,00
50	STI1050	9	36	•	2,73
63	STI1063	6	18	•	3,85
75	STI1075	28	•	13,52	
90	STI1090	18	•	21,24	
110	STI1110	9	•	32,72	
125	STI1125	6	•	60,99	
140	STI1140	3		97,18	
160	STI1160	3		106,81	
200	STI1200			173,48	
225	STI1225			234,31	
250*	STI1250			413,56	
315*	STI1315			754,31	
400**	STI1400			1107,31	

TÉ ÉGAL 45°



Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
20	STY1020	25		6,78	
25	STY1025	40		8,28	
32	STY1032	42		10,10	
40	STY1040	50		16,28	
50	STY1050	20		15,07	
63	STY1063	18		20,74	
75	STY1075	12	•	80,28	
90	STY1090	10		167,95	
110	STY1110	5		252,41	
125	STY1125	80		294,09	
140	STY1140	60		465,12	
160	STY1160			515,69	

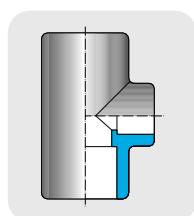
Femelles à coller

F femelle à coller **M** mâle à coller **M** mâle fileté **F** femelle taraudée **M** mâle cannelé



raccords à coller pn 16 bars

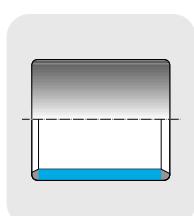
TÉ RÉDUIT 90°



Femelles à coller

Ø x Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
20 x 16	STR120A	30		•	1,88
25 x 16	STR125A	45	•		3,69
25 x 20	STR125B	45	•		1,88
32 x 16	STR132A	150	•		2,57
32 x 20	STR132B	60	•		3,85
32 x 25	STR132C	180	•		2,52
40 x 16	STR140A	70	•		5,70
40 x 20	STR140B	68	•		5,70
40 x 25	STR140C	68	•		3,90
40 x 32	STR140D	68	•		5,70
50 x 20	STR150B	76			5,47
50 x 25	STR150C	76			5,47
50 x 32	STR150D	76			5,47
50 x 40	STR150E	76			5,47
63 x 25	STR163C	45			8,22
63 x 32	STR163D	6	24	•	8,22
63 x 40	STR163E	6	24	•	8,22
63 x 50	STR163F	6	24	•	8,22
75 x 32	STR175D	27			24,09
75 x 40	STR175E	34	•		24,09
75 x 50	STR175F	34	•		15,41
75 x 63	STR175G	31	•		15,41
90 x 32	STR190D	1000			53,20
90 x 40	STR190E	14			22,61
90 x 50	STR190F	20	•		22,61
90 x 63	STR190G	20	•		22,61
90 x 75	STR190H	18	•		22,61
110 x 50	STR111F	9			35,20
110 x 63	STR111G	9			35,20
110 x 75	STR111H	9			35,20
110 x 90	STR111I	9			35,20
125 x 50	STR112F	8			155,24
125 x 90	STR112I	6			61,43
140 x 110	STR114L	4			205,80
160 x 90*	STR116I	3			88,98
160 x 110*	STR116L	3			121,08
200 x 110*	STR121L	50			554,55
200 x 160*	STR121O	2			554,55
225 x 110*	STR122L				589,13
225 x 160*	STR122O				589,13
250 x 110*	STR126L	22			881,06
250 x 160*	STR126O				1031,25
250 x 200*	STR126P				895,00
315 x 160*	STR131O	11			217,70
315 x 200*	STR131P	10			1308,19
315 x 250*	STR131R				1308,19
400 x 315**	STR140T	3			442,17

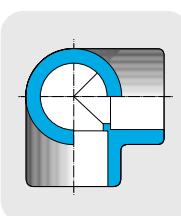
RACCORD DE LIAISON INCH F/F



F	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
50 x 1½ (48)	SMA50INCH	200			5,64
63 x 2 (60)	SMA63INCH	100			7,96

Femelle à coller / femelle pas métrique-inch (impérial)

TÉ 90° 3 VOIES

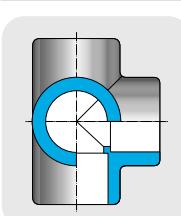


NOUVEAUTÉ

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F	STI3050	10	30		11,32

Femelles à coller

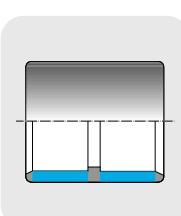
TÉ 90° 4 VOIES



Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F	STI4050	8	24		11,91
63	STI4063	20			15,89

Femelles à coller

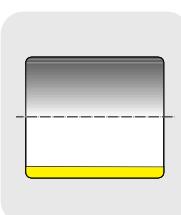
MANCHON



Femelles à coller
(*) PN10 / (**) PN6

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
16	SMA1016		1450		1,36
20	SMA1020	10	750	•	0,93
25	SMA1025	10	490	•	1,04
32	SMA1032	10	240	•	1,02
40	SMA1040	10	140	•	1,72
50	SMA1050	10	100	•	1,64
63	SMA1063	6	54	•	2,44
75	SMA1075	72			7,50
90	SMA1090	40			12,53
110	SMA1110	26			17,34
125	SMA1125	16			27,18
140	SMA1140	16			37,85
160	SMA1160	12			42,56
200	SMA1200	3			85,15
225*	SMA1225	2			119,69
250*	SMA1250				233,41
315*	SMA1315				296,06
400**	SMA1400				389,49

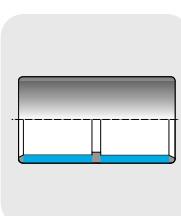
MANCHON MÂLE/MÂLE



Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M	SMM1050	10	130		1,72

Mâles à coller. Longueur 6.5cm

MANCHON À EMBOÎTURE LONGUE

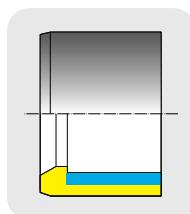


Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F	SMA1050L	8	72		1,85

Femelles à coller

raccords à coller pn 16 bars

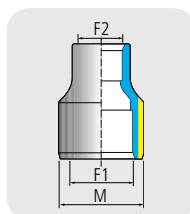
RÉDUCTION COURTE INCORPORÉE



Mâle à coller
Femelle à coller
(*)PN10

Ø x Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M x F					
16 x 12	SRC116Z	24	•	2,09	
20 x 16	SRC120A	1500	•	0,93	
25 x 16	SRC125A	1000	•	0,93	
25 x 20	SRC125B	10	1050	•	0,93
32 x 16	SRC132A	1100	•	1,18	
32 x 20	SRC132B	10	880	•	1,10
32 x 25	SRC132C	10	880	•	0,96
40 x 20	SRC140B	10	500	•	1,22
40 x 25	SRC140C	10	500	•	1,21
40 x 32	SRC140D	10	480	•	1,21
50 x 20	SRC150B	10	250	•	1,88
50 x 25	SRC150C	10	250	•	1,88
50 x 32	SRC150D	10	250	•	1,53
50 x 40	SRC150E	10	250	•	1,53
63 x 32	SRC163D	10	130	•	2,31
63 x 40	SRC163E	10	130	•	2,52
63 x 50	SRC163F	10	130	•	1,53
75 x 40	SRC175E	224	•	4,00	
75 x 50	SRC175F	224	•	4,00	
75 x 63	SRC175G	224	•	4,00	
90 x 50	SRC190F	70	•	6,67	
90 x 63	SRC190G	140	•	6,41	
90 x 75	SRC190H	140	•	6,41	
110 x 50	SRC111F	40	•	35,43	
110 x 63	SRC111G	72	•	10,46	
110 x 75	SRC111H	72	•	10,19	
110 x 90	SRC111I	72	•	9,84	
125 x 75	SRC112H	25		16,58	
125 x 90	SRC112I	25		16,58	
125 x 110	SRC112L	25		16,12	
140 x 90	SRC114I	35		23,63	
140 x 110	SRC114L	35		24,02	
140 x 125	SRC114M	35		22,35	
160 x 90	SRC116I	12		39,70	
160 x 110	SRC116L	15		27,64	
160 x 125	SRC116M	12		27,89	
160 x 140	SRC116N	15		27,89	
200 x 110*	SRC120L	10		170,12	
200 x 125*	SRC120M	10		170,12	
200 x 140*	SRC120N			170,12	
200 x 160	SRC120O	12		67,66	
225 x 110*	SRC122L	133		23,93	
225 x 125*	SRC122M	133		23,93	
225 x 140	SRC122N	133		22,79	
225 x 160*	SRC122O	7		86,99	
225 x 200	SRC122P	6		77,06	
250 x 160*	SRC126O	6		164,12	
250 x 200*	SRC126P	6		140,25	
250 x 225*	SRC126Q	6		136,02	
315 x 200*	SRC131P	4		289,40	
315 x 225*	SRC131Q	4		318,12	
315 x 250*	SRC131R	4		322,79	
355 x 315**	SRC135T	25		61,53	
400 x 315**	SRC140T			192,09	

RÉDUCTION LONGUE DOUBLE



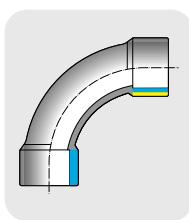
Ø x Ø x Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M x F1 x F2					
25 x 20 x 16	SRL125A	100			1,88
25 x 20 x 20	SRL125B	170			3,00
32 x 25 x 16	SRL132A	140			3,12
32 x 25 x 20	SRL132B	50			3,12
32 x 25 x 25	SRL132C	100			3,12
40 x 32 x 20	SRL140B	90			4,52
40 x 32 x 25	SRL140C	90			4,52
40 x 32 x 32	SRL140D	60			5,60
50 x 40 x 20	SRL150B	100			5,60
50 x 40 x 25	SRL150C	100			5,60
50 x 40 x 32	SRL150D	100			5,60
50 x 40 x 40	SRL150E	30			5,60
63 x 50 x 20	SRL163B	64			2,66
63 x 50 x 25	SRL163C	64			7,43
63 x 50 x 32	SRL163D	64			7,43
63 x 50 x 40	SRL163E	60			7,43
63 x 50 x 50	SRL163F	40			7,43
75 x 63 x 32	SRL175D	84			4,42
75 x 63 x 40	SRL175E	84			4,18
75 x 63 x 50	SRL175F	80			11,15
75 x 63 x 63	SRL175G	12			11,15
90 x 75 x 40	SRL190E	45			16,10
90 x 75 x 50	SRL190F	45			15,14
90 x 75 x 63	SRL190G	45			15,14
90 x 75 x 75	SRL190H	12			16,10
110 x 90 x 50	SRL111F	24			22,54
110 x 90 x 63	SRL111G	24			22,54
110 x 90 x 75	SRL111H	20			22,54
110 x 90 x 90	SRL111I	10			22,54
125x110x63	SRL112G	36			19,59
125x110x75	SRL112H	36			19,59
125x110x90	SRL112I	30			19,59
140x125x75	SRL114H	22			22,92
140x125x90	SRL114I	22			22,92
140x125x110	SRL114L	16			43,02
160x140x90*	SRL116I	15			41,79
160x140x110*	SRL116L	12			41,79
160x140x125*	SRL116M	9			41,79
200x160x160*	SRL120O	8			138,09
200x180x110*	SRL120L	6			45,50
200x180x125*	SRL120M	6			45,50
200x180x140*	SRL120N	6			45,50
225x200x125*	SRL122M	4			65,98
225x200x140*	SRL122N	3			65,98
225x200x160*	SRL122O	3			133,92
250x225x140*	SRL126N	4			94,33
250x225x160*	SRL126O	4			94,33
250x225x200*	SRL126P	4			94,33
315x280x160*	SRL131O	2			385,76
315x280x200*	SRL131P	2			385,76

F femelle à coller M mâle à coller M mâle fileté F femelle taraudée M mâle cannelé



réccords à coller pn 16 bœrs

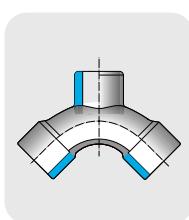
COURBE 90° INJECTÉE



Femelles à coller
grand rayon
(***) PN4

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F × M					
20	SCU1020	70			4,82
25	SCU1025	90			5,47
32	SCU1032	100			6,48
40	SCU1040	50			8,85
50 × 63	SCU1050	24			11,91
63 × 75	SCU1063	12			18,99
75	SCU1075	20			34,10
90	SCU1090	8			70,78
110	SCU1110	5			140,83
140	SCU1140	2			244,02
160	SCU1160	4			237,44
200***	SCU1200				791,64
225***	SCU1225	13			866,69
250***	SCU1250				894,75

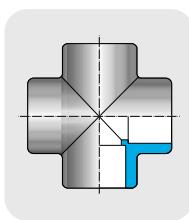
COURBE EN Y



Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
50	SCY1050	7	21	•	24,05
63	SCY1063	4	12		26,00

Femelles à coller

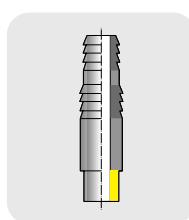
CROIX 90°



Femelles à coller

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
20	SCR1020	60			8,77
25	SCR1025	70			9,54
32	SCR1032	90			11,34
40	SCR1040	50			16,95
50	SCR1050	6	30	•	9,61
63	SCR1063	30			12,78
75	SCR1075	20	•		74,08
90	SCR1090	12	•		138,33
110	SCR1110	7	•		219,36

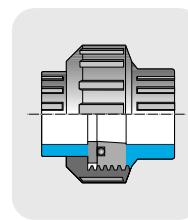
DOUILLE CANNELÉE



Mâles cannelés
Mâle à coller

Ø × Ø × Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M × M × M					
12 × 14 × 12	SPO1012	500			2,53
16 × 18 × 16	SPO1016	200			2,32
20 × 22 × 20	SPO1020	10	680		2,83
25 × 27 × 25	SPO1025	100			3,39
32 × 32 × 30	SPO1032	100			3,75
40 × 42 × 40	SPO1040	60			5,37
50 × 38 × 32	SPO10503832	45			8,17
50 × 38 × 38	SPO105038	120			8,17
50 × 52 × 50	SPO1050	80			7,97
63 × 64 × 60	SPO1063	50			10,07

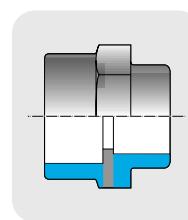
UNION 3 PIÈCES



Femelles à coller
(*) PN10

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
16	SBO1016	700			4,00
20	SBO1020	10	300	•	4,00
25	SBO1025	10	180	•	4,29
32	SBO1032	10	120	•	5,56
40	SBO1040	10	70	•	6,67
50	SBO1050	10	40	•	7,45
63	SBO1063	9	27	•	10,46
75	SBO1075	34	•		43,05
90	SBO1090	18			53,90
110	SBO1110	12			94,36

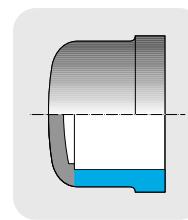
MANCHON RÉDUIT



Femelles à coller

Ø × Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F × F					
20 × 16	SMR120A	1000			1,41
25 × 20	SMR125B	10	630	•	1,96
32 × 25	SMR132C	10	350	•	1,99
40 × 32	SMR140D	10	290	•	2,93
50 × 40	SMR150E	10	130	•	2,99
63 × 50	SMR163F	10	90	•	6,77
75 × 63	SMR175G	133	•		7,74
90 × 75	SMR190H	80	•		12,29
110 × 90	SMR111I	42	•		19,81
125 × 110	SMR112L				29,73
140 × 110	SMR114L				45,38

BOUCHON



Femelles à coller
(*) PN10

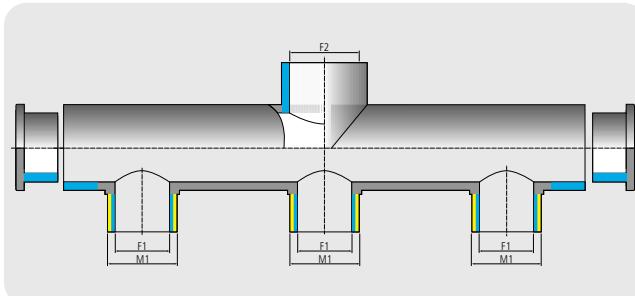
Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
16	SCA1016	100			2,46
20	SCA1020	10	1100	•	0,93
25	SCA1025	10	720	•	1,18
32	SCA1032	10	420	•	1,43
40	SCA1040	10	210	•	1,80
50	SCA1050	10	150	•	2,07
63	SCA1063	8	88	•	2,73
75	SCA1075	130	•		8,42
90	SCA1090	75	•		11,17
110	SCA1110	45	•		16,40
125	SCA1125	15			27,48
140	SCA1140	10			32,63
160	SCA1160	8			41,86
200	SCA1200	4			105,65
225	SCA1225	6			153,39
250*	SCA1250	2			270,68
315	SCA1315				141,43



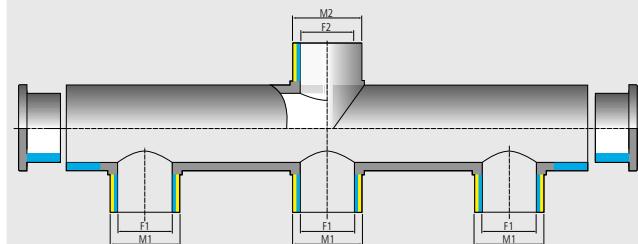
raccords à coller pn 16 bars

COLLECTEUR 3 ENTRÉES / 1 SORTIE

$\emptyset \times \emptyset \times \emptyset$	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M1 x F1 x F2					
50 x 40 x 50	SCOL050	8	25,63		
63 x 50 x 63	SCOL063	4	60,64		


COLLECTEUR 3 ENTRÉES / 1 SORTIE

$\emptyset \times \emptyset \times \emptyset \times \emptyset$	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M1 x F1 x M2 x F2					
50 x 40 x 63 x 50	SCOL5063	4	50,45		



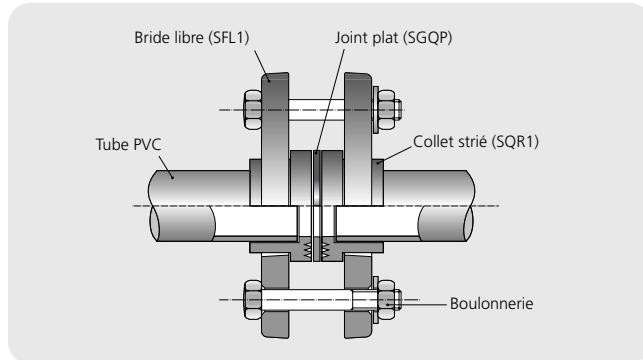


réccords à coller pn 16 bœrs

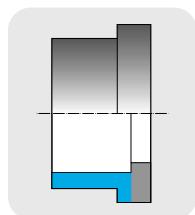
LIAISON COLLET / BRIDE

Raccordement

• Liaison simple (voir schéma) • Liaison avec vanne papillon SFEOV, aucun joint à prévoir. • Liaison avec bride d'obturation (SFC1), prévoir 1 joint plat.



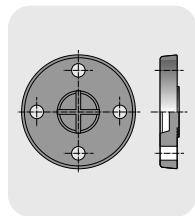
COLLET



Femelles à coller
Pour joint plat
(**) PN10 / (***) PN4

Ø x dn	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x dn					
32 x 25	SQR1032	250	2,40		
40 x 32	SQR1040	150	2,32		
50 x 40	SQR1050	160	5,22		
63 x 50	SQR1063	100	6,55		
75 x 65	SQR1075	21	7,12		
90 x 80	SQR1090	70	9,78		
110 x 100	SQR1110	30	11,88		
125 x 110	SQR1125	24	28,75		
140 x 125	SQR1140	18	22,38		
160 x 150	SQR1160	14	28,75		
200 x 200	SQR1200	7	52,59		
225 x 200	SQR1225	6	71,76		
250 x 250*	SQR1250	4	92,33		
315 x 300*	SQR1315	2	217,33		
400 x 400***	SQR1400	24	483,78		

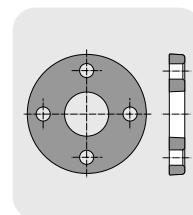
BRIDE D'OBTURATION



Face striée
Pour joint plat
(*) PN10 / (***) PN4

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
Ø x dn					
20 x 15	SFC1020	56	7,16		
25 x 20	SFC1025	44	10,12		
32 x 25	SFC1032	18	12,38		
40 x 32	SFC1040	48	15,01		
50 x 40	SFC1050	70	17,49		
63 x 50	SFC1063	20	20,72		
75 x 65	SFC1075	36	26,44		
90 x 80	SFC1090	32	31,27		
110 x 100	SFC1110	22	60,14		
125 x 125	SFC1125	18	82,94		
140 x 125	SFC1140	18	194,75		
160 x 150*	SFC1160	10	282,25		
200 x 200*	SFC1200	8	70,45		
250 x 250*	SFC1250		56,04		
315 x 300***	SFC1315		82,50		

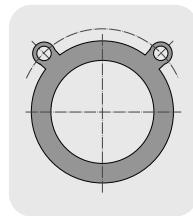
BRIDE LIBRE



Pour joint plat
(**) PN10 / (***) PN4

Ø x dn	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
Ø x dn					
32 x 25	SFL1032	80	10,11		
40 x 32	SFL1040	50	11,12		
50 x 40	SFL1050	48	12,84		
63 x 50	SFL1063	25	15,32		
75 x 65	SFL1075	36	18,53		
90 x 80	SFL1090	66	21,48		
110 x 100	SFL1110	50	26,27		
125 x 110	SFL1125	18	37,88		
140 x 125	SFL1140	18	61,75		
160 x 150	SFL1160	14	58,43		
200 x 200	SFL1200	8	96,54		
225 x 200*	SFL1225	8	168,05		
250 x 250*	SFL1250	7	121,85		
315 x 300*	SFL1315	7	300,15		
400 x 400***	SFL1400	5	349,80		

JOINT PLAT



EPDM pour
collet/bride
(*) PN10 / (**) PN6

Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
32	SGQP032	20	1,41		
40	SGQP040	10	1,98		
50	SGQP050	50	3,14		
63	SGQP063	60	3,04		
75	SGQP075	60	5,55		
90	SGQP090	64	5,55		
110	SGQP110	48	5,92		
125	SGQP125	44	7,44		
140	SGQP140	25	9,23		
160*	SGQP160	25	11,07		
200*	SGQP200	25	19,89		
225*	SGQP225	25	22,45		
250*	SGQP250	25	37,14		
315*	SGQP315	45	74,01		
400**	SGQP400		24,62		

raccords filetés/taraudés pn16

COUDE 90°

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
3/8*	SGO2016	100	1,76		
1/2*	SGO2020	50	1,76		
3/4*	SGO2025	75	2,46		
1*	SGO2032	90	2,57		
1 1/4*	SGO2040	100	4,29		
1 1/2*	SGO2050	100	6,55		
2*	SGO2063	60	16,03		
2 1/2*	SGO2075	38	31,69		
3*	SGO2090	20	43,64		
4*	SGO2110	12	68,20		

Femelles taraudées
(*) PN10

COUDE 45°

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
1/2*	SGY2020	60	4,57		
3/4*	SGY2025	80	5,22		
1*	SGY2032	100	5,70		
1 1/4*	SGY2040	120	7,87		
1 1/2*	SGY2050	200	10,07		
2*	SGY2063	60	20,17		
2 1/2*	SGY2075	40	48,97		
3*	SGY2090	26	62,60		

Femelles taraudées
(*) PN10

TÉ 90°

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
3/8*	STI2016	60	3,17		
1/2*	STI2020	30	3,17		
3/4*	STI2025	45	2,57		
1*	STI2032	60	3,38		
1 1/4*	STI2040	68	5,05		
1 1/2*	STI2050	76	7,37		
2*	STI2063	45	19,15		
2 1/2*	STI2075	27	37,57		
4	STI2110	10	92,87		

Femelles taraudées
(*) PN10

MANCHON TARAUDÉ

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
3/8	SMA2016	1300	1,99		
1/2	SMA2020	10	680	•	1,80
3/4	SMA2025	10	480	•	1,93
1	SMA2032	10	230	•	2,51
1 1/4	SMA2040	10	150	•	3,39
1 1/2	SMA2050	10	100	•	4,82
2	SMA2063	10	40	•	6,41
2 1/2	SMA2075	36			20,72
3	SMA2090	16			23,76
4	SMA2110	35			40,25

Femelles taraudées

MAMELON ÉGAL

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M					
3/8*	SNI2016	80	1,58		
1/2*	SNI2020	80	1,76		
3/4*	SNI2025	100	1,96		
1*	SNI2032	75	2,40		
1 1/4*	SNI2040	40	3,12		
1 1/2*	SNI2050	70	3,38		
2*	SNI2063	96	5,05		
2 1/2*	SNI2075	45	17,82		
3*	SNI2090	36	24,98		
4*	SNI2110	18	32,10		

Mâles filetés
(*) PN10

MAMELON RÉDUIT

G x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M x M					
1/2 x 3/8*	SNR220A	80	2,52		
3/4 x 1/2*	SNR225B	50	2,70		
1 x 3/4*	SNR232C	90	3,29		
1 1/4 x 1*	SNR240D	45	4,36		
1 1/2 x 1 1/4*	SNR250E	70	5,47		
2 x 1 1/2*	SNR263F	48	7,87		
2 1/2 x 2*	SNR275G	60	15,01		
3 x 2 1/2*	SNR290H	36	19,21		
4 x 3*	SNR211I	24	30,33		

Mâles filetés
(*) PN10

MANCHON RÉDUIT

G x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
1/2 x 3/8*	SMR220A	900	6,14		
3/4 x 1/2*	SMR225B	500	5,56		
1 x 3/4*	SMR232C	300	6,47		
1 1/4 x 1*	SMR240D	150	9,61		
1 1/2 x 1 1/4*	SMR250E	100	13,36		
2 x 1 1/2*	SMR263F	90	14,06		
2 1/2 x 2*	SMR275G	100	28,03		
3 x 2 1/2*	SMR290H	50	24,88		
4 x 3*	SMR211I	40	33,74		

Femelles taraudées

RÉDUCTION

G x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M x F					
3/8 x 1/2*	SMG216B	85	4,66		
1/2 x 3/4*	SMG220C	40	3,17		
3/4 x 1*	SMG225D	75	3,38		
1 x 1 1/4*	SMG232E	70	3,90		
1 1/4 x 1 1/2*	SMG240F	80	4,36		
1 1/2 x 2*	SMG250G	45	8,26		
2 x 2 1/2*	SMG263H	60	18,30		
2 1/2 x 3*	SMG275I	30	21,20		
3 x 4*	SMG290L	20	27,61		

Mâle fileté
Femelle taraudée
(*) PN10

F femelle à coller

M mâle à coller

M mâle fileté

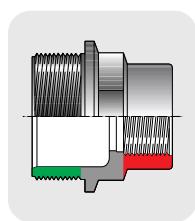
F femelle taraudée

M mâle cannelé



raccords filetés/taraudés pn16

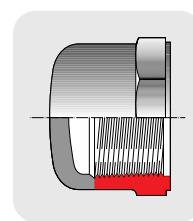
RÉDUCTION DOUBLE



Mâle fileté
Femelle taraudée
(*) PN10

G × G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M × F					
½ × ¾*	SRI220A	70	2,23		
¾ × ¾*	SRI225A	40	2,52		
¾ × ½*	SRI225B	40	1,76		
1 × ¾*	SRI232A	80	3,21		
1 × ½*	SRI232B	100	2,76		
1 × ¾*	SRI232C	70	2,88		
1 ¼ × ½*	SRI240B	64	4,43		
1 ¼ × ¾*	SRI240C	64	4,43		
1 ¼ × 1*	SRI240D	55	3,12		
1 ½ × ½*	SRI250B	2	9,69		
1 ½ × ¾*	SRI250C	120	4,05		
1 ½ × 1*	SRI250D	90	4,05		
1 ½ × 1 ¼*	SRI250E	130	5,95		
2 × 1*	SRI263D	80	7,68		
2 × 1 ¼*	SRI263E	50	5,43		
2 × 1 ½*	SRI263F	72	5,43		
2 ½ × 1 ¼*	SRI275E	90	11,51		
2 ½ × 1 ½*	SRI275F	72	17,26		
2 ½ × 2*	SRI275G	45	17,26		
3 × 1 ½*	SRI290F	60	20,52		
3 × 2*	SRI290G	45	20,52		
3 × 2 ½*	SRI290H	35	21,39		
4 × 2*	SRI211G	24	42,90		
4 × 3*	SRI211I	45	42,90		

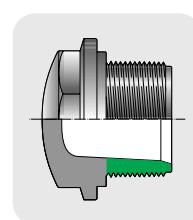
BOUCHON FEMELLE



Femelle taraudée
(*) PN10

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
¾*	SCA2016	100	2,10		
½*	SCA2020	100	1,88		
¾*	SCA2025	60	2,32		
1*	SCA2032	80	2,46		
1 ¼*	SCA2040	70	3,38		
1 ½*	SCA2050	45	4,24		
2*	SCA2063	22	5,65		
2 ½*	SCA2075	16	18,34		
3*	SCA2090	13	26,61		
4*	SCA2110	18	33,09		

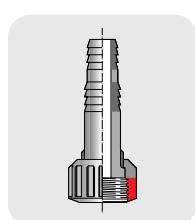
BOUCHON MÂLE



Mâle fileté
(*) PN10

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M					
¾*	STA2016	100	1,22		
½*	STA2020	100	1,88		
¾*	STA2025	75	1,88		
1*	STA2032	100	1,99		
1 ¼*	STA2040	96	3,75		
1 ½*	STA2050	125	3,29		
2*	STA2063	75	4,57		
2 ½*	STA2075	75	18,16		
3*	STA2090	24	24,98		
4*	STA2110	12	36,62		

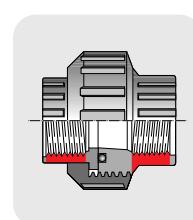
EMBOUT CANNELÉ



Mâles cannelés
Écrou taraudé

G × Ø × Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M × M × M					
½ × 14 × 12	SADV012	150	5,11		
¾ × 18 × 16	SADV016	100	5,11		
1 × 22 × 20	SADV020	80	6,65		
1 ¼ × 27 × 25	SADV025	40	8,78		
1 ½ × 32 × 30	SADV032	50	12,89		
2 × 42 × 40	SADV040	30	16,33		
2 × 52 × 50	SADV052	25	19,89		
2 ¼ × 52 × 50	SADV050	10	23,52		

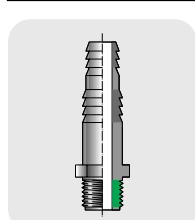
UNION 3 PIÈCES



Femelles taraudées
avec joint O-ring EPDM
(*) PN10

G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F					
¾*	SBO2016	100	6,15		
½*	SBO2020	100	6,33		
¾*	SBO2025	200	7,17		
1*	SBO2032	100	8,28		
1 ¼*	SBO2040	100	9,67		
1 ½*	SBO2050	72	14,75		
2*	SBO2063	60	21,20		
2 ½*	SBO2075	12	82,54		
3*	SBO2090	12	90,46		
4*	SBO2110	12	102,94		

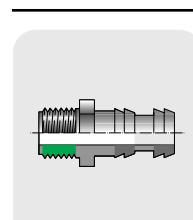
DOUILLE CANNELÉE



Mâles cannelés
Mâle fileté

G × Ø × Ø	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M × M × M					
½ × 14 × 12	SPO2012	500	2,56		
¾ × 18 × 16	SPO2016	800	2,32		
½ × 22 × 20	SPO2020	150	2,99		
¾ × 27 × 25	SPO2025	80	3,53		
1 × 32 × 30	SPO2030	50	4,05		
1 ¼ × 42 × 40	SPO2040	100	7,55		
1 ½ × 52 × 50	SPO2050	30	8,95		
2 × 64 × 60	SPO2060	20	18,46		

RACCORD CANNELÉ

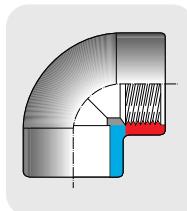


Mâle fileté
Mâles cannelés

G × G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M × M					
1 ½ × 38	SPN238F	110	4,26		
1 ½ × 50	SPN250F	30	4,43		

raccords mixtes pn 16 bars

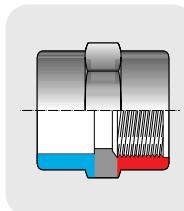
COUDE 90°



Femelle à coller
Femelle taraudée
(*) PN10

Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
16 x 3/8*	SGO316A	100	2,52		
20 x 1/2*	SGO320B	50	2,32		
25 x 3/4*	SGO325C	75	2,52		
32 x 1*	SGO332D	90	3,12		
40 x 1 1/4*	SGO340E	100	5,81		
50 x 1 1/2*	SGO350F	100	7,43		
63 x 2*	SGO363G	60	9,67		
75 x 2 1/2*	SGO375H	38	23,63		
90 x 3*	SGO390I	20	49,51		
110 x 4*	SGO311L	12	82,35		

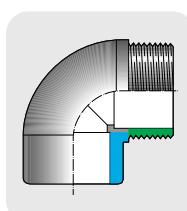
MANCHON MIXTE



Femelle à coller
Femelle taraudée
(*) PN10

Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
16 x 3/8*	SMA316A	40	1,99		
20 x 1/2	SMA320B	10	800	•	1,80
25 x 3/4	SMA325C	10	500	•	1,93
32 x 1	SMA332D	10	260	•	2,10
40 x 1 1/4	SMA340E	10	150	•	3,39
50 x 1 1/2	SMA350F	10	100	•	4,15
63 x 2	SMA363G	10	50	•	6,45
75 x 2 1/2*	SMA375H	36			20,97
90 x 3*	SMA390I	16			23,09
110 x 4*	SMA311L	12			41,89

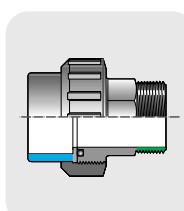
COUDE MIXTE 90°



Femelle à coller
Mâle fileté

Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x M					
20 x 3/4	SGMF320C	250	5,10		
25 x 1	SGMF325D	250	5,78		
32 x 3/4	SGMF332C	250	5,78		
32 x 1	SGMF332D	250	6,15		
32 x 1 1/4	SGMF332E	90	4,71		
40 x 1 1/4	SGMF340E	7	7,04		
40 x 1 1/2	SGMF340F	5	7,78		
50 x 1 1/4	SGMF350E	125	10,16		
50 x 1 1/2	SGMF350F	120	10,34		
50 x 2	SGMF350G	120	11,70		
63 x 2	SGMF363G	70	5,42		

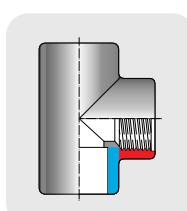
MANCHON UNION 3 PIÈCES



Femelle à coller
Mâle fileté avec joint O'ring EPDM (*) PN10

Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x M					
16 x 3/8*	SBM316A	100			11,93
20 x 1/2*	SBM320B	25			13,66
25 x 3/4*	SBM325C	30			17,76
32 x 1*	SBM332D	10	100	•	12,79
40 x 1 1/4*	SBM340E	10	60	•	21,54
50 x 1 1/2	SBM350F	10	40	•	9,65
50 x 2	SBM350G	10	40	•	11,45
63 x 2	SBM363G	9	27	•	13,33
75 x 2 1/2*	SBM375H	12			42,91
90 x 3*	SBM390I	18			56,36

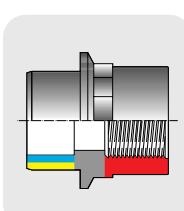
TÉ MIXTE 90°



Femelle à coller
avec dérivation
centrale
Femelle taraudée
(*) PN10

Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
16 x 3/8*	STI316A	60	3,21		
20 x 1/2*	STI320B	30	3,58		
25 x 1/2	STI325B	45	4,58		
25 x 3/4*	STI325C	45	4,24		
32 x 1/2	STI332B	10	8,06		
32 x 1*	STI332D	120	3,75		
40 x 1 1/4*	STI340E	68	7,87		
50 x 1/2	STI350B	10	20,60		
50 x 1 1/2*	STI350F	76	7,97		
63 x 1/2	STI363B	10	29,16		
63 x 2*	STI363G	6	18 • 19,51		
75 x 2 1/2*	STI375H	28	• 34,28		
90 x 3*	STI390I	18	• 48,97		
110 x 4*	STI311L	9	82,22		

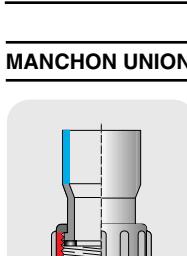
EMBOUT MIXTE



Femelle à coller
Mâle à coller
Femelle taraudée

Ø x Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x M x F					
16 x 3/8*	SAF316A	1400			2,52
20 x 1/2	SAF320B	800			3,12
20 x 3/4	SAF320C	700			3,38
25 x 1/2	SAF325B	10	500		2,32
25 x 3/4	SAF325C	500			3,29
25 x 1	SAF325D	300			3,58
25 x 32 x 3/4	SAF332C	10	400	•	2,56
25 x 32 x 1	SAF332D	10	240	•	3,69
40 x 1	SAF340D	220			3,73
40 x 1 1/4	SAF340E	150			4,50
50 x 1 1/4	SAF350E	120			5,11
40 x 50 x 1 1/2	SAF350F	10	120	•	5,49
50 x 2	SAF350G	100			6,86
63 x 1 1/2	SAF363F	100			6,69
50 x 63 x 2	SAF363G	6	54	•	7,96
63 x 75 x 2	SAF375G	54	•		9,07
63 x 75 x 2 1/2	SAF375H	36	•		18,16
75 x 3	SAF375I	35			16,95
75 x 90 x 2 1/2	SAF390H	68	•		18,73
90 x 3	SAF390I	40			21,02
90 x 4	SAF390L	35			24,43
110 x 3	SAF311I	35			29,73
110 x 4	SAF311L	30			32,69

MANCHON UNION 2 PIÈCES



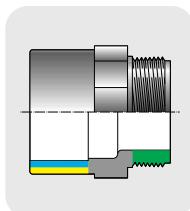
Ø x G	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
50 x 1 1/2*	SCM350F	100	19,89		
50 x 2	SCM350G	100	19,89		
63 x 2*	SCM363G	25	39,75		
63 x 2 1/2*	SCM363H	50	39,75		

Femelle à coller
Femelle taraudée (*) PN10



raccords mixtes pn 16 bars

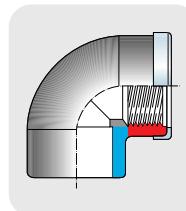
EMBOUT MIXTE



Femelle à coller
Mâle à coller
Mâle fileté
(*) PN10

$\varnothing \times \varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x M x M					
12 x 16 x 3/8	SAM312A	2300			3,55
16 x 20 x 3/8*	SAM316A	80			1,44
16 x 20 x 1/2*	SAM316B	80			1,88
20 x 25 x 3/8	SAM320A	1400			2,54
20 x 25 x 1/2	SAM320B	10	700	•	1,44
20 x 25 x 3/4	SAM320C	10	540	•	1,58
25 x 32 x 1/2	SAM325B	10	420	•	2,51
25 x 32 x 3/4	SAM325C	10	380	•	1,49
25 x 32 x 1	SAM325D	10	350	•	1,88
32 x 40 x 3/4	SAM332C	50			4,27
32 x 40 x 1	SAM332D	10	250	•	2,01
32 x 40 x 1 1/4	SAM332E	200			2,88
40 x 50 x 1	SAM340D	46			3,12
40 x 50 x 1 1/4	SAM340E	10	120	•	2,67
40 x 50 x 1 1/2	SAM340F	10	120	•	3,07
50 x 63 x 1 1/4	SAM350E	10	120	•	4,65
50 x 63 x 1 1/2	SAM350F	10	120	•	3,00
50 x 63 x 2	SAM350G	8	80	•	3,60
63 x 75 x 1 1/2	SAM363F	70			8,89
63 x 75 x 2	SAM363G	10	60	•	4,37
63 x 75 x 2 1/2*	SAM363H	45			8,06
75 x 90 x 2	SAM375G	45			15,24
75 x 90 x 2 1/2*	SAM375H	80			16,46
75 x 90 x 3*	SAM375I	45			18,45
90 x 110 x 2 1/2	SAM390H	20			20,79
90 x 110 x 3	SAM390I	20			23,03
90 x 110 x 4	SAM390L	30			24,35
110 x 125 x 3	SAM311I	42			32,57
110 x 125 x 4	SAM311L	24			33,63

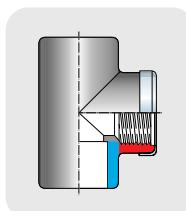
COUDE MIXTE RENFORCÉ 90°



Femelle à coller
Femelle taraudée
Bague métal

$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
25 x 3/8	SGM325C	75			3,29
32 x 1	SGM332D	90			4,36
40 x 1 1/4	SGM340E	100			9,41
50 x 1 1/2	SGM350F	100			9,54
63 x 2	SGM363G	60			13,27

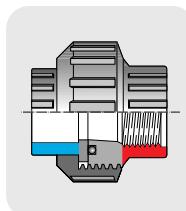
TÉ MIXTE RENFORCÉ 90°



Femelle à coller
Dérivation centrale
Femelle taraudée
Bague métal

$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
16 x 3/8	STM316A	700			4,24
20 x 1/2	STM320B	30			3,02
25 x 3/4	STM325C	45			5,17
32 x 1	STM332D	60			6,15
40 x 1 1/4	STM340E	68			10,12
50 x 1 1/2	STM350F	76			7,97
63 x 2	STM363G	45			25,35

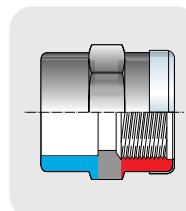
UNION MIXTE 3 PIÈCES



Femelle à coller
Femelle taraudée
avec joint O'ring
EPDM (*) PN10

$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
F x F					
16 x 3/8*	SBO316A	700			7,17
20 x 1/2	SBO320B	10	300	•	6,09
25 x 3/4	SBO325C	10	180	•	6,97
32 x 1	SBO332D	10	120	•	7,66
40 x 1 1/4	SBO340E	10	70	•	11,02
50 x 1 1/2	SBO350F	10	40	•	9,04
63 x 2	SBO363G	9	27	•	19,14
75 x 2 1/2*	SBO375H	16			50,44
90 x 3*	SBO390I	18			84,38
110 x 4*	SBO311L	12			101,67

EMBOUT MIXTE RENFORCÉ



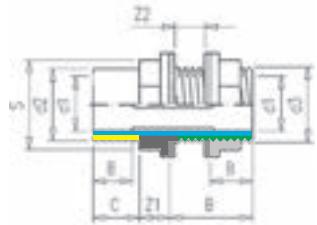
Femelle à coller
Femelle taraudée
Bague métal

$\varnothing \times G$	Référence	Sac.	Cart.	ACS	€/H.T.
M x F x F					
20 x 16 x 3/8	SRM320A	750			5,13
20 x 16 x 1/2	SRM320B	750			7,32
25 x 20 x 1/2	SRM325B	650			7,32
25 x 20 x 3/4	SRM325C	450			7,71
32 x 25 x 3/4	SRM332C	160			8,64
32 x 25 x 1	SRM332D	270			10,31
40 x 32 x 1	SRM340D	220			10,31
40 x 32 x 1 1/4	SRM340E	80			14,66
50 x 40 x 1 1/4	SRM350E	40			14,66
50 x 40 x 1 1/2	SRM350F	100			18,34
50 x 40 x 2	SRM350G				13,83
63 x 50 x 1 1/2	SRM363F	15			18,34
63 x 50 x 2	SRM363G	60			26,42
75 x 63 x 2	SRM375G	750			26,42

traversées de paroi

TRAVERSÉE DE PAROI MÂLE À COLLER

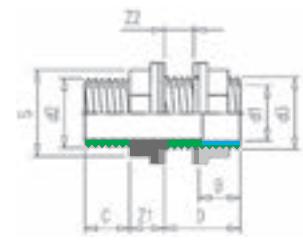
$\emptyset \times \emptyset \times G$	Z1	Z2	B	C	D	S	Référence	Cart.	€/H.T.
d1 × d2 × d3									
20 × 25 × ¾	13	0-23	16	19	42	32	STLIVA20C	50	28,57
25 × 32 × 1	15	0-23	19	22	45	40	STLIVA25D	50	31,48
32 × 40 × 1¼	17	0-26	22	26	49	50	STLIVA32E	50	36,98
50 × 63 × 2	21	0-21	31	38	52	69	STLIVA50G	45	49,95
63 × 75 × 2½	23	0-23	38	44	53	85	STLIVA63H	24	102,74
75 × 90 × 3	26	0-20	44	51	56	100	STLIVA75I	21	111,99



Femelle / Mâle à coller - Femelle à coller - Mâle à coller

TRAVERSÉE DE PAROI MÂLE FILETÉ

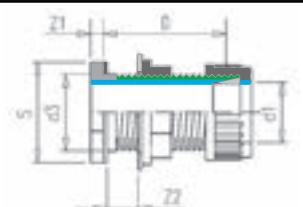
$\emptyset \times G \times G$	Z1	Z2	B	C	D	S	Référence	Cart.	€/H.T.
d1 × d2 × d3									
20 × ¾ × ¾	13	0-23	16	17	42	32	STLIVB20C	50	28,57
25 × 1 × 1	15	0-23	19	21	45	40	STLIVB25D	41	31,48
32 × 1¼ × 1¼	17	0-26	22	23	49	50	STLIVB32E	50	36,98
50 × 2 × 2	21	0-21	31	27	52	69	STLIVB50G	45	49,95
63 × 2½ × 2½	23	0-23	38	31	53	85	STLIVB63H	24	102,74
75 × 3 × 3	26	0-20	44	34	56	100	STLIVB75I	21	111,99



Mâle fileté - Femelle à coller - Mâle fileté

TRAVERSÉE DE PAROI FEMELLE À COLLER AVEC ÉCROU DE CALAGE

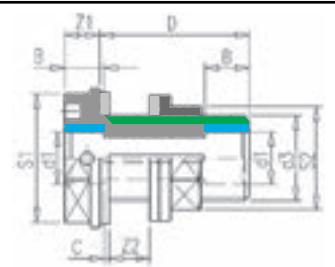
$\emptyset \times G$	Z1	Z2	D	S	Référence	Cart.	€/H.T.
d1 × d3							
20 × ¾	8	0-25	56	32	STLIE20C	100	19,98
25 × 1	10	0-25	60	40	STLIE25D	100	22,34
32 × 1¼	7	0-25	66	55	STLIE32E	100	23,16
50 × 2	9	0-30	84	78	STLIE50G	45	54,04
63 × 2½	9	0-30	90	100	STLIE63H	30	61,86



Femelle à coller - Mâle fileté

TRAVERSÉE DE PAROI FEMELLES À COLLER

$\emptyset \times G$	Z1	Z2	B	C	D	S1	S2	Référence	Cart.	€/H.T.
d1 × d3										
16 × ¾	11	0-28	14	5	47	40	32	STLIFV16C	50	28,73
20 × 1	12	0-28	16	5	49	50	40	STLIFV20D	50	31,02
25 × 1¼	13	0-28	19	5	52	50	50	STLIFV25E	75	34,82
32 × 2	13	0-28	22	5	54	64	56	STLIFV32F	50	41,60
40 × 2½	13	0-29	26	6	59	78	69	STLIFV40G	45	46,98
50 × 2¼	15	0-30	31	6	61	85	76	STLIFV50	45	91,23
63 × 2¾	15	0-35	38	6	69	100	95	STLIFV63	20	110,42



Femelle à coller - Mâle fileté

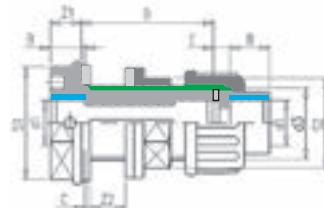
■ femelle à coller
 ■ mâle à coller
 ■ mâle fileté
 ■ femelle taraudée
 ■ mâle cannelé



traversées de paroi

TRAVERSÉE DE PAROI AVEC UNION

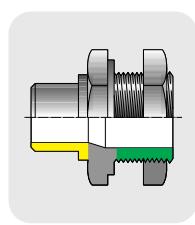
$\varnothing \times G$	Z1	Z2	B	C	D	S1	S2	Référence	Cart.	€/H.T.
d1 x d3										
20 x 1	12	0-17	16	5	49	50	40	STLIGV20D	50	42,86
25 x 1½	13	0-18	19	5	52	50	50	STLIGV25E	75	46,58
32 x 1½	13	0-19	22	5	54	64	56	STLIGV32F	50	59,67
50 x 2¼	15	0-16	31	6	61	85	76	STLIGV50	40	147,60
63 x 2¾	15	0-19	38	6	69	100	95	STLIGV63	25	175,94



Femelle à coller - Mâle à visser - Femelle à coller

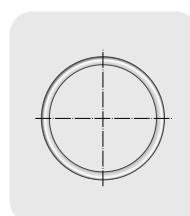
TRAVERSÉE DE PAROI AVEC ÉCROU DE CALAGE

$\varnothing \times G$	Référence	Cart.	€/H.T.
M x M			
32 x 1½	SLIV332E	175	21,98



Mâle à coller
Mâle fileté avec écrou et joint

JOINT O'RING

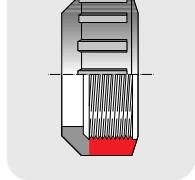


\varnothing	Référence	Cart.	€/H.T.
20	SGBO020		3,07
25	SGBO025	100	3,98
32	SGBO032		4,42
40	SGBO040		4,71
50	SGBO050		4,97
63	SGBO063		5,54

Pour union 3 pièces EPDM

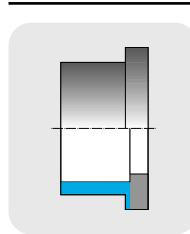
ÉCROU TARAUDÉ UNION 3 PIÈCES

G	Référence	Cart.	€/H.T.
F			
2¼	SBG1050		3,69
2¾	SBG1063	65	4,36



Femelle taraudée pour union 3 pièces

COLLET UNION 3 PIÈCES FEMELLE



\varnothing	Référence	Cart.	€/H.T.
F			
50	SBL1050	100	3,80
63	SBL1063	90	2,51

Femelle à coller pour union 3 pièces

vannes pvc pn16 bars

VANNE FITT À COLLER



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
20	16	S322020U1	110	8,93
25	16	S322025U1	60	13,09
32	16	S322032U1	45	14,84
40	16	S322040U1	28	19,20
50	16	S322050U1	16	23,06
63	16	S322063U1	10	31,35

Femelle à coller, siège de bille réglable double union, poignée bleue

VANNE FIP EASYFIT À COLLER



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
16	16	SEASYFIT016	60	29,15
20	16	SEASYFIT020	90	30,30
25	16	SEASYFIT025	55	31,13
32	16	SEASYFIT032	35	36,03
40	16	SEASYFIT040	20	48,65
50	16	SEASYFIT050	14	40,55
63	16	SEASYFIT063	7	60,80
75	16	SEASYFIT075	2	169,39
90	16	SEASYFIT090	2	232,12
110	16	SEASYFIT110	2	469,82

Femelle à coller, siège de bille réglable serrage des écrous, double union, poignée bleue

VANNE ASTORE À COLLER



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
16	16	S322016VE	90	20,86
20	16	S322020VE	90	21,74
25	16	S322025VE	90	23,48
32	16	S322032VE	40	25,90
40	16	S322040VE	22	35,62
50	16	S322050VE	14	29,36
63	16	S322063VE	7	46,04
75	10	S322075VE	3	152,90
90*	10	S322090VE	3	212,00
110	10	S322110VE	2	420,48

Femelle à coller, siège de bille réglable double union, poignée bleue

VANNE ASTORE TARAUDÉE



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
3/8	16	S321016VE	30	19,52
1/2	16	S321020VE	30	21,79
3/4	16	S321025VE	30	23,32
1	16	S321032VE	15	28,02
1 1/4	16	S321040VE	14	37,41
1 1/2	16	S321050VE	6	37,41
2	16	S321063VE	6	49,43
2 1/2	16	S321075VE	2	183,49
3*	10	S321090VE	2	245,16

Femelle taraudée, siège de bille réglable double union, poignée bleue

VANNE FITT S321 FEMELLE TARAUDÉE



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
1/2	16	S321020U	110	14,92
3/4	16	S321025U	60	15,24
1	16	S321032U	45	22,49
1 1/4	16	S321040U	28	27,34
1 1/2	16	S321050U	16	36,17
2	16	S321063U	10	50,61

Femelle taraudée, double union, poignée bleue

F femelle à coller M mâle à coller M mâle fileté F femelle taraudée M mâle cannelé



clapets

CLAPET À RESSORT



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
32	16	SCLAR032	50	41,50
40	16	SCLAR040	6	63,72
50	16	SCLAR050	20	67,19
63	16	SCLAR063	10	78,52

Femelle à coller, double union joint EPDM

CLAPET À BOULE



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
16	16	SVFO311016		16,25
25	16	SVFO311025	80	18,98
32	16	SVFO311032	25	23,34
40	16	SVFO311040	30	29,91
50	16	SVFO311050	20	47,07
63	16	SVFO311063	10	60,22

Femelle à coller, double union joint EPDM
(Prévu pour une installation verticale uniquement)

CLAPET À BATTANT



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
32	10	SCAR032P	40	37,33
40	10	SCAR040P	20	53,77
50	10	SCAR050	20	68,58
63	10	SCAR063	20	90,68

Femelle à coller, double union joint EPDM

CLAPET À PISTON Ø 32 - 63



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
32	16	S822032	10	137,73
50	16	S822050	6	214,15
63	16	S822063	6	292,10

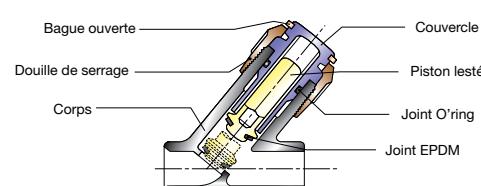
Femelle à coller, avec joints EPDM
Avec manchons union (2 pièces)

CLAPET À PISTON Ø 75 - 110



Ø	PN	Référence	Cart.	€/H.T.
F				
75	10	S822075	2	728,81
90	6	S822090		781,41
110	6	S822110		933,56

Femelle à coller, joint EPDM. Également disponible en version taraudée





fitt refittex cristallo



CARACTÉRISTIQUES

Tuyaux idéals pour une utilisation sous pression dans l'industrie alimentaire, l'agriculture, les usines de production industrielle, la navigation de plaisance et l'énergie éolienne.

Certifiés pour le passage de liquides alimentaires avec une teneur en alcool allant jusqu'à 50% du volume, les tuyaux FITT Refittex Cristallo conviennent aussi parfaitement pour le passage sous pression d'air et d'eau de refroidissement. Ils sont également adaptés au passage des résines dans les processus de thermoformage.

- Bonne flexibilité et grande polyvalence
- Température d'utilisation : -20°C / +60°C
- Tuyaux flexibles avec structure en PVC et renforcement en polyester haute tenacité

TUYAUX TECHNIQUES EN CRISTAL ARMÉ

Ø Intérieur mm	Ø Extérieur mm	Épaisseur mm	Poids gr/ML	Pression de service	Pression d'éclatement	Référence	Longueur ML	Nb couronnes /palette	€/H.T. / pièce
4	10	3	79	30	90	SCRIARM0410R100	100	36	176,46
8	14	3	126	20	60	SCRIARM0814R50	50	48	125,97
10	16	3	149	20	60	SCRIARM1016R50	50	36	113,73
12	18	3	172	12	36	SCRIARM1218R50	50	24	153,00
13	19	3	184	12	36	SCRIARM1319R50	50	24	142,29
16	22	3	218	10	30	SCRIARM1319R50	50	24	142,29
19	26	3.5	296	10	30	SCRIARM1926R50	50	14	267,24
19	27	4	346	10	30	SCRIARM1927R50	50	10	265,20
25	33	4	436	8	24	SCRIARM2533R25	25	10	167,54
25	33	4	436	8	24	SCRIARM2533R50	50	8	390,15
32	40	4	543	7	21	SCRIARM3240R50	25	5	542,64
32	40	4	543	7	21	SCRIARM3240R50	50	5	542,64

Pressions de service et d'éclatement testées à une température de 23°C.

Les diamètres internes et les tolérances sont conformes à la norme ISO 1307 en vigueur. La tolérance sur la longueur est de + ou - 5%.



gaines translucides polypropylène

CARACTÉRISTIQUES

Prévues pour la protection des conduits sanitaires (tubes PER, cuivre et plomb, polybutylène...), les gaines translucides en polyoléfines protègent les conduites d'eau et de gaz contre la laitance du béton, du plâtre... Elles permettent de voir la matière et la couleur du tube employé, ce qui évite d'employer des gaines de couleurs différentes (par exemple en cas d'utilisation de tube PER bleu et rouge).

Elles présentent une très bonne résistance à l'écrasement, aux chocs et aux écarts de température.

- Conformes à la norme NF EN 61386-22
- Gaines transparentes multi-usages
- Usage intérieur: murs et planchers, en saillie ou encastrée
- Résistance à l'écrasement: 320 N à 23°C
- Résistance aux chocs: 2 joules à -5°C
- Température d'utilisation: de -5°C à 90°C
- Cintrage suivant tube utilisé
- Propagateur de la flamme



GAINES TRANSLUCIDES

Ø Extérieur mm	Ø Intérieur mm	Pour tube cuivre Ø	Pour tube PER Ø	Référence	Couronne ML	Carton	Nb couronnes / Palette	€/H.T. / pièce
20	13.5	10 x 12	12 x 1.1	SGT2010	10	5	90	14,57
		10 x 12	12 x 1.1	SGT2025	25	1	42	28,80
25	18.0	10 x 14	16 x 1.5	SGT2510	10	5	60	17,83
		14 x 16	16 x 1.5	SGT2525	25	1	30	35,88



Réf. : SGT2010



Réf. : SGT2025



gouttières ventilation

Gouttières PVC

FITT RAIN : UNE GAMME COMPLÈTE	118	PROFILS ET ACCESSOIRES 330.....	140
NORMES ET PERFORMANCES	120	PROFILS ET ACCESSOIRES C140.....	146
EMBALLAGE ET CONDITIONNEMENT	122	RÉCUPÉRATEURS / COLLECTEURS	
SYSTÈMES DE GOUTTIÈRES	124	D'EAU DE PLUIE.....	150
LES ACCESSOIRES INDISPENSABLES	126	NAISSANCE DE TUYAU DE DESCENTE Ø80.....	152
KITS GOUTTIÈRES 160 POUR ABRIS DE JARDIN	127	MANCHON D'ADAPTATION Ø 100.....	152
PROFILS ET ACCESSOIRES 160	128	FILET GOUTTIÈRE UNIVERSEL, CRAPAUDINES ET CLOSOIR PEIGNE.....	153
PROFILS ET ACCESSOIRES 250	132	ACCESSOIRES MÉTALLIQUES ET VISSERIE.....	154

Ventilation

SYSTÈME COMPLET DE DIFFUSION ET DE DISTRIBUTION VRC FITT AGIX	156	GRILLES D'AÉRATION.....	161
		CHAPEAUX DE VENTILATION PVC.....	163

6

une gamme complète



	Profil	Tuyau de descente	Crochet bandeau	Collier fixation	Collier fixation en nylon	Crochet orientable	Jonction	Naissance	Angle extérieur
160	gris				.	.			
	sable				.	.			
250	blanc				.				
	graphite								.
250	gris								
	sable								
330	blanc				.				.
	gris				.				.
C140	blanc				.				
	sable								

Accessoires



fitt rəɪn

Angle intérieur	Fond universel	Coude 45° MF et FF	Coude 67° MF et FF	Coude 87° MF et FF	Culotte 45° MF	Culotte 67° MF	Culotte 87° MF	Manchon FF	Manchon MF
	Pied de chute								
	Pied de chute								
		<img							



un système de gouttières complet et performant

CONFIGUREZ VOTRE GOUTTIERE EN FONCTION DE VOS BESOINS:

1. CALCUL DE LA SURFACE DU PAN DE TOITURE

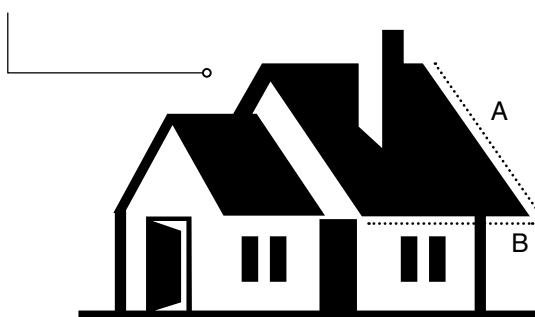
Profils	Développé gouttière	Surface desservie (PAN)	Ø Tube descente
160	16 cm	inférieure à 35m ²	Ø 50
250	25 cm	entre 35 et 80m ²	Ø 80
330	33 cm	supérieure à 80m ²	Ø 100
C140	29.5 cm	entre 35 et 80m ²	Ø 80

2. CHOIX DU PROFIL ET DE LA COULEUR ADAPTÉS

Forme	Profil	Teintes	Abri de jardin	Maison, Pavillon	Bâtiment agricole, industriel	Villa
	160			✓		
	250				✓	
	330					✓
	C140				✓	

Pan de toiture

Surface desservie = A x B



Blanc
RAL 9010

Gris
RAL 7035

Sable
RAL 1015

Graphite
RAL 7024

UNE GAMME COMPLÈTE QUI S'ADAPTE À TOUTS LES TYPES DE TOITURES





CARACTÉRISTIQUES

Les gouttières Fitt Rain sont fabriquées en PVC rigide, stabilisé aux U.V., ce qui leur assure une parfaite longévité au fil des années.

Plusieurs formes et dimensions : 160, 250, 330 et C140 correspondant à la largeur du profil déroulé (à l'exception du profil C140).

Pour la gamme à joint, les accessoires sont munis de joints caoutchouc qui peuvent être posés ou remplacés rapidement si cela est nécessaire. Seuls les fonds droits et gauches sont à coller.

NORMALISATION

Le système Fitt Rain a été développé selon certaines recommandations spécifiées dans les normes suivantes :

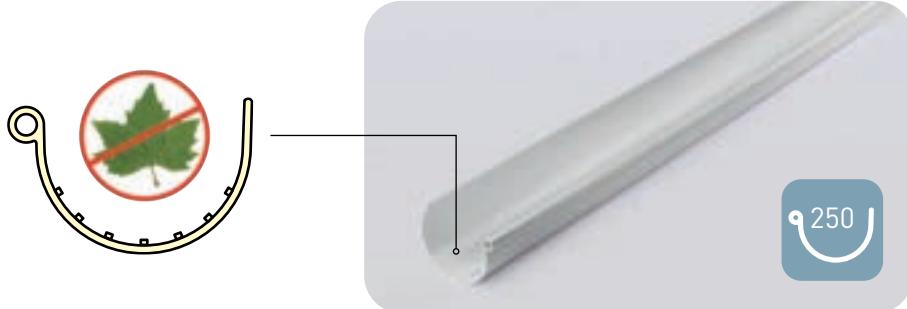
- EN 607 pour les profils gouttières horizontaux et leurs raccords en PVC-U.
- EN 1462 pour les crochets bandeaux gouttière.
- EN 12200-1 pour les systèmes de canalisations de descente d'eaux pluviales en plastique à usage externe en aérien.

LES AVANTAGES DU SYSTÈME FITT RAIN

1

Nervurage des profils (profils 250)

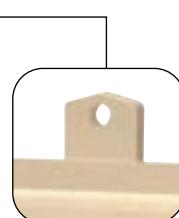
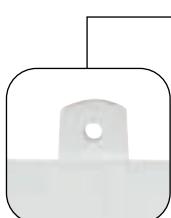
Un nervurage sur le fond des profils freine l'accumulation des feuilles dans le fond de la gouttière.



2

Pattes de fixation intégrées (profils 250 / 330 / C140)

Les pattes de fixation intégrées permettent un maintien optimal de la gouttière. Elles permettent également d'économiser de nombreux crochets bandeaux.



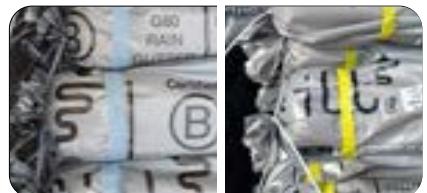


étiquetage des articles

GAMME PROFILS ET TUYAUX GOUTTIÈRES

Les profils gouttières et les tuyaux de descente sont conditionnés par fardeaux et emballés sous film de protection en polyéthylène opaque anti-U.V. Le coloris des gouttières reste facilement identifiable grâce à une bande de repérage extérieure.

- Bandes de repérage de la couleur des profils et tuyaux



GAMME ACCESSOIRES GOUTTIÈRES

Les accessoires gouttières sont livrés gencodés avec une étiquette code-barres permettant une identification précise et un passage en caisse plus rapide.

- Étiquettes EAN13 et ITF14 permettant une meilleure gestion des stocks

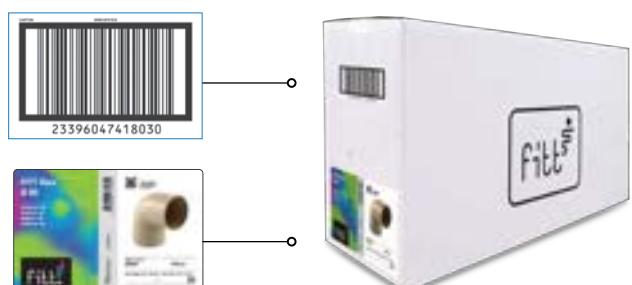


étiquetage des cartons

ÉTIQUETTES POUR CARTONS PRÊTS-À-VENDRE

Étiquettes GRAND FORMAT adaptées pour chaque carton prêt-à-vendre.

- Étiquettes ITF14 permettant les entrées en stock au conditionnement.
- Étiquettes avec photo couleur, code barres, référence, désignation, quantité et normes.





cartons prêts-à-vendre

CARTONS PRÉ-DÉCOUPÉS ET PRÊTS-À-VENDRE

Les cartons sont pré-découpés et prêts-à-vendre. La découpe se réalise en un clin d'œil par enfoncement des parties pré-découpées à l'avant et à l'arrière du carton. La partie supérieure s'enlève proprement pour laisser un carton net pouvant être mis directement en rayon.

Ils comportent une étiquette avec photo couleur du produit afin de faciliter le repérage dans le linéaire et guider le consommateur.

- Conçus pour une mise en rayon immédiate



caisses palette et protection

GAMME PROFILS ET TUYAUX GOUTTIÈRES

Afin d'assurer les meilleures conditions de transport et de stockage possibles des profils et des tuyaux, les palettes sont équipées :

- de cerclage de maintien en acier **①**
- de zones renforcées avec de larges montants en bois et des équerres métalliques **②**
- de planches de protection placées sous les produits afin d'éviter toute détérioration **③**



Pour les longueurs de 2ML, des caisses palettes sont utilisées afin de garantir un niveau de protection optimal.

systèmes de gouttières demi-rondes

SYSTÈMES DE GOUTTIÈRES EN PVC 160-250-330

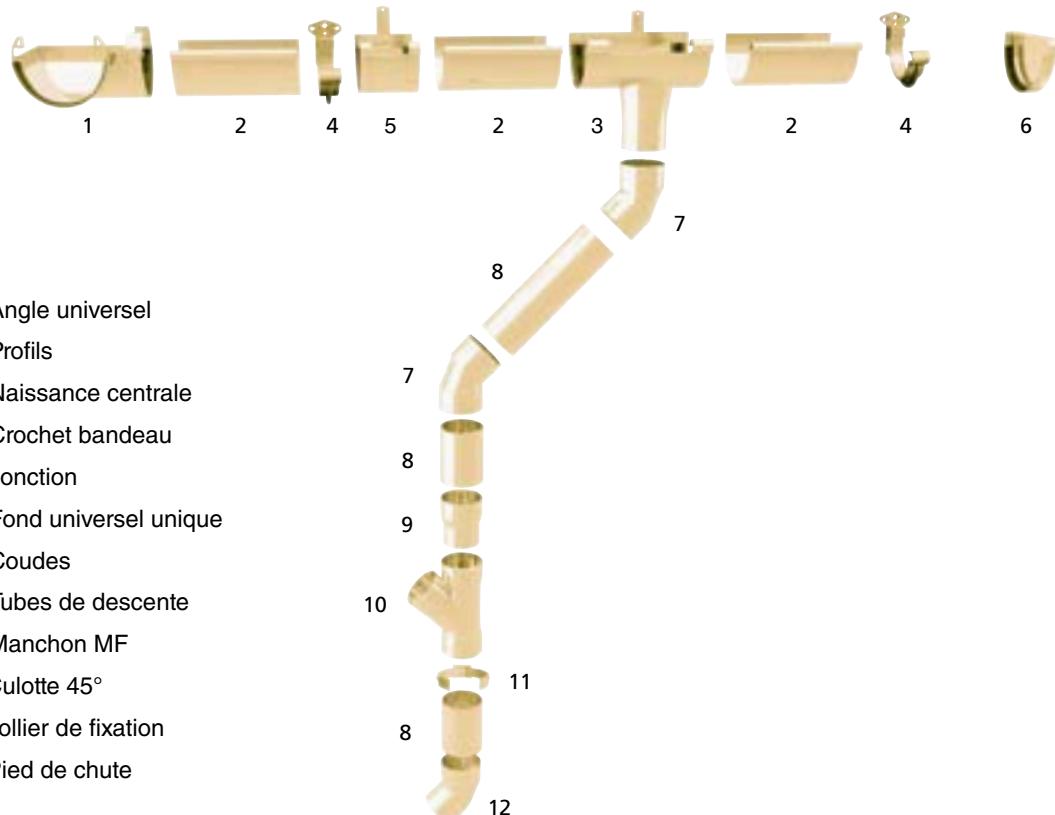


Blanc
RAL 9010

Gris
RAL 7035

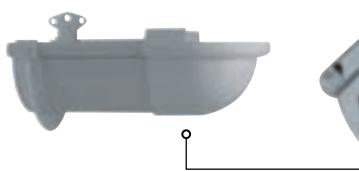
Sable
RAL 1015

Graphite
RAL 7024



FOND BOMBÉ UNIVERSEL

- Renforce la stabilité de la gouttière qui garde ainsi sa forme demi-ronde originelle
- Esthétique



Gris
RAL 7035



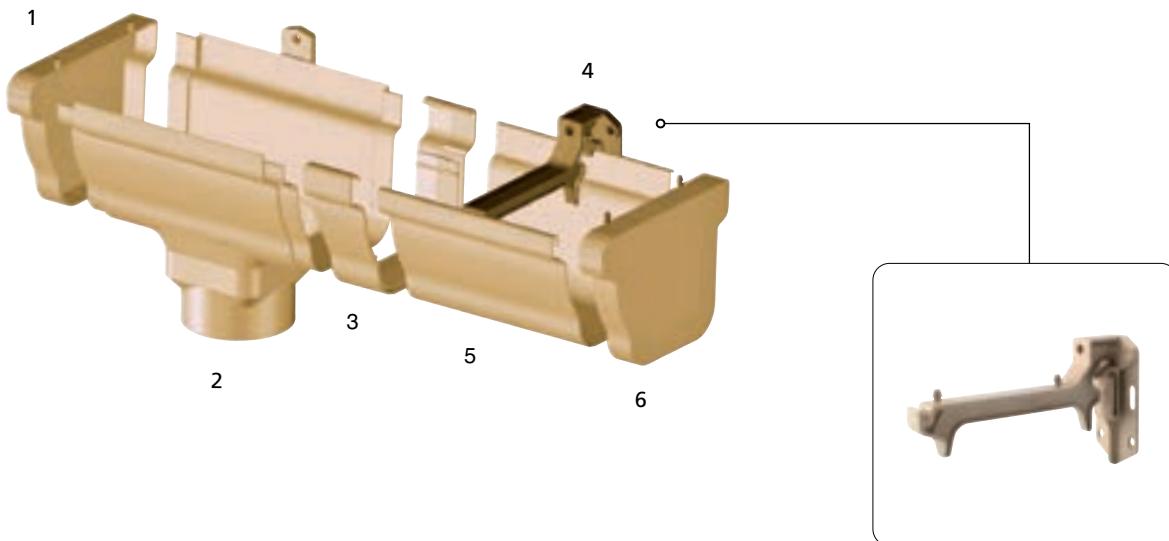
systèmes de gouttières moulurées

SYSTÈME DE GOUTTIÈRES EN PVC C140



Blanc
RAL 9010

Sable
RAL 1015



Crochet bandeaupour un résultat très esthétique.

1. Fond gauche
2. Naissance centrale
3. Jonction
4. Crochet bandeaupour un résultat très esthétique
5. Profil
6. Fond droite



- Naissance gouttière adaptable aux tubes et raccords cylindriques
- Gamme complète avec angles



les accessoires indispensables

CROCHETS ORIENTABLES

Grâce à leur trou oblong et à la boulonnerie inox fournie, les crochets orientables permettent de fixer les crochets bandeau à la hauteur souhaitée sur les toits en couvertures ondulées.

- Permettent de fixer la gouttière sur une toiture en tôle ondulée
- Verrouillage de position et repère d'angle pour «préparation à terre»

Blanc

RAL 9010

Gris

RAL 7035

Sable

RAL 1015

Graphite

RAL 7024



COLLIERS DE FIXATION

Les colliers de fixation en PVC sont spécialement conçus pour fixer efficacement et rapidement le ou les tuyaux de descente en façade.

- PVC anti-U.V., écrous et boulonnerie inox
- Procédé d'ouverture et de fermeture pratique

Blanc

RAL 9010

Gris

RAL 7035

Sable

RAL 1015

Graphite

RAL 7024



Pas besoin d'enlever la vis, un seul tour suffit pour ouvrir et pré-régler le collier.



Positionnement du tube sans enlever la bride.



kits gouttières 160 pour abris de jardin

Gris
RAL 7035

Sable
RAL 1015



COMPOSITION DU KIT



2 profils gouttière de 1.94 ML



8 crochets bandeaux



1 jonction



1 naissance centrale



2 fonds uniques universels



► Kit BOIS

18 vis inox



1 tuyau de descente Ø 50 de 1.94 ML



2 colliers de fixation tube



2 coudes 67° MF



1 coude 67° FF



1 tube de colle PVC 60 ml
INTERFIX



► Kit MÉTAL

8 étriers galvanisés avec plaque

PACKAGING

- Cartons de moins de 2M pour faciliter le transport
- Kits complets avec notice de montage



KITS POUR ABRI EN BOIS - MODÈLES À VISSEZ

Fixation	Référence	Couleur	Carton	€/H.T.
À visser	SKIT16BG	Gris	1	271,21
À visser	SKIT16BS	Sable	1	271,21

- Modèles à visser avec système de fixation sur planche de rive
- Idéals pour les toitures d'abris de jardin allant jusqu'à 3.88 ML de longueur



KITS POUR ABRI EN MÉTAL - MODÈLES À PINCER

Fixation	Référence	Couleur	Carton	€/H.T.
À pincer	SKIT16MG	Gris	1	316,40
À pincer	SKIT16MS	Sable	1	316,40

- Modèles à pincer avec système de fixation sur toiture
- Idéals pour les toitures d'abris de jardin allant jusqu'à 3.88 ML de longueur



profils et accessoires 160

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE



Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 160	4	SPG16G	40	2400	52,59
Gouttière 160	2	SPG162G	20	1200	27,34
Tuyau descente Ø 50	4	STD050G	40	880	37,50
Tuyau descente Ø 50	2	STD0502G	20	440	19,56

FIXATIONS



Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau	SCB16G	100		3,18
Crochet bandeau avec étrier galvanisé sans plaque monté	SCBGO16GM	40		16,21
Collier de fixation Ø 50 (sachet de 6 pièces)	SFIX050G6P	6	100	20,21

RACCORDS À JOINT



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Angle 90° extérieur à joint	SANGE16JG	15	15,54



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Angle 90° intérieur à joint	SANGI16JG	15	15,54



Gris
RAL 7035



RACCORDS À COLLER



Désignation	Référence	Sachet	€/H.T.
Jonction	SJON16G	20	9,90
Naissance centrale	SNAIC16G	10	18,16
Fond universel unique	SFONU16G	20	3,91

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 50



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4516G	40	5,60
Coude 45° FF	SPGCOF4516G	40	6,34



Coude 67° MF	SPGCOM6716G	30	5,60
Coude 67° FF	SPGCOF6716G	30	6,72



Coude 87° MF	SPGCOM8716G	25	6,51
Coude 87° FF	SPGCOF8716G	25	7,25



Culotte 45° MF	SPGCLM4516G	15	9,98
Culotte 87° MF	SPGCLM8716G	15	9,98
Manchon FF	SPGMAN16G	50	3,15



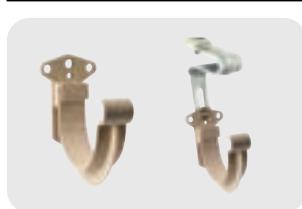
profils et accessoires 160

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE



Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 160	4	SPG16S	40	2400	52,59
Gouttière 160	2	SPG162S	20	1200	27,34
Tuyau descente Ø 50	4	STD050S	40	880	37,50
Tuyau descente Ø 50	2	STD0502S	20	440	19,56

FIXATIONS



Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau	SCB16S		100	3,18
Crochet bandeau avec étrier galvanisé sans plaque monté	SCBGO16SM		40	16,21
Collier de fixation Ø 50 (sachet de 6 pièces)	SFIX050S6P	6	100	20,21

RACCORDS À JOINT



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Angle 90° extérieur à joint	SANGE16JS	15	15,54



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Angle 90° intérieur à joint	SANGI16JS	15	15,54

Sable
RAL 1015

**RACCORDS À COLLER**

Désignation	Référence	Sachet	€/H.T.
Jonction	SJON16S	20	9,90
Naissance centrale	SNAIC16S	10	18,16
Fond universel unique	SFONU16S	20	3,91



- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 50

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4516S	40	5,60
Coude 45° FF	SPGCOF4516S	40	6,34



Coude 67° MF	SPGCOM6716S	30	5,60
Coude 67° FF	SPGCOF6716S	30	6,72



Coude 87° MF	SPGCOM8716S	25	6,51
Coude 87° FF	SPGCOF8716S	25	7,25



Culotte 45° MF	SPGCLM4516S	15	9,98
Culotte 87° MF	SPGCLM8716S	15	9,98
Manchon FF	SPGMAN16S	50	3,15



profils et accessoires 250

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE

Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 250	4	SPG25GRA	40	1000	73,32
Gouttière 250	2	SPG252GRA	20	500	38,13
Tuyau descente Ø 80	4	STD080GRA	40	720	64,75
Tuyau descente Ø 80	2	STD0802GRA	20	360	32,37

FIXATIONS

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau	SCB25GRA	100		3,66
Crochet bandeau avec étrier galvanisé sans plaque monté en sachet individuel	SCBGO25GRAM	50		15,57
Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXGRA	80		15,29
Collier clipsable sans vis Ø 80 (avec écrou, sachet de 2 pcs)	SFIX080GRA	10	100	6,97
Collier de fixation Ø 80 (avec vis et écrou)	SPGFIX080GRA	2	100	7,27

Graphite
RAL 7024

**RACCORDS À COLLER**

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Jonction	SJON25GRA	50		8,50
Naissance centrale	SNAIC25GRA	10		23,46
Angle 90° universel	SANGE25GRA	20		17,62
Fond universel unique	SFONU25GRA	20	40	7,18

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 80

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4525GRA	25	11,07
Coude 67° MF	SPGCOM6725GRA	20	11,07



Coude 87° MF	SPGCOM8725GRA	20	11,59
Culotte 45° MF	SPGCLM4525GRA	10	18,29



Culotte 67° MF	SPGCLM6725GRA	10	18,29
Manchon MF	SPGMFMAN25GRA	40	6,82



Manchon FF	SPGMAN25GRA	40	6,78
------------	-------------	----	------

profils et accessoires 250

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE

Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 250	4	SPG25BL	40	1000	123,18
Tuyau descente Ø 80	4	STD080BL	40	720	111,59

FIXATIONS

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau	SCB25BL	100		5,80
Crochet bandeau avec étrier galvanisé sans plaque monté	SCBGO25BLM	50		16,87
Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXBL	10	80	17,12
Collier de fixation Ø 80 (avec vis et écrou)	SFIX080BL	10	100	7,75



Blanc
RAL 9010



RACCORDS À COLLER



Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Jonction	SJON25BL	50		10,20
Naissance centrale	SNAIC25BL		10	26,30
Angle 90° universel	SANGE25BL		10	22,52
Fond universel unique	SFONU25BL	20	40	6,69

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 80



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4525BL	25	10,33
Coude 45° FF	SPGCOF4525BL	25	11,91
Coude 67° MF	SPGCOM6725BL	20	10,33
Coude 67° FF	SPGCOF6725BL	20	11,91
Coude 87° MF	SPGCOM8725BL	20	10,84
Coude 87° FF	SPGCOF8725BL	20	12,44
Culotte 45° MF	SPGCLM4525BL	10	17,11
Culotte 67° MF	SPGCLM6725BL	10	17,11
Culotte 87° MF	SPGCLM8725BL	10	17,11
Manchon FF	SPGMAN25BL	40	6,32



profils et accessoires 250

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE



Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 250	4	SPG25G	40	1000	68,38
Gouttière 250	2	SPG252G	20	500	35,62
Tuyau descente Ø 80	4	STD080G	40	720	58,38
Tuyau descente Ø 80	3	STD0803G	30	540	45,47
Tuyau descente Ø 80	2	STD0802G	20	360	30,31

FIXATIONS



Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau	SCB25G	100		3,43
Crochet bandeau avec étrier galvanisé sans plaque monté en sachet individuel	SCBGO25GM	50		15,33
Collier clipsable sans vis Ø 80 (avec écrou, sachet de 2 pcs)	SPGFIX080G	2	100	6,80
Collier de fixation Ø 80 (avec vis et écrou)	SFIX080G	10	100	6,51
Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXG	10	80	14,29

RACCORDS À JOINT



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Jonction à joint	SJON25JG	30	18,78
Naissance centrale à joint	SNAIC25JG	10	32,25
Naissance gauche à joint	SNAIG25JG	10	33,96
Naissance droite à joint	SNAID25JG	10	33,96



Gris
RAL 7035



RACCORDS À COLLER



Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Jonction	SJON25G	50		7,94



Naissance centrale	SNAIC25G	10		21,91
--------------------	----------	----	--	-------



Angle 90° universel	SANGE25G	20		16,47
---------------------	----------	----	--	-------

Fond universel unique	SFONU25G	20	40	6,69
-----------------------	----------	----	----	------

Fond bombé universel	SFONDB25G	10		14,43
----------------------	-----------	----	--	-------

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 80



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4525G	25	10,33



Coude 45° FF	SPGCOF4525G	25	11,91
--------------	-------------	----	-------



Coude 67° MF	SPGCOM6725G	20	10,33
--------------	-------------	----	-------

Coude 67° FF	SPGCOF6725G	20	11,91
--------------	-------------	----	-------



Coude 87° MF	SPGCOM8725G	20	10,84
--------------	-------------	----	-------

Coude 87° FF	SPGCOF8725G	20	12,44
--------------	-------------	----	-------



Culotte 45° MF	SPGCLM4525G	10	17,11
----------------	-------------	----	-------



Culotte 67° MF	SPGCLM6725G	10	17,11
----------------	-------------	----	-------



Culotte 67° FF	SPGCLM6725G	10	17,11
----------------	-------------	----	-------

Culotte 87° MF	SPGCLM8725G	10	17,11
----------------	-------------	----	-------

Manchon MF	SPGMFMAN25G	40	6,36
------------	-------------	----	------

Manchon FF	SPGMAN25G	40	6,32
------------	-----------	----	------

Pied de chute 87° F	SPGCHUTE25G	12	14,99
---------------------	-------------	----	-------

Boîte à eau pour Ø 80 et Ø 100	SPGCOL25G	12	39,68
--------------------------------	-----------	----	-------

profils et accessoires 250

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE



Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 250	4	SPG25S	40	1000	68,38
Gouttière 250	2	SPG252S	20	500	35,62
Tuyau descente Ø 80	4	STD080S	40	720	58,38
Tuyau descente Ø 80	3	STD0803S	30	540	45,47
Tuyau descente Ø 80	2	STD0802S	20	360	30,31

FIXATIONS



Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau	SCB25S	100		3,43
Crochet bandeau avec étrier galvanisé sans plaque monté en sachet individuel	SCBGO25SM	50		15,33
Collier clipsable sans vis Ø 80 (avec écrou, sachet de 2 pcs)	SPGFIX080S	2	50	6,80
Collier de fixation Ø 80 (avec vis et écrou)	SFIX080S	10	100	6,51
Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXS	10	80	14,29

RACCORDS À JOINT



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Jonction à joint	SJON25JS	30	18,78
Naissance centrale à joint	SNAIC25JS	10	32,25
Naissance gauche à joint	SNAIG25JS	10	33,96
Naissance droite à joint	SNAID25JS	10	33,96

Sable
RAL 1015

**RACCORDS À COLLER**

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Jonction	SJON25S	50		7,94
Naissance centrale	SNAIC25S	10		21,91
Angle 90° universel	SANGE25S	20		16,47
Fond universel unique	SFONU25S	20	40	6,69

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 80

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4525S	25	10,33



Coude 67° MF	SPGCOM6725S	20	10,33
--------------	-------------	----	-------



Coude 87° MF	SPGCOM8725S	20	10,84
--------------	-------------	----	-------



Culotte 45° MF	SPGCLM4525S	10	17,11
Culotte 67° MF	SPGCLM6725S	10	17,11
Culotte 87° MF	SPGCLM8725S	10	17,11



Manchon MF	SPGMFMAN25S	40	6,36
Manchon FF	SPGMAN25S	40	6,32



Pied de chute 87° F	SPGCHUTE25S	12	14,99
Boîte à eau pour Ø 80 et Ø 100	SPGCOL25S	12	39,68

profils et accessoires 330

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE

Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 330	4	SPG33BL	40	720	141,70
Tuyau descente Ø 100	4	STD100BL	20	320	110,81

FIXATIONS

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau	SCB33BL	50		10,92
Etrier galvanisé sans plaque + visserie non montée pour crochet SCB33G/S	SCGOSP33	50		9,09
Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXBL	10	80	17,12
Collier de fixation Ø 100 (avec vis et écrou)	SFIX100BL	10	80	8,08



Blanc
RAL 9010



RACCORDS À COLLER



Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Jonction	SJON33BL		20	19,90
Naissance centrale	SNAIC33BL		8	35,96
Angle 90° universel	SANGE33BL		5	68,57
Fond universel unique	SFONU33BL	5	60	10,80

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 100



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4533BL	10	17,35



Coude 67° MF	SPGCOM6733BL	10	20,30
--------------	--------------	----	-------



Coude 87° MF	SPGCOM8733BL	10	20,07
--------------	--------------	----	-------



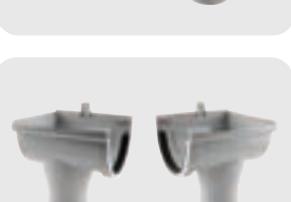
Manchon FF	SPGMAN33BL	20	12,34
------------	------------	----	-------

profils et accessoires 330

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE

Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
	Gouttière 330	4	SPG33G	40	720
	Tuyau descente Ø 100	4	STD100G	20	320

FIXATIONS

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
	Crochet bandeau	SCB33G	50	7,05
	Etrier galvanisé sans plaque avec visserie pour crochet SCB33G/S	SCGOSP33	50	9,09
	Crochet bandeau avec étrier galvanisé sans plaque monté	SCBGO33GM	50	17,89
	Collier de fixation Ø 100 (avec vis et écrou)	SFIX100G	10	80
	Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXG	10	14,29

RACCORDS À JOINT

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
	Jonction à joint	SJON33JG	10
	Naissance centrale à joint	SNAIC33JG	8
	Naissance gauche à joint	SNAIG33JG	8
	Naissance droite à joint	SNAID33JG	8



Gris
RAL 7035



RACCORDS À COLLER

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
	Jonction SJON33G		20	13,54
	Naissance centrale SNAIC33G		8	37,56
	Angle 90° universel SANGE33G		5	39,13
	Fond universel unique SFONU33G	5	60	10,80

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 100

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
	Coude 45° MF SPGCOM4533G	10	18,58
	Coude 67° MF SPGCOM6733G	10	18,58
	Coude 87° MF SPGCOM8733G	10	19,48
	Culotte 45° MF SPGCLM4533G	10	30,56
	Culotte 87° MF SPGCLM8733G	10	30,56
	Manchon FF SPGMAN33G	20	9,59
	Boîte à eau pour Ø 80 et Ø 100 SPGCOL25G	12	39,68

profils et accessoires 330

PROFILS ET TUBES DE DESCENTE

Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière 330	4	SPG33S	40	720	119,46
Tuyau descente Ø 100	4	STD100S	20	320	99,67

FIXATIONS

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
	SCB33S	50		7,05
	SCGOSP33 + visserie non montée pour crochet SCB33G/S	50		9,09
	SCBGO33SM	50		17,89
	SGOFIXS	10	80	14,29
	SFIX100S	10	80	9,40

Sable
RAL 1015

**RACCORDS À COLLER**

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
	Jonction SJON33S		20	13,54
	Naissance centrale SNAIC33S		8	37,56
	Angle 90° universel SANGE33S		5	39,13
	Fond universel unique SFONU33S	5	60	10,80

- Le fond universel unique s'adapte sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance, à gauche ou à droite.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 100

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
	Coude 45° MF SPGCOM4533S	10	18,58
	Coude 67° MF SPGCOM6733S	10	18,58
	Coude 87° MF SPGCOM8733S	10	19,48
	Culotte 87° MF SPGCLM8733S	10	30,56
	Manchon FF SPGMAN33S	20	9,59
	Boîte à eau pour Ø 80 et Ø 100 SPGCOL25S	12	39,68

profils et accessoires c140

PROFILS MOULURÉS ET TUBES DE DESCENTE

Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière C140	4	SPG140BL	24	480	128,97
Gouttière C140	2	SPG1402BL	12	240	68,03
Tuyau de descente Ø 80	4	STD080BL	40	720	111,59

FIXATIONS

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau invisible	SCB140BL	50	6,75	
Etrier galvanisé C140 avec plaque et visserie pour crochets SCB140BL/S	SCGOC140	50	12,04	
Etrier galvanisé tuile romane (C140) avec plaque et visserie pour crochets SCB140BL/S	SCGOTRC140	50	22,61	
Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXBL	10	80	17,12
Collier de fixation Ø 80 (avec vis et écrou)	SFIX080BL	10	100	7,75



Blanc
RAL 9010



RACCORDS À COLLER



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Jonction	SJON140BL	35	15,80
Naissance centrale	SNAIC140BL	6	32,74
Angle 90° extérieur	SANGE140BL	5	24,84
Angle 90° intérieur	SANGI140BL	5	26,97
Fond gauche universel	SFONGU140BL	30	6,08
Fond droit universel	SFONDU140BL	30	6,08

- Les fonds gauche et droit s'adaptent sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 80



Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4525BL	25	10,33
Coude 45° FF	SPGCOF4525BL	25	11,91
Coude 67° MF	SPGCOM6725BL	20	10,33
Coude 67° FF	SPGCOF6725BL	20	11,91
Coude 87° MF	SPGCOM8725BL	20	10,84
Coude 87° FF	SPGCOF8725BL	20	12,44
Culotte 45° MF	SPGCLM4525BL	10	17,11
Culotte 67° MF	SPGCLM6725BL	10	17,11
Culotte 87° MF	SPGCLM8725BL	10	17,11
Manchon FF	SPGMAN25BL	40	6,32

profils et accessoires c140

PROFILS MOULURÉS ET TUBES DE DESCENTE

Désignation	Longueur (ML)	Référence	Fardeau (ML)	Palette (ML)	€/H.T. /Pce
Gouttière C140	4	SPG140S	24	480	128,97
Gouttière C140	2	SPG1402S	12	240	68,05
Tuyau de descente Ø 80	4	STD080S	40	720	58,38
Tuyau de descente Ø 80	3	STD0803S	30	540	45,47
Tuyau de descente Ø 80	2	STD0802S	20	360	30,31

FIXATIONS

Désignation	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
Crochet bandeau invisible	SCB140S	50		6,75
Etrier galvanisé C140 avec plaque et visserie pour crochets SCB140BL/S	SCGOC140	50		12,04
Etrier galvanisé C140 tuile romane avec plaque et visserie pour crochets SCB140BL/S	SCGOTRC140	50		22,61
Crochet orientable PVC pour couverture ondulée	SGOFIXS	10	80	14,29
Collier de fixation Ø 80 (avec vis et écrou)	SFIX080S	10	100	6,51
Collier clipsable sans vis Ø 80 avec écrou, sachet de 2 pcs	SPGFI080S	2	50	6,80

Sable
RAL 1015

**RACCORDS À COLLER**

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Jonction	SJON140S	35	15,80
Naissance centrale	SNAIC140S	6	32,74
Angle 90° extérieur	SANGE140S	5	24,84
Angle 90° intérieur	SANGI140S	5	26,97
Fond gauche universel	SFONGU140S	30	6,08
Fond droit universel	SFONDU140S	30	6,08

- Les fonds gauche et droit s'adaptent sur les deux côtés du profil gouttière ou de la naissance.

RACCORDS DE DESCENTE À COLLER Ø 80

Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
Coude 45° MF	SPGCOM4525S	25	10,33
Coude 45° FF	SPGCOF4525S	25	11,91
Coude 67° MF	SPGCOM6725S	20	10,33
Coude 67° FF	SPGCOF6725S	20	11,91
Coude 87° MF	SPGCOM8725S	20	10,84
Coude 87° FF	SPGCOF8725S	20	12,44
Culotte 45° MF	SPGCLM4525S	10	17,11
Culotte 67° MF	SPGCLM6725S	10	17,11
Culotte 87° MF	SPGCLM8725S	10	17,11
Manchon MF	SPGMFMAN25S	40	6,36
Manchon FF	SPGMAN25S	40	6,32
Pied de chute 87° F	SPGCHUTE25S	12	14,99



récupérateurs / collecteurs d'eau de pluie

pour tuyau de descente du Ø 75 au Ø 100



RÉCUPÉRATEURS / COLLECTEURS D'EAU DE PLUIE DU Ø 75 AU Ø 100

Récupérez l'eau de pluie grâce à une écope placée dans le tuyau de descente qui la dirige vers le robinet. Si les pluies sont abondantes, le surplus part dans l'écoulement habituel. Lorsque la quantité d'eau récupérée est satisfaisante, il suffit de fermer le robinet du récupérateur.

Installation par perçage du tuyau de descente.

Référence	Couleur	Carton	€/H.T.
SRECUPGRA	Graphite	5	98,40
SRECUPG	Gris	5	98,40
SRECUPS	Sable	5	98,40

- Économies d'eau grâce au recyclage de l'eau de pluie
- S'adaptent sur tous les diamètres de tuyaux de descente du Ø 75 au Ø 100 (zinc, PVC, galva...)
- Scie cloche fournie pour perçage de l'orifice
- Notice de montage fournie



COMPOSITION DU PRODUIT



DIAMÈTRE DE SORTIE



Sortie filetée mâle
1" (26x34).

CONDITIONNEMENT

- Produits sous blister plastique brochable avec schéma de montage au verso



Sable

RAL 1015

Gris

RAL 7035

Graphite

RAL 7024





récupérateurs / collecteurs d'eau de pluie Ø50

Sable
RAL 1015

Gris
RAL 7035



RÉCUPÉRATEURS / COLLECTEURS D'EAU DE PLUIE Ø 50

En cas de pluie, l'eau s'écoule sur les parois du tuyau de descente pour être en partie dirigée vers le robinet. Si les pluies sont plus abondantes, le surplus part dans l'écoulement central. Lorsque la quantité d'eau récupérée est satisfaisante, il suffit de fermer le robinet installé sur le récupérateur.

Référence	Couleur	Carton	€/H.T.
SRECUP16G	Gris	12	57,57
SRECUP16S	Sable	12	57,57

- Recyclage de l'eau de pluie
- Installation par découpe du tuyau de descente
- Schéma de montage au verso de la boîte
- Sortie filetée mâle ¾" (20x27) pour raccord d'arrosage rapide
- Packaging unitaire : boîte carton



récupérateurs / collecteurs d'eau de pluie Ø80

Sable
RAL 1015

Gris
RAL 7035



RÉCUPÉRATEURS / COLLECTEURS D'EAU DE PLUIE Ø 80

Adaptés pour tuyaux de descente de diamètre 80.

Référence	Couleur	Carton	€/H.T.
SRECUP25G	Gris	12	81,66
SRECUP25S	Sable	12	81,66

- Recyclage de l'eau de pluie
- Installation par découpe du tuyau de descente
- Schéma de montage au verso de la boîte
- Sortie filetée mâle ¾" (20x27) pour raccord d'arrosage rapide
- Packaging unitaire : boîte carton



naisseance de tuyau de descente Ø80 pour cheneau fond plat

Sable
RAL 1015



NAISSANCE DE TUYAU DE DESCENTE Ø 80

Accessoire PVC conçu pour permettre aux eaux pluviales de rejoindre la colonne d'évacuation.
Raccordement au tuyau de descente effectué par emboîtement.

Référence	Carton	€/H.T.
SNAI80G	60	36,33



- Adaptation par vissage avec joint
- Montage par vissage sur le cheneau et par emboîtement sur le tuyau de descente



manchon d'adaptation Ø100 pour tuyau de descente

Gris
RAL 7035



MANCHON D'ADAPTATION Ø 100

Référence	Carton	€/H.T.
SMANREC33G	30	25,44

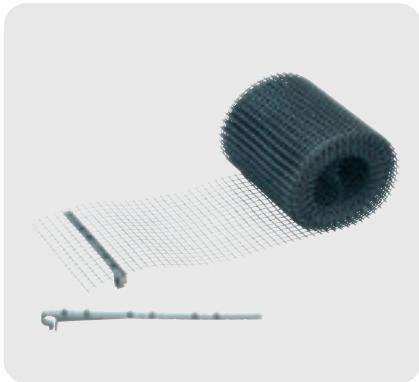
- Permet la jonction entre un profil ou un tuyau de descente rectangulaire et un support circulaire de diamètre 100.
- Mise en place par collage femelle 82x56 / Ø 100 Mâle



Filet gouttière universel



Brochable



FILET GOUTTIÈRE UNIVERSEL

Filet de 16 centimètres de large facile à découper et pouvant s'ajuster à toutes les dimensions de gouttières demi-rondes en PVC, zinc, cuivre, acier galvanisé... Les mailles de forme carrée de 10 mm x 10 mm empêchent les petits éléments de boucher les perforations et assurent le passage des eaux de ruissellement. Longueur 6 mètres, largeur 16 cm, couleur grise. Livré avec 10 pattes support.

Dimensions (Lxl)	Référence	Couleur	Carton	€/H.T.
6 ml x 16 cm	SPGFILUNIG	Gris	15	66,40

- Filet stabilisé anti U.V.
- Ne nécessite aucun entretien et résiste aux intempéries
- Produit sous blister plastique brochable avec schéma de montage au verso



crapaudines



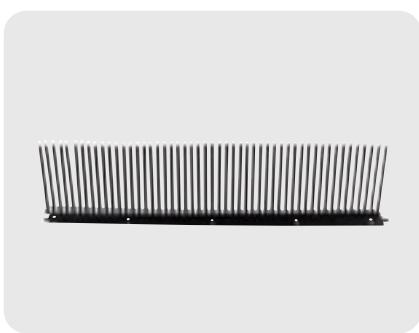
CRAPAUDINES

Accessoires qui permettent de retenir les branches, les feuilles et autres débris susceptibles de boucher votre gouttière et d'empêcher l'écoulement des eaux de pluie. En PVC.

Ø	Profil de gouttière	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
80	250 - C140	SCRE080	10	80	7,02
100	330	SCRE100	10	80	7,02

- Deux modèles au choix (Ø 80 ou Ø 100) pour s'adapter à une large gamme de gouttières
- Mise en place simple et rapide : la crapaudine vient se placer dans la gouttière à la naissance de la descente

closoir peigne



CLOSOIR PEIGNE

Empêche les oiseaux et les rongeurs d'entrer sous le toit tout en maintenant une bonne ventilation en sous-face de couverture. En polyéthylène.

Dimensions (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
500 x 115 x 25	SCLOSOIR	200	8,26

- S'adapte à la forme des tuiles grâce à ses brins souples

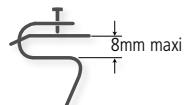


accessoires métalliques

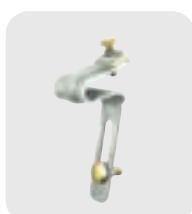
étriers galvanisés

**ÉTRIER AVEC PLAQUE**

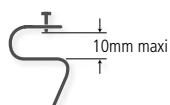
Ø x L (mm)	Profil	Réf	Sac.	Cart.	€/H.T.
Ø 6 x 25 mm	160	SCGO16	10	100	10,72



160

**ÉTRIER SANS PLAQUE**

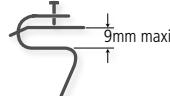
Ø x L (mm)	Profil	Réf	Sac.	Cart.	€/H.T.
Ø 6 x 25 mm	160	SCGOSP16	10	100	8,80



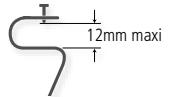
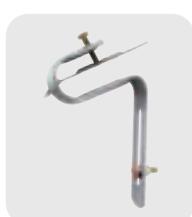
160

**ÉTRIERS AVEC PLAQUE**

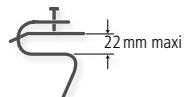
Ø x L (mm)	Profil	Réf	Sac.	Cart.	€/H.T.
Ø 6 x 25 mm	250	SCGO	50		12,04
Ø 6 x 45 mm	C140	SCGOC140	50		12,04

C
140
250**ÉTRIERS SANS PLAQUE**

Ø x L (mm)	Profil	Réf	Sac.	Cart.	€/H.T.
Ø 6 x 25 mm	250	SCGOSP	50		9,09
Ø 6 x 35 mm	330	SCGOSP33	50		9,09

250
330**ÉTRIERS AVEC PLAQUE POUR TUILES ROMANES**

Ø x L (mm)	Profil	Réf	Sac.	Cart.	€/H.T.
Ø 6 x 25 mm	250	SCGOTR	50		15,49
Ø 6 x 45 mm	C140	SCGOTRC140	50		22,61

C
140
250**PLAQUE POUR ÉTRIER**

Ø x L (mm)	Réf	Sac.	Cart.	€/H.T.
Ø 6 x 25 mm	SPLAQUE			1,72

- Étriers livrés avec toute la visserie montée.



accessoires métalliques hampes galvanisées



HAMPE CHANTOURNÉE

Ø (mm)	Longueur (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
6 x 25	335	SHAMPE	60	9,05



HAMPE DROITE

Ø (mm)	Longueur (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
6 x 25	335	SHAMPE335	60	8,70



HAMPE PLATE POUR CHEVRON

Ø (mm)	Longueur (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
6 x 25	250	SHAMPEP	90	8,70



HAMPE

Ø (mm)	Longueur (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
6 x 25	615	SHAMPE615	60	15,02

- Hampes livrées avec toute la visserie montée

visserie



VISSERIE

À choisir suivant le type de profil.

Ø (mm)	Profil	Référence	Cart.	€/H.T.
6 x 25	250	STRCC625	100	2,23
6 x 35	330	STRCC635	100	2,23
6 x 45	C140	STRCC645	100	2,23



PATTES À VIS EN ACIER ZINGUÉ

Pour collier de fixation gouttière.

Ø	Référence	Pces /Boîte	Btes /Cart.	€/H.T.
7x40	SPGPATTE	100	24	24,75

système complet de diffusion et de distribution vrc* fitt agix®

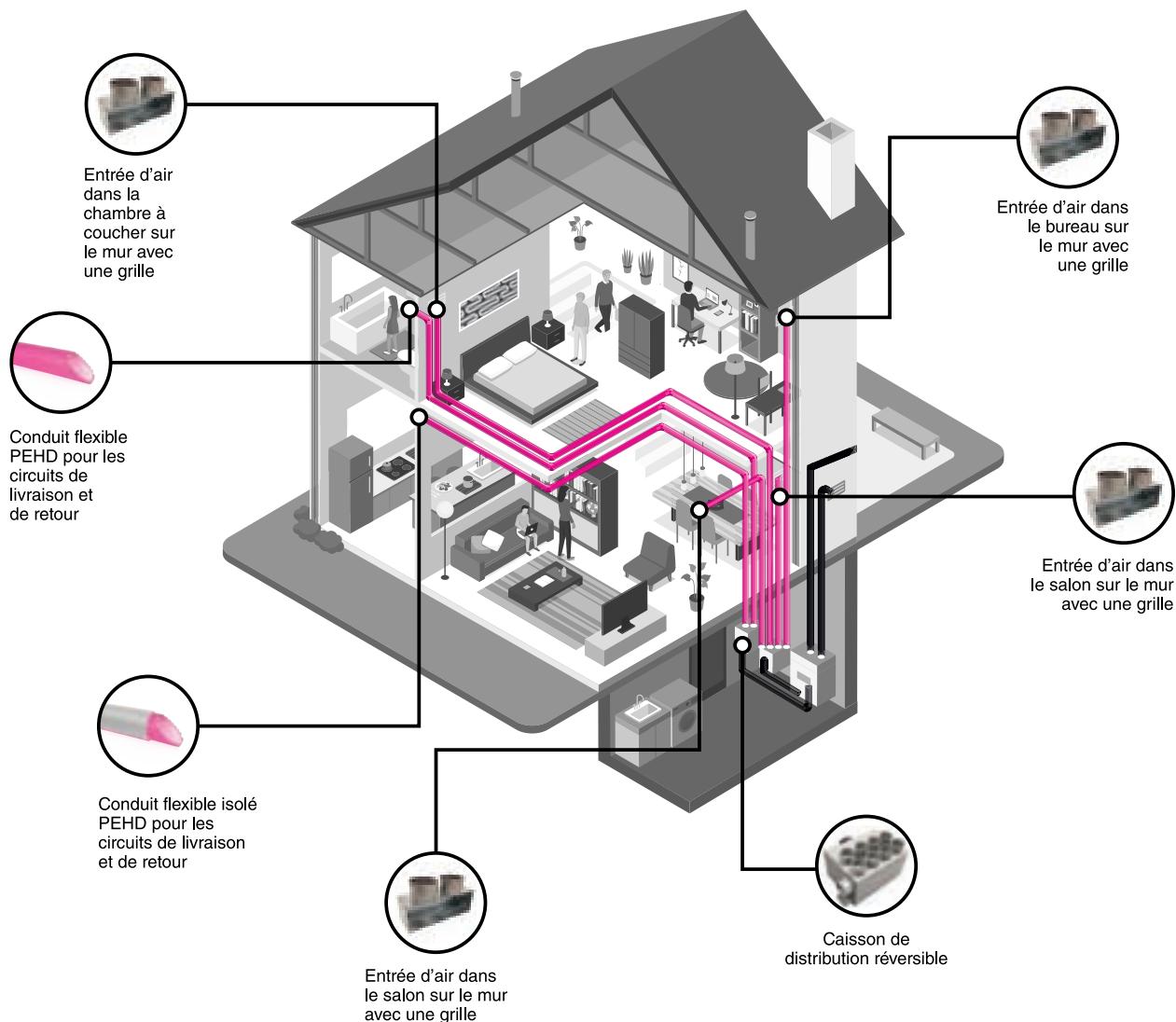
CARACTÉRISTIQUES

La qualité de l'air dans les espaces intérieurs est essentielle pour la santé et le bien-être des organismes vivants. Dans les pays développés, la population passe jusqu'à 90% de son temps en intérieur. Différents facteurs interviennent dans la pollution de l'air intérieur des bâtiments : polluants et pollution extérieurs qui entrent et restent bloqués, matériaux émanant des polluants chimiques ajoutés ou encore des contaminants biologiques générés par l'homme.

C'est pour ces raisons que FITT a développé FITT Agix®, le premier système de diffusion et de distribution VRC certifié par Kiwa conformément à la norme européenne EN 17192: 2019.

LE VRC DANS LA MAISON

Un système VRC (Ventilateur Récupérateur de Chaleur) permet l'extraction de l'air vicié intérieur vers l'extérieur. Il favorise donc la ventilation et l'acheminement d'air neuf à l'intérieur des habitations.



* Ventilateur récupérateur de chaleur



Certifié par
Sanitized AG



kiwaQuality
K89 - EN 17192
KIP-104695



6 RAISONS DE CHOISIR FITT AGIX® POUR PURIFIER VOS ESPACES INTÉRIEURS

1 Un système résistant et étanche

Tout le système FITT Agix® est conçu pour garantir une étanchéité maximale au niveau de chaque point de raccord (EN 17192). Les conduits du nouveau système sont résistants aux contraintes mécaniques qui peuvent se présenter au cours des différentes phases de la construction de la structure. Ils résistent également aux incendies conformément aux normes EN 13501-1:2009 et EN ISO 11925-2:2010 CLASSE E.

2 Un rayon de cintrage réduit

FITT Agix® évite l'utilisation de courbures, ce qui permet à l'installateur de contourner les obstacles et de s'adapter facilement aux conditions du site.

3 Une gestion facilitée des stocks

FITT Agix® est un système VRC* complet. Grâce à sa modularité, il peut répondre à toutes les exigences des sites avec un nombre réduit et optimisé d'éléments, ce qui garantit une gestion flexible des stocks.

4 Un système modulaire et réversible

FITT Agix® peut être facilement utilisé pour tous types d'applications : au plafond, au mur ou au sol. Les caissons de distribution du système ont un panneau arrière réversible en plastique anti-condensation pré-assemblé. Les piquages peuvent être rapidement déplacés du côté vers l'arrière, ce qui permet d'adapter le système aux contraintes du site sans avoir besoin d'éléments supplémentaires.

5 Un système complet, silencieux et efficace

FITT Agix®, c'est une gamme complète d'éléments qui permet de garantir les meilleures solutions de récupération de chaleur à double flux. Son fonctionnement silencieux et son efficacité sont garantis grâce aux éléments installés à l'extérieur et grâce aux grilles d'entrée et de distribution de l'air à l'intérieur.

6 Un système certifié

FITT Agix® est le premier système de diffusion et de distribution VRC certifié selon la norme européenne EN 17192. Grâce à la technologie du système d'air propre, les éléments ne libèrent pas de substance nocive dans le circuit d'air. La structure à l'intérieur des conduits, traitée avec des agents antistatiques, évite la formation de dépôts de poussière.

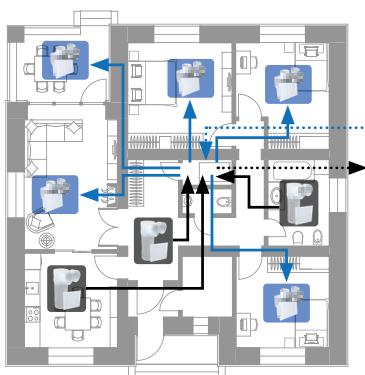
La nouvelle norme européenne EN 17192 couvre tous les aspects qui caractérisent un système de ventilation : des matières premières utilisées dans la fabrication des composants jusqu'aux conditions d'utilisation du système de VMC installé. Tous les éléments de FITT Agix® ont été testés conformément aux dispositions les plus strictes figurant dans la norme afin de garantir la qualité, la sécurité et la durabilité du système au fil des ans. FITT Agix® est la solution complète, certifiée, modulaire, silencieuse et performante, qui s'adapte facilement à toutes les conditions d'installation.

* Ventilateur récupérateur de chaleur

Installation du système vrc* fitt agix®

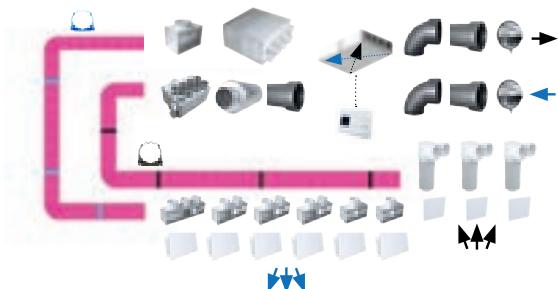
EXEMPLE POUR LES APPARTEMENTS DE GRANDE TAILLE - SUPERFICIE DE 100 M2

- Superficie de 100 m²
- 3 chambres à coucher, 2 salles de bains, salon, cuisine
- Unité de récupération 150-300m³/h avec déshumidification
- Unité de récupération et boîte de distribution installées dans un compartiment technique
- Bouches de soufflage murales
- Bouches d'extraction installées au plafond
- Conduit de 75 mm



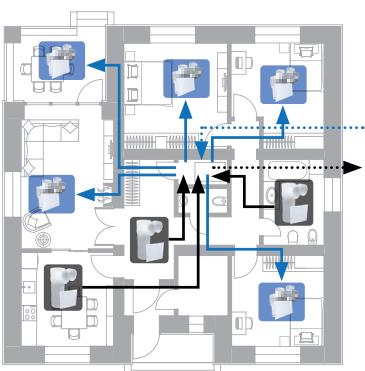
■ Circuit d'extraction
■ Circuit de soufflage

MATÉRIEL NÉCESSAIRE POUR L'INSTALLATION DU SYSTÈME



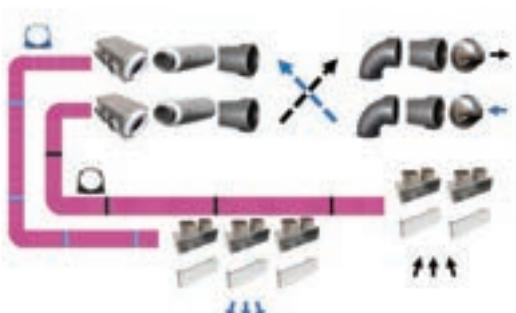
EXEMPLE POUR LES APPARTEMENTS DE PETITE ET MOYENNE TAILLE - SUPERFICIE DE 70 M2

- Superficie de 70 m²
- 2 chambres à coucher, 1 salle de bains, zone de séjour éclairée par la lumière du jour avec une kitchenette
- Bouches de soufflage murales
- Bouches d'extraction installées au plafond
- Conduit de 75 mm de diamètre



■ Circuit d'extraction
■ Circuit de soufflage

MATÉRIEL NÉCESSAIRE POUR L'INSTALLATION DU SYSTÈME



* Ventilateur récupérateur de chaleur



conduits fitt agix®

CONDUITS FITT AGIX®



Désignation	Référence	Carton	Pièce €/H.T.	Carton €/H.T.
Conduit Ø.EXT 75 mm - Ø.INT 63 mm (Rouleau de 50 ML) Bouchons inclus	384010755010257	3 rouleaux	157.50	472.50
Conduit Ø.EXT 90 - Ø.INT 76 mm (Rouleau de 50 ML) Bouchons inclus	384010905010257	5 rouleaux	210.00	1050.00

- 100% HDPE de haute qualité

CONDUITS AVEC ISOLATION FITT AGIX®



Désignation	Référence	Carton	Pièce €/H.T.	Carton €/H.T.
Conduit Ø.EXT 75 mm - Ø.INT 63 mm (Rouleau de 50 ML) Bouchons inclus	384010755010257	1 rouleau	275.00	275.00
Conduit Ø.EXT 90 - Ø.INT 76 mm (Rouleau de 50 ML) Bouchons inclus	384010905010257	1 rouleau	330.00	330.00

- 100% HDPE de haute qualité + PE expansé

accessoires pour conduits fitt agix®

RACCORDS À COLLER



Désignation	Référence	Carton	Pièce €/H.T.	Carton €/H.T.
Cutter pour conduits Ø.EXT 75-90 mm Outil de découpe pour les conduits	9806724	5	9.50	47.50



Collier bleu pour les conduits Ø.EXT 75 mm Circuit d'alimentation	4108176	50	0.60	30.00
Collier bleu pour les conduits Ø.EXT 90 mm Circuit d'alimentation	4108177	40	0.70	28.00
Collier noir pour les conduits Ø.EXT 75 mm Circuit d'extraction	4108178	50	0.60	30.00
Collier noir pour les conduits Ø.EXT 90 mm Circuit d'extraction	4108179	40	0.70	28.00



Bouchon pour conduits Ø.EXT 75 mm	9806831	25	1.15	28.75
Bouchon pour conduits Ø.EXT 90 mm	9806832	13	1.55	20.15
Raccord pour conduits Ø.EXT 75 mm Joint inclus	4108180	10	6.00	60.00
Raccord pour conduits Ø.EXT 90 mm Joint inclus	4108181	10	7.00	70.00
Joint pour raccord - conduits Ø.EXT 75 mm Pièces détachées	9806833	10	1.20	12.00
Joint pour raccord - conduits Ø.EXT 90 mm Pièces détachées	9806834	10	1.50	15.00

caissons pour système fitt agix®

CAISSENS DE DISTRIBUTION RÉVERSIBLES

Panneaux arrières réversibles, pré-montés anti-condensation en PVC, corps en acier galvanisé avec revêtement thermo-isolant, piquages pré-montés et joints inclus, piquages fermés avec des gabarits de partialisation, tailles compactes et poids faible, rembourrage insonorisant à l'intérieur.

Désignation	Ø / Profil	Référence	Carton	Pièce €/H.T.	Carton €/H.T.
Caisson de distribution réversible. Joint inclus.	Ø 75x8/160 mm	9806729	1 Pc	240,00	240,00
	Ø 75x8/180 mm	9806730	1 Pc	330,00	330,00
	Ø 90x8/160 mm	9806731	1 Pc	240,00	240,00
	Ø 90x8/180 mm	9806732	1 Pc	330,00	330,00
Caisson de distribution réversible. Joint inclus.	Ø 75x6/125 mm	9806733	1 Pc	150,00	150,00
	Ø 75x6/160 mm	9806734	1 Pc	160,00	160,00
	Ø 90x6/125 mm	9806735	1 Pc	150,00	150,00
	Ø 90x6/160 mm	9806736	1 Pc	160,00	160,00
Extension pour boîte de distribution réversible. Joints et vis incluses. 9806731	Ø 75x2	9806737	1 Pc	20,00	20,00
	Ø 90x2	9806738	1 Pc	20,00	20,00
Caisson de distribution réversible. Joint, console, vis et protection anti-poussière inclus.	Ø75/400x100 mm	9806902	1 Pc	73,00	73,00
	Ø90/400x100 mm	9806748	1 Pc	73,00	73,00
Caisson de distribution réversible. Joint, console, vis et protection anti-poussière inclus.	Ø75/300x100 mm	9806901	1 Pc	58,00	58,00
	Ø90/300x100 mm	9806750	1 Pc	58,00	58,00
Caisson de distribution réversible. Joint, console, vis et protection anti-poussière inclus.	Ø75/200x100 mm	9806900	1 Pc	43,00	43,00
	Ø90/200x100 mm	9806752	1 Pc	43,00	43,00

GRILLES DE DIFFUSION RECTANGULAIRES

Grilles en acier galvanisé thermolaqué blanc d'aspect raffiné, solides et résistantes. Fixation avec un ressort en acier, trois tailles : 40x10 cm, 30x10 cm et 20x10 cm. Disponibles dans deux gammes : "Blanche" et "Integra".

Désignation	Dimensions	Référence	Carton	Pièce €/H.T.	Carton €/H.T.
Grille à trous réguliers. Blanche (RAL 9010). Gamme blanche, peinte.	400x100 mm	9806761	1 Pc	70,00	70,00
	300x100 mm	9806771	1 Pc	60,00	60,00
	200x100 mm	9806781	1 Pc	50,00	50,00
Grille plate. Blanche (RAL 9010). Gamme blanche Integra, peinte.	400x100 mm	9806764	1 Pc	85,00	85,00
	300x100 mm	9806774	1 Pc	75,00	75,00
	200x100 mm	9806784	1 Pc	65,00	65,00



grilles de ventilation / aération

Brochable

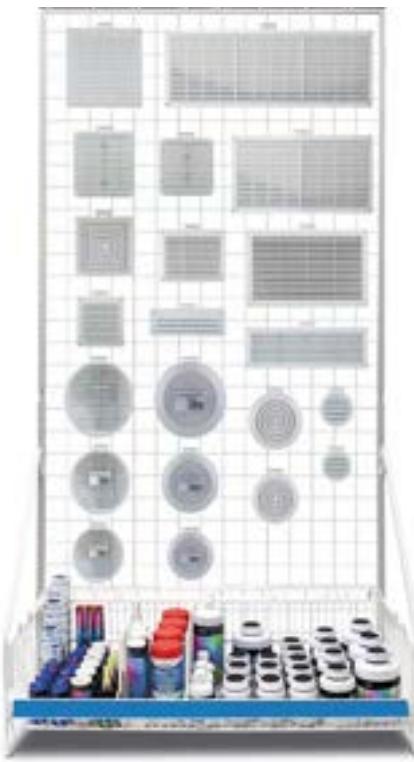
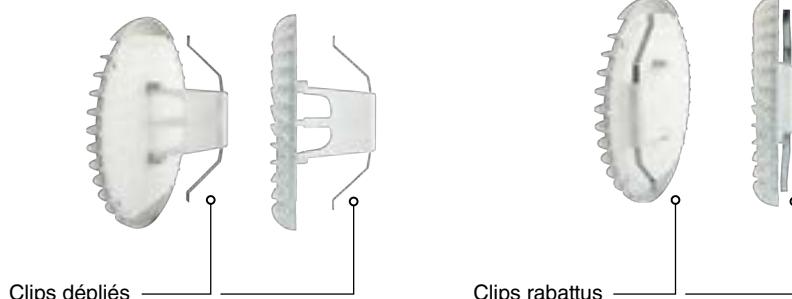
CARACTÉRISTIQUES

Grilles de ventilation fabriquées en ABS blanc. S'installent en intérieur ou en extérieur.
Permettent une ventilation des pièces et limitent la condensation et la formation de moisissures.
Système de réglage avec crochets ou encastrables selon les modèles.

- Pour une circulation efficace de l'air
- Large choix de systèmes de fixation : emboîtement, collage, vissage et à clips
- Moustiquaire intégrée selon modèles

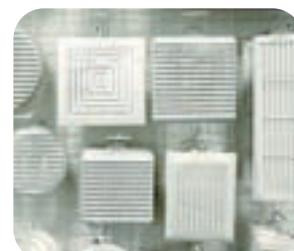


- Clips de fixation rabattables selon modèle



CONDITIONNEMENT

- Mise en rayon facile : produits brochables*
- Produits étiquetés et emballés sous film plastique individuel



* Sauf référence SGRIL630225

grilles d'aération circulaires

 Brochable
ÉCONOMIQUES

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
90	80	SGRILRECO080	100	7,26
120	100	SGRILRECO100	100	7,96

MIXTES (À COLLER ET À VISSEZ)

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
144	100	SGRILR100	10	18,64
165	125	SGRILR125	24	34,63

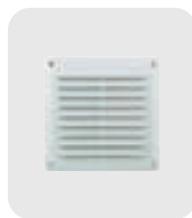
UNIVERSELLES À CLIPS

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
140	80 au 125	SGRILRU080125	100	8,31
175	125 au 160	SGRILRU125160	100	12,30
220	160 au 200	SGRILRU160200	48	18,65

UNIVERSELLES À CLIPS RABATTABLES

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
166	80 au 125	SGRILR080125	48	26,41
190	125 au 160	SGRILR125160	48	29,21
220	160 au 200	SGRILR160200	48	31,31

grilles d'aération carrées

UNIVERSELLES À CLIPS RABATTABLES

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
145x145	-	SGRIL145145	100	7,61
175x175	-	SGRIL175175	24	40,93

UNIVERSELLES À CLIPS RABATTABLES

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
166x166	80 au 125	SGRILC166166	48	25,71
190x190	125 au 160	SGRILC190190	48	27,40
230x230	-	SGRIL230230	50	13,41

grilles d'aération rectangulaires

MIXTES À COLLER ET À VISSEZ

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
270x120	-	SGRIL270120	60	22,77
370x120	-	SGRIL370120	50	17,56
370x223	-	SGRIL370223	30	42,83

À VISSEZ

Ø Ext.	Ø Encastr.	Référence	Cart.	€/H.T.
200x150	-	SGRIL200150	100	8,82
230x80	-	SGRIL230080	102	13,09
430x225	-	SGRIL430225	50	23,52
630x225	-	SGRIL630225	20	35,11



chapeaux de ventilation en pvc

Gris

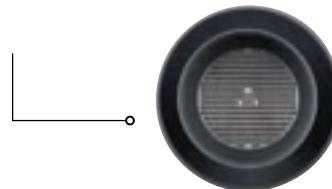
Tuile

Ardoise



CARACTÉRISTIQUES

- Chapeaux de ventilation en PVC
- Installation en toiture par collage avec la colle PVC
- Moustiquaire intégrée selon modèles



CHAPEAUX DE VENTILATION GRIS OU ARDOISE



Désignation	Référence	Couleur	Carton	€/H.T.
Ø 40	SCHAP040ARD	Ardoise	36	28,60
Ø 50 avec sortie mâle	SCHAP050ARD	Ardoise	36	30,25
Ø 63 avec grille moustiquaire	SCHAP063ARDAM	Ardoise	36	29,93
Ø 80 avec grille moustiquaire	SCHAP080	Gris	5	25,06
Ø 100 avec grille moustiquaire	SCHAP100	Gris	10	31,75
Ø 125	SCHAP125ARD	Ardoise	6	88,62
Ø 160	SCHAP160ARD	Ardoise	10	149,56
Ø 200	SCHAP200ARD	Ardoise	6	172,09

CHAPEAUX DE VENTILATION TUILE



Désignation	Référence	Couleur	Carton	Carton €/H.T.
Ø 80	SCHAP080RB	Tuile	5	37,95
Ø 100	SCHAP100RB	Tuile	10	39,45



aménagement extérieur

Accessoires de Sol

SIPHONS DE COUR.....	167
REGARDS, RÉHAUSSES ET TAMPONS.....	168
GRILLES, CADRES ET TAMPONS.....	169
CANIVEAUX PP À GRILLES ET GRILLES.....	170
CANIVEAU PP À FENTES.....	175
CANIVEAU PEHD KIT DE 3ML.....	176
CANIVEAUX BÉTON À GRILLES.....	177
GRILLES, CADRES ET TAMPONS EN FONTE.....	179

Aménagement du Sol

GÉOTEXTILES.....	180
PLAQUES POUR GRAVIER INTERPLAK.....	183
DALLES À ENGazonner INTERGREEN.....	184
PLOTS POUR DALLES ET LAMBOURDES.....	185
RÈGLES À JOINT.....	185
FILMS PE D'ÉTANCHÉITÉ SOUS DALLE.....	186

Assainissement Individuel

FOSSES TOUTES EAUX.....	187
REGARD DE RÉPARTITION/BOUCLAGE.....	187
BACS DÉGRAISSEURS ET RÉHAUSSES.....	188
POUZZOLANE.....	189
CARTOUCHE ANTI-ODEURS.....	189
EXTRACTEURS D'AIR STATIQUES.....	189
TUYAUX D'ÉPANDAGE CR4 FITT TERRA VERT.....	190
TUBES D'ÉVACUATION CR4 FITT TERRA VERT.....	191
TUBES ET RACCORDS PVC À JOINT.....	192
CLAPET A.R. ET SIPHON DISCONNECTEUR.....	193

Drainage - Détection

DRAIN RIGIDE ENROBÉ CR4 ET ACCESSOIRES.....	194
DRAIN RIGIDE NON ENROBÉ CR4.....	196
DRAIN AGRICOLE ANNELÉ.....	197
PROTECTIONS DE SOUBASSEMENT.....	198
GAINES TPC ET ANNELÉES PE, MANCHONS TPC.....	199
GRILLAGES AVERTISSEURS.....	200
GRILLAGE DE BALISAGE ET EMBOUTS.....	201
PLAQUES DE PROTECTION.....	202
FIL INOX DE DÉTECTION.....	202

Récupération et Stockage d'eau

CUVES ET ACCESSOIRES.....	203
CUVES IBC ET VANNE.....	204
ACCESSOIRES POUR CUVE IBC.....	205

Arrosage - Irrigation

REGARDS INTERBOX PP.....	206
REGARDS DOUBLE PEAU PEHD.....	207
BOUCHE D'ARROSAGE ET CLAPETS VANNE.....	208
COLLIERS DE PRISE EN CHARGE.....	209
COURONNES PE NOIR.....	210
TUBES PVC IRRIGATION.....	211
TUYAUX D'ARROSAGE FITT.....	212

7



accessoires de sol

Une gamme complète

Les accessoires de sol FITT sont adaptés pour les aménagements extérieurs et se raccordent aux canalisations d'évacuation des eaux usées et des eaux pluviales.

REGARDS ET RÉHAUSSES DE BRANCHEMENT

Fréquemment utilisés à la place des regards en béton, les regards de branchement sont utilisés lors d'un changement de direction du flux d'évacuation et à chaque jonction de canalisations. Des orifices pré-découpables sont prévus sur les 4 côtés pour les diamètres les plus utilisés. Les regards/réhaussements comportent un fond pré-découpable pour permettre l'empilement.



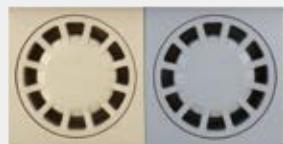
GRILLES, TAMPONS ET CADRES

Les tampons et les grilles facilitent l'inspection des systèmes d'évacuation en s'adaptant sur les cadres ainsi que sur les regards et réhaussements. Ils sont donc interchangeables suivant l'application.



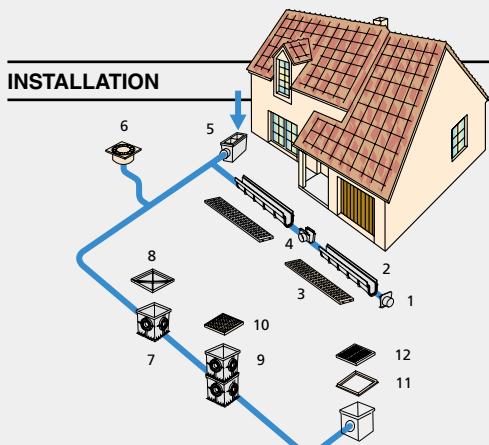
SIPHONS DE COUR

Les siphons de cour sont conçus pour la collecte des eaux pluviales. Ils s'implantent dans les cours ou sur les terrasses dallées. Leur rôle est d'éviter la propagation de l'air vicié provenant des égouts et des canalisations en maintenant une garde d'eau qui sert de fermeture hydraulique. Le siphon est constitué d'un corps circulaire avec un cadre supportant une grille ou un panier amovible. La sortie est verticale.



CANIVEAUX À GRILLES

Les caniveaux à grilles sont employés pour les abords des maisons individuelles et sont constitués d'un corps profilé en "U" avec une fermeture à tampons ou à grilles. Différents types de grilles sont disponibles suivant l'utilisation. Certaines grilles sont emboitables par encoches.



- 1 . naissance-fond
- 2 . caniveau
- 3 . grille de caniveau
- 4 . naissance centrale
- 5 . regard eau pluviale
(Branchement de descente de gouttière)
- 6 . siphon de cour
- 7 . regard de branchement
- 8 . tampon creux pour coffrage
- 9 . réhausse de branchement
- 10 . tampon
- 11 . cadre
- 12 . grille

PACKAGING

- Tous les produits peuvent être étiquetés





siphons de cour

SIPHONS DE COUR AVEC SORTIES INTÉGRÉES

NOUVEAUTÉ



Ø Sorties	Dimensions (mm)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
F40 × M50/F63	150×150	Gris	SASSIPIN15G	12	22,77
F40 × M50/F63	150×150	Sable	SASSIPIN15S	12	22,77
F40 × M50/F63	150×150	Graphite	SASSIPIN15GRA	12	22,77
F63×M80/F100	200×200	Gris	SASSIPIN20G	10	46,61
F63×M80/F100	200×200	Sable	SASSIPIN20S	10	46,61
F63×M80/F100	200×200	Graphite	SASSIPIN20GRA	10	46,61

- Tous les produits peuvent être étiquetés
- Le seul siphon Ø 100 avec une platine de 200



SIPHONS DE COUR AVEC SORTIES EXTÉRIEURES



Ø Sorties	Dimensions (mm)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
M50×F40	100×100	Gris	SASSIP10540G	12	20,75
M50×F40	150×150	Gris	SASSIP15540G	12	24,72
M50×F40	150×150	Sable	SASSIP15540S	12	24,72
M75	200×200	Gris	SASSIP20075G	6	46,61
M100	200×200	Gris	SASSIP20100G	6	50,48
M100	250×250	Gris	SASSIP25100G	6	64,34
M100	250×250	Sable	SASSIP25100S	6	64,34
M100	300×300	Gris	SASSIP30100G	6	69,68

regards et réhausse

**REGARDS**

ÉCOCONCU

NOUVEAUTÉ



Les regards de branchement sont livrés sans tampon.

Ø Entrées (mm)	Ø Sorties (mm)	Dimensions (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
50 à 110	45 à 105	200×200	SASREG200D	10	17,62
75 à 140	71 à 135	300×300	SASREG300D	4	34,27
-	45 à 105	400×400	SASREG400D	1	73,60

- Fabriqués en polypropylène 50% recyclé

RÉHAUSSES POUR REGARDS

ÉCOCONCU

NOUVEAUTÉ



Les réhausse sont livrés sans tampon.

Désignation	Dimensions (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
Réhausse pour regard SASREG200D	200×200	SASREH200D	10	9,80
Réhausse pour regard SASREG300D	300×300	SASREH300D	4	17,60
Réhausse pour regard SASREG400D	400×400	SASREH400D	1	36,50

- Fabriqués en polypropylène 50% recyclé

tampons pour coffrage

TAMPONS POUR COFFRAGE

ÉCOCONCU

NOUVEAUTÉ



Dimensions (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
300×300	SASTCO300DG	10	22,02
400×400	SASTCO400DG	5	29,37

- Fabriqués en polypropylène 50% recyclé

regard de descente eaux pluviales

REGARD DE DESCENTE

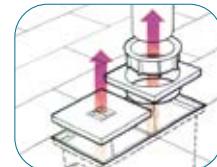
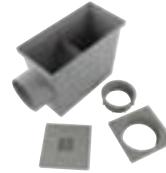
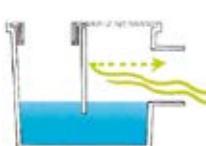
ÉCOCONCU



Permettent l'inspection et le siphonnage des eaux avant l'égout. Ils peuvent recevoir des tampons ou des grilles. Livrés avec les accessoires de fermeture pour tubes Ø80 -100.

Dimensions (mm)	Dimensions (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
80 - 100	235×125×220	SASREPL10G	18	52,16

- Fabriqué en polypropylène 50% recyclé





grilles, cadres et tampons

GRILLES

ÉCOCONÇU
NOUVEAUTÉ

En polypropylène.

Dimensions (mm)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
200×200	Gris	SASGRIPP200DG	5	6,56
200×200	Sable	SASGRIPP200DS	5	6,56
300×300	Gris	SASGRIPP300DG	5	18,21
300×300	Sable	SASGRIPP300DS	5	18,21
400×400	Gris	SASGRIPP400DG	5	33,99
400×400	Sable	SASGRIPP400DS	5	33,99

- Fabriqués en polypropylène 50% recyclé

CADRES

ÉCOCONÇU
NOUVEAUTÉ

Pour grilles SASGRIPP ci-dessus ou tampons SASTAPPP ci-dessous

Dimensions (mm)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
200×200	Gris	SASCADRE200DG	5	6,83
200×200	Sable	SASCADRE200DS	5	6,83
300×300	Gris	SASCADRE300DG	5	14,99
300×300	Sable	SASCADRE300DS	5	14,99
400×400	Gris	SASCADRE400DG	5	18,34
400×400	Sable	SASCADRE400DS	5	18,34

- Fabriqués en polypropylène 50% recyclé

TAMPONS

ÉCOCONÇU
NOUVEAUTÉ

Dimensions (mm)	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
200×200	Gris	SASTAPPP200DG	5	7,88
200×200	Sable	SASTAPPP200DS	5	7,88
300×300	Gris	SASTAPPP300DG	5	19,60
300×300	Sable	SASTAPPP300DS	5	19,60
400×400	Gris	SASTAPPP400DG	5	35,36
400×400	Sable	SASTAPPP400DS	5	35,36

- Fabriqués en polypropylène 50% recyclé

TAMPON + SIPHON 300×300

ÉCOCONÇU
NOUVEAUTÉ

Ø Sorties	Couleur	Référence	Carton	€/H.T.
M50	Gris	SASTASIP300DG	10	25,18

- Fabriqués en polypropylène 50% recyclé
- Tampon avec siphon intégré





caniveaux à grilles pp

CANIVEAUX PP À GRILLES ET FOND-NAISSANCE

ÉCOCONCU

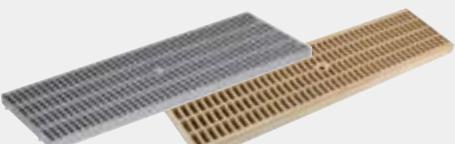
En polypropylène.



Ø Sorties (mm)	Dimensions (mm)	Référence	Cart.	€/H.T.
-	130×H75×500	SASPCG0513	40	24,02
-	130×H140×500	SASPCG051315	24	26,95
50/63	130×75	SASFOND130	30	10,56
50/63	130×140	SASFOND13015	50	11,04
-	130×H75×1 000	SASPCG113	24	38,51
50	130×75	SASFOND1130	5	9,64
-	200×H100×500	SASPCG052010	20	55,71
-	200×H170×500	SASPCG052017	12	46,45
50/63	200×100	SASFOND200	20	16,04
50/63	200×170	SASFOND20017	4	12,55

- Fabriqués en matière 50% recyclée

grilles



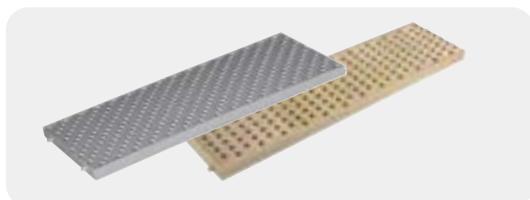
GRILLES POUR CANIVEAUX

ÉCOCONCU

En polypropylène.

Dimensions (mm)	Couleur	Référence	Cart.	€/H.T.
130×500	Gris	SASGRI0513G	24	36,07
130×500	Sable	SASGRI0513S	24	36,07
200×500	Gris	SASGRI0520G	12	56,32

- Fabriquées en matière 50% recyclée



GRILLES POUR PISCINE

ÉCOCONCU

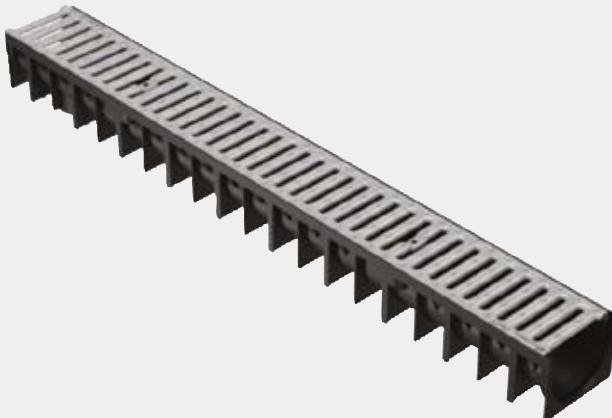
En polypropylène.

Dimensions (mm)	Couleur	Référence	Cart.	€/H.T.
130×500	Gris	SASGRIP0513G	20	27,19
130×500	Sable	SASGRIP0513S	20	27,19
200×500	Gris	SASGRIP0520G	12	47,71

- Fabriquées en matière 50% recyclée



caniveaux interlight® pp avec grilles en acier galvanisé ø15



Modèle SCANIV1009



CANIVEAUX INTERLIGHT® PP AVEC GRILLE EN ACIER GALVANISÉ A15

ÉCOCONCU

Caniveaux ultra légers en polypropylène sans pente incorporée livrés avec une grille passerelle encastrée en acier galvanisé. Largeur intérieure 10cm. Classe de charge maximum A15 (15kN).

Ø Sortie inférieure (mm)	Ø Largeur intérieure (cm)	Dimensions (cm)	Référence	Palette	€/H.T.
100	10	L100x12xH9.2	SCANIV1009	66	59,77
90	9.5	L100x12xH16.2	SCANIV10014	72	68,45 NOUVEAUTÉ

- Pour zones utilisées par des piétons et des cyclistes, et occasionnellement voitures
- Livrés avec grille en acier galvanisé
- Légers et faciles à manipuler
- Sortie préformée
- Fabriqués en matière 100% recyclée



2 FONDS POUR CANIVEAUX INTERLIGHT®

Fonds pour obturer les extrémités des caniveaux. Vendus par lot de 2.

Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
10xH7.73	SFONDL1009	10,00

- Compatible avec le caniveau SCANIV1009



JONCTION D'ANGLE POUR CANIVEAU A15

Permet de coupler plusieurs caniveaux entre eux. Avec grille en acier galvanisé.

Largeur intérieure (cm)	Référence	€/H.T.
10	SJONCT1009GA	14,60

- Compatible avec le caniveau SCANIV1009



SYSTÈME D'ANCRAJE POUR CANIVEAUX INTERLIGHT®

Permet de verrouiller la grille par serrage.

Largeur (cm)	Référence	€/H.T.
10	SANCRAGE1009	15,28

- Compatible avec les caniveaux SCANIV1009 et SCANIV10014



SORTIE INFÉRIEURE POUR CANIVEAU INTERLIGHT®

Manchon pour caniveau.

Ø Sortie (mm)	Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
Ø 100	10xH2.5	SSORT1009	6,32

- Compatible avec le caniveau SCANIV1009 et SCANIV10014



GRILLE EN ACIER GALVANISÉE POUR CANIVEAUX INTERLIGHT®

NOUVEAUTÉ

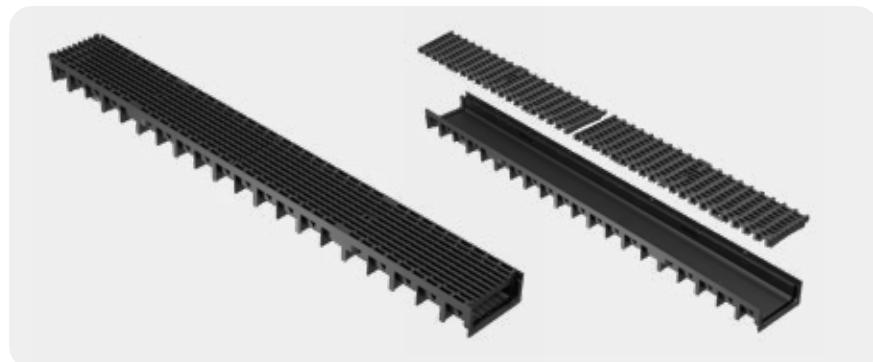
Vendue à l'unité. Classe de résistance A15.

Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
L100x11.5x1.2	SGRILPGL1009	11,80

- SGRILPGL1009 compatible avec les caniveaux SCANIV1009 et SCANIV10014.



caniveau extra plat pp avec grilles maille pp ø15



CANIVEAU EXTRA PLAT AVEC 2 GRILLES EN MAILLE PP A15

ÉCOCONÇU

Caniveau en polypropylène.
Grilles en maille polypropylène classe A15. Conforme à la norme CE EN 1433.

Ø Sortie (mm)	Dimensions (cm)	Référence	Palette	€/H.T.
110/100	L 100 x l 12 x H 5,4	SCANIV1006PP	30	61,10

- Extra plat pour terrasses, balcons et piscines
- Grilles perforées pour système d'ancrage (en option)
- En polypropylène 100% recyclé
- Système de couplage mâle-femelle pour l'assemblage des caniveaux



1 PAIRE DE FONDS POUR CANIVEAU EXTRA PLAT A15

Fonds permettant d'obturer les extrémités du caniveau. Vendus par lot de 2.

Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
10xH5,4	SFONDL1006	11,73



SORTIE INFÉRIEURE POUR CANIVEAU EXTRA PLAT A15

Manchon de sortie pour caniveau.

Ø Sortie (mm)	Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
Ø 100	10xH2,5	SSORT1009	6,32



SYSTÈME D'ANCRAGE POUR CANIVEAU EXTRA PLAT A15

Permet de verrouiller la grille par serrage.

Largeur (cm)	Référence	€/H.T.
10	SANCRAJE1009	15,28



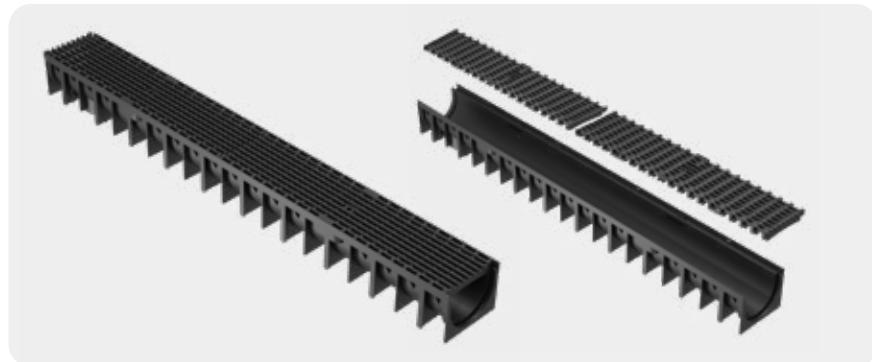
JONCTION D'ANGLE POUR CANIVEAU EXTRA PLAT A15

Permet de coupler plusieurs caniveaux entre eux.

Largeur (cm)	Référence	€/H.T.
10	SJONCT1006	22,03



caniveau pp avec grilles maille pp ø15



Hauteur : 9,2 cm

CANIVEAU AVEC 2 GRILLES MAILLE PP A15

ÉCOCONÇU

Caniveau en polypropylène. Grilles en maille polypropylène classe A15.
Conforme à la norme CE EN 1433.

Ø Sortie (mm)	Dimensions (cm)	Référence	Palette	€/H.T.
110/100	L100 × l12 × H9.2	SCANIV1009PP	66	35,70

- Pour terrasses, zones piétonnes, sports et loisirs
- Grilles perforées pour système d'ancrage (en option)
- En polypropylène 100% recyclé
- Système de couplage mâle-femelle pour l'assemblage des caniveaux



1 PAIRE DE FOND POUR CANIVEAU A15

Fonds permettant d'obturer les extrémités du caniveau. Vendus par lot de 2.

Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
10×H7.73	SFONDL1009	10,00



SORTIE INFÉRIEURE POUR CANIVEAU A15

Manchon de sortie pour caniveau.

Ø Sortie (mm)	Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
Ø 100	10×H2.5	SSORT1009	6,32



SYSTÈME D'ANCRAGE POUR CANIVEAU A15

Permet de verrouiller la grille par serrage.

Largeur (cm)	Référence	€/H.T.
10	SANCRAZE1009	15,28



JONCTION D'ANGLE POUR CANIVEAU A15

NOUVEAUTÉ

Permet de coupler plusieurs caniveaux entre eux.
Avec grille en polypropylène.

Largeur (cm)	Référence	€/H.T.
10	SJONCT1009PP	13,60



caniveau pp avec grilles en polyamide b125



c^ənivea^u à fentes pp



EN 1433



CANIVEAU À FENTES PP

ÉCOCONÇU

Caniveau et couvercles en polypropylène. Classe de résistance A15 (EN 1433) : pour trafic léger.

Solution très discrète et esthétique pour la collecte des eaux de pluie et de ruissellement. Largeur fente : 11 mm.

Désignation	Ø Sorties (mm)	Dimensions (cm)	Référence	Palette	€/H.T.
Caniveau + 2 couvercles	40/63/100	L100 x 12.1xH8.4	SCANIV114D	36	111,41

- Parfait pour l'évacuation des eaux pluviales autour des terrasses, piscines...
- Fabriqué en matière 100% recyclée
- Résultat discret et très esthétique
- Livr<é> monté



Sortie Ø100 préformée
À découper pour le raccordement au réseau d'évacuation

Couvercles avec système d'emboîtement à clips

2 FONDS POUR CANIVEAU À FENTES : FOND + FOND NAISSANCE POUR CANIVEAU À FENTES

Fonds permettant d'obturer les extrémités du caniveau. Vendus par lot de 2.

Ø Sorties intégrées (mm)	Dimensions (mm)	Référence	€/H.T.
50	130xH84	SFONDL114D	11,22





kit caniveau pehd 3 ml avec grilles en acier galvanisé ø15

Libre-Service



KIT CANIVEAU PEHD 3 ML

ÉCOCONCU

Caniveaux en PEHD (polyéthylène haute densité) pour le drainage d'une entrée de garage.
Grilles en acier galvanisé classe A15. Conforme à la norme CE EN 1433.

Ø Sortie (mm)	Dimensions (cm)	Référence	Palette	€/H.T.
100	L100 x l36 x H9.2	SASKITGARAGE	26	124,83

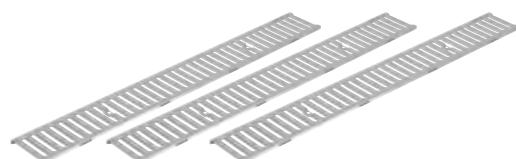
- Grilles perforées pour système d'ancrage
- Kit complet prêt à vendre à usage domestique
- Grilles clipsables pour un montage facile
- Fabriqués en matière 100% recyclée

COMPOSITION DU KIT



3 caniveaux

Caniveaux en PEHD sans pente incorporée.
L1m x l12cm x H9.2cm.



3 grilles passerelles clipsables

Aacier galvanisé.
Classe de charge maximum EN 1433 A15 .



2 fonds + 1 manchon de sortie

Sortie du manchon : Ø 100 (4 vis fournies).



caniveaux interself® en béton polyester avec grille en acier galvanisé A15 / B125



CANIVEAUX INTERSELF®

NOUVEAUTÉ

Caniveaux sans pente incorporée, fabriqués en béton polyester. Emboîtement par connexion mâle-femelle. Livrés avec une grille en acier galvanisé. Largeur intérieure 10 cm ou 15 cm. Classe de charge maximum A15/ B125.

Ø Largeur intérieure (cm)	Ø Sortie inférieure (mm)	Dimensions (cm)	Poids (kg)	Référence	Grille	Palette	€/H.T.
9.8	110	L100x12.2xH8.7	7.8	SCANIVBP10010NP	A15	42	44,50
15	-	L100x20xH15	18.35	SCANIVBP125150	B125	40	136,80
15	-	L100x20xH15	17.47	SCANIVBP150NP	A15	40	93,60

2 FONDS PP POUR CANIVEAUX INTERSELF®

ÉCOCONCU NOUVEAUTÉ

Fond avec sortie intégrée.

Ø sortie intégrée	Dimensions (cm)	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
80	8.7	SFONDUNIVBPG	12	72	9,90

- SFONDUNIVBPG compatible avec le caniveau SCANIVBP10010NP
- Fabriqués en polypropylène 100% recyclé



GRILLE PASSERELLE EN ACIER GALVANISÉ POUR CANIVEAUX INTERLIGHT®

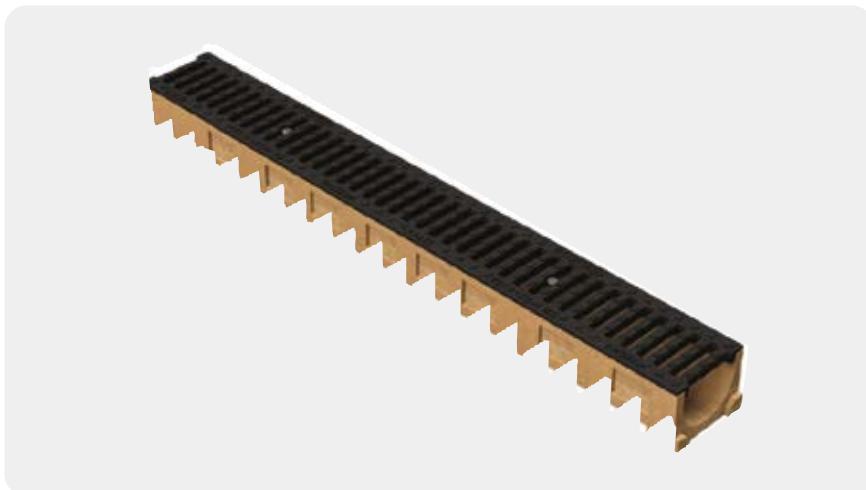
Vendue à l'unité. Classe de résistance A15.

Dimensions (cm)	Référence	Carton	€/H.T.
L100x12x3	S4505GLA	200	12,60

- S4505GLA compatible avec le caniveau SCANIVBP10010NP



caniveau en béton polyester avec grilles en fonte nodulaire b125



CANIVEAU BÉTON + GRILLES B125

NOUVEAUTÉ

Caniveau en béton polyester pour terrasses, garages et allées. Emboîtement par une connexion mâle-femelle avec joints à coller. Section de drainage : caniveau 0.60 dm² / 6.0 l, grille 1.8 dm². Système d'ancrage grille en option (ci-dessous).

Dimensions (cm)	Référence	Palette	€/H.T.
L100 x l12.2 x H8.7	SCANIVBP125NP	42	68,80

- Parfait pour l'évacuation des eaux pluviales autour des maisons
- Livré avec 2 grilles passerelles en fonte nodulaire B125

GRILLES PASSERELLE B125

- Pour trottoirs, zones piétonnes, aires de stationnement privées et parkings à étages pour voitures
- Grilles en fonte nodulaire de type GJS 500/7 EN 1563
- Type GJS 500/7 EN 1563
- Résistance B125 (EN1433)



SYSTÈME D'ANCRAGE POUR CANIVEAUX EN BÉTON POLYESTER

Permet de verrouiller la grille par serrage.

Largeur (cm)	Référence	€/H.T.
11.1	S4505B	9,50



GRILLE PASSERELLE EN FONTE NODULAIRE POUR CANIVEAU BÉTON

Vendue à l'unité. Classe de résistance B125.

Dimensions (cm)	Référence	€/H.T.
L50x12.4x2	S4505GSJ	24,40

2 FONDS PP POUR CANIVEAUX

ÉCOCONÇU NOUVEAUTÉ



Fond avec sortie intégrée.

Ø sortie intégrée	Dimensions (mm)	Référence	Sachet	Carton	€/H.T.
80	8.7	SFONDUNIVBPG	12	72	9,90

- Fabriqués en polypropylène 100% recyclé





grilles et cadrés c250



GRILLES ET CADRES C250

Grilles PMR tenant compte du décret n°2006-1658 du 21/12/2006.
Normalisation : EN 124. Résistance C250. En fonte

Dimensions	Référence	Palette	€/H.T.
300×300	SFONTGRIL300	20	163,69
400×400	SFONTGRIL400	20	270,13

- Classe de résistance C250
- Grilles plates adaptées aux personnes à mobilité réduite

tampons b125 avec cadrés pour regards hydrauliques



TAMPONS B125 POUR REGARDS HYDRAULIQUES

Résistance B125 (EN1433) pour trottoirs, zones piétonnes, aires de stationnement privées et parkings à étages pour voitures. Normalisation : EN 124. En fonte

Dimensions	Référence	Palette	€/H.T.
300×300	SFONTTAMP300	54	92,91
400×400	SFONTTAMP400	40	157,87

- Classe de résistance B125
- Tampon basculant avec encoche de levage
- Cadre à fermeture hydraulique



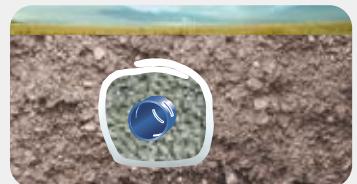
géotextiles interbatex®

Une gamme complète

Notre gamme de géotextiles Interbatex® est disponible en plusieurs grammages et coloris. Selon les dimensions des rouleaux, vous avez le choix entre le blanc et le noir pour la couleur, et entre 110g et 140g pour le grammage. Voici les principaux domaines d'utilisation du géotextile Interbatex® :

LA PROTECTION DES TUYAUX DE DRAINAGE

Utilisé dans les tranchées, le géotextile INTERBATEX® permet de protéger un tuyau ou un drain tout en assurant un rôle de drainage, sans en obturer les fentes.



LA CRÉATION DE MASSIFS DE PLANTATIONS

Utilisé dans le paysagisme, le géotextile INTERBATEX® permet la création de massifs floraux en servant d'isolant entre des sols de natures différentes (cultiver des plantes de terre de bruyère dans un sol calcaire par exemple). Le géotextile INTERBATEX® va donc séparer les espèces végétales dans les sols qui sont, à la base impropre à leur survie.



LES ALLÉES DE JARDIN

Idéal pour les allées recouvertes de gravier, le géotextile INTERBATEX® évite que les graviers se mélangent avec la terre naturelle, la séparation assure la linéarité des allées et freine l'apparition des mauvaises herbes.



LE DALLAGE D'UN ACCÈS DE GARAGE

Idéal sous les dalles auto-bloquantes des voies circulables (voitures), le géotextile INTERBATEX® évite que les dalles s'enfoncent dans la terre. Il freine l'apparition des mauvaises herbes entre les dalles.



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristique	Unités	Valeur nominale	Tolérance minimum	Tolérance maximum	Normes de mesure
Résistance à la traction MD/CMD	kN/m	2,4 / 2,8	-0,30 / - 0,35		EN ISO 10319
Allongement MD/CMD	%	40 / 75	-9,2 / - 17,3	+ 9,2 / +17,3	EN ISO 10319
Résistance à la perforation dynamique (test de chute de cône)	mm	48		+2	EN ISO 13433
Résistance à la perforation statique	N	550	-55		EN ISO 12236
Capacité de protection	%	Déformation locale à la poussée 300 kPa - 600 kPa - 1200 kPa			EN ISO 13719
Taille d'ouverture	mm	0,075	-0,0225	+0,0225	EN ISO 12956
V-index	m/s	0,095	-0,029		EN ISO 11058
Capacité d'écoulement à plat	l/(m.s)	pente i = MD/CMD 20 kPa - 100 kPa - 200 kPa			EN ISO 12958
Durée de vie		Le géotextile doit être recouvert dans les 14 jours suivant son installation selon la norme EN 12224. Sa durée de vie est d'au moins 50 ans dans les sols naturels avec pH compris entre 4 et 9 et à une température inférieure à 25 °C selon la norme EN ISO 13438.			Beilage B EN 13249 - EN 13255 EN 13257 - EN 13265



géotextiles interbatex®

CE
0799-CPR-97
INTERBATEX



Blanc

Noir

GÉOTEXTILES INTERBATEX® 110 g

Géotextiles aiguilletés non tissés. Agrésés CE (0799-CPR-97 INTERBATEX®).
Grammage : 110 g/m². Poids : 1,10 kg. Matière : PET Type : GTX-N.

Largeur (M)	Longueur (ML)	Surface (M²)	Rouleaux / box	Type de box	M² / Palette	Référence	Rouleau €/H.T.
0.50	25	12,5	132	A	1650	SGPPTC525	49,22
	50	25	64		1600	SGPPTC550	89,00
	75	37,5	42		1575	SGPPTC575	133,50
0.70	50	35	40	A	1400	SGPPTC750	124,59
	100	10	30		900*	SGPPTC110	39,07
1.00	10	10	30	SBOXGEON***	900	SGPPTC110N NOIR	41,00
	25	25	72	A	1800	SGPPTC125	89,00
	50	50	32	A	1600	SGPPTC150	170,85
	75	75	21	A	1575	SGPPTC175	256,28
	100	100	18	A	1800	SGPPTC1100	315,18
	2.00	10	20	B	1200*	SGPPTC210**	78,13
2.00	10	20	20	SBOXGEON***	1200	SGPPTC210N NOIR	82,01
	25	50	32	A	1600	SGPPTC225**	170,85
	50	100	18	A	1800	SGPPTC250**	315,18
	75	150	8	A	1200	SGPPTC275**	472,77
	100	200	20	-	4000	SGPPTC2100	630,36
	3.00	100	300	20	-	6000	SGPPTC3100
4.00	100	400	20	-	8000	SGPPTC4100	1260,72

GÉOTEXTILES INTERBATEX® 140 g

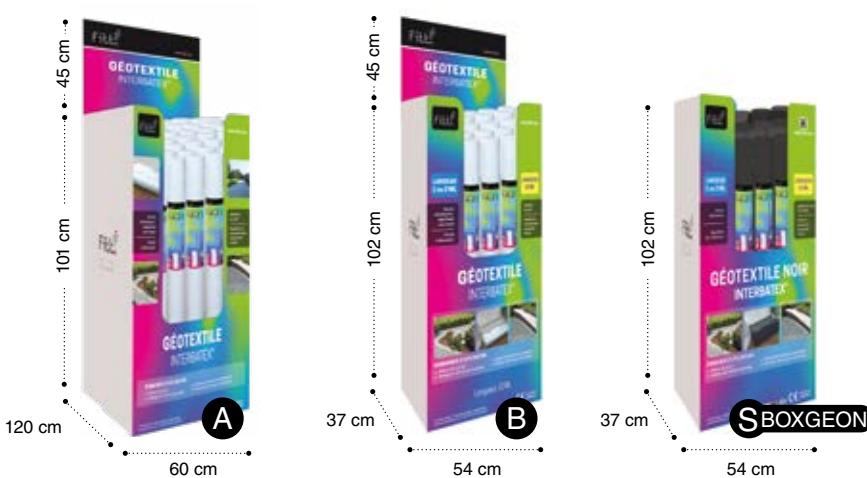
Géotextiles aiguilletés non tissés. Agrésés CE (0799-CPR-97 INTERBATEX®).
Grammage : 140 g/m². Poids : 1,40 kg. Matière : PET Type : GTX-N.

Largeur (M)	Longueur (ML)	Surface (M²)	Rouleaux / boîte	Boîte	M² / Palette	Référence	Rouleau €/H.T.
3.00	100	300	14	-	4200	SGPPTC1403100	1224,00
4.00	100	400	14	-	5600	SGPPTC1404100	1713,60

- Indispensables pour les travaux d'aménagement extérieur
- Assainissement autonome en usage non collectif

- Rouleaux emballés sous film plastique de protection
- Étiquette détaillée (code-barres, pose...)

BOX PRÉSENTOIRES CARTON “PRÊTS-À-VENDRE”



Libre-Service

- 2 tailles de box disponibles A et B correspondant aux différentes rouleaux.

- ***SBOXGEON :
1 box présentoir, disponible uniquement sur demande pour les rouleaux de géotextile noir (SGPPTC110N et SGPPTC210N)

*Les références SGPPTC110 et SGPPTC210 sont livrées par lot de 3 boîtes B par palette. ** Les références SGPPTC210, SGPPTC225, SGPPTC250 et SGPPTC275 sont livrées pliées en 1 ML.



géotextiles géofosse®



GEOFOSSE®

Géotextile conçu spécialement pour l'assainissement individuel (épandage et fosses septiques).

Résistance à la traction : 13 kgN/m (NF en iso 10319).

Allongement à l'effort : >= à 68 % (NF en iso 10319).

Perméabilité : 3 s-1 (NF G 38016).

Ouverture de filtration : 80 µm.

Dimensions (L x l)	Surface (m²)	NB Rlx	Type boîte	M² /Palette	Référence	Rouleau €/H.T.
0.70 M x 50 ML	35	20	oui	700	SGF0750	199,21
2.80 M x 20 ML	56	28	-	1568	SGF2820	318,73

- Conforme au DTU 64.1 et agréé par les essais du TUF et du TGM.

NORMALISATION FRANÇAISE - EXTRAIT DU DTU 64.1 (MARS 2007) :

Pour le recouvrement des tuyaux d'épandage, on utilisera une feuille anti-contaminante imputrescible (géotextile) dont les caractéristiques sont fournies par le D.T.U. Ce géotextile anticontaminant a pour fonction de protéger le système filtrant contre l'entraînement de fines particules présentes dans la terre végétale déposée en partie supérieure. Les valeurs mécaniques demandées permettent d'assurer la mise en œuvre correcte et les valeurs hydrauliques permettent d'obtenir une perméabilité et une filtration durables.

géotextiles asqual® CE



ASQUAL®

Géotextiles non tissés, aiguilletés et thermoliés.

Dimensions (L x l)	Surface (m²)	Grammage /m²	Classe	Rlx /Palette	M² /Palette	Référence	Rouleau €/H.T.
5.80 M x 100 ML	580	110	3	14	8120	SGASCL3	1786,63
5.80 M x 150 ML	870	155	4	12	10440	SGASCL4	3940,06
5.80 M x 100 ML	580	195	5	8	4640	SGASCL5	3514,10

- Haute ténacité
- Stock permanent



plâques stabilisatrices pour gravier INTERPLAK



PLAQUES STABILISATRICES POUR GRAVIER INTERPLAK

MADE IN FRANCE ÉCOCONÇU

Plaques alvéolées qui assurent la consolidation, le drainage, le renforcement et la stabilisation des sols gravillonnés. Couleur : gris foncé.

Dimensions	Référence	Dimensions palette (cm)	Palette	€/H.T.
L118.6x79.3xH3cm	SINTERPLAK30	80 x 120	42	41,79

- Pour parkings, zones de circulation de véhicules motorisés, zones piétonnes, allées de jardins, terrasses*
- Facilité de pose : produit léger, découpable aux ciseaux / cutter
- Géotextile 60g/m² indissociable de la plaque
- Type de gravier pour remplissage : 5/15 ou 8/16.

- Système de fixation des dalles intégré
- Haute résistance à la compression
- Résistance U.V / gel de -30°C à +60°C
- Fabriquées en polypropylène 100% recyclé



CARACTÉRISTIQUES

Dimensions des panneaux hors tout	Dimensions utiles	Surface utile	Poids par m ² + géotextile	Diamètre de la cellule	Volume/poids gravier par m ²	Résistance verticale à vide	Résistance verticale avec gravier
1194 mm x 800 mm x 30 mm	1186 mm x 793 mm x 30 mm	0.9405 m ²	1,48 Kg	51 mm	42 litres - 63 kg	200 T/m ²	650 T/m ²

Libre-Service

PALETTE PRÊTE-À-VENDRE

- Plaques vendues à la palette avec corner publicitaire
- Corner livré monté et agrafé sur chaque palette
- Palette et corner adaptés à un usage extérieur (résiste à la pluie)
- Palette livrée sous film de protection



(*) Doivent être remplies de gravier avant utilisation. Tolérance de fabrication +/- 2%.

dalles à engazonner intergreen



DALLES POUR VÉGÉTAUX INTERGREEN

MADE IN FRANCE ÉCOCONÇU

Dalles alvéolées permettant de rendre les espaces verts carrossables en renforçant et en stabilisant les sols, sans atténuer l'infiltration naturelle. Structure de la cellule : hexagonale en nids d'abeille. Couleur : verte.

Dimensions utiles	Référence	Dimensions palette (cm)	Palette	€/H.T.
L59.1x37.8xH4cm	SINTERGREEN	80x120x120 (26 niveaux de 4 dalles)	104	11,30

- Pour l'aménagement de parkings, pistes cyclables, routes d'urgence, aires de manœuvre, parcs, terrains de sport, zones piétonnes, places de camping, protections des berges contre l'érosion...
- Usage privatif, public, collectif, industriel, commercial et pour les accès de véhicules de secours.
- Renforcement du gazon
- Grande résistance aux charges roulantes
- Antidérapantes
- Pose en pente jusqu'à 15% pour les voies circulables
- Résistance U.V / gel de -30°C à +60°C
- Système de fixation des dalles intégré
- Infiltration rapide des eaux de surface.
- Favorisent le système racinaire des végétaux
- Fabriquées en polyéthylène 100% recyclé



SYSTÈME D'ANCRAGE PAR PICOT INTÉGRÉ

Maintien des dalles

Ancrage au sol grâce aux picots détachables de 3 cm. Chaque dalle est équipée de 4 picots.



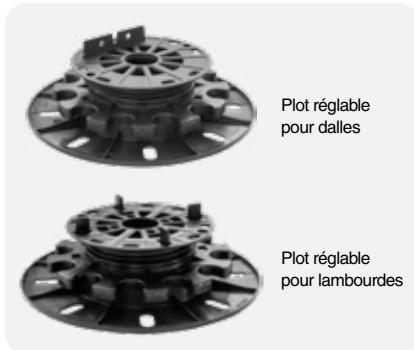
CARACTÉRISTIQUES

Dimensions des panneaux hors tout	Dimensions utiles	Surface utile	Poids par m ²	Diamètre de la cellule	Résistance en compression	Résistance thermique
600 mm x 390 mm x 40 mm	591 mm x 378 mm x 40 mm	0.2234 m ²	890g	60 mm	600 T/m ² avec gazon	De -30°C à 60°C

Tolérance de fabrication +/- 2%.



plots réglables pour dalles ou lambourdes



PLOTS RÉGLABLES POUR DALLES ET LAMBOURDES (SANS RÉHAUSSES)

ÉCOCONÇU
NOUVEAUTÉ

Hauteur réglable du plot : de 35 à 60 mm. Réhausse non incluse.

Application	Hauteur (mm)	Référence	Carton	Résistance charge maximale	€/H.T. /Carton
Dalles	35 - 60	SPDH60	30 pces	14 KN > 1,4 tonne	69,60
Lambourdes	35 - 60	SPLH60	30 pces	14 KN > 1,4 tonne	69,60

- Permettent le passage de câbles sous dalles et lambourdes
- Hauteur réglable de 35 à 60 mm (jusqu'à 85mm avec réhausse)
- Fabriqués en PVC 100 % recyclé
- Mise à niveau facile et installation rapide
- Conformes au DTU :
 - plots pour dalles conformes au DTU 43.1
 - plots pour lambourdes conformes au DTU 51.4

RÉHAUSSES POUR PLOTS POUR DALLES ET LAMBOURDES

ÉCOCONÇU
NOUVEAUTÉ

Hauteur réglable du plot + réhausse : de 60 à 85mm. En polypropylène.



Application	Hauteur (mm)	Référence	Carton	€/H.T. /Carton
S'adaptent sur les 2 types de plots	25	SPEXT25	30 pces	26,88

- Permettent d'augmenter de 25 mm la hauteur des plots réglables
- Fabriqués en PVC 100 % recyclé

règles à joint

RÈGLES À JOINT

Utilisées pour faire un joint de dilatation entre deux dalles béton. Les règles à joint permettent aussi le passage de gaines et de câbles. Couleur : blanc cassé.



Dimensions	Référence	Fardeau	€/H.T. / Pièce
H40mm x 3ML	SRJ40	10 longueurs	16,10
H80mm x 5ML	SRJ80	3 longueurs	41,23

- Résistent au poinçonnement et à la plupart des acides et des bases
- Imputrescibles
- Compatibles avec la plupart des adjuvants utilisés pour le mortier et le béton

Films PE d'étanchéité sous dalle

FILMS PE D'ÉTANCHÉITÉ SOUS DALLE



Films PE coextrudés multi-couches noirs extérieur et gris intérieur spécialement conçus pour l'étanchéité sous chape ou dallage béton. Les films d'étanchéité PE se posent avant de couler une dalle ou une chape béton permettant ainsi d'éviter les remontées d'humidité du sol. Applications pour utilisation sous dalle conforme au DTU-13.3.

- Imputrescibles
- Résistent au poinçonnement
- Résistent à la plupart des acides et des bases
- Compatibles avec la plupart des adjuvants utilisés pour le mortier et le béton
- Conformes au DTU-13.3
- Tri couches

CARACTÉRISTIQUES

160 ou 200 microns

Largeur x Longueur (ml)	Épaisseur (microns)	Surface (m ²)	Référence	Couleur	Palette	€/H.T./Rouleau
4 m x 10 ml	150 microns	40 m ²	SFPE1504X10	Bicolore	105 rlx	57,94
6 m x 25 ml	160 microns	150 m ²	SFILMPE150	Bicolore	33 rlx	148,41
6 m x 25 ml	200 microns	150 m ²	SFILMPE200	Blanc transparent	23 rlx	223,38

Tolérances dimensionnelles +/- 5%.

RAPPORT D'ESSAIS

Contrainte rupture :

- Sens de la longueur 26 MPa
- Sens traversal 22 MPa

Allongement :

- Sens de la longueur 792 %
- Sens transversal 1164 %.

POSE ET CONDITIONNEMENT

Installez le film PE d'étanchéité sous dalle. Celui-ci doit être disposé de façon à recouvrir parfaitement les bords de la dalle finie. Les lés doivent être superposés sur 20 cm au moins.

Les rouleaux sont pliés en 6 pour une longueur de 1 ML.





fosses toutes eaux

MADE IN FRANCE



FOSSES TOUTES EAUX



Fosses fabriquées en polyéthylène haute densité traité anti-U.V. Le diffuseur d'entrée permet d'éviter les turbulences et permet l'amortissement hydraulique des débits de pointe.

Avec préfiltre.

Contenance (L)	Dimensions (M)	Référence	€/H.T.
3000	L2.45 x 1.2 x H1.63	SFOS3000L	2418,30
Couvercle supplémentaire		SCVV56P	162,42
4000	L2.45 x 1.46 x H1.77	SFOS4000L	3476,44

- Prédécoupe Ø 100 pour le raccordement de la ventilation
- Manutention facilitée par 2 anneaux de levage et 4 poignées de manutention
- Équipées d'un préfiltre à cassette
- Équipées de 2 tampons de visite avec couvercles renforcés à visser (étanches à l'eau et à l'air)
- Réhausses ajustables pour tampons de visite (en option)

Préfiltre à cassette

Entretien simple par cassette amovible (nettoyage au jet)



Protège l'épandage des risques accidentels de colmatage

Matériaux inaltérables

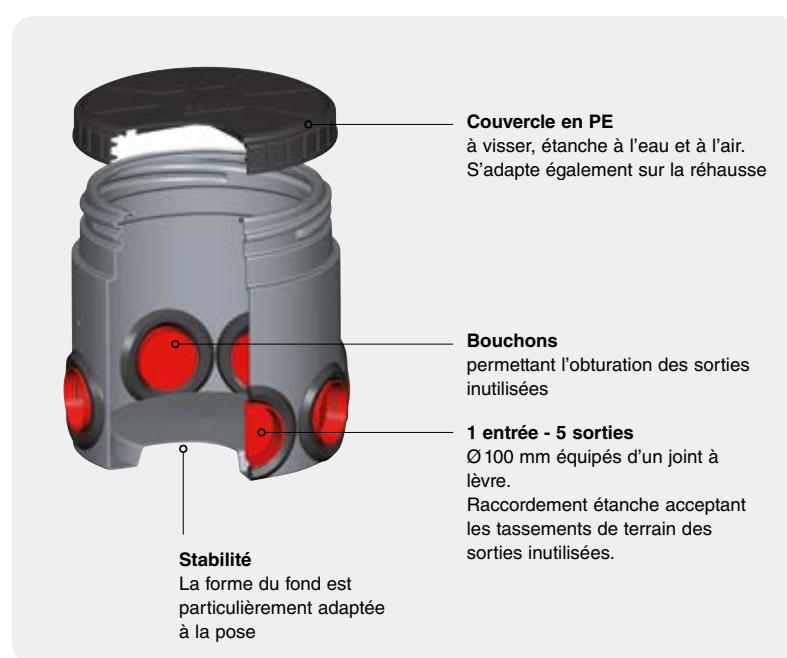
Économie de la pouzzolane

Système breveté

regard de répartition/bouclage



REGARD DE RÉPARTITION / BOUCLAGE



Couvercle en PE
à visser, étanche à l'eau et à l'air.
S'adapte également sur la réhausse

Bouchons
permettant l'obturation des sorties inutilisées

1 entrée - 5 sorties
Ø 100 mm équipés d'un joint à lèvre.
Raccordement étanche acceptant les tassements de terrain des sorties inutilisées.

Stabilité
La forme du fond est particulièrement adaptée à la pose

Permet l'égale répartition des eaux prétraitées dans les tuyaux d'épandage.
Facilité de pose et de raccordement grâce aux 5 sorties.
Regard 5 sorties Ø 100 + couvercle PE.

Ø intérieur (cm)	Référence	€/H.T.
40	SREG105P	314,99
Couvercle supplémentaire	SCVV40P	87,15

- En polyéthylène
- Selon la norme NF EN 12566-1



bacs dégraisseurs

MADE IN FRANCE



BACS DÉGRAISSEURS

DTU 64.1



Bacs fabriqués en polyéthylène haute densité traité anti-UV.
Dimensionnement optimal assurant la séparation des graisses. Le couvercle à visser en polyéthylène, étanche à l'eau et à l'air, s'adapte également sur la réhausse.

Contenance (L)	Dimensions (M)	Référence	€/H.T.
200	L1 x 0.72 x H0.67	SBAC200L	725,66
Couvercle supplémentaire		SCVV56P	162,42
500	L1.3 x 1 x H0.85	SBAC500L	928,18
Couvercle supplémentaire		SCVV56P	162,42

- Entrée et sortie munies d'un joint souple à lèvre Ø 100 assurant l'emboîtement et l'étanchéité du raccordement
- Manutention aisée
- Capacité : 200 litres pour eaux de cuisines seules - Volume : 500 litres pour toutes eaux ménagères

réhausse



RÉHAUSSES



Réhausse pour fosse ou bac : hauteur ajustable de 10 à 50 cm.
Réhausse pour regard : hauteur de 20 à 40 cm.

Type	Ø intérieur (cm)	Référence	€/H.T.
Pour fosse ou bac	40	SRHE5P	428,61
Pour regard (en polyéthylène)	40	SRHE4P	151,89

- Selon la norme NF EN 12566-1
- Adaptables : coupe transversale possible tous les 5cm
- Clipsables : hauteur variable

Les systèmes d'assainissement individuels doivent être conçus conformément à l'arrêté du 6 mai 1996 fixant les prescriptions techniques :
Pente des canalisations de raccordement : 2% minimum.

Pose des produits de raccordement : sur un lit de sable de 10 cm en respectant la planéité et l'horizontalité.

Remblaiement : latéral par couches successives compactées de sable, tout en procédant au remplissage de la fosse afin d'équilibrer les pressions dès le début du remblaiement. L'extraction des gaz produits par les ouvrages de prétraitement est obligatoire. Elle peut être assurée par un extracteur statique ou par un extracteur de type éolien. Le piquage pour extraction est réalisé par une canalisation de Ø 100 en sortie de la fosse toutes eaux, ou sur le pré-filtre, ou avant l'épandage. La canalisation d'extraction est prolongée au-dessus de la toiture.

Dimensions des fosses toutes eaux : jusqu'à 5 pièces principales* : volume mini 3 m³ / jusqu'à 6 pièces principales : volume mini 4 m³ / jusqu'à 7 pièces principales : volume mini 5 m³ / Au delà, 1 m³ par pièce principale supplémentaire.

Extrait de l'article 5.2.4 : tampon amovible, imperméable à l'air. Les regards ne doivent permettre ni fuite, ni infiltration d'eau.

pouzzolane

POUZZOLANE EN SAC DE 47 LITRES

MADE IN FRANCE



Roche naturelle volcanique possédant une texture scoriaée de couleur rouge brique au brun foncé.
Dans l'industrie et le bâtiment, la pouzzolane est utilisée essentiellement pour la filtration des filtres de fosses septiques. Pouzzolane calibrée 20/50.

Sac	Référence	palette
47 litres	5POUZZO	20 sacs

- Légère, poreuse et abrasive
- Alvéolaire de densité sèche < 1
- Isolante et réfractaire
- Commande par lot de 20 sacs

TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122
Appel non surtaxé*

cartouche anti-odeurs

Brochable

CARTOUCHE ANTI-ODEURS

MADE IN FRANCE

ÉCOCONÇU



Permet d'atténuer toutes les odeurs des événements de fosses septiques, de fosses toutes eaux, de mini-stations ou de postes de relevage. Elle est conforme aux standards de l'assainissement (DTU 64-1). Insérer la cartouche dans un manchon à butée diamètre 100. La cartouche se place sous le chapeau de ventilation ou l'extracteur statique.

Durée de vie de 4 ans. Incinération possible en fin de vie sans émanation de produits toxiques.

Ø (mm)	Hauteur (mm)	Référence	Cond.	Carton	€/H.T.
100	150	SCARTFOSS	Blister	6	89,76

- Produit 100 % recyclable
- Évite les mauvaises odeurs
- Pour mini-stations, fosses septiques fosses toutes eaux, poste de relevage
- Recyclable : conçue à partir de matériaux naturels



extracteurs d'air statiques pvc

EXTRACTEUR ARDOISE

Ø 100.
Couleur ardoise.



Réf.	Cart.	Palette	€/H.T.
SRBEXTRA100A	1	180	112,98



EXTRACTEUR SABLE

Ø 100.
Couleur sable.



Réf.	Cart.	Palette	€/H.T.
SRBEXTRA100S	1	180	112,98





fitt terra vert

tuyau d'épandage à fentes en pvc cr4 ø100

**CARACTÉRISTIQUES**

MADE IN FRANCE



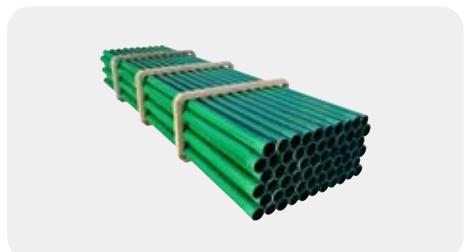
ÉCOCONÇU

NOUVEAUTÉ

- Contient 30% de PVC recyclé
- Couleur verte
- Chanfreiné et prémanchonné
- Résistance mécanique contrôlée $\geq 4\text{KN/m}^2$ - SN4 / CR4
- Poids > 1.1 Kg/ML
- Surface de perforation : 2300 mm²/ML
- Largeur des fentes : 5mm
- Fabrication française
- Marquage avec traçabilité
- Assemblage par collage selon DTU 60-33
- Conforme au DTU-64.1
- Emballage de livraison et de manutention : 3 cerclages bois



Largeur des fentes : 5 mm

**TUBE D'ÉPANDAGE CR4 Ø100**

Tube compact prémanchonné avec fentes.

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Palette	Référence	€/H.T. / Pièce
100	4	63 pièces (252 ML)	5TE100V	27,13

APPLICATIONS

Le tuyau d'épandage écoconçu FITT TERRA VERT en PVC CR4 Ø100 à coller a été spécialement développé pour les systèmes d'assainissement et d'épandage des eaux usées ou des effluents de fosses septiques. Grâce à sa résistance mécanique contrôlée SN4-CR4, il est idéal pour les applications enterrées, et avec ses fentes de 5mm il assure une répartition homogène des effluents tout en garantissant une longévité et une performance optimales. Ses 30% de matière recyclée garantis font de ce produit une référence durable et incontournable du marché.

La couleur verte des produits FITT TERRA VERT est un modèle communautaire enregistré.



*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs



fitt terra vert

tube d'évacuation bâtiment en pvc renforcé cr4 ø100



CARACTÉRISTIQUES

MADE IN FRANCE ÉCOCONÇU NOUVEAUTÉ

- Contient 30% de PVC recyclé
- Couleur verte
- Chanfreiné et prémanchonné
- Résistance mécanique contrôlée $\geq 4\text{KN/m}^2$ - SN4 / CR4
- Poids > 1.1 Kg/ML
- Longueur minimum de l'emboîture : 56mm
- Fabrication française
- Marquage avec traçabilité
- Assemblage par collage selon DTU 60-33
- Conformes au DTU-64.1 pour les tubes de connexion
- Emballage de livraison et de manutention : 3 cerclages bois



TUYAU D'ÉVACUATION BÂTIMENT EN PVC RENFORCÉ CR4 Ø100

Tube compact renforcé prémanchonné.

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Palette	Référence €/H.T.	€/H.T. / Pièce
100	4	63 pièces (252 ML)	5TB100CR4V	29,42

APPLICATIONS

Le tube d'évacuation bâtiment écoconçu FITT TERRA VERT en PVC renforcé CR4 Ø100 est destiné à des applications nécessitant une résistance accrue aux contraintes mécaniques et aux conditions environnementales sévères. Grâce à son renforcement, il offre une excellente durabilité et une haute résistance à l'écrasement, aux impacts et à l'usure. Ce type de tube est particulièrement adapté pour les installations de canalisation en milieu industriel, agricole, ainsi que pour les systèmes d'irrigation et d'assainissement. Son utilisation permet de garantir une longévité et une fiabilité optimales, même dans des conditions difficiles. Avec 30% de matière recyclée garantie, ce produit est une référence durable et incontournable sur le marché.

La couleur verte des produits FITT TERRA VERT est un modèle communautaire enregistré.



*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs



tubes et raccords pvc renforcés à joint diamètre 100 cr4 / cr8

DOMAINE D'APPLICATION

MADE IN FRANCE

Évacuation des eaux usées ou pluviales à l'extérieur des bâtiments. Usage enterré où une résistance accrue à l'écrasement est demandée. Évacuation vers fosse toutes eaux et/ou tout à l'égout. Tube de liaison entre les lignes d'épandage.

- Le joint est conforme à la NF EN 681-1 & 2
- Il accompagne les mouvements du sol
- Parfaite étanchéité du système
- Gain de temps significatif et facilité lors de la mise en oeuvre
- Obligation d'utiliser du tube à joint dans le domaine public



tubes pvc renforcés à joint cr8

TUBES BLEUS À JOINT ATE* CR8

NOUVEAUTÉ

Tube PVC CR8 bleu en diamètre 100 à joint pour l'évacuation des eaux à l'extérieur des bâtiments.

Diamètre (mm)	Désignation	Palette (ML)	Référence	€/H.T. / pièce
100	Tube à joint longueur 4 ML	320	5TBSANCOL100	28,00




raccords pvc à joint cr4

RACCORDS BLEUS À JOINT ATE* CR4

NOUVEAUTÉ



Diamètre (mm)	Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
100	Bouchon mâle PP	SANCOLBOU100	26	3,30
100	Coude 15° M/F	SANCOLCOM15100	55	5,72
100	Coude 30° M/F	SANCOLCOM30100	50	5,63
100	Coude 45° M/F	SANCOLCOM45100	45	5,65
100	Coude 67° M/F	SANCOLCOM67100	40	6,12
100	Coude 87,5° M/F	SANCOLCOM87100	40	6,07
100	Culotte 45° M/F	SANCOLCLM45100	20	10,16
100	Culotte 87,5° M/F	SANCOLCLM87100	22	9,75
100	Manchon adaptateur femelle	SANCOLMAN100	70	4,99
100	Coulisse F/F	SANCOLCOU100	70	5,48

*ATE est une entreprise du Groupe FITT Spa



clapet anti-retour pour eaux usées

CLAPET ANTI-RETOUR



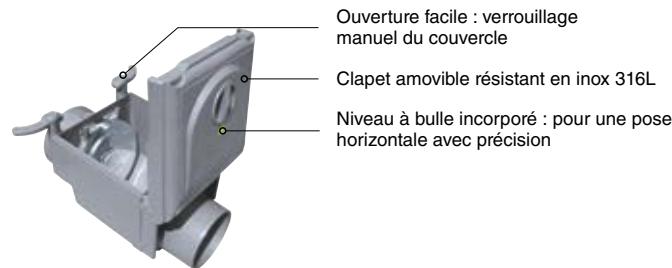
Boîte carton individuelle

Installé sur un réseau d'assainissement collectif, le clapet anti-retour possède un dispositif de fermeture automatique lorsque l'écoulement des eaux s'inverse. Entrée/sortie à coller : Ø 100 femelle / Ø 100 mâle.

En PVC. Dimensions : L332 x H215 mm.

Ø (mm)	Référence	Cond.	Cartons/Palette	€/H.T.
100	SRBCLAR100	Carton individuel	135	435,15

- Conforme à la norme EN 13564-1
- Évite le refoulement des eaux de pluie lors de forts orages ou d'inondation et protège votre habitation
- Aucun risque de refoulement des eaux polluées vers le bâtiment notamment pendant les hydrocurages du réseau public



siphon disconnecteur

SIPHON DISCONNECTEUR

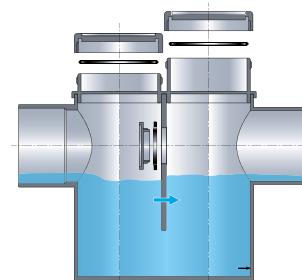
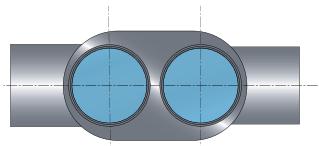


Boîte carton individuelle

Le siphon disconnecteur monobloc s'installe en partie privative sur le réseau d'évacuation des eaux usées (installation possible dans un regard). Connexion au réseau d'évacuation gravitaire : Ø 100 mâle / femelle à coller. En PVC. Dimensions : L378 x P144 x H303 mm.

Ø (mm)	Référence	Cond.	€/H.T.
100	SRBSIPDISM100	Carton individuel	244,31

- Permet de ventiler les canalisations d'évacuation afin d'éviter les remontées d'odeurs du réseau public.
- 2 bouchons de visite Ø 100 permettant un accès pour l'inspection et le nettoyage
- 1 bouchon de visite Ø 50 sur la cloison centrale à dévisser qui permet au siphon de devenir disconnecteur et de ventiler le réseau public
- Crée une séparation entre les eaux privatives et le réseau d'égoût





drain périphérique bâtiment enrobé cr4 sans gravier



CARACTÉRISTIQUES

MADE IN FRANCE



Drainage de fondation sans gravier

La fibre drainante remplace avantageusement le gravier et le géotextile en créant un espace entre la terre et le drain facilitant la circulation de l'eau.
Le système de drainage doit être connecté à un exutoire (puits, fossé, réseau...) et doit être muni d'un système d'inspection et de curage pour en assurer l'entretien.

DRAIN RIGIDE ATE* ENROBÉ SANS GRAVIER

Ø nominal (mm)	Référence	Nb Barres / box palette	€/H.T. / Pièce
90	5BATIFIBRE	100	50,13

- Barres rigides à fond plat de 2ML
- Perméabilité fibre 450 microns
- Manchon adaptable sur les raccords mâles Ø 100
- Convient pour la majorité des sols
- Certifié QB
- Plus économique
- 5X plus efficace qu'un drain non enrobé
- Résistance certifiée CR4/SN4 et meilleure tenue aux chocs
- Stockage facilité en position verticale



Regarder la vidéo d'installation avec le drain Batifibre

PALETTE PRÉSENTOIR CARTON "PRÊTE-À-VENDRE"



Stockage vertical protégé



Box palette de 100 barres de 2ML

MISE EN OEUVRE

- Le drain rigide enrobé ne nécessite ni enrobage gravier, ni géotextile lors de la mise en oeuvre.
- Il y a moins de terre à évacuer car on peut remblayer avec la terre du site.
Nécessite une terre suffisamment asséchée et dépourvue de grosses pierres.
- Sur sols argileux sensibles au retrait gonflement, le drainage est obligatoire associé à une membrane d'imperméabilisation.

*ATE est une entreprise du Groupe FITT Spa

PROPRIÉTÉS

Description	Drain rigide perforé et enrobé de diamètre 90 mm à fond plat			
Manchon	Manchon incorporé à l'extrémité de la barre			
Composition	PVC rigide (Polychlorure de vinyle) KW 65-97			
Couleur	Drain bleu, fibre noire et accessoires oranges			
Dimensions	Longueur barre 2.00 ml	Ø nominal 90 mm	Ø extérieur 90 +/- 2.5 mm	Hauteur 90 +/- 2.5 mm
Perforation/slot	Dimensions 1 mm x 8 mm	Surface captante > 50 cm ² /ml	Répartition des ouvertures 220° au sommet	
Rigidité annulaire	> 4 kN/m ² - CR4/SN4			
Dimensionnement hydraulique des drains Ø 90	Pente	Débit	Vitesse	
	0.5	1.5 l/s	0.27 m/s	
Conditionnement palette	1.0	2.1 l/s	0.39 m/s	
	Nb de barres 100	Longueur par palette 200 ML	Dimensions palette 1.20x1x2.40 m	Volume / poids 2.70 m ³ / 172 kg

Accessoires pour drains périphériques

RACCORDS POUR DRAINS PÉRIPHÉRIQUES

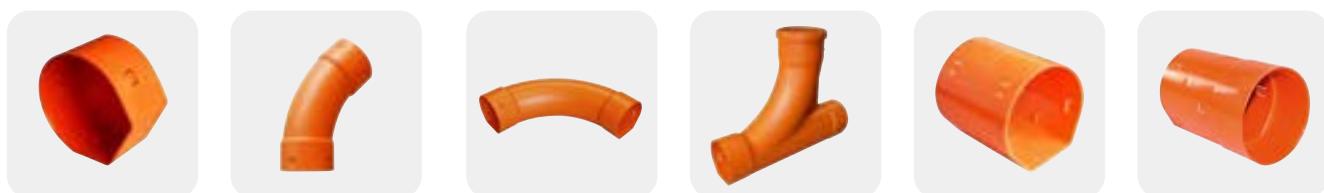
MADE IN FRANCE NOUVEAUTÉ

AVIS
TECHNIQUE n°17.2/16-317

68-01-317

Une gamme complète de raccords à fond plat Ø90 SN4 facile à connecter sous AVIS TECHNIQUE et certifiée QB. Grâce aux ergots, le déboîtement devient impossible après l'emboîtement.

Diamètre (mm)	Désignation	Référence	Carton	€/H.T.
90 ± 2.5 mm	Bouchon femelle	SBOUDRA090	45	3.68
90 ± 2.5 mm	Coude 45° F/F	SCOM45DRA090	15	9,60
90 ± 2.5 mm	Coude 90° F/F	SCOM90DRA090	24	9,20
90/100 ± 2.5 mm	Cheminée de visite F/F	SCHEMDRA090100	10	16,00
90 ± 2.5 mm	Manchon F/F	SMANDRA090	48	4,43
90/100 ± 2.5 mm	Manchon adaptateur femelle	SADAPTDRA090100	40	4.34

**MONTAGE**

Le manchon adaptateur permet de se connecter à un tube Ø100 pour l'évacuation vers l'exutoire.



Rapidité des changements de direction grâce au coude grand angle 90°.



La cheminée de visite remplace les regards et facilite l'entretien du réseau. Sa tulipe de raccordement à joint est adaptable aux tubes Ø100.

*ATE est une entreprise du Groupe FITT Spa



drain périphérique bâtiment cr4/sn4 (non enrobé)

CARACTÉRISTIQUES

MADE IN FRANCE



Le drain rigide empêche les remontées d'humidité par capillarité dans la maçonnerie et les infiltrations d'eau dans les parties enterrées tout en conservant les caractéristiques mécaniques des sols d'assise de fondation. Le système de drainage doit être connecté à un exutoire (puit, fossé, réseau...) et doit être muni d'un système d'inspection et de curage pour en assurer l'entretien.

DRAIN RIGIDE ATE* NON ENROBÉ

Ø nominal (mm)	Référence	Nb Barres / box palette	€/H.T. / Pièce
90	5BATIDRAIN	121	16,22

- Conforme NF 16-379
- Barres rigides à fond plat de 2 ML
- Barres prémanchonnées
- Diamètre 90 mm
- Surface captante > 50cm²/m
- Manchon adaptable sur tous les raccords mâles Ø100
- Possibilité de curage complet du fil d'eau

- Pose traditionnelle selon DTU 20.1
- Il permet de réaliser des changements de direction en utilisant des raccords PVC Ø100
- La solution de drainage idéale autour des bâtiments
- Résistance CR4/SN4 et meilleure tenue aux chocs
- Stockage facilité en position verticale

PALETTE PRÉSENTOIR CARTON "PRÊTE-À-VENDRE"



Stockage vertical protégé



Box palette de 121 barres de 2 ML

**PROPRIÉTÉS**

Description	Drain rigide perforé de diamètre 90 mm à fond plat			
Manchon	Manchon incorporé à l'extrémité de la barre			
Composition	PVC rigide (Polychlorure de vinyle) KW 65-97			
Couleur	Bleue			
Dimensions	Longueur des barres : 2 ml en palette verticale	Ø nominal 90 mm	Ø extérieur 90 +/- 2.5 mm	Hauteur 90 +/- 2.5 mm
Perforation/slot	Dimensions 1 mm x 8 mm	Surface captante > 50 cm ² /ml	Répartition des ouvertures 220° au sommet	
Résistance aux chocs	Valeur minimale 0.8 m		H50 > 1,2 m	
Rigidité annulaire	> 4 kN/m ² - CR4/SN4			
Conditionnement palette	Nb de barres 121	Longueur par palette 242 ML	Dimensions palette 1.20x1.00x2.40 m	Volume / poids 2.88 m ³ / 150 kg



drain agricole ancré en pvc

CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS

Les couronnes annelées perforées et manchonnéées ATE** sont utilisées dans les endroits où la gestion des eaux de pluie et souterraines est importante (drainage agricole, terrains de sport, parcs et jardins). Drain agricole non autorisé pour le drainage des bâtiments (voir le DTU 20.1.).

Diamètre (mm)	Couronne	Palette	Référence	€/H.T. / Couronne
50	25 ML	6	SDRA25050	90,27
65	25 ML	5	SDRA25065	138,72
80	25 ML	3	SDRA25080	170,34
100	25 ML	3	SDRA25100	234,86

Couronne de 25 ML

*ATE est une entreprise du Groupe FITT Spa

protections de soubassement interfond

CARACTÉRISTIQUES



Protéger, assurer l'étanchéité, isoler efficacement de l'humidité les constructions modernes, tels sont les objectifs de la membrane en polyéthylène noir haute densité de l'INTERFOND. Sa structure alvéolaire assure la ventilation et le drainage des ouvrages à protéger.

La spécificité de ce système d'isolation et d'étanchéité évolué réside dans sa structure particulière permettant une fermeture à emboîtement par superposition. Ce système révolutionnaire de fermeture permet la pose verticale (mais n'exclut pas la pose horizontale). La dimension unique des rouleaux (2,07 m de hauteur x 20 m de longueur) réduit les chutes de matériaux et limite le stockage de 50 %.

INTERFOND

- Épaisseur de la membrane : 0,65 mm
- Épaisseur totale : 7,5 mm
- Poids : 400 grs/m²
- Résistance à la compression : > 120 kN/m²
- Résistance à la traction sur courte longueur : >150/>100 N/50mm

- Allongement à la charge maximale >20/>15 %
- Charge de rupture à la traction : 400 N/m²
- Volume d'air : 5,7 l/m²
- Réduction acoustique : 14 dB à 500 Hz
- Conditions d'exercice : de - 30° à + 60°C

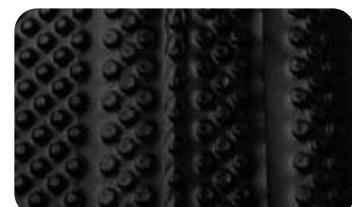
SYSTÈME DE POSE VERTICALE : PERMET DE RÉDUIRE LES STOCKS À UNE SEULE DIMENSION



Fixation en partie supérieure,
éitant de perforez la paroi à protéger



Fermeture en deux temps
par pression



Superposition des bords et
emboîtement par pression

INTERFOND

Dimensions	Surface (m ²)	Poids (grs/m ²)	Référence	Nb rouleaux/Pal.	€/H.T. / Rouleau
L1.0M x 20ML	20	400	SMEMBRANE120	30	227,26
L1.5M x 20ML	30	400	SMEMBRANE1520	20	340,88



ACCESOIRES

Désignation	Référence	Carton	€/H.T. / Pièce
Boutons de montage avec clous de fixation	SBOUTON	200 pièces	0,53
Profil de finition de 2 ml	SPROFIL	50 pièces	9,14

gaines tpc et annelées pe

EN-161386
EN-61386-24

CARACTÉRISTIQUES



Système de conduits protecteurs de câbles.

Normes européennes : NF EN 61386 et EN 61386-24 pour les gaines TPC de couleur rouge, et pour les gaines annelées de couleur jaune, verte et bleue.

Seuls les conduits de couleur rouge et de la classe N portent la marque déposée TPC NF.

- Température minimum de mise en oeuvre : -15°C
- Tubes annelés à l'extérieur, intérieur lisse en polyéthylène
- Livrées en couronnes avec fil de tirage et manchon

APPLICATIONS

Rouge (câbles électriques) - Jaune (tuyau gaz) - Vert (câbles de télécommunication) - Bleu (adduction d'eau).

Les profondeurs de pose sont de 0.70 mètre sous trottoir et de 1.00 mètre sous chaussée. Dans la tranchée, l'intervalle minimum entre deux canalisations doit être au moins de 0.20 mètre, ceci afin d'éviter l'influence thermique d'un câble sur l'autre. Au dessus de chaque canalisation à 0.20 mètre, un dispositif avertisseur doit-être posé ; il doit être de la même couleur que la canalisation.

EXCLUSIF : COURONNE DE 15 ML

Diamètre (mm)	Couronne (ml)	Référence / Couleur				€/H.T. / Couronne
		ROUGE	JAUNE	VERT	BLEU	
40	15 ml	STPCR15040	STPCJ15040	STPCV15040	STPCB15040	60,59
	25 ml	STPCR25040	STPCJ25040	STPCV25040	STPCB25040	86,96
	50 ml	STPCR50040		STPCV50040	STPCB50040	173,91
50	15 ml	STPCR15050				91,80
	25 ml	STPCR25050	STPCJ25050	STPCV25050	STPCB25050	131,84
	50 ml	STPCR50050			STPCB50050	263,67
63	15 ml	STPCR15063				122,55
	25 ml	STPCR25063	STPCJ25063	STPCV25063	STPCB25063	156,83
	50 ml	STPCR50063		STPCV50063	STPCB50063	313,65
75	15 ml	STPCR15075				152,24
	25 ml	STPCR25075				210,38
	50 ml	STPCR50075			STPCB50075	420,75
90	15 ml	STPCR15090				181,61
	25 ml	STPCR25090		STPCV25090	STPCB25090	273,87
	50 ml	STPCR50090				569,16

Autres couleurs disponibles sur demande :

ORANGE

BLANC

manchons tpc

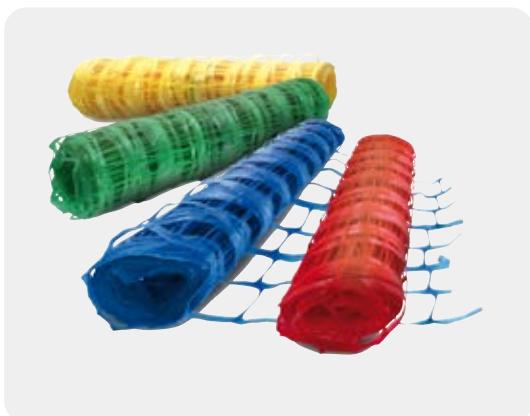
MANCHONS TPC



Diamètre (mm)	Référence	Carton	€/H.T.
40	SMANTPC040	25	2,31
50	SMANTPC050	36	2,94
63	SMANTPC063	50	3,63
75	SMANTPC075	16	5,46
90	SMANTPC090	7	6,94
110	SMANTPC110	8	8,77

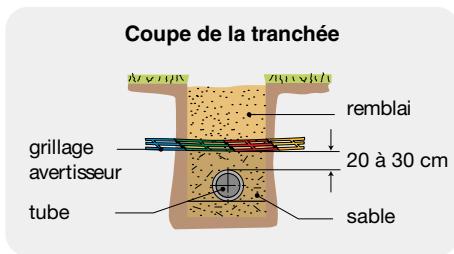
grillages avertisseurs

CARACTÉRISTIQUES



Les grillages avertisseurs signalent la présence de canalisations enterrées et sont constitués de matière plastique, qui par sa nature, a une exceptionnelle longévité. Ils laissent passer les infiltrations d'eau dans le sol et les fines particules de matériaux. Ils sont destinés à être posés dans les tranchées à une distance de 20 à 30 cm au dessus de l'ouvrage à signaler.

- Rigidité transversale pour une pose facilitée
- Planéité évitant l'effet de vrillage



CERTIFICATION ET NORME

L'objet principal de la norme concerne les propriétés du grillage, qui doit s'allonger avant rupture lorsqu'il est agrippé par une pelle. La marque NF certifie la conformité au référentiel* de certification NF113 et à la norme NF EN 12613 relative aux ouvrages enterrés. Les caractéristiques certifiées sont : la résistance mécanique, la tenue de la couleur et les caractéristiques de signalisation.

Cette norme est née de la volonté des administrations : France Télécom, ENEDIS et des entreprises BTP.

La marque NF concerne uniquement les dimensions : 0.30 M × 25 ML et 0.30 M × 100 ML.

Emballage de faible encombrement opaque et résistant aux U.V. conforme aux exigences de la norme.

EXCLUSIF : ROULEAUX DE 25 ML

Dimensions	Référence / Couleur							NF	€/H.T. / Pièce
		ROUGE	VERT	BLEU	JAUNE	MARRON	BLANC		
0.30 M × 25 ML	SGA30025R	SGA30025V	SGA30025B	SGA30025J				•	29,85
0.30 M × 100 ML	SGA30100R	SGA30100V	SGA30100B	SGA30100J	SGA30100M	SGA30100BL		•	59,94
0.50 M × 100 ML	SGA50100R								160,07

Autres couleurs disponibles sur demande : ORANGE VIOLET

Couleurs permettant l'identification des canalisations à protéger

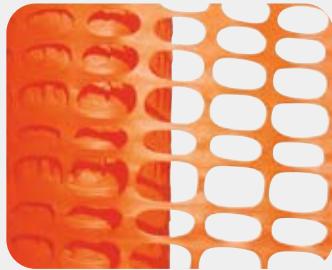
■	Réseaux électriques BT et HT	■	Gaz combustible (transport ou distribution). Hydrocarbures
■	Eau potable, distribution et transport	■	Télécommunications et vidéo en pleine terre et sous fourreaux
■	Assainissement et Pluvial	■	Produits chimiques (autres que hydrocarbures et gaz combustibles)
■	Chauffage urbain, climatisation urbaine	■	Équipement routier dynamique < 50V

*Référentiel de certification NF113 disponible sur le site www.marque-nf.com





grillage de balisage



CARACTÉRISTIQUES

Le grillage de balisage sert de clôture de chantier ou de grandes clôtures d'élevage agricole. Cette barrière de balisage permet également la délimitation des zones dangereuses ou de parcours obligatoire, dans le cas de chantiers pour travaux publics, par exemple. Elle peut être utilisée dans l'horticulture ou toutes autres applications.

Matière : PEHD anti U.V.

Dimensions	Référence	Rouleaux/Palette	€/H.T. / Pièce
1m x 50 ML	SBALI150	64	117,33

- Délimitation et signalisation de tous types de chantier
- Parfaitement adapté aux travaux de voirie et aux chantiers mobiles
- En PEHD de couleur orange
- Haute visibilité même à distance



embouts de sécurité



CARACTÉRISTIQUES

Embouts de sécurité pour la prévention des accidents, munis de pinces à clips accélérant la pose du grillage de balisage en évitant la pose de fixations supérieures.

Adaptables aux piquets du diamètre Ø8 au Ø28 mm (piquets non fournis).

Référence	Sachet	€/H.T. /sachet
SEMBSEC	10	26,89

- Équipés de pinces pour accrocher le grillage





plaques de protection

APPLICATIONS

Des plaques de protections mécaniques sont utilisées pour l'identification et surtout pour la protection des réseaux enterrés. Elles peuvent remplacer le grillage avertisseur lorsque la conduite se situe sous faible charge ou dans des zones à forte densité d'ouvrages enterrés.

PLAQUE DE PROTECTION - RÉSEAU ÉLECTRIQUE



Dim. (cm)	Réf.	Palette
25 x 100 x 1	SPP250R	500 pcs

PLAQUE DE PROTECTION - RÉSEAU GAZ



Dim. (cm)	Réf.	Palette
25 x 100 x 1	SPP250J	500 pcs

PLAQUE DE PROTECTION - RÉSEAU EAU



Dim. (cm)	Réf.	Palette
25 x 100 x 1	SPP250B	500 pcs

PLAQUE DE PROTECTION - RÉSEAU TÉLÉCOMMUNICATION



Dim. (cm)	Réf.	Palette
25 x 100 x 1	SPP250V	500 pcs

fil inox pour détection de réseaux



CARACTÉRISTIQUES

Le fil est déroulé le long de la canalisation dans la fouille avant remblaiement. Grâce à une impulsion électrique, le réseau enterré peut-être géolocalisé par électromagnétisme pour permettre toute intervention, rénovation ou évolution du réseau.

Diamètre (mm)	Diamètre fil + gaine	Matière gaine	Longueur
0.8	2.8	PEHD vert	1000 m



TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122

Appel non surtaxé*

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs



cuves et accessoires

- Une solution écologique et économique pour le stockage d'eau de pluie

CUVE CYLINDRIQUE 350 LITRES AVEC COUVERCLE

Référence	Palette	€/H.T.
SCUV350	20	97,70



CUVE MUR 650 LITRES AVEC COUVERCLE

Dimensions : 60 x 60 x H 200 cm
Livrée avec le kit raccord chéneau (avec filtre, tuyau et raccord Ø 70-80-100 mm)

Référence	Palette	€/H.T.
SCUVMUR	4	516,18



SUPPORT POUR CUVE CYLINDRIQUE

Pour cuve SCUV350
Dimensions : 60 x 60 x 30 cm

Référence	palette	€/H.T.
SSOCLE	80	54,30



TRAVERSÉE DE PAROI

Ø 19 mm 3/4"

Référence	Cond.	€/H.T.
STPAR34	6	5,37



KIT CONNEXION RÉCUPÉRATEUR

1 tuyau Ø extérieur 24 mm / Ø intérieur 20 mm
+ 2 raccords Ø 20 mm

Référence	Cond.	€/H.T.
SKITCON	30	17,07



ROBINET AVEC SORTIE POUR RACCORD RAPIDE

Robinet avec sortie pour raccord rapide. Avec écrou et joint de serrage. Ø extérieur 24 mm / Ø intérieur 20 mm.

Référence	Cart.	€/H.T.
SRRCUV	50	13,16





cuves ibc 1000 litres

avec poche lavée ou poche neuve

CARACTÉRISTIQUES

Résistent aux intempéries et protégées par une cage.

Puissent permettre le stockage des eaux de pluie si connectées à un récupérateur d'eaux pluviales.

Poids : 65 kg (+10/-7).

Capacité nominale : 1000L.

Capacité réelle : 1040L +/- 20L.

Dimensions des cuves : Longueur 1,20 m (+/- 5mm), largeur 1,0 m (+/- 5mm), hauteur 1,175 m (+/- 10mm)

Dimensions de la plaque de marquage (cuves avec poche lavée) : 500 X 235 mm minimum

Livraison sur palette bois

- Prêtes-à-l'emploi : avec vanne de vidange et bouchon de remplissage
- Une solution écologique et économique pour le stockage d'eau de pluie

CUVE AVEC POCHE LAVÉE

ÉCODURABLE

Cuve en PEHD 1000L. Economie circulaire : poche lavée pour favoriser le réemploi. Usage déconseillé pour l'agriculture.

Dimensions cuve sur palette : L 1.20 x l 1.0 x H 1.15 m

Référence	€/H.T.
SIBC1000	325,66



CUVE AVEC POCHE NEUVE

Cuve en PEHD 1000L. Tous usages.

Dimensions cuve sur palette : L 1.20 x l 1.0 x H 1.15 m

Référence	€/H.T.
SIBC1000AL	415,79



Camion de 52 cuves par modèle de référence

vanne pour cuve ibc



VANNE POUR CUVE IBC

Fixation par écrou solidaire F2" S60x6
Sortie filetée F2" S60x6

Référence	€/H.T./sachet
SVIBC60	43,52



Accessoires pour cuve IBC

Brochable

ÉCROU TARAUDÉ FEMELLE

F2" S60x6 - Taraudé 3/4"

Référence	Cart.	€/H.T.
SRIBCF34	50	8,78

Sachet cristal



RACCORD AVEC SORTIE DROITE CANNELÉE

F2" S60x6 - Sortie droite cannelée Ø 19 mm

Référence	Cart.	€/H.T.
SRIBCCD19	25	13,44

Sachet cristal



ÉCROU AVEC RACCORD NEZ DE ROBINET

F2" S60x6 - Avec raccord rapide

Référence	Cart.	€/H.T.
SRIBCDRR	25	12,34

Sachet cristal



ÉCROU AVEC EMBOUT MALE FILETÉ

F2" S60x6 - Avec embout mâle fileté 3/4"

Référence	Cart.	€/H.T.
SRIBCM34	35	10,58

Sachet cristal



ROBINET AVEC EMBOUT TUYAU ARROSAGE

F2" S60x6 - En laiton chromé sortie 20x27

Référence	Cart.	€/H.T.
SRIBCRLC19	25	28,65

Sachet cristal



ROBINET AVEC SORTIE POUR RACCORD RAPIDE

F2" S60x6

Référence	Cart.	€/H.T.
SRIBCRRI	25	17,92

Sachet cristal



BOUCHON DE CUVE F2" S60x6 AVEC 2 SORTIES

Référence	Cart.	€/H.T.
SBOUCHONIBC	25	36,21



BEC VERSEUR CANNÉLÉ F2" S60x6

Référence	Cart.	€/H.T.
SRIBCBEC	50	8,72





regards interbox pp

CARACTÉRISTIQUES

Cette gamme fabriquée en Europe a été développée selon les besoins des utilisateurs et comporte notamment une fermeture anti-vandalisme (boulons inox) et un pré-découpage des parois pour le passage des tubes.

Applications

Les regards INTERBOX sont principalement destinés à la protection et à l'accessibilité des vannes, électrovannes et compteurs d'eau. Les principales applications en matière d'arrosage et d'irrigation sont les espaces verts, les terrains de sports, les terrains de golf.

Matière

Corps et couvercles en PEHD.

100% recyclable

ÉCONOMIQUE 6'

Dimensions (mm)	Réf.	Pal.	€/H.T.
	SECOIR	800	19,57

CIRCULAIRE 10'

Dimensions (mm)	Réf.	Pal.	€/H.T.
	SCIRC10IR	396	39,10

STANDARD 12'

Dimensions (mm)	Réf.	Pal.	€/H.T.
	SSTDIR	168	95,53

JUMBO

Dimensions (mm)	Réf.	Pal.	€/H.T.
	SJUMBO2IR	112	151,42

RÉHAUSSE STANDARD 12'

Dimensions (mm)	Réf.	Pal.	€/H.T.
	SSTDREHIR	96	60,26

RÉHAUSSE JUMBO

Dimensions (mm)	Réf.	Pal.	€/H.T.
	SJUMBOREHIR	72	84,25



regards double peau pehd

CARACTÉRISTIQUES

Les regards pour compteurs d'eau sont moulés avec des presses de 400 à 500 tonnes. Procédé de fabrication (agrément ISO 9002) : injection sous basse pression de polyéthylène HD, avec du nitrogène gazeux, réalisant ainsi une structure intérieure alvéolaire enfermée entre deux parois lisses, d'où l'appellation de "regard double peau".

- Usages : compteurs d'eau, coffrets EDF / GDF, arrosage, TP, TV, câbles...
- Légereté - stabilité - résistance - isolation thermique
- Résistance à la pression des couvercles en polyéthylène HD : entre 15 et 30kN. Rapport d'essai LNE n° 8040686 du 14 mai 1998 définissant les essais de compression sur les couvercles des "regards double peau".

REGARD PEHD DOUBLE PEAU

Dimensions : L540 x l405 x h305 mm.



Hauteur (mm)	Poids (kg)	Référence	Palette	€/H.T.
305	4,5	S141912	66	126,27

REGARD PEHD DOUBLE PEAU

Dimensions : L860 x l620 x h455 mm.



Hauteur (mm)	Poids (kg)	Modèle	Référence	Palette	€/H.T.
455	12,3	Large	S132418	10	564,73
		Réhausse Large	S132418R	40	329,69
		Couvercle Large	S132418CPE		179,23

REGARD PEHD DOUBLE PEAU

Dimensions : L860 x l620 x h455 mm.



Hauteur (mm)	Poids (kg)	Modèle	Référence	Palette	€/H.T.
460	16,5	Extra Large	S173018	8	903,34
		Réhausse Extra large	S173018R	10	441,99
		Couvercle Extra Large	S173018CPE		221,62

Couleur : corps noir ou vert et couvercle vert. Marquage : "Service Des Eaux" /
Les dimensions, les formes et les couleurs ne sont données qu'à titre indicatif.

*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs



TARIFS SUR DEMANDE
00 377 93 101 122

Appel non surtaxé*



bouche d'arrosage



BOUCHE D'ARROSAGE

Vanne incorporée : DN15. Sortie mâle 3/4" et entrée femelle 3/4".
Corps et couvercle en PEHD, 100% recyclable.

Hauteur : 120 mm.

Dimensions : base 170 x 150 mm / haute 220 x 200 mm.

Couleurs : corps noir / couvercle vert foncé.

Type	Référence	Carton	€/H.T.
Vanne 3/4"	SBARROS	6	51,09

- Discrète et sans encombrement dans votre jardin



Couvercle avec encoche
Pour le passage d'un tuyau de Ø30mm



Vanne papillon intégrée 3/4"
En laiton

clapets vanne

CLAPETS

Type	Référence	Carton	€/H.T.
Clapet vanne 3/4"	SIDS250	50	40,45
Clapet vanne 1"	SIDS320	50	40,45



Clapet vanne 3/4"



Clapet vanne 1"



colliers de prise en charge

COLLIERS 2 BOULONS STANDARD



Ø x G	Référence	Cond.	€/H.T.
20 x 1/2	S50320B	150	5,72
25 x 1/2	S50325B	120	3,90
25 x 3/4	S50325C	120	3,09
32 x 1/2	S50332B	100	3,90
32 x 3/4	S50332C	100	3,28
32 x 1	S50332D	60	4,29
40 x 1/2	S50340B	60	4,71
40 x 1	S50340D	60	4,72
50 x 1/2	S50350B	50	5,64
50 x 3/4	S50350C	50	4,72
50 x 1	S50350D	50	5,64

COLLIERS 4 BOULONS RENFORCÉS



Ø x G	Référence	Cond.	€/H.T.
63 x 1/2	S50563B	75	13,23
63 x 3/4	S50563C	75	12,97
63 x 1	S50563D	75	13,23
63 x 1 1/4	S50563E	70	13,23
63 x 1 1/2	S50563F	70	13,23
75 x 1/2	S50575B	50	17,21
75 x 3/4	S50575C	50	17,21
75 x 1	S50575D	50	17,21
75 x 1 1/4	S50575E	45	17,21
75 x 1 1/2	S50575F	45	17,21
75 x 2	S50575G	45	17,21
90 x 1/2	S50590B	40	19,78
90 x 3/4	S50590C	40	19,66
90 x 1	S50590D	40	19,66
90 x 1 1/4	S50590E	35	19,66
90 x 1 1/2	S50590F	35	19,78
90 x 2	S50590G	35	19,66
110 x 1/2	S50511B	25	23,15
110 x 3/4	S50511C	25	23,15
110 x 1	S50511D	25	23,15
110 x 1 1/4	S50511E	25	23,15
110 x 1 1/2	S50511F	25	23,15
110 x 2	S50511G	25	23,15
125 x 3/4	S50513C	30	29,52
125 x 1	S50513D	30	29,52
125 x 1 1/2	S50513F	30	29,52
125 x 2	S50513G	30	29,52

COLLIERS 2 BOULONS RENFORCÉS



Ø x G	Référence	Cond.	€/H.T.
25 x 1/2	S50525B	120	8,08
25 x 3/4	S50525C	120	8,08
32 x 3/4	S50532C	100	8,91
40 x 3/4	S50540C	60	9,54
50 x 1/2	S50550B	50	10,34
50 x 3/4	S50550C	50	10,34
50 x 1	S50550D	50	10,34

COLLIERS 4 BOULONS STANDARD



Ø x G	Référence	Cond.	€/H.T.
63 x 1/2	S50363B	75	8,08
63 x 3/4	S50363C	75	6,65
63 x 1	S50363D	75	8,08
63 x 1 1/4	S50363E	70	8,19
63 x 1 1/2	S50363F	70	8,08
75 x 1/2	S50375B	50	12,91
110 x 1/2	S50311B	25	15,98

COLLIERS 6 BOULONS RENFORCÉS



Ø x G	Référence	Cond.	€/H.T.
140 x 1	S50515D	20	43,45
140 x 1 1/4	S50515E	20	43,45
140 x 1 1/2	S50515F	20	43,45
140 x 2	S50515G	20	43,45
140 x 3	S50515I	20	71,62
160 x 1	S50517D	16	61,88
160 x 1 1/4	S50517E	16	61,88
160 x 1 1/2	S50517F	16	61,88
160 x 2	S50517G	16	61,88
160 x 3	S50517I	15	88,21
200 x 1 1/4	S50521E	8	249,01
200 x 1 1/2	S50521F	8	249,01
200 x 2	S50521G	8	249,01
200 x 3	S50521I	8	255,67
225 x 1 1/4	S50523E	7	297,67
225 x 1 1/2	S50523F	7	297,67
225 x 2	S50523G	7	297,67
225 x 3	S50523I	7	297,67
250 x 1 1/4	S50526E	16	350,87
250 x 1 1/2	S50526F	4	330,67
250 x 2	S50526G	7	322,37
250 x 3	S50526I	7	359,26
250 x 4	S50526L	4	359,26
315 x 2	S50533G	4	440,95
315 x 3	S50533I	4	457,75
315 x 4	S50533L	4	457,75



couronnes pe noir

COURONNES PE NOIR

- Couronnes disponibles en 25 ML, 50 ML et 100 ML
- Stock permanent y compris dans les petites dimensions



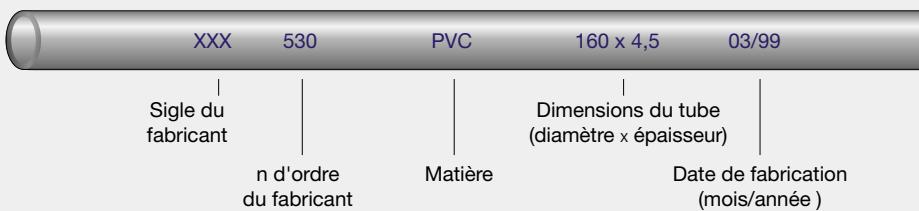
TUBES PEBD PN6

Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Référence en 25ML	€/H.T. / Couronne	Référence en 50ML	€/H.T. / Couronne	Référence en 100ML	€/H.T. / Couronne
16	1.6			SPEBD1606R50	49,98	SPEBD1606R100	77,52
20	1.7	SPEBD2006R25	45,65	SPEBD2006R50	91,29	SPEBD2006R100	182,58
25	2.3	SPEBD2506R25	67,32	SPEBD2506R50	134,64	SPEBD2506R100	269,28
32	2.8	SPEBD3206R25	91,29	SPEBD3206R50	182,58	SPEBD3206R100	365,16
40	3.5	SPEBD4006R25	7,81	SPEBD4006R50	390,66	SPEBD4006R100	781,32
50	4.3	SPEBD5006R25	282,29	SPEBD5006R50	564,57	SPEBD5006R100	1129,14
63	5.4			SPEBD6306R50	904,74		

TUBES PEHD PN10

Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Référence en 25ML	€/H.T. / Couronne	Référence en 50ML	€/H.T. / Couronne	Référence en 100ML	€/H.T. / Couronne
20	2.0	SPEHD2010R25	33,15	SPEHD2010R50	66,30	SPEHD2010R100	120,36
25	2.3	SPEHD2510R25	44,12	SPEHD2510R50	85,68	SPEHD2510R100	171,36
32	2.8	SPEHD3210R25	63,24	SPEHD3210R50	123,42	SPEHD3210R100	246,84

Marquage du tube PEHD

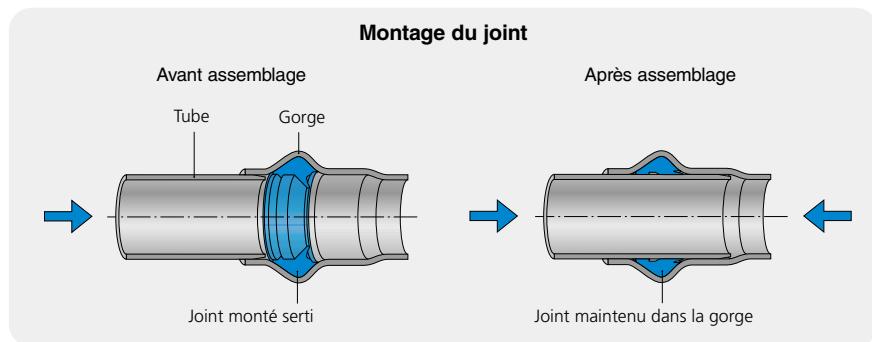




tubes pvc irrigation

CARACTÉRISTIQUES

- Barres de 6 ml prémanchonées
- Joint caoutchouc à lèvre EPDM
- Couleur : gris foncé RAL 7011
- PMS (pression maximale de service) : 8, 10, 14 et 16 bars
- PMS à une température de l'eau maximum de 25°C
- Pose selon les prescriptions du fascicule 71 des canalisations sous pression



APPLICATIONS

La gamme de tubes PVC irrigation est particulièrement destinée à l'installation des réseaux enterrés pour l'arrosage et l'irrigation :

- Distribution d'eau froide avec pression, branchements
- Irrigation gravitaire
- Refoulement d'irrigation

NORMES

Les tubes PVC irrigation sont fabriqués en conformité avec les spécifications de la Norme NFT 54-086.

TUBES PVC IRRIGATION

Diamètre (mm)	PMS 8 bars Épaisseur	PMS 10 bars Épaisseur	PMS 14 bars Épaisseur	PMS 16 bars Épaisseur	Longueur (ML)	Barres / Palette	Palette (ml)
63		3.0			6	200	1200
75		3.0			6	154	924
90	3.0	3.5	4.3	4.9	6	104	624
110	3.5	4.3	5.3	6.0	6	67	402
125	3.9	4.4	6.0	6.8	6	51	306
140	4.4	4.9	6.7	7.6	6	45	270
160	4.5	5.6	7.7	8.7	6	33	198
200	5.6	6.9	9.6	10.9	6	20	120
225	6.3	7.8	10.8	12.2	6	14	84
250	7.0	8.7	11.9	13.6	6	12	72
315	8.8	10.9	15.0	17.0	6	9	54

Autres dimensions, épaisseurs et pressions disponibles sur demande.

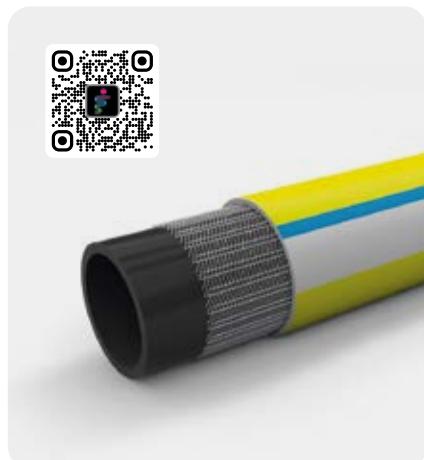


*Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des opérateurs



Tuyaux d'arrosage

fitt daisys



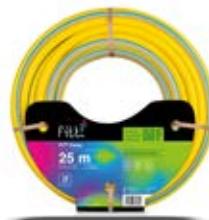
TUYAUX D'ARROSAGE FITT DAISY

Tuyaux tricotés en PVC tri-couches.

Structure : revêtement extérieur jaune couvrant avec une bande grise et une bande bleue, renfort textile tricoté, couche intérieure noire anti-algues.

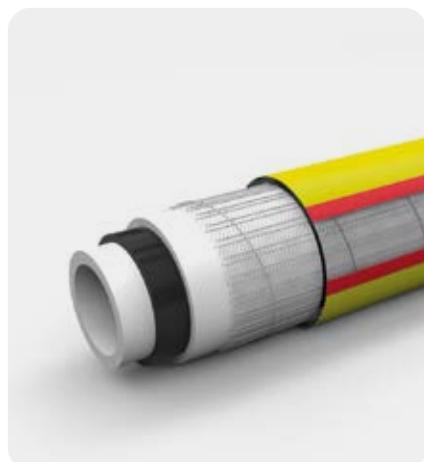
Ø (mm)	Couronne (ML)	Référence en 50 ML	Rlx /Palette	€/H.T./ Couronne
15	25	SDAISY1525	60	48,45
15	50	SDAISY1550	30	96,90
19	25	SDAISY1925	36	71,91
19	50	SDAISY1950	16	143,82

Pressions d'éclatement : Ø 15 mm 24 bars / Ø 19 mm 21 bars / Ø 25 mm 18 bars



- Tuyaux d'arrosage tricotés à usage domestique

fitt flora



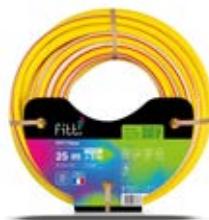
TUYAUX D'ARROSAGE FITT FLORA

Tuyaux en PVC 5 couches très souples et maniables.

Structure : tuyaux extérieurs jaunes avec une bande transparente et deux bandes rouges, renfort textile tricoté en spirale, couche intermédiaire de support blanche et couches intérieures de protection anti-algues.

Ø (mm)	Couronne (ML)	Référence en 50 ML	Rlx /Palette	€/H.T./ Couronne
15	50	SFLORA1550	30	124,95
19	25	SFLORA1925	30	89,76
19	50	SFLORA1950	16	179,52
25	25	SFLORA2525	12	160,65

Pressions d'éclatement : Ø 15 mm 24 bars / Ø 19 mm 21 bars / Ø 25 mm 18 bars



- Tuyaux d'arrosage tricotés à usage semi-professionnel
- Le renfort tricoté en spirale leur apporte une grande solidité et une grande souplesse



tuyaux professionnels

fitt[®] nts work



Tuyaux de couleur orange destiné au passage d'eau, bénéficiant d'une haute visibilité pour répondre aux besoins de sécurité visuelle sur les chantiers et dans le secteur du bâtiment, réalisés avec des matériaux qui leur assurent une bonne flexibilité à basse température.

Structure : Tuyaux présentant une structure à 6 épaisseurs avec un revêtement extérieur de couleur orange très vif avec deux lignes blanches, pellicule SKY TECH avec formule spéciale anti-UV qui prévient le vieillissement du tuyau et crée une finition satinée particulière, renfort textile NTS, épaisseur intermédiaire de maintien blanche, épaisseur noire anti-algue, couche intérieure de protection blanche.

Température d'utilisation : -20°C / +60°C



REACH COMPLIANT	RoHS COMPLIANT	PAH FREE	Absence de phthalates ⁴ Formule < 0,1%
Conformément à REACH ¹ Conformément à RoHS ² Sans HAP ³			

FCMs - Conforme au Règlement Européen 10/2011 pour le Simulant A-B-C

Design communautaire enregistré sous les numéros 4363919 et 4370542.

Emballage : design communautaire enregistré sous le numéro 002148239



ÉGALEMENT DISPONIBLE EN KIT

- Tuyaux FITT NTS WORK de 5/8" (15mm) - 25ML
- 1 pistolet multi-jet
- 2 raccords automatiques (1 aquastop)
- 1 nez de robinet ¾"



TUYAUX PROFESSIONNELS FITT NTS WORK

Ø (mm)	Couronne (ML)	Référence en 50 ML	Boîte	Rlx /Palette	€/H.T. / Couronne
15	25	SWORK1525	4	48	94,86
15	50	SWORK1550	2	24	189,72
19	25	SWORK1925	2	24	136,94
19	50	SWORK1950		16	273,87

Design communautaire enregistré sous les numéros 4363919 et 4370542. En conformité avec la Directive Européenne Reg. (EU) 10/2011 pour le simulant A-B-C.



travaux publics

Adduction d'eau potable

TUBES PVC AEP NF EN1452	216	TUBES PE 100 AEP NF 114	218
-------------------------------	-----	-------------------------------	-----

Assainissement EU/EP

TUBES PE 100 NF 114	220	TUBES PE ANNELÉS EN 13476 CR8	224
TUBES ASSAINISSEMENT CR8 À JOINT	222	INTERSAN	224
RACCORDS ASSAINISSEMENT À JOINT	222	TUBES PE DRAINANTS EN 13476	227

Réseaux secs

FOURREAUX PE 100 NF 114	228	RÉSEAUX MULTITUBULAIRES INTERGAINÉE	233
TUBES PEHD FIBRE OPTIQUE	230	COURBES POUR GAINES PVC T-LST	234
TOURETS FIBRE OPTIQUE	231	MANCHONS ET BOUCHONS POUR GAINES	234
MANCHONS TRANSLUCIDES ET BOUCHONS	231	PVC T-LST	235
GAINES PVC T-LST INTERGAINÉE	232		

8



tubes pvc aep eau potable



EN-1452

TUBES PVC AEP EAU POTABLE

L'évolution permanente des qualités et caractéristiques des matières premières ainsi que la prise en compte de la durée d'utilisation estimée, ont conduit l'industrie européenne à avoir des épaisseurs de parois différentes pour un même diamètre et une même pression de service (ceci en fonction de l'usage). On peut donc rencontrer :

- Le tube pression Σ100 : en vigueur dans un grand nombre de pays européens, le meilleur coefficient de sécurité
- Le tube pression Σ125 : évolution constatée en France pour une partie de la gamme NF
- Le tube pression Σ135 : particulièrement destiné à l'agriculture, peu d'heures de sollicitations (usage saisonnier)
- Le tube PVC Compact prémanchonné à coller ou à joint caoutchouc



BARRES DE 6 ML À JOINT

Couleur : gris RAL 7011

ÉPAISSEUR / PRESSION

Ø Diamètre (mm)	PN 6 (SDR 33-41)	PN 7.5	PN 8 (SDR 26-33)	PN 10 (SDR 21-26)	PN 12.5 (SDR 17-21)	PN 16 (SDR 13.6-17)	PN 20 (SDR 11-13.6)	PN 25 (SDR 11)
20								
25								
32			1.5	1.6	1.9	2.4	2.9	
40	1.5		1.6	1.9	2.4	3.0	3.7	
50	1.5		2.0	2.4	3.0	3.7	4.6	
63	2.0		2.5	3.0	3.8	4.7	5.8	
75	2.2		2.9	3.6	4.5	5.6	6.8	
90	2.7		3.5	4.3	5.4	6.7	8.2	
110	2.7	3.2	3.4	4.2	5.3	6.6	8.1	10.0
125	3.1	3.7	3.9	4.8	6.0	7.4	9.2	11.4
140	3.5	4.1	4.3	5.4	6.7	8.3	10.3	12.7
160	4.0	4.7	4.9	6.2	7.7	9.5	11.8	14.6
180	4.4	5.3	5.5	6.9	8.6	10.7	13.3	16.4
200	4.9	5.9	6.2	7.7	9.6	11.9	14.7	18.2
225	5.5	6.6	6.9	8.6	10.8	13.4	16.6	
250	6.2	7.3	7.7	9.6	11.9	14.8	18.4	
280	6.9	8.2	8.6	10.7	13.4	16.6	20.6	
315	7.7	9.2	9.7	12.1	15.0	18.7	23.2	
355	8.7	10.4	10.9	13.6	16.9	21.1	26.1	
400	9.8	11.7	12.3	15.3	19.1	23.7	29.4	
450	11.0	13.2	13.8	17.2	21.5	26.7	33.1	
500	12.3	14.6	15.3	19.1	23.9	29.7	36.8	
560	13.7	16.4	17.2	21.4	26.7			
630	15.4	18.4	19.3	24.1	30.0			
710	17.4	20.7	21.8	27.2				
800	19.6	23.3	24.5	30.6				

Tubes NF

**APPLICATIONS**

Les tubes PVC pression sont utilisés de manière générale pour le transport des fluides sous pression :

- Distribution et branchements
- Adduction et irrigation
- Refoulement, adduction et distribution d'eau potable
- Refoulement d'irrigation et d'eaux usées
- Industrie chimique et agro-alimentaire
- Toutes les dimensions sont disponibles selon la norme EN 1452

**BARRES DE 6 ML À COLLER**

Couleur : gris RAL 7011

ÉPAISSEUR / PRESSION

Ø Diamètre (mm)	PN 6 (SDR 33-41)	PN 7.5	PN 8 (SDR 26-33)	PN 10 (SDR 21-26)	PN 12.5 (SDR 17-21)	PN 16 (SDR 13.6-17)	PN 20 (SDR 11-13.6)	PN 25 (SDR 11)
20					1.5		1.9	
25					1.5	1.9	2.3	
32			1.5	1.6	1.9	2.4	2.9	
40	1.5		1.6	1.9	2.4	3.0	3.7	
50	1.5		2.0	1.9	2.4	3.7	4.6	
63	2.0		2.5	3.0	3.8	4.7	5.8	
75	2.2		2.9	3.6	4.5	5.6	6.8	
90	2.7		3.5	4.3	5.4	6.7	8.2	
110	2.7	3.2	3.4	4.2	5.3	6.6	8.1	10.0
125	3.1	3.7	3.9	4.8	6.0	7.4	9.2	11.4
140	3.5	4.1	4.3	5.4	6.7	8.3	10.3	12.7
160	4.0	4.7	4.9	6.2	7.7	9.5	11.8	14.6
180	4.4	5.3	5.5	6.9	8.6	10.7	13.3	16.4
200	4.9	5.9	6.2	7.7	9.6	11.9	14.7	18.2
225	5.5	6.6	6.9	8.6	10.8	13.4	16.6	
250	6.2	7.3	7.7	9.6	11.9	14.8	18.4	
280	6.9	8.2	8.6	10.7	13.4	16.6	20.6	
315	7.7	9.2	9.7	12.1	15.0	18.7	23.2	
355	8.7	10.4	10.9	13.6	16.9	21.1	26.1	
400	9.8	11.7	12.3	15.3	19.1	23.7	29.4	
450								
500	12.3	14.6	15.3	19.1	23.9	29.7	36.8	
560								
630	15.4			24.1	30.0			
710	17.4							
800	19.6							

Tubes NF



tubes pe 100 aep lignes bleues eau potable



CARACTÉRISTIQUES



Les tubes PE 100 Groupe 2 sont utilisés pour la distribution d'eau potable (lignes principales et branchements).

Matière : le polyéthylène utilisé dans la fabrication des tubes distribuant l'eau potable est de qualité organoleptique.

Il supporte une résistance minimum exigée (RME) correspondant à au moins 8 mégapascals pendant 50 ans.

Le polyéthylène est insensible à la corrosion et permet aux tubes d'être résistants aux chocs et d'être non cassants.

Le stockage doit se faire en position horizontale.

NORME NF 114



Marque de qualité NF 114 pour les tubes polyéthylène pour la distribution d'eau potable du diamètre Ø 20 au Ø 1000.

- PE 100 tous diamètres supérieurs du PN20 au PN25 bars

Les produits concernés et le système qualité mis en oeuvre pour leur fabrication, font respectivement l'objet :

- D'essais de conformité suivant la norme NF et spécifications définies par le règlement
- D'audits périodiques du système qualité suivant la norme NF EN ISO 9002
- D'impression de lignes bleues parallèles coextrudées

MISE EN OEUVRE

Se référer au Fascicule 71 « fourniture, pose et réhabilitation de conduites d'eau à écoulements sous pression ».

Les différents conditionnements disponibles (barres, couronnes ou tourets) facilitent l'installation de nos tubes PE 100 AEP NF 114.

Longueurs standards : barres de 6 et 12 ml en stock.

Sur demande : des longueurs de barres adaptées à vos containers peuvent être produites.

Pose enterrée

Il est recommandé d'installer le réseau de canalisation à une profondeur permettant de protéger votre installation du gel. D'une manière générale, les profondeurs minimales recommandées sont : de 0.80 m par rapport à la génératrice supérieure des canalisations d'adduction d'eau, ou de 0.40 m pour les branchements posés en terrain privé sans circulation. Les tubes doivent être posés sur un lit de sable sans éléments durs et tranchants, l'enrobage doit être constitué de gravier ne dépassant pas 20 mm de granulométrie (cf. Fascicule 71). Vérifier l'état des tubes avant remblai.

Grillage avertisseur - rappel législatif :

La pose d'un dispositif avertisseur de couleur bleue est obligatoire.

Pose aérienne

Possible avec prise en compte de la dilatation (manchons ou lyres de dilatation).

Types de raccordements

- Par électrosoudage (raccords électrosoudables)
- Par raccords à serrage extérieur (raccords compression)
- Par emboîtement auto-verrouillable
- Par soudure au miroir (polyfuseuse)

Labels de qualité

Belgique, Allemagne, Angleterre, Autriche.

Conformité sanitaire : BELGAQUA - KTW - OVGW - ACS.


TUBES PE 100 AEP LIGNES BLEUES EAU POTABLE (SIGMA 80)

Produit admis à la marque NF groupe 2.

Ø Diamètre (mm)	PN 10 (SDR 17) Épaisseur (mm)	PN12.5 (SDR 13.6) Épaisseur (mm)	PN 16 (SDR 11) Épaisseur (mm)	PN 20 (SDR 9) Épaisseur (mm)	PN 25 (SDR 7.4) Épaisseur (mm)
20			3.0	3.0	3.0
25			3.0	3.0	3.5
32	3.0	3.0	3.0	3.6	4.4
40	3.0	3.0	3.7	4.5	5.5
50	3.0	3.7	4.6	5.6	6.9
63	3.8	4.7	5.8	7.1	8.6
75	4.5	5.6	6.8	8.4	10.3
90	5.4	6.7	8.2	10.1	12.3
110	6.6	8.1	10.0	12.3	15.1
125	7.4	9.2	11.4	14.0	17.1
140	8.3	10.3	12.7	15.7	19.2
160	9.5	11.8	14.6	17.9	21.9
180	10.7	13.3	16.4	20.1	24.6
200	11.9	14.7	18.2	22.4	27.4
225	13.4	16.6	20.5	25.2	30.8
250	14.8	18.4	22.7	27.9	34.2
280	16.6	20.6	25.4	31.3	38.3
315	18.7	23.2	28.6	35.2	43.1
355	21.1	26.1	32.2	39.7	48.5
400	23.7	29.4	36.3	44.7	54.7
450	26.7	33.1	40.9	50.3	61.5
500	29.7	36.8	45.4	55.8	
560	33.2	41.2	50.8		
630	37.4	46.3	57.2		
710	42.1	52.2			
800	47.4	58.8			
900	53.3				
1000	59.3				

Longueur de barres à préciser, de 2 à 20 mètres, disponibles aussi en tourets jusqu'au Ø180.


PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Raccord PEHD électro-soudables



TARIFS SUR DEMANDE
 CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com

tubes pe 100 noirs ou lignes marron

CARACTÉRISTIQUES



Les tubes PE 100 Groupe 4 sont utilisés pour tous les réseaux sous pression en dehors de l'adduction d'eau potable et de la distribution du gaz.

Matière : la résine de polyéthylène utilisée dans la fabrication des tubes est insensible à la corrosion.

Ces tubes sont fabriqués pour être résistants aux chocs et non cassants.
Le stockage en position horizontale est conseillé.

- Pour applications industrie, eau non potable et assainissement sous pression (Groupe 4)

NORME NF 114



Marque de qualité NF 114 pour les tubes polyéthylène PE 100 pour l'industrie, les eaux non potables et l'assainissement sous pression.

Disponibles du PN 6.3 bars au PN 25 bars (voir tableau de correspondance ci-contre).

Les produits concernés et le système qualité mis en oeuvre pour leur fabrication font respectivement l'objet :

- d'essais de conformité suivant la norme NF et spécifications définies par le règlement
- d'audits périodiques du système qualité suivant la norme NF EN ISO 9002

Les tubes peuvent comporter des lignes marron parallèles coextrudées.

MISE EN OEUVRE

Se référer au Fascicule 71 «fourniture, pose et réhabilitation de conduites d'eau à écoulements sous pression».

Les différents conditionnements disponibles 25 ml, 50 ml et 100 ml en couronnes ou tourets, permettent plus de facilité d'installation.

Pose enterrée

Il est recommandé d'installer le réseau de canalisation à une profondeur permettant de protéger votre installation du gel. D'une manière générale, les profondeurs minimales recommandées sont : de 0.80 m par rapport à la génératrice supérieure des canalisations, ou de 0.40 m pour les branchements posés en terrain privé sans circulation.

Les tubes doivent être posés sur un lit de sable sans éléments durs et tranchants, l'enrobage doit être constitué de gravier ne dépassant pas 20 mm de granulométrie (cf. Fascicule 71). Vérifier l'état des tubes avant remblai.

Grillage avertisseur - rappel législatif :

La pose d'un dispositif avertisseur de couleur marron est obligatoire.

Pose aérienne

Les tubes peuvent être posés sans conditions particulières, avec prise en compte de la dilatation (manchons ou lyres de dilatation)

Types de raccordements

- Par électrosoudage (raccords électrosoudables)
- Par raccords à serrage extérieur (raccords compression)
- Par emboîtement auto-verrouillable
- Par soudure au miroir (polyfuseuse).

FAÇONNAGE - PIÈCES SUR MESURE

Croix 90° PEHD façonnée

Coude 90° PEHD façonné (R=3xD)



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com



TUBES PE 100 NOIRS OU LIGNES MARRON (SIGMA 80)

Produits admis à la marque NF groupe 4.

Ø Diamètre (mm)	PN 10 (SDR 17) Épaisseur (mm)	PN12.5 (SDR 13.6) Épaisseur (mm)	PN 16 (SDR 11) Épaisseur (mm)	PN 20 (SDR 9) Épaisseur (mm)	PN 25 (SDR 7.4) Épaisseur (mm)
20				2.3	3.0
25				3.0	3.5
32				3.6	4.4
40				4.5	5.5
50				5.6	
63				7.1	
75				8.4	
90	5.4	6.7	8.2	10.1	12.3
110	6.6	8.1	10.0	12.3	15.1
125	7.4	9.2	11.4	14.0	17.1
140	8.3	10.3	12.7	15.7	19.2
160	9.5	11.8	14.6	17.9	21.9
180	10.7	13.3	16.4	20.1	24.6
200	11.9	14.7	18.2	22.4	27.4
225	13.4	16.6	20.5	25.2	30.8
250	14.8	18.4	22.7	27.9	34.2
280	16.6	20.6	25.4	31.3	38.3
315	18.7	23.2	28.6	35.2	43.1
355	21.1	26.1	32.2	39.7	48.5
400	23.7	29.4	36.3	44.7	54.7
450	26.7	33.1	40.9	50.3	61.5
500	29.7	36.8	45.4	55.8	
560	33.2	41.2	50.8		
630	37.4	46.3	57.2		
710	42.1	52.2			
800	47.4	58.8			
900	53.3				
1000	59.3				

Longueur de barres à préciser, de 2 à 20 mètres, disponibles aussi en tourets jusqu'au Ø180.



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Raccord PEHD électro-soudables



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com

tubes assainissement cr8 à joint

TUBES ASSAINISSEMENT CR8 À JOINT

Tubes en PVC CR8 à parois structurées avec couches interne et externe à surface lisse. Rapport qualité prix imbattable face au béton, à la fonte, au polypropylène, au grès ou au PRV. Les tubes CR8 sont destinés à la réalisation de réseaux d'assainissement gravitaire. Ils sont essentiellement utilisés pour les eaux usées et les eaux pluviales. Les tubes CR8 sont généralement enterrés.



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com

- Bague d'étanchéité sertie



BARRES DE 3 ML AVEC BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ INTÉGRÉE

Ø Nominal (mm)	Ø Intérieur (mm)	Longueur (ml)	Palette (ml)	Nb de barres	Module cond
110	100	3	228	76	1
125	114	3	159	53	1
160	146	3	99	33	1
200	182	3	69	23	1
250	228	3	33	11	1
315	288	3	24	8	1
400	365	3	15	5	1
500	459	3	6	2	1
630	580	3	6	2	1

raccords assainissement à joint

NF 442 SDR 41
N° 69-01-RA-10



COUDE 15° MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACOM15110G	•	36	7,10
125	SACOM15125G	•	24	10,74
160	SACOM15160G	•	12	15,70
200	SACOM15200G	•		33,04
250	SACOM15250G	•		102,99
315	SACOM15315G	•		165,87

COUDE 30° MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACOM30110G	•	32	7,10
125	SACOM30125G	•	24	11,94
160	SACOM30160G	•	10	17,09
200	SACOM30200G	•		34,28
250	SACOM30250G			71,99
315	SACOM30315G	•		165,98

COUDE 45° MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACOM45110G	•	28	5,25
125	SACOM45125G	•	20	6,77
160	SACOM45160G	•	8	13,07
200	SACOM45200G	•		24,70
250	SACOM45250G	•		57,01
315	SACOM45315G	•		125,96
400	SACOM45400G	•		239,53

COUDE 45° FF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACOF45110G			7,60
200	SACOF45200G			48,64
250	SACOF45250G			94,75
315	SACOF45315G			150,92



BOUCHON MÂLE



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SABOU110G	20	3,27	
125	SABOU125G	16	3,70	
160	SABOU160G	• 20	6,13	
200	SABOU200G	• 20	11,34	
250	SABOU250G		32,11	
315	SABOU315G		65,58	

NF 442 SDR 41
N° 69-01-RA-10



COUDE 87° MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACOM87110G	• 20	6,78	
125	SACOM87125G	• 14	9,13	
160	SACOM87160G	• 8	17,05	
200	SACOM87200G	•	31,35	
250	SACOM87250G		90,35	
315	SACOM87315G		158,70	
400	SACOM87400G		310,01	

COUDE 87° FF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACOF87110G	30	10,18	
125	SACOF87125G	10	12,35	
160	SACOF87160G	12	23,41	
250	SACOF87250G		115,79	
315	SACOF87315G		245,85	

CULOTTE 45° MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACLM45110G	• 12	11,92	
125	SACLM45125G	• 8	18,67	
160	SACLM45160G	• 4	30,04	
200	SACLM45200G	•	67,55	
250	SACLM45250G	•	139,35	
315	SACLM45315G		292,87	

CULOTTE 45° FF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACLF45110G		16,67	
160	SACLF45160G		43,17	
200	SACLF45200G		76,35	
250	SACLF45250G		225,29	
315	SACLF45315G		373,46	

CULOTTE 87° MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACLM87110G	• 14	9,64	
160	SACLM87160G	• 5	28,07	
200	SACLM87200G	•	53,43	
250	SACLM87250G	•	123,87	
315	SACLM87315G		286,01	

CULOTTE 87° FF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACLF87110G	18	12,95	
125	SACLF87125G		16,93	
200	SACLF87200G		58,81	
250	SACLF87250G		194,79	
315	SACLF87315G		313,64	

MANCHON FF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SAMAN110G	• 32	5,93	
125	SAMAN125G	• 20	7,20	
160	SAMAN160G	• 12	12,70	
200	SAMAN200G	•	23,73	
250	SAMAN250G		62,34	
315	SAMAN315G		98,84	

COULISSE FF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
110	SACOU110G	• 32	5,98	
125	SACOU125G	• 24	7,22	
160	SACOU160G	• 12	12,70	
200	SACOU200G	•	23,36	
250	SACOU250G	•	62,34	
315	SACOU315G	•	98,80	

RÉDUCTION EXCENTRÉE MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
125/110	SARED1211G	• 20	6,77	
160/110	SARED1611G	• 25	10,32	
160/125	SARED1612G	• 25	10,15	
200/125	SARED2012G		15,86	
200/160	SARED2016G	• 10	16,40	
250/200	SARED2520G	•	29,97	
315/250	SARED3125G	•	127,42	

CULOTTE RÉDUITE 45° MF



Ø (mm)	Référence	NF	Cart.	€/H.T.
160 x 110	SACLRM451611	• 5	14,69	
160 x 125	SACLRM451612	• 4	15,32	
200 x 160	SACLRM452016	•	17,8	

NOUVEAUTÉ

tubes pe annelés cr8 intersan



NORMES & CARACTÉRISTIQUES

Les tuyaux annelés INTERSAN sont réalisés en polyéthylène haute densité conforme aux prescriptions définies par la norme EN 13476 pour la série Ø extérieur nominal. Cette matière leur confère les qualités suivantes :

Résistance chimique

Ils sont très résistants à la corrosion, à l'action des bases et des acides, ce qui leur permet d'être utilisés pour toutes les eaux usées domestiques, les eaux pluviales, les eaux de surface et les eaux souterraines.

Après vérification de la nature de l'effluent, de sa température et de sa compatibilité avec la résistance du polyéthylène, ils peuvent également être utilisés pour l'évacuation des eaux industrielles.

Résistance à l'abrasion

Le polyéthylène est une des matières premières les plus performantes concernant la résistance à l'abrasion. De ce fait, il n'y a pas de dégradation du fil d'eau.

Rugosité hydraulique faible

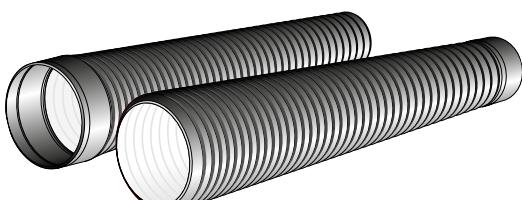
Les tuyaux INTERSAN offrent une paroi intérieure complètement lisse ; la conception des jonctions assure de bonnes performances hydrauliques : ils peuvent être utilisés sur de très faibles pentes (économie de terrassements).

Légereté

Leur poids réduit est un atout majeur pour leur facilité de pose : une barre de 6 ML de diamètre 315 ne pèse que 28 kg... Grâce à leur principe de co-extrusion et à leur paroi extérieure annelée, les tubes offrent une rigidité annulaire supérieure à CR8, conformément à la norme ISO 9969. Leur structure annulaire en polyéthylène leur confère une flexibilité et leur permet de s'adapter aux mouvements du sol pour corriger les éventuelles mauvaises conditions de pose en évitant les fissures.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Les tubes INTERSAN à paroi structurée sont utilisables dans la réalisation de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés. Ce système est destiné à l'écoulement gravitaire des eaux de surface et souterraines. Ils constituent la solution idéale pour tout type de terrain, qu'il s'agisse de rejets résiduels ou de rejets d'origine industrielle.





TUBES PEHD ANNELÉS DOUBLE PAROI INTERSAN

Intérieur lisse pour réseaux d'assainissement gravitaires selon la Norme EN 13476.

Les tubes INTERSAN ont une paroi extérieure annelée noire, ce qui leur donne une excellente résistance à l'action des rayons ultraviolets.

Ø Extérieur	Ø Intérieur	Longueur (ML)	Palette (ML)	Prémanchonné
160	139	6.0	198	•
200	174	6.0	210	•
250	218	6.0	66	•
315	278	6.0	54	•
354	300	6.0	48	•
400	350	6.0	36	•
472	400	6.0	36	•
500	439	6.0	24	•
588	500	6.1	4 barres	•
630	556	6.1	3 barres	•
700	605	6.1	2 barres	•
800	715	6.1	3 barres	•
1000	880	6.1	2 barres	•
1200	1027	6.25	2 barres	•

- Excellente résistance aux U.V.



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com

Autres diamètres et épaisseurs disponibles sur consultation.

tubes pe ənnelés cr8 intersən

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

	Prescriptions	Paramètres d'essai	Méthodes d'essai
Rigidité annulaire	8 KN/m ²	Doit être conforme à ISO 9969	EN ISO 9969
Résistance aux chocs à 0°C	T.I.R. ≤ 10%	Température d'essai : 0°C Milieu de conditionnement : eau ou air Type de percuteur : eau ou air Hauteur de percuteur : 2000 mm	EN 744
Flexibilité annulaire 30	30%	Déformation : 30% d _{em}	EN 1446
Taux de fluage	PE ≤ 4	Température d'essai : 23 +/- 2°C	EN ISO 9967

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

	Prescriptions	Paramètres d'essai	Méthodes d'essai
Résistance à la chaleur ou test d'étuve	Les tubes ne doivent pas présenter de fissures, de délaminations ou de défauts apparents	Température : 110 + 2°C Temps d'immersion e ≤ 8 mm : 30 min e > 8 mm : 60 min	UNE EN 12091

CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES

	Prescriptions	Paramètres d'essai	Méthodes d'essai
Étanchéité des unions	Sans fuite	Température : 23 +/- 2°C Pression eau (15 min) : 0.05% Pression eau (15 min) : 0.5 bars Pression air intérieur négatif (15 min) : - 0.3 bars	UNI EN 1277 condition B et C

DÉBIT GRAVITAIRES (MODÉLISATION MANNING-STRICKLER)

Débit en litres/seconde

Diamètre extérieur	160	200	250	315	350	400	465	500	580	630	700	800	1000
Pente en mm/m	1.00 mm/m				51		91		171		320	586	
	3.00 mm/m			47	62	88	133	158	242	296	393	554	1005
	5.00 mm/m	18	32	60	80	113	172	204	312	382	508	715	1310
	10.00 mm/m	14	25	45	85	113	160	244	288	442	540	718	1011

ESSAIS LES PLUS REPRÉSENTATIFS

Essais	Méthodes d'essais	Unités	160	200	250	315	350	400	465	500	580	630	700	800	1000
Indice de fluidité à chaud 5 kg 190°C	ISO 1133	gr/10 min	0.81	0.80	0.82	0.81	-	0.78	-	0.79	-	0.84	-	0.85	0.84
Résistance aux chocs	UNE EN744	% rupture	<7%	<7%	<6%	<5%	-	<2.5%	-	<1%	-	<2%	-	<2%	<0%
Retrait longitudinal	UNE EN743	% mm	1.80%	1.80%	1.30%	1.50%	-	1.05%	-	1.13%	-	1.28%	-	1.16%	1.07%
Rigidité annulaire	ISO 9969	KN/m	10.61	8.94	12.60	8.70	-	9.73	-	8.56	-	9.55	-	8.86	11.53
Flexibilité annulaire	EN1446	essai	> 30% sans rupture												
Etanchéité de la jonction	UNE EN1277	essai	PN 0.5 bar : 3 h sans défaut / PN 0.8 bar : 2 h sans défaut												

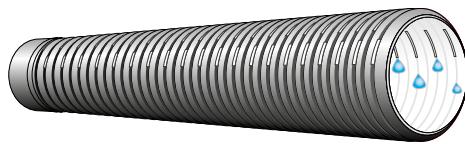
tubes pe drainants

EN-13476-1

CARACTÉRISTIQUES



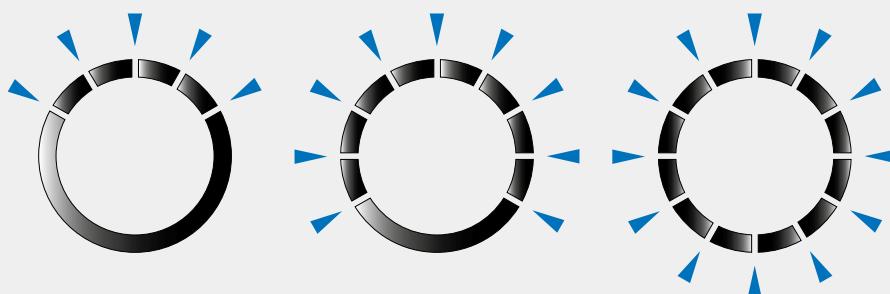
- Utilisation pour drainage
- Possibilité d'avoir différents types de fentes en fonction de l'application
- Intérieur lisse pour réseaux d'assainissement gravitaires selon la norme EN 13476-1



TUBES PEHD DRAINANTS DOUBLE PAROI

Ø Extérieur	Ø Intérieur	Palette (ML)	Nb tubes	Longueur utile (mm)	Prémanchonné	Joint montés
120	100	648	108	6.00	•	•
177	160	288	48	6.00	•	•
232	200	138	23	6.00	•	•
290	250	96	16	6.00	•	•
345	300	54	9	6.00	•	•
398	350	54	9	6.00	•	•
500	433	12.2	2	5.85	•	•
630	546	12.2	2	5.85	•	•
800	693	6.1	1	5.85	•	•
1000	867	6.25	1	5.85	•	•
1200	1036	6.25	1	5.85	•	•

TYPES DE FENTES



fourreaux pe 100

CARACTÉRISTIQUES

Ces tubes sont destinés à la construction des réseaux enterrés des lignes HTB1 - HTB2 - HTB3. Ils sont utilisés pour tous les niveaux de tension : HTB1: 63 à 90 KW / HTB2 : 150 à 225 KW / HTB3 : 400 KW.

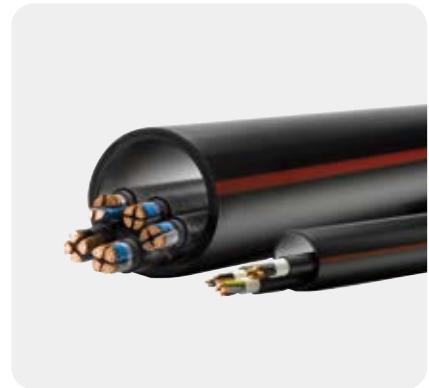
Normes : tubes conformes aux exigences techniques NF 114 Groupe 5.
Protection de câbles pour liaisons souterraines.

Systèmes d'assemblage agréés RTE :

- Manchons électrosoudables universels
- Manchons à emboîtement et verrouillage automatique

Autres systèmes d'assemblage :

- Manchons avec serrage mécanique pour les petits diamètres
- Filetage/taraudage (voir pages suivantes)



TUBES POUR TÉLÉCOMMUNICATIONS ET CÂBLES DE TERRE

NF 114 - GROUPE 5

PEHD	SDR 21 (PN 6.3)	SDR 17 (PN 8)	SDR 13.6 (PN 10)	SDR 11 (PN 12.5)	SDR 9 (PN 16)
PE100	SDR 21 (PN 8)	SDR 17 (PN 10)	SDR 13.6 (PN 12.5)	SDR 11 (PN 16)	SDR 9 (PN 20)
Ø Diamètre (mm)	Épaisseurs				
40		3	3.7		
50		3.7	4.6		
63		4.7	5.8		
75	4.5	5.6	6.8		
90	4.3	5.4	6.7	8.2	
110	5.3	6.6	8.1	10	

Autres diamètres et épaisseurs disponibles sur consultation.

Tubes noirs avec lignes ROUGE ou VERT

TUBES POUR LIGNES HTB

NF 114 - GROUPE 5

Conditionnement : barres jusqu'à 20 mètres, couronnes et tourets jusqu'au Ø180 mm.

PEHD	SDR 21 (PN 6.3)	SDR 17 (PN 8)	SDR 13.6 (PN 10)	SDR 11 (PN 12.5)	SDR 9 (PN 16)
PE100	SDR 21 (PN 8)	SDR 17 (PN 10)	SDR 13.6 (PN 12.5)	SDR 11 (PN 16)	SDR 9 (PN 20)
Ø Diamètre (mm)	Épaisseurs				
125	6	7.4	9.2	11.4	
140	6.7	8.3	10.3	12.7	
160	7.7	9.5	11.8	14.6	
180	8.6	10.7	13.3	16.4	
200	9.6	11.9	14.7	18.2	22.4
225	10.8	13.4	16.6	20.5	
250	11.8	14.8	18.4	22.7	
280	13.4	16.6	20.6	25.4	

Autres diamètres et épaisseurs disponibles sur consultation.

Tubes noirs avec lignes ROUGE



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com





tubes pehd fibre optique

CARACTÉRISTIQUES

Les gaines rainurées et/ou lubrifiées sont destinées à la protection des câbles électriques ou fibres optiques posés par tirage ou portage. Elles sont en PEHD et conformes à la norme NF T 54-072 qui, depuis 2000, est tombée en désuétude du fait des progrès importants accomplis par l'industrie des polyéthylènes.

Elles sont noires (RAL 9005), différencierées entre elles par des bandes de repérage aux couleurs demandées par le client ou par numéros. Chaque gaine est identifiée par la marque de l'usine et par un repérage en longueur.

Résistance à la température	Au transport : À la pose :	-20°C à +60°C -15°C à +40°C
Rayon de courbure minimal admissible à la pose suivant la température	20xDN de la gaine à 20°C 40xDN de la gaine à 0°C 60xDN de la gaine à -10°C	Diamètre d'enroulement sur touret en production : 18-20 x DN minimum
Ovalisation	SDR11 : 5% en sortie de production et 10% sur tube enroulé	
Matière	PE-HD	NF T 54-072
Densité	Supérieure à 0,950g/cm	NF T 54-072
Teneur en noir de carbone	2% (+0,3% – 0,3%)	NF T 54-072
Contrainte au seuil	Supérieure à 16N/mm	NF EN 638
Allongement à rupture	Supérieur à 380%	NF EN 638
Résistance à la pression	165h / 80°C / 4,5 bar 1000h / 80°C / 4,0 bar 10h / 20°C / 10 bar	NF EN 921
Retrait longitudinal à chaud	Inférieur à 3%	NF EN 743

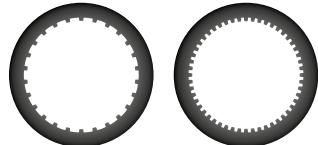
OPTIONS



Marquage du tube personnalisable

RAL 5015	RAL 1021	RAL 9010	RAL 6001	RAL 9017	RAL 3020	RAL 2009	RAL 3015	RAL 7031	RAL 8011	RAL 4005	RAL 6027
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Bandes de repérage couleur



Rainurage et /ou lubrifiant



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com



tourets fibre optique



CARACTÉRISTIQUES

Conditionnement des tourets : couronnes de 25 à 500ML selon les diamètres.
Autres diamètres, épaisseurs et conditionnements réalisables sur mesure et sur demande.

Diamètres standards (mm) des tubes PE pour fibre optique

32 x 2.9
40 x 3.5 (ou 3.7)
50 x 4.6
63 x 5.8
75 x 6.8

mənchons trənslucides et bouchons

CARACTÉRISTIQUES

- Translucides pour une pose précise des tubes
- Pour raccorder les fourreaux de la fibre optique
- Conçus spécialement pour le secteur des télécommunications
- Raccords en polypropylène, corps translucide permettant le positionnement parfait des tubes sans avoir à les marquer
- Plusieurs diamètres disponibles du Ø 16 au Ø 63mm
- Pression maximale de 16 bars

APPLICATIONS

- S'installent comme les manchon compression classiques. Insérer le tube jusqu'à la butée, le tube sera alors visible. S'utilisent aussi bien dans le soufflage de la fibre optique que dans le portage à l'eau.

Composition d'un manchon

- Corps translucide
- Joints NBR pour l'étanchéité
- Bagues de maintien du joint
- Bagues crantées pour serrage du tube
- Écrous de serrage pour l'assemblage



MANCHONS



Ø (mm)	Référence	Cart.	€/H.T.
32	S510032T	25	8,86
40	S510040T	11	15,42

BOUCHONS



Ø (mm)	Référence	Cart.	€/H.T.
32	S521032T	50	6,44
40	S521040T	24	10,35

gaines pvc t-lst intergaine

CARACTÉRISTIQUES



- Pour protection de câbles
- Tubes en PVC pour canalisations de lignes souterraines de télécommunications (T-LST)
- Numéro d'identification : 35/01
- Gaines NF T-LST prémanchonnées en barre de 6 ml
- Norme NF-T 54 018
- Gaines conformes à la spécification L 1551 du CNET
- Matière : PVC de couleur grise
- Marquage de qualité NF T-LST

PROPRIÉTÉS

Le PVC rigide a une tenue élevée aux chocs, il est très résistant aux fissurations, à la rupture et au gel. Il a une grande stabilité dimensionnelle, et résiste à tous les produits chimiques présents en sous-sol. Il a en outre d'autres avantages : stabilité au vieillissement et stabilité des couleurs, faible poids et caractéristiques d'isolation élevées.

Un choix conscientieux des matériaux et un contrôle qualité permanent garantissent la plus haute qualité, et le respect de toutes les normes courantes.

APPLICATIONS



Les gaines NF T-LST INTERGAIN sont utilisées pour la protection de câbles et le passage de lignes souterraines de télécommunications.



GAINES PVC T-LST INTERGAIN

Barres de 6 ML

Ø Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Palette (ML)	Nb tubes	Hauteur palette (M)
28 x 1.5	6	4620	770	0.63
45 x 1.8	6	1584	264	0.55
60 x 2.0	6	1188	198	0.69
80 x 2.5	6	894	149	0.88
100 x 2.0	6	756	126	1.15



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com



réseaux multitubulaires intergaine

CARACTÉRISTIQUES



- Pour la protection de câbles
- Fabrication sur-mesure
- Les tubes PVC Compact INTERGAINÉ peuvent être fabriqués sur demande pour répondre à tous types de besoins et d'applications spécifiques : ligne de Tramway, LGV, gaine renforcée...
- Spécial ligne de TRAM

TUBES PVC INTERGAINÉ

Barres de 6 ML

Diamètre (mm)	Longueur (ML)	Palette (ML)	Nb tubes	Hauteur palette (M)
50 x 2,4	6	1164	194	0.46
50 x 3,7				
63 x 1,9	6	738	123	0.47
63 x 3,0				
75 x 2,2	6	522	87	0.48
75 x 3,6				
90 x 2,7	6	486	81	0.635
90 x 4,3				
100 x 2,2	6	756	126	-
110 x 2,2	6	342	57	0.635
110 x 3,2				
110 x 5,3				
125 x 2,5	6	306	51	0.74
125 x 3,7				
125 x 6,0				
140 x 4,1	6	228	38	0.695
140 x 6,7				
160 x 3,2	6	234	39	0.93
160 x 4,7				
160 x 7,7				
200 x 4,0	6	150	25	0.955
200 x 5,9				

Autres diamètres, épaisseurs et conditionnements peuvent être réalisés sur demande.



courbes pour gaines pvc t-lst

CARACTÉRISTIQUES

- Pour protection de câbles
- Courbes réalisées avec de la gaine PVC T-LST 

COURBES 45°



Ø (mm)	Rayon (mm)	Type	Mâle - Femelle		Type	Femelle - Femelle	
			Référence	€/H.T.		Référence	€/H.T.
28	525	MF	S2852545MF	4,35	FF	2852545FF	
45	525	MF	S4552545MF	3,97	FF	S4552545FF	5,40
45	725	MF	S4572545MF	4,77	FF	4572545FF	
60	525	MF	-	-	FF	6052545FF	
60	725	MF	-	-	FF	S6072545FF	9,54
80	725	MF	S8072545MF	15,86	FF	8072545FF	

COURBES 90°



Ø (mm)	Rayon (mm)	Type	Mâle - Femelle		Type	Femelle - Femelle	
			Référence	€/H.T.		Référence	€/H.T.
28	210	MF	S2821090MF	4,45	FF	-	-
45	210	MF	S4521090MF	5,21	FF	S4521090FF	5,22
45	360	MF	S4536090MF	5,72	FF	S4536090FF	6,06
60	210	MF	S6021090MF	8,24	FF	6021090FF	6,11
60	360	MF	S6036090MF	9,21	FF	6036090FF	6,90
80	360	MF	S8036090MF	15,86	FF	8036090FF	13,18

FAÇONNAGE - PIÈCES SUR MESURE



TARIFS SUR DEMANDE
CONTACTEZ-NOUS PAR MAIL :
travaux-publics@fitt.com



mənchons et bouchons pour gəines pvc t-lst

MANCHONS



		Femelle - Femelle	
Ø (mm)	Type	Référence	€/H.T.
45	MF	S45MANFF	1,56
60	MF	S60MANFF	2,02
80	MF	S80MANFF	2,86

BOUCHONS FEMELLE



Ø (mm)	Référence	Cond	€/H.T.
45	SLSTBOU045	100	1,49
60	SLSTBOU060	100	1,94
80	LSTBOU080	50	2,36
100	LSTBOU100	50	3,57

BOUCHONS ETUY B



Ø (mm)	Référence	Cond	€/H.T.
45	S45ETUYB	100	3,87
60	60ETUYB	50	5,00
80	80ETUYB	50	8,93

RÉDUCTION FF



Ø (mm)	Référence	Cond	€/H.T.
28 x 45	2845REDFF		3,93

contrôle de réception



**Livraison chantier
ou entrepot**

LORS DE LA RÉCEPTION DE VOTRE COMMANDE

FITT MC vous fournit deux documents pour vous aider à contrôler immédiatement votre livraison.

► POUR TOUTES LES LIVRAISONS

Une affiche format A3 recto verso est apposée de manière très visible, sur chaque palette, vous indiquant le nombre de cartons contenus dans celle-ci.



Vous ne devez signer la décharge au transporteur qu'après avoir effectué la vérification de conformité.



RÉCEPTION MARCHANDISES & PRISE DE RÉSERVES

ATTENTION

À LIRE ATTENTIVEMENT, VOUS DEVEZ VÉRIFIER QUE CETTE PALETTE N'A PAS ÉTÉ DÉFILEMÉE ET QUE LA BANDE ADHÉSIVE DE GARANTIE APPOSÉE AU DÉPART DE NOTRE ENTREPÔT EST TOUJOURS INTACTE ! SI CE N'EST PAS LE CAS VOUS DEVEZ LE MENTIONNER SUR LE RÉCÉPISSE !

LE NON RESPECT DE CES PROCÉDURES ENTRAÎNE LE REET SYSTEMATIQUE ET SANS APPEL DES RÉCLAMATIONS

• LES RÉSERVES À LA LIVRAISON

Les réserves doivent constituer l'équivalent d'une photographie de la marchandise.

Lors de la livraison, vous devez constater les avaries et les manquants et consigner ces réserves sur les documents suivants :

• Si les réserves sont très claires et très précises, pas besoin de lettre recommandée. Mais si le conditionnement n'est pas conforme à ce que vous deviez recevoir (quantité produit, poids, volume,...) dans ce cas, la rédaction d'une Lettre Recommandée avec Accuse de Réception (é-lettres) (RAR) est nécessaire.

• Les réserves doivent être complètes, motivées et aussi précis que possible, elles seront nouées si elles sont portées sur une Lettre Recommandée. La mention « réserves de déballage » n'a aucune valeur juridique.

• Le destinataire ne doit pas de réserves considérer avoir reçue la marchandise conformément à sa commande.

• QUAND FAIRE DES RÉSERVES ?

• Les réserves doivent être prises au moment de la livraison.

• Dans le cas contraire, vous devez apporter la preuve que le dommage était déjà survenu au moment de la livraison, sous la forme d'une contestation écrite adressée sous 3 jours au transporteur, par lettre recommandée avec accusé de réception.

• Les réserves formulées doivent être écrites, significatives et complètes.

• COMMENT RÉDIGER DES RÉSERVES

• **FOURRÉES :** il est nécessaire de décrire et de dater les réserves par écrit sur tous les documents de transport accompagnant les marchandises.

• **SIGNIFICATIVES :** les réserves doivent être complètes et précises, avec date de réception, nature du dommage, références des articles, poids, nombre de colis mandaté/renvoyer,..

• Elles constituent la photographie des marchandises (non commercialisables).

• **COMPLÈTES :** seuls les articles figurant dans les réserves donneront lieu à un dédommagement.

LES QUATRE DÉPARTEMENTS DE NOTRE PLATEFORME LOGISTIQUE SONT ÉQUIPÉS DE CAMÉRAS DE VIDÉOSURVEILLANCE AVEC ENREGISTREMENT PERMETTANT UN CONTRÔLE A POSTERIORI DE L'ÉTAT DES PALETTES AU DÉPART DE NOS ENTREPÔTS EN CAS DE LITIGE.

RÉCEPTION MARCHANDISES & PRISE DE RÉSERVES			
MOTIFS DE RÉSERVES	RÉSERVES RECEVABLES ?	LETTRÉ RAR NÉCESSAIRE ?	COMMENTAIRES
Colis, marchandises ou articles débités	Oui uniquement si toutes les références et complètes	NON	<p>Si l'envoi est refusé les étiquettes apposées sur le retour sont vérifiées.</p> <p>Les réserves ne sont pas assurées si elles ne nécessitent pas d'accompagnement.</p> <p>Rappel : les réserves doivent être significatives</p> <ul style="list-style-type: none"> - références de X articles - date limite - le volume <p>et être apposées sur tous les documents de transport.</p>
Colis mouillés			
Traces de "couleur"			
Marchandises insuffisantes pour la commande			
Marchandises reçues en mauvaises état			
Manque X articles			
Colis ouvert sous réserve de vérification	NON	NON	<p>Si le bon de remise est établi en nombre de colis et qu'aucune réserve n'a été faite, il suffit de faire le chausser sur la quantité enlevée, le dossier devient recevable.</p>
Sous réserve de contrôle au déballage			
Sous réserve de comptage avec un autre fournisseur			
Sous réserve de bon fonctionnement			
Colis manquants sur palette filmée/cerclée	NON	OUI	<p>Toutes réserves formulées doivent être accompagnées d'un bon de réception - d'une liste de réception - d'un document "Comment rediger des réserves".</p>
Manque, manque X articles			
Colis abîmés, X références cassées			
Manque X kilos de marchandise			
Manque X colis	OUI	NON	<p>Toutes réserves formulées doivent être accompagnées d'un bon de réception - d'une liste de réception - d'un document "Comment rediger des réserves".</p>
Palette délinéée sans bande de garantie			
Colis ouverts, le chausseur ne peut attendre			

FITT FRANCE - A l'attention du Directeur de site - 40 ZA de la Gare 38540 GRENAIS - TÉL : 04 72 90 15 70

► POUR LES LIVRAISONS DIRECTEMENT AFFRÉTÉES

Un bordereau descriptif d'expédition est joint avec le bon de Livraison. Celui-ci vous permet toutes les vérifications par type d'emballage.



Ne signez jamais la lettre de voiture si vous n'êtes pas certain de la conformité de votre réception



**N'oubliez-pas
d'indiquer ici
vos réserves
éventuelles**

fiche d'ouverture de compte fitt

À JOINDRE IMPÉRATIVEMENT AVEC TOUTE FICHE D'OUVERTURE DE COMPTE

BÂTIMENT

Raison sociale :

Forme juridique :

Nom du dirigeant :

Capital :

Tél. :

Site internet :

Fax :

Appartenance à un groupement : OUI NON

E-mail :

Si oui lequel :

DÉMATÉRIALISATION DES FACTURES - E-mail de facturation/comptabilité :

Nom et adresse postale du donneur d'ordre :

Interlocuteur et adresse si envoi postal des factures :

Nom et adresse postale du payeur :

Nom et adresse postale de livraison principale :

SIREN : N° TVA intra :

• SI FRANCHISE DE TAXE, INDICER LE NUMÉRO ET FOURNIR L'ATTESTATION :

• SI TVA DE 10% AVEC LE RÉGIME CORSE, INDICER LE NUMÉRO ET FOURNIR L'ATTESTATION :

Domiciliation bancaire - nom, adresse :

Code banque : Guichet : N° compte : Clé :

MODE DE RÈGLEMENT SOUHAITÉ :

VOTRE CONSEILLER COMMERCIAL VOUS CONFIRMERA LE MODE DE RÈGLEMENT RETENU

LCR magnétique directe 30 jours fin de mois le 15 Virement 30 jours fin de mois le 15

Il est expressément convenu que toute commande qui nous est adressée est en acceptation par l'acheteur de l'intégralité de nos conditions de vente (dont l'acheteur déclare avoir pris connaissance) et en particulier la clause pénale, les intérêts de retard et la clause de réserve de propriété.

CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ : Il a été expressément convenu entre les parties que la clause du transfert de propriété fait partie des accords commerciaux entre les partenaires. Il est notamment convenu que les marchandises restent la propriété du vendeur jusqu'à paiement intégral du prix convenu, le règlement judiciaire ou la liquidation des biens de l'acheteur ne peuvent modifier la présente clause. La revendication pourra alors s'exercer sur les marchandises en vertu des dispositions de la loi 80.335 du 12.05.1980. L'acheteur devra faire connaître au vendeur toute revendication quelconque par un tiers des marchandises en cause notamment en cas de procédure de saisie ou de nantissement de son fonds de commerce. Les risques, notamment en cas de perte, vol ou détérioration, sont transférés à l'acheteur dès la livraison. L'acheteur s'interdit de donner en garantie les marchandises non encore payées. Il s'oblige à informer tout acquéreur éventuel de l'existence de la clause de réserve de propriété et du non paiement du prix. Pour la mise en œuvre de la présente clause, le stock résiduel se retrouvant entre les mains de l'acheteur sera réputé correspondre aux produits faisant l'objet des factures non encore payées à concurrence du montant de celles-ci.

CLAUSE PÉNALE : De convention expresse et sauf report sollicité à temps et accordé par nous, le défaut de paiement de nos fournitures à l'échéance fixée entraînera :
1) l'exigibilité immédiate de toutes les sommes restant dues quel que soit le mode de règlement prévu (par traite acceptée ou non).
2) l'exigibilité à titre de dommages et intérêts et de clause pénale d'une indemnité égale à 15 % des sommes dues outre les intérêts légaux et les frais judiciaires éventuels.

Fait pour valoir ce que de droit.
Monaco, le

Signature et cachet de l'entreprise*



fitt | conditions générales de vente

ARTICLE 1 – Préalable :

1.1. Les présentes Conditions régissent toutes les ventes réalisées par la société FITT MC SAM Société Anonyme Monégasque immatriculée au Répertoire du Commerce et de l'Industrie de Monaco sous le numéro 87502253 ayant son siège social au 17 avenue Albert II à Monaco (98000) (ciaprès dénommées ensembles « FITT MC ») pour son compte et/ou celui de toute entité détenue majoritairement, directement ou indirectement, par la société FITT S.p.A., société de droit italien, ayant son siège social Via Piove, 8 – 36066 Sandigo (VI) (Italie). Ces Conditions prévalent sur toutes autres conditions figurant dans tout autre document sauf dérogation préalable, expresse ou écrite. FITT MC peut être amenée à modifier certaines des dispositions des présentes Conditions : les Conditions Générales applicables sont celles du jour de passation de la commande par l'Acheteur.

1.2. La remise ou l'envoi d'une commande par l'Acheteur implique de sa part l'acceptation sans réserve des présentes Conditions et sa renonciation à l'application de tout ou partie de ses éventuelles conditions générales d'achat, ou autres conditions commerciales pouvant figurer dans ses documents commerciaux, notamment dans ses lettres ou bons de commande.

ARTICLE 2 – Ventes :

2.1. Les ventes sont réservées aux distributeurs professionnels. Par professionnel, il faut entendre toute personne physique ou morale qui, faisant habituellement des actes de commerce, est inscrite au Répertoire du Commerce et de l'Industrie monégasque ou son équivalent à l'étranger. L'Acheteur s'engage à fournir des informations exactes quant à sa raison sociale ou son identité, adresse et autres données nécessaires et attesté de sa qualité de professionnel.

2.2. Les commandes peuvent être passées :

- par fax, au 00 377 92 05 99 88 ;
- par téléphone, au 00 377 93 10 11 22, du Lundi au Jeudi de 8h30 à 18h00 et le Vendredi de 8h30 à 17h00 ;
- par courrier à l'adresse suivante : 17 avenue Albert II à Monaco - 98000 MONACO ;
- par mail à contact@fitt.com ; ou

- à distance sur le Site Web de FITT MC : www.fitt.mc , shop.fitt.mc ou sur les places de marché sur internet.

Tout bon de commande signé par l'Acheteur constitue une acceptation irrévocable qui ne peut être remise en cause que dans les limites prévues dans les présentes Conditions. En ce qui concerne les commandes passées sur Internet, l'enregistrement de la commande est réputée réalisée lorsque l'Acheteur accepte les présentes Conditions Générales de Vente en cochant la case prévue à cet effet et valide sa commande. Le bénéfice de la commande est personnel à l'Acheteur et ne peut être cédé sans l'accord express et par écrit de FITT MC. Les commandes ne sont pas soumises à accusé de réception systématique (articles 7 et 17 de la loi n°1.383 du 02/08/2011 sur l'Economie numérique). Il ne sera envoyé que sur requête précise de l'Acheteur dans une lettre recommandée électronique (article 19 de la loi n°1.383 du 02/08/2011 sur l'Economie numérique).

2.3. Minimum de commande de 150 € H.T. frais de port non compris, hors places de marché sur internet. FITT MC se réserve le droit de refuser toute commande non conforme aux présentes Conditions, au tarif en vigueur à la date d'expédition ou à un éventuel marché convenu par écrit avec l'Acheteur.

2.4.1. Toute commande passée est considérée comme ferme et définitive, et ne peut être rétractée. Aucune annulation ou modification de commande ne peut intervenir passé le premier jour ouvrable de réception de la commande. Il est fait exception à cette condition s'il s'agit des commandes passées à distance. L'annulation de la commande doit se faire par écrit ou tout support durable à l'adresse mail suivante serviceclient@fitt.com dans un délai :

- de 7 jours francs à compter du jour de la réception des Marchandises, lorsque lesdites Marchandises ne sont pas faites sur mesure ; ou
- de 7 jours francs à compter du jour de la commande des Marchandises, lorsque lesdites Marchandises sont faites sur mesure.

Les Marchandises doivent être retournées, intactes et dans leur emballage d'origine, à l'adresse suivante Entreprise FITT France (GSM1), 402 – avenue de la Gare – 38540 Grenay (article 10 de la loi n°1.383 du 02/08/2011 sur l'Economie numérique). FITT MC se réserve le droit de ne pas accepter le remboursement des Marchandises renvoyées, qui présenteront tout signe d'utilisation, d'endommagement ou de modification ou qui ne seraient pas expédiées dans leur emballage d'origine.

2.4.2. En cas de reprise de marchandise certaines clauses restrictives sont applicables :

- sont exclus des reprises de stock les produits obsolètes ne figurant plus aux catalogues FITT MC ou au tarif général en vigueur,
- toute reprise de stock est soumise à une décaisse de 10% pendant la première année (date de facture) puis de minimum de 10% par année supplémentaire.

Les Marchandises demeurent sous la responsabilité de l'Acheteur jusqu'à leur réception par FITT MC.

Les frais directs de retour des Marchandises sont à la charge de l'Acheteur.

2.5. Sous réserve des clauses 4, 6 et 8 ci-après, en aucun cas FITT MC ne peut être conduit à délivrer roche tout ou partie des Marchandises vendues notamment au motif que, postérieurement à la vente, le même type de Marchandises cesse d'être commercialisé par FITT MC ou fait l'objet d'évolutions techniques ou d'aspect.

2.6. Les prix tarifs présentés sur tous les catalogues FITT MC sont établis en EURO HORS TAXES départ usine ou départ entrepot.

FITT MC se réserve le droit, que l'Acheteur accepte, de modifier ses prix à tout moment et sans préavis, les Marchandises déjà commandées étant toutefois facturées sur la base des tarifs en vigueur ou moment de la date d'expédition des Marchandises, sous réserve de la disponibilité des Marchandises et des dispositions de l'article 5.1 ci-après.

ARTICLE 3 – Protection des données personnelles – RGPD :

FITT MC s'engage, dans le cadre de ses activités et conformément à la législation en vigueur, en application notamment du Règlement UE n. 2016/679, à assurer la protection, la confidentialité et la sécurité des données à caractère personnel de ses clients.

3.1. Titulaire du traitement

Le titulaire du traitement est la société FITT MC SAM Société Anonyme Monégasque, immatriculée au Répertoire du Commerce et de l'Industrie de Monaco sous le numéro 87502253 ayant son siège social au 17 avenue Albert II à Monaco (98000), tél. 0339044461000, email privacy@fitt.com.

3.2. Finalités du traitement

Nous collectons des données à caractère personnel dans le cadre de :

- Transactions commerciales entre votre entreprise et FITT MC pour l'achat de produits et/ou de services ;
- Gestion des commandes et du contrat entre votre entreprise et FITT MC y compris, de manière non exhaustive, pour la facturation, l'encaissement des paiements, l'installation, le service après-vente, le traitement des réclamations et des contentieux, la gestion de la clientèle, le recouvrement des impayés ;
- Relations commerciales et/ou de prospection ;
- Envoi de messages de nature promotionnelle et/ou commerciale sur les produits de FITT (actualité, opérations spéciales, nouveautés ou tendances du marché) et/ou invitation à des événements et/ou salons par email, sms ou téléphone.

3.3. Données collectées

FITT traite les catégories de données suivantes :

Données d'identification : Nom, prénom, identifiant SIREN, fonction, date et lieu de naissance ; Données de contact : adresse postale, email, numéro de téléphone et de portable ;

Données économiques et financières : moyens de paiement, historique des paiements, références bancaires ; Données commerciales : produits et services détenus ou utilisés ; compte rendu d'intervention, profits et suivi des offres commerciales.

Dans le cadre de la relation commerciale avec son client, ce dernier sera susceptible de recevoir de la part de FITT MC et s'il ne s'y est pas opposé, des lettres d'information ponctuelles (par email) et/ou des messages promotionnels et/ou de marketing (par email, sms ou téléphone) incluant des informations et des offres sur les produits et/ou événements organisés par FITT MC.

A tout moment vous pouvez choisir de ne plus recevoir de communication marketing en nous le signalant par email à serviceclient@fitt.com, en répondant directement à la communication reçue ou en actionnant la procédure de désabonnement indiquée sur le support de communication.

3.4. Base légale du traitement

Le traitement des données personnelles par FITT est justifié au regard de l'exécution du contrat avec le client et/ou par l'intérêt commercial légitime de FITT à traiter les données collectées .

3.5. Modalités de traitement - Durée de conservation des données collectées

Les données sont traitées sur supports papier et numérique. Aucun traitement automatisé n'est mis en œuvre (ex : prélèvement). Elles ne sont conservées que pour la durée strictement nécessaire à l'accomplissement des finalités mentionnées ci-dessus. Elles sont conservées pendant une durée de 5 ans à compter de votre dernière activité lorsque vous êtes un client « actif ». Ces données sont ensuite archivées avec un accès restreint pour une durée supplémentaire pour des raisons limitées et autorisées par la loi. Passé ce délai, elles seront supprimées.

3.6. Destinataires des données

Les données collectées sont à usage exclusif de FITT MC et/ou de ses prestataires et consultants pour les finalités indiquées au point 3.2. Dans ce cadre, les données pourront être communiquées aux consultants externes de FITT MC, à ses prestataires (sociétés de transport, d'expédition, marketing et informatique), réseau de vente de FITT MC (agents commerciaux), instituts bancaires, organismes de contrôle. Les données collectées ne sont pas transférées par la Société vers des pays hors Union Européenne.

3.7. Droits au regard de l'utilisation des données personnelles

Vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, et en cas de motifs légitimes de suppression, de limitation et d'opposition au traitement de vos données. Vous bénéficierez également du droit à la portabilité de vos données et de la possibilité de donner des directives concernant l'utilisation de vos données en cas de décès. Vous pouvez exercer ces droits en adressant un email à l'adresse privacy@fitt.com ou par courrier postal à l'adresse suivante : FITT MC Service Marketing - RGPD, 17 avenue Albert II 98000 Monaco accompagné d'une copie d'un justificatif d'identité. Les demandes seront traitées dans un délai de 30 jours à compter de leur réception. Vous disposez également du droit d'introduire une réclamation auprès de l'autorité de contrôle compétente.

ARTICLE 4 – Livraison :

4.1. Elle s'effectue soit par la remise directe des Marchandises à l'Acheteur, soit par simple avis de mise à disposition, soit par délivrance à un expéditeur ou un transporteur dans les usages de production de FITT MC, soit dans son centre logistique de Grenay.

Sauf stipulation expresse différente, toute vente est ainsi réputée conduire «départ» soit des usines de production, soit du centre logistique de Grenay. La mise à disposition et le transfert des risques intervient dans l'usine de production pour FITT MC depuis le centre logistique. Même si les prix sont établis «france», les Marchandises voyagent toujours aux risques et périls de l'Acheteur et cela même si l'il est pas directement le destinataire. Toutes les opérations de transport, la souscription des polices d'assurances correspondantes, le règlement des éventuelles taxes de douane et la manutention sont à la charge et aux frais, risques et périls de l'Acheteur, auquel il appartient de vérifier les Livraisons à l'arrivée et d'exercer, s'il y a lieu, ses recours contre les transporteurs, notamment en cas d'avarie, de perte ou de retard dans l'acheminement des Marchandises, et de prendre les réserves d'usage pour concevoir ce recours.

L'Acheteur est réputé avoir vérifié, au moment de la livraison, l'état apparent des Marchandises ainsi que leur nombre. Toute réclamation au transporteur et/ou commissionnaire et/ou transitaire devra être concrètement adressée à FITT MC et ce dans les 72 heures suivant la réception des Marchandises. À défaut, les constats réalisés et réserves prises ne lui seront pas opposables et FITT MC bénéficiera d'une présomption renforcée de livraison conforme.

4.2. Frais de livraison – Commandes expédiées depuis notre centre logistique de Grenay (cf. Art. 2.3 – Minimum de commande : 150 € H.T.)

La livraison est gratuite dans les cas suivants :

- À partir de 500 € H.T., pour toute commande ne contenant aucun article dont une longueur est supérieure à 2 mètres linéaires (exemples : tubes, gouttières, rouleaux), livrée en France métropolitaine, à l'exception de la Corse, DROM-COM et de l'étranger (soit Franco 500 € H.T.).
- À partir de 1 500 € H.T., pour toute commande, quelle que soit la longueur des produits, livrée en France métropolitaine, hors Corse, DROM-COM et pays étrangers (soit Franco 1 500 € H.T.).

Participation aux frais de port lorsque les conditions de livraison gratuite ne sont pas remplies. (Franco non atteint), les frais suivants s'appliquent :

- Une participation forfaitaire de 40 € H.T. est facturée pour toute commande de moins de 500 € H.T., ne contenant pas d'articles de plus de 2 mètres linéaires.
- Pour les commandes d'un montant compris entre 500 € H.T. et 1 500 € H.T., contenant des articles de plus de 2 mètres linéaires, les frais de transport seront facturés au réel, selon les tarifs en vigueur chez les transporteurs partenaires de FITT MC.

Options de livraison et besoins particuliers en manutention ou logistique :

- Pour une livraison par affertement avec hayon, un coût forfaitaire additionnel de 100 € H.T. sera facturé.
- Pour une livraison directement au domicile d'un particulier un supplément de 10 € H.T. sera appliqué à la commande.
- En cas de relivraison d'une commande des frais supplémentaires d'un montant de 15 € H.T. seront appliqués à chaque nouvelle présentation.
- FITT MC se réserve le droit d'appliquer une tarification spéciale en cas de livraison complexe nécessitant des moyens particuliers (accès restreint ou difficile, zone de livraison à particularités).

4.3. FITT MC se réserve le droit de procéder à des livraisons partielles et aux facturations partielles correspondantes.

4.4. Les retards de livraison ou les réclamations ne peuvent en aucun cas justifier l'annulation de la commande, ni la retenue des paiements arrivés à échéance, ni une application

unitaire de pénalités de retard.

4.5. Si, pour une raison indépendante de la volonté de FITT MC, l'Acheteur ne prend pas la livraison des Marchandises au lieu et à la date convenue, les Marchandises seront stockées par FITT MC dans un lieu de son choix aux frais et risques de l'Acheteur, sans préjudice de l'obligation de l'Acheteur de procéder au paiement des échéances contractuelles comme si les Marchandises avaient été effectivement enlevées ou reçues.

4.6. Les dates de livraison ne sont données qu'à titre indicatif et FITT MC ne peut être rendu responsable des retards liés au transport.

ARTICLE 5 – Réserve de propriété :

5.1. FITT MC se réserve la propriété des Marchandises livrées jusqu'au paiement intégral de leur prix en principal et accessoires.

5.2. Le dépôt de paiement de l'une des échéances pourra entraîner la revendication des Marchandises non payées en quelques mois qu'elles soient ou de leur prix auprès des éventuels sous-acquéreurs.

5.3. Le transfert de propriété ne peut intervenir qu'après paiement intégral de l'ensemble de la livraison effectuée, sans possibilité pour l'Acheteur de procéder à des divisions, notamment au profit de réglements fractionnés.

5.4. L'Acheteur s'engage à maintenir des Marchandises constamment identifiées, étant entendu qu'il est fait application de l'usage selon lequel les Marchandises les plus anciennement livrées sont les premières retirées de ses magasins, de sorte que les Marchandises existantes sont censées être celles, à due concurrence, les plus récemment reçues de FITT MC.

5.5. En cas de cessation de paiement de fait ou de droit, ou d'échéance impayée en tout ou partie, l'Acheteur s'interdit formellement de continuer à utiliser, à vendre ou à transformer les Marchandises dont la propriété est réservée au vendeur.

ARTICLE 6 – Facturation – Paiement – Taxes :

6.1. La facturation est établie par FITT MC à la date d'expédition des Marchandises aux conditions de prix en vigueur à cette date. Ces conditions de prix sont celles résultant du tarif FITT MC étant entendu que calculé est lui-même réversible à tout moment avec un préavis de 2 mois nonobstant toute indication contraire des éventuelles conditions d'achat de l'Acheteur.

Les prix figurant sur le catalogue sont à considérer hors taxes départ usine ou départ entrepot. Les taxes sont facturées en sus au tarif en vigueur ou par la facturation.

6.2. Il appartient à l'Acheteur de vérifier à réception de chaque facture de FITT MC, que les prix appliqués correspondent bien au tarif en vigueur et aux conditions de l'éventuel marché conclu entre FITT MC et l'Acheteur, sans que l'Acheteur, qui renonce en tout que à tous droits et actions à ce titre, puisse formuler la moindre réclamation passé un délai de 30 jours suivant la date de facturation connue.

6.3. Les factures sont payable dans un délai maximum de 45 jours fin de mois par lettre de change relevée directe sur la banque indiquée par l'Acheteur à l'ouverture de son compte client.

6.4. FITT MC n'accorde aucun escompte pour paiement comptant.

6.5. Le montant des factures est toujours exigible à Monaco.

6.6. Le dépôt de paiement à l'échéance, quel que soit le mode de règlement, entraîne, de plein droit et sans formalité, l'application, à compter de ladite échéance, d'une pénalité de retard égale au taux d'intérêt légal de Monaco majoré de dix points calculée au jour le jour. Le défaut d'acceptation d'un effet ou le nonretour de l'effet envoyé à l'acceptation équivaut à un défaut de paiement. Une indemnité forfaitaire de 200 € par échéance de retard sera exigée dès le premier jour de retard pour frais de recouvrement.

6.7. En cas de défaut de paiement à l'échéance, quel que soit le mode de règlement, entraîne, de plein droit et sans formalité, l'application, à compter de ladite échéance, d'une pénalité de retard égale au taux d'intérêt légal de Monaco majoré de dix points calculée au jour le jour. Le défaut de paiement de FITT MC se réserve le droit d'annuler les commandes en cours, même acceptées ou de demander des garanties ou le paiement comptant et d'exiger le paiement immédiat de toutes les sommes dues même non échuës.

6.8. Toute note de crédit de quelque nature que ce soit, émise par FITT MC, ne pourra faire l'objet d'un règlement qu'après le complet paiement des sommes payées.

6.9. En cas d'un accusé de l'Acheteur ne pourra procéder à la compensation de tout ou partie des créances qu'il pourra avoir sur FITT MC, quel qu'en soit l'objet, avec le prix des Marchandises mises à disposition.

6.10. Conformément à la loi française, L. 541-10-9 du code de l'environnement, le cas échéant, la part du coût unitaire que FITT MC SAM supporte pour la gestion des déchets, tel que facturé par l'éco-organisme auquel FITT MC SAM adhère, est intégralement répercuté à l'acheteur professionnel du produit sans possibilité de réduction ni remboursement.

VALOBAT (PWB) : FR303594_04GDLR ; VALOBAT [ABU] : FR303594_140YTN ; CITEO [EMBALLAGE] : FR31232_01BVT ; ECOYSTEME[ECO] : FR31232_05BVA.

ARTICLE 7 – Garanties :

7.1. L'Acheteur est tenu de procéder, dès réception, à une vérification des Marchandises et toute réclamation, de quelque nature que ce soit, ne sera admise que si elle a d'abord été précisément inscrite sur la lettre de voûte et confirmée dans les 72 heures suivant la date de livraison (cf. Article 3.1).

7.2. Les Marchandises peuvent être contractuellement garanties mais uniquement dans les limites et pour la période déterminée et fixée dans notre catalogue. Il est à cet égard précisé que le point de départ de la période de garantie est la date de livraison ou sens de l'Article 3 des présentes Conditions et que les garanties ne couvrent que le vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière, de fabrication ou de conception dans le cadre d'un usage conforme à leur destination des marchandises.

La garantie est ainsi exclue :

- si en cas de défaut de paiement total ou partiel par l'Acheteur à la date du sinistre ;
- si la Marchandise n'a pas été utilisée selon sa destination et conformément aux prescriptions du fabricant ;
- si la Marchandise a fait l'objet d'une intervention par une personne autre que le fabricant ou son distributeur agréé ;
- si le fonctionnement défectueux est consécutif à un événement résultant d'un cas de force majeure ou d'un cas fortuit ou tout autre phénomène extérieur (incendie, affaissement de terrain, tremblement de terre, etc..).

De même, la garantie ne pourra jamais être mise en œuvre dans le cas où les opérations élémentaires d'entretien ne seraient pas effectuées par l'acheteur. Au titre de sa garantie, FITT MC sera uniquement tenu au remplacement des pièces reçues défectueuses par ses services techniques, sans qu'aucune indemnité ne puisse être réclamée par l'acheteur. Le remplacement des pièces n'a pas pour conséquence de prolonger la durée de garantie. Les frais de dépôt, repose, évacuation, de part et d'autre et retour sont exclus de la garantie.

FITT MC NE SAURAIT EN TOUT ETAT DE CAUSE VOIR SA RESPONSABILITE ENGAGEE AU TITRE D'UN QUELCONQUE PREJUDICE COMMERCIAL, IMMATERIEL OU D'UNE PERTE DE PROFIT. LES GARANTIES, QU'ELLES SOIENT LEGALES OU CONVENTIONNELLES, COUVRENT EXCLUSIVEMENT LE CHANGEMENT DES MARCHANDES A L'EXCLUSION DES FRAIS DE TRANSPORT, EMBALLAGE, MONTAGE, DEMONTAGE ET TOUS LES AUTRES FRAIS ANNEXES NOTAMMENT AU TIRE DES DOMMAGES A DES BIENS AUTRES QUE LES MARCHANDES LIVRÉES QUI SONT LA CHARGE DE L'ACHETEUR. EN AUCUN CAS FITT MC N'ASSUMERA DES RESPONSABILITES PLUS ETENDUES QUE CELLES DEFINIES AUX PRESENTES.

7.3. Tout transport, stockage, pose, installation, utilisation des Marchandises, doivent être conformes aux règles de l'art et aux spécifications associées aux Marchandises et toute réparation par l'Acheteur ou par un tiers sans autorisation préalable de FITT MC perd le bénéfice de la garantie.

ARTICLE 8 – Responsabilité :

8.1. FITT MC ne peut être tenu à indemnisation envers l'Acheteur ou tenu des dommages immatériels ou indirects tels que manque à gagner, perte de revenus, perte de profits, troubles d'image, etc..

8.2. L'Acheteur renonce à tout droit et action contre FITT MC au titre des dommages visés à la clause 7.1 ci-dessus et garantit FITT MC contre toute action qui serait faite par tiers directement contre ce sujet.

8.3. FITT MC se réserve le droit de faire des changements sur son Site Web ainsi que dans sa politique de vente et lesdites Conditions générales à tout moment. Si l'une des conditions générales est jugée invalide, nulle ou inapplicable pour quelque raison que ce soit, cette condition sera réputée divisible et n'affectera pas la validité et l'applicabilité des conditions restantes.

ARTICLE 9 – Force majeure – Causes d'exonération :

9.1. En cas d'événement de force majeure ou de circonstances indépendantes de la volonté des parties (inondation, conflit, conflit du travail – soit chez FITT MC, soit chez ses fournisseurs – mobilisation, réquisition, embargo, manque de moyen de transport, manque général d'approvisionnement, etc...), faisant obstacle ou rendant déraisonnablement onéreux l'exécution des obligations nées du contrat, les délais d'exécution de ces obligations seront prorogés de la durée desdits événements et devront être exécutés spontanément dès leur cessation. Pour bénéficier de cette prorogation, la partie qui souhaite invoquer un événement de force majeure doit avertir immédiatement, par écrit, l'autre partie de son intervention aussi bien que de sa cessation.

9.2. Si, suite d'un événement de force majeure, l'exécution du contrat devient impossible dans un délai de 15 jours, chacune des parties a le droit de se dégager du contrat par simple notification écrite sans avoir à demander la résiliation à un tribunal.

ARTICLE 10 – Changement juridique :

En cas de changement de la situation juridique de l'Acheteur ou en cas de changement de son contrôle direct ou indirect, FITT MC se réserve le droit d'annuler les commandes en cours, même acceptées ou de demander des garanties ou le paiement immédiat de toutes les sommes dues même non échuës.

ARTICLE 11 – Propriété industrielle - Copyright :

11.1. INTERPLAST est la marque déposée, propriété de FITT S.p.A., altérée, modifier ou supprimer la marque apposée sur les Marchandises livrées ou la documentation associée aux dites Marchandises, ni rendre lesdites Marchandises sous d'autres noms.

11.2. Les contenus du Site Web de FITT MC, de ses catalogues et de l'ensemble de ses supports de marque, sont la propriété exclusive de FITT MC et sont protégés par les lois internationales sur le droit d'auteur et la propriété intellectuelle et industrielle. Toutes les marques qui n'appartiennent pas à FITT MC ou FITT S.p.A. et qui apparaissent sur ce site sont la propriété de leurs propriétaires respectifs, qui peuvent ou non être affiliés, connectés ou partagés par FITT MC ou FITT S.p.A..

11.3. Toute utilisation de la marque INTERPLAST, de la marque FITT, ou d'autres marques propriétaires de FITT MC ou FITT S.p.A. ou du contenu du Site Web de FITT MC sur toute forme de support n'entrant pas de droit ou d'obligation de faire l'objet d'un accord préalable écrit par FITT MC ou FITT S.p.A.

ARTICLE 12 – Droit applicable et compétence :

12.1. LE CONTRAT EST REGI PAR LE DROIT MONNAISQUE (article 68 de la loi n°1.448 du 28/06/2017 relative au droit international privé ; article 4 de la loi n°1.383 du 02/08/2011 sur l'économie numérique).

12.2. Tout litige auquel pourra donner lieu l'interprétation ou l'exécution du contrat ou qui en sera la suite ou la conséquence, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs, sera de la compétence EXCLUSIVE DU TRIBUNAL DE Première instance de Monaco par l'effet des présentes Conditions Générales (article 4 de la loi n°1.448 du 28/06/2017 relative au droit international privé ; article 4 de la loi n°1.383 du 02/08/2011 sur l'économie numérique).

ARTICLE 13 – Spécifications techniques :

13.1. Les caractéristiques visuelles et techniques (dimensions, poids, etc...) mentionnées dans le présent catalogue n'ont qu'une valeur indicative. Elles sont susceptibles de modifications permanentes et sans préavis.

13.2. Les normes sont également en perpétuelle évolution et FITT MC ne saurait être tenue pour responsable d'une non-conformité réglementaire résultant d'un changement de nomenclature postérieur à la passation de la commande par le Client.

ARTICLE 14 – Non-renonciation – Clause salvatrice :

Le fait pour l'une des Parties de ne pas prévaloir d'un manquement par l'autre Partie à l'une quelconque des obligations visées dans les présentes Conditions Générales ne saurait être interprété, pour l'avenir, comme une renonciation à l'obligation en cause. Si l'une ou plusieurs dispositions des Conditions Générales s'avèrent privées d'effet, cette circonstance n'affectera en rien la

découvrez notre gamme piscine

FITT POOL & SPA SOLUTIONS

1.500 références pour les professionnels de la piscine.

PISCINES BOIS
COUVERTURES
LINERS ET MEMBRANES
POMPES ET FILTRATION
NAGES À CONTRE-COURANT ET BALNÉO
COFFRETS ÉLECTRIQUES
PIÈCES À SCELLER
TRAITEMENT ET ENTRETIEN
POMPES À CHALEUR
PISCINES PUBLIQUES
PLOMBERIE
TUYAUX ET TUBES
COLLES ET ÉTANCHÉITÉ
AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR



Consultez notre catalogue Piscine



PROTECTION DES DONNÉES

La réglementation sur la gestion des données personnelles a évolué avec l'entrée en vigueur du Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD) en mai 2018.

Depuis, soucieux de protéger vos données personnelles, nous nous engageons au quotidien pour vous garantir leur sécurité et leur confidentialité.

Nos Conditions Générales de Ventes mises à jour et notre Politique de Protection des Données Personnelles sont accessibles sur notre site internet : www.fitt.mc

Nous vous remercions pour votre confiance et nous sommes à votre disposition pour toute question complémentaire à l'adresse suivante : privacy@fitt.com





FITT BUILDING SOLUTIONS

FITT MC est la filiale monégasque du groupe industriel FITT Spa. Experte dans la fabrication et la distribution de tubes et de raccords plastique pour l'adduction et l'évacuation des eaux, FITT MC a développé des gammes de produits pour répondre aux besoins des professionnels du bâtiment, de la piscine, des grandes surfaces de bricolage et de l'industrie.

Pour plus d'informations :

FITT MC SAM

17 Avenue Albert II 98000 Monaco | Tel. +377 93 101 122

FITT.MC | shop.fitt.mc

Authorized representative : FITT S.p.A., Via Piave 8, 36066 Sandrigo, VI (Italy), customercare@fitt.com, +39 0444 461000

FITT S.p.A. is a Benefit Company
according to Italian Law number 208/2015
FITT® is a registered trademark of FITT S.p.A.

