

Wavin

Catalogue produits octobre 2023

Systeme surface



An Orbia business.

Abréviations utilisées

Caractéristique	Signification
BOX	Nombre de pièces par box
CL	Classe de résistance
Connections	Type connections
dia. Forage	Diamètre de forage
DN	DN 1er diamètre
dn1	1er diamètre nominal
DN2	DN 2eme diamètre
dn2	2 ème diamètre nominal
do1	1er diamètre extérieur
do2	1er diamètre manchon
ds1	2 ème diamètre extérieur
ds2	2 ème diamètre manchon
e	Contenu
E	Différence diamètre médian
EB	Emballage
EP	Epaisseur nominale
g/m ²	Gramme par mètre carré
Grille	Type grille
H	Hauteur
H1	Hauteur 1
KG	Poids (en kilogramme)
kN/m	Kilonewton par mètre
I	Largeur
L	Longueur
L/s	Débit (litre par seconde)
La	Longueur totale a
Lb	Longueur totale b
Ø	1er diamètre
Ø2	2 ème diamètre
Ø3	3 ème diamètre
OL	Ouverture libre
PT	Passe-tuyau
R	Rayon
V	Volume

Conditions Franco/Retour

Dans ce catalogue, vous voyez un aperçu de nos produits standards avec leurs caractéristiques.

Franco ?

Les commandes seront livrées franco à partir de 1500 euros mais peuvent être livrées à partir de minimum 500 euros avec une majoration de 100 euros de frais d'administration et de transport.

Retour ?

Un retour sera accepté à condition:

- qu'il soit signalé au service clients dans les 14 jours calendrier
- qu'il y ait un accord écrit préalable
- qu'il s'agisse d'un article tenu en stock
- que les marchandises soient dans leur état d'origine

Frais d'administration de 20%

* Cet imprimé ne comporte aucune forme de garantie, mais a pour objet de fournir simplement une première information.

Pour les prix les plus actuels consultez notre website: www.wavin.be. A cause de la situation instable sur le marché des matières premières nous nous réservons le droit d'adapter nos prix sans avertissement préalable. Wavin n'est en aucun cas responsable des dommages apparaissant par la suite de la vente, revente, utilisation ou mauvais emploi de produit. L'utilisateur est prié de vérifier si le produit convient pour l'application spécifique. Toutes nos transactions se font selon nos conditions de vente

Conditions generales de vente

1. Application :

- 1.1 Ces conditions générales et conditions particulières éventuelles font partie intégrante du contrat entre les parties et s'appliquent à chaque vente, service et exécution de travaux, sauf accord contraire au préalable et par écrit.
- 1.2 L'acheteur accepte explicitement nos conditions générales et particulières et renonce expressément à toutes les dispositions, comme par exemple ses propres conditions d'achat, qui seraient contraires aux présentes conditions de vente.

2. Formation, modification et annulation du contrat :

- 2.1 Les offres des prix sont toujours sans engagement et sans obligation. Aucune commande, qu'elle ait été faite directement ou par l'intermédiaire de nos représentants, n'est valable, sauf si elle a été acceptée par notre société. Un contrat n'est conclu que par une confirmation écrite de la vente intervenant dans un délai d'un mois.
- 2.2 L'acheteur est réputé accepter nos conditions en passant commande.
- 2.3 Wavin Belgium sa est habilitée à modifier les prestations à fournir conformément au contrat afin de les améliorer ou de les adapter à toute réglementation officielle.

3. Conseils et/ou calculs (services) :

- 3.1 Des conseils donnés et/ou des calculs et des dessins fournis par Wavin Belgium sa indépendamment de l'achat de ses produits ne peuvent entraîner aucune responsabilité de Wavin Belgium sa. Wavin Belgium sa veillera à fournir des services professionnels, compétents et conformes à l'état de la technique. En ce qui concerne les services, aucune obligation de résultat ou de garantie ne repose sur Wavin Belgium sa.
- 3.2 Wavin Belgium sa ne peut être tenue responsable des conseils donnés et/ou des calculs, dessins et autres estimations ou informations fournis (par exemple concernant les qualités, les capacités et/ou les résultats) que lorsque ces services sont fournis suite à et en combinaison avec l'achat de produits de Wavin Belgium sa.
- 3.3 L'acheteur est le seul responsable des données qu'il communique à Wavin Belgium sa. L'acheteur est donc responsable de l'exactitude et de l'exhaustivité de ces données. Toutes les conséquences liées à des manques d'exactitude et/ou d'exhaustivité de telles informations sont aux risques et aux périls de l'acheteur.
- 3.4 Toutes les études, tous les projets, les devis, les plans ou la documentation fournis par Wavin Belgium sa restent toujours son entière propriété et doivent être restitués à la première demande. En aucun cas, les documents mentionnés ne peuvent être prêtés ou communiqués à des tiers.
- 3.5 Wavin Belgium sa n'est pas responsable des dommages provenant d'une mauvaise utilisation et/ou application de ses produits et des conseils donnés et/ou des calculs fournis.
- 3.6 Pour autant que la prestation des services par Wavin Belgium sa corresponde à un contrat avec l'acheteur concernant les produits de Wavin ou si les services sont effectués contre une rémunération librement déterminée, la responsabilité de Wavin pour des erreurs ou lacunes éventuelles est limitée à un montant correspondant au montant facturé par Wavin Belgium sa pour la combinaison concernée de services et produits. Cette responsabilité est limitée à un maximum absolu de 1 000 000 EUR par dommage (une série d'événements étant considérée comme une seule cause).
- 3.7 Toutefois, Wavin Belgium sa n'est en aucun cas responsable des dommages indirects de quelque nature que ce soit, tels qu'une activité stagnante de l'entreprise, etc. ...

4. Vente et livraison de produits :

- 4.1 Toute livraison interviendra aussi rapidement que possible. Sauf accord écrit, aucun retard ne peut donner lieu à une annulation de la commande ni à quelque indemnité que ce soit.
- 4.2 Les marchandises seront livrées comme déterminé sur la confirmation de commande ou bien sur le bon de commande ou sur sla facture.
- 4.3 L'acheteur est tenu de réceptionner les produits à la date de livraison convenue et, dans tous les cas, dès que Wavin Belgium sa signale qu'ils sont prêts à être livrés. Si l'acheteur n'a pas accepté les livraisons, il est responsable de tous les frais et dommages qui en découlent, y compris les frais de stockage et les frais liés à la nouvelle livraison.
- 4.4 Tous les risques concernant les marchandises achetées et non encore livrées sont à la charge de l'acheteur, et cela dès que les marchandises ont quitté les entrepôts de Wavin Belgium sa, même si les marchandises doivent être livrées franco. En cas d'enlèvement des marchandises, celles-ci voyagent aux risques exclusifs de l'acheteur. Ni Wavin Belgium sa, ni son personnel ne peuvent encourir la moindre responsabilité en ce qui concerne le transport effectué par l'acheteur, même si Wavin Belgium sa ou son personnel a prêté assistance lors du chargement. Les emballages seront facturés et ne seront jamais repris, à l'exception des box wavin avec consigne et les emballages de grès.
- 4.5 En cas de retour des produits, les frais de retour seront facturés.

5. Contrôle + transformation :

- 5.1 Le client doit immédiatement réceptionner et contrôler les marchandises commandées. Les réclamations relatives aux volumes, quantités et défauts qui peuvent être constatés lors d'un contrôle attentif normal (défauts visibles) ne sont acceptées que si elles sont adressées à Wavin Belgium sa par lettre recommandée dans les 72 heures suivant la livraison. Dans le cas contraire, le client est présumé avoir accepté la livraison sans réserve, à l'exception des vices cachés.
- 5.2 Les réclamations concernant les quantités ne peuvent être acceptées que si elles sont mentionnées sur les documents de livraison lors du déchargement. Lors de l'enlèvement des marchandises, le transporteur doit effectuer le contrôle des quantités avant de quitter l'entrepôt. Sauf accord préalable de Wavin Belgium sa, les marchandises ne sont pas reprises.
- 5.3 Les vices cachés ne peuvent donner lieu à dédommagement que s'ils sont détectés rapidement et si Wavin Belgium sa est immédiatement informée, au plus tard dans un délai de sept jours, de leur découverte par lettre recommandée.
- 5.4 La responsabilité de Wavin Belgium sa est toujours limitée à l'échange des marchandises défectueuses ou à la leur réparation si le coût de la réparation est inférieur à la valeur de remplacement des marchandises, avec, dans tous les cas, une valeur totale maximale de 1 000 000 EUR par dommage (une série d'événements étant considérée comme un seul dommage).
- 5.5 Pour le reste, toute responsabilité relative à des produits défectueux est exclue et aucun remboursement, aucun frais ni aucune indemnité ne peut être exigé de Wavin Belgium sa, quelle qu'en soit la cause.
- 5.6 La transformation des marchandises vaudra dans tous les cas acceptation des marchandises, même si une réclamation a été transmise préalablement à cette transformation. Dans tous les cas, un éventuel dédommagement ne pourra jamais excéder le prix des marchandises livrées.
- 5.7 Tous les droits et revendications de l'acheteur pour obtenir un remboursement total ou partiel et/ou la réparation ou une nouvelle livraison des produits défectueux, sur quelque base que ce soit, sont nuls si ce défaut est signalé tardivement (voir point 5.3) et si Wavin Belgium sa n'a pas la possibilité d'analyser immédiatement sur place le bien-fondé de la réclamation et/ou c) 12 (douze) mois se sont écoulés depuis la livraison.
- 5.8 Relativement au contrat, l'acheteur accepte et s'engage à agir conformément à toutes les lois, réglementations, ordonnances, réglementations gouvernementales (locales) applicables concernant la lutte contre la corruption (anti-bribery) et la lutte contre le blanchiment d'argent (anti-moneylaundering).

6. Exécution de travaux :

- 6.1 L'acheteur veillera à ce que Wavin Belgium sa puisse disposer à temps :
 - des autorisations requises pour le travail ;
 - des dessins, documents et autres supports de données actuels nécessaires.
- 6.2 Si des prescriptions ou des dispositions légales imposent des exigences plus strictes pour le travail que celles convenues dans le contrat, les modifications nécessaires pour satisfaire à ces exigences seront facturées comme du travail supplémentaire.
- 6.3 L'acheteur doit s'assurer que le chantier indiqué est adapté au stockage des matériaux et que ces matériaux sont protégés contre le vol.

- 6.4 En ce qui concerne les produits qui doivent être installés et/ou qui font partie du travail à réaliser, le risque des produits installés et à installer est transféré à l'acheteur dès le moment où ces produits sont arrivés sur le site de l'acheteur ou sur le chantier.

- 6.5 Après livraison des travaux, Wavin Belgium sa n'est plus responsable des défauts, sauf en ce qui concerne les vices cachés. En ce qui concerne les vices cachés, ils doivent être signalés à Wavin Belgium sa dans les 7 jours suivant leur découverte. Les vices cachés signalés dans les délais convenus seront, autant que possible, réparés gratuitement par Wavin Belgium sa dans un délai raisonnable, à déterminer par Wavin Belgium sa, sans qu'il ne repose sur Wavin Belgium sa une obligation d'indemnisation. Si Wavin Belgium sa estime que la réparation n'est pas possible de manière raisonnable ou se révèle trop onéreuse, l'acheteur accepte une note de crédit ou un remboursement total ou partiel de la somme du travail, cette obligation étant limitée dans tous les cas à un maximum total de 1 000 000 EUR par dommage.

7. Garantie et défauts :

- 7.1 En dehors des dispositions des articles 3.6, 5.4 et 6.5, l'acheteur ne peut prétendre à aucun droit à l'encontre de Wavin Belgium sa pour des défauts dans ou concernant les produits et les services livrés par Wavin Belgium sa et l'exécution de travaux. Wavin Belgium sa n'est pas, par conséquent, responsable des dommages directs et, quelle que soit la base de la prétention, des dommages indirects ou consécutifs, comme par exemple les dommages liés au retard, le manque à gagner, les économies manquées, les opportunités manquées, la perte de clientèle ou les infractions commises ou les amendes.
- 7.2 Dans tous les cas, s'il apparaît que Wavin Belgium sa est responsable vis-à-vis de l'acheteur sur des bases ou des faits juridiques, la responsabilité totale de Wavin Belgium sa est limitée à la valeur maximale totale de 1 000 000 EUR, y compris les indemnités éventuelles sur la base des articles 3.6, 5.4 et 6.5 par dommage.
- 7.3 La limitation de la responsabilité, telle que visée dans ces conditions, n'a aucun effet sur les garanties éventuelles livrées dans le cadre des garanties de projet ou de produit de Wavin Belgium sa, pour autant que de telles garanties prévoient explicitement une responsabilité plus large.

8. Prix et conditions de paiement :

- 8.1 Toutes les factures sont payables au siège de Wavin Belgium sa ou de toute autre succursale en Belgique. Le prix est payable au comptant, sauf mention contraire figurant sur la facture. Une réduction ne peut être consentie sur un paiement au comptant, sauf accord exprès au préalable. Une réduction ne peut en aucun cas être accordée s'il reste des factures impayées. Les lettres de change tirées et acceptées n'entraînent jamais de novation.
- 8.2 Le non-paiement au jour d'échéance entraîne de plein droit et sans mise en demeure l'exigibilité de toutes les dettes non encore échues. Dans ce cas, Wavin Belgium sa peut également considérer comme annulées les ventes éventuellement conclues, avec une indemnité forfaitaire de 10 % à la charge de l'acheteur.
- 8.3 En cas de défaut de paiement au jour de l'échéance, la partie de la dette non payée fait courir de plein droit et sans mise en demeure un intérêt moratoire de 12 % à compter de la date d'échéance.
- 8.4 Le simple retard, soit de l'ensemble, soit d'une partie de la dette, donne lieu, sans mise en demeure, au paiement par le débiteur d'une majoration de 10 % du montant resté impayé avec un minimum de 75 euros au titre de dédommagement pour les frais de recouvrement extrajudiciaires et autres dommages contractuels. Toute contestation de la facture doit intervenir dans les 8 jours suivant la réception.

9. Garanties dans le chef du vendeur :

- 9.1 Si la confiance de Wavin Belgium sa dans la solvabilité de l'acheteur est ébranlée par des mesures d'exécution judiciaire prises contre l'acheteur et/ou d'autres événements apparents qui font douter de la bonne exécution par le client des engagements qu'il a souscrits et/ou qui les rendent impossible, Wavin Belgium sa se réserve le droit de suspendre tout ou partie de la commande et d'exiger de l'acheteur les garanties appropriées.
- 9.2 Si l'acheteur refuse de produire ces garanties, Wavin Belgium sa se réserve le droit d'annuler la commande, dans son intégralité ou en partie, même si les marchandises ont été envoyées intégralement ou partiellement.
- 9.3. Au cas où le vendeur serait impliqué dans de quelconques activités frauduleuses, fallacieuses et/ou illégales, ou au cas où le vendeur, à l'avis de Wavin, influencerait de manière négative la réputation, la bonne renommée ou le good-will (fonds commercial) de Wavin ou des produits Wavin, Wavin Belgium N.V. aura le droit de mettre fin au contrat sans qu'une mise en demeure ne soit requise.

10. Droits intellectuels :

- 10.1 Wavin Belgium sa garantit que les produits livrés par elle ne font pas en tant que tels infraction à des brevets belges accordés à des tiers.
- 10.2 Si toutefois Wavin Belgium sa doit reconnaître cette infraction ou s'il est constaté par le juge belge lors d'un procès civil contre Wavin Belgium sa par jugement passé en force de chose jugée que des produits livrés par Wavin Belgium sa enfreignent un brevet belge, Wavin Belgium sa doit, soit remplacer les produits concernés par des produits qui n'enfreignent pas le brevet belge en question, soit les acquiescer sous licence du brevet en question, soit reprendre les produits en question contre remboursement du montant payé, et ceci au choix et à l'appréciation exclusive de Wavin Belgium sa. Dans ce cas, Wavin Belgium sa n'est pas redevable d'autres indemnisations au client et n'est pas tenu de garantir l'acheteur, à cet effet, en droit ou autrement.
- 10.3 Tous les droits de propriété intellectuelle sur les prestations fournies par Wavin Belgium sa à l'acheteur ainsi que les résultats qui en découlent éventuellement, reviennent à Wavin Belgium sa et l'acheteur ne dispose d'aucun droit sur ces droits de Wavin Belgium sa.
- 10.4 L'acheteur exonère Wavin Belgium sa de tout recours de tiers pour toute infraction à un droit de propriété industrielle en lien avec la fabrication, la livraison ou l'utilisation d'une prestation réalisée ou effectuée selon les prescriptions de l'acheteur.
- 10.5 Les données, données personnelles fournies par l'acheteur, sont, conformément à la politique de sécurité et de qualité de Wavin Belgium NV régulièrement applicable, conservées et utilisées aux fins suivantes: la gestion du compte de l'acheteur, la tenue d'un registre clients, la réalisation d'analyses statistiques, le respect des obligations légales d'identification, l'évaluation de la situation financière ainsi qu'à d'autres fins jugées nécessaires et appropriées par Wavin Belgium NV.
- 10.6 Wavin Belgium NV peut, avec le consentement explicite du vendeur, transmettre ces données à une société appartenant au Wavin Group, ainsi qu'à tout sous-traitant ou donneur d'ordre de Wavin Belgium NV qui effectue des travaux se rapportant au compte de l'acheteur.
- 10.7 L'acheteur accepte explicitement que ces données personnelles ou autres informations soient transférées hors des frontières nationales pour traitement et sur la base des exigences légales ou des possibilités légales.

11. Réserve de propriété :

Les marchandises fournies restent intégralement et exclusivement la propriété de Wavin Belgium sa jusqu'au paiement complet de la somme principale, des frais et des intérêts, même si les marchandises ont été livrées à l'acheteur. Si l'acheteur revend les biens, il transfère à Wavin Belgium sa à titre de gage la créance résultant de cette vente. Les articles 101 à 108 de la loi belge sur la faillite du 8/8/1997 s'appliquent expressément à toutes les livraisons.

12. Droit applicable / Règlement des contentieux :

- 12.1 Le droit belge s'applique au présent contrat. La Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises, communément appelé la Convention de Vienne ne s'applique pas, de même que tout autre règlement international en matière d'achat - vente d'objets mobiliers corporels dont l'application peut être exclue contractuellement.
- 12.2 Pour tout litige entre les deux parties, l'acheteur reconnaît la compétence exclusive du tribunal de Gand. Wavin Belgium sa se réserve toutefois le droit de soumettre le litige à tout tribunal compétent en Belgique ou à l'étranger.

Table des matières

1	Adduction d'eau chaude et froide	8	8	Siphons de sol et de balcon	92
	Tuyaux PEX/AL	10		Siphons de cour en PVC 3kN	94
	Raccords	11		Siphons de cour en fonte 3kN	94
	Culasses	20		Siphons de cour en aluminium 3kN	95
	Collecteurs en PPSU	22		Siphons de cour en inox 3kN	95
	Accessoires	24		Siphons de sol en ABS	96
	Outils	25		Siphons de sol en fonte	96
2	Système pression en PVC	28		Siphons de sol en PE	98
	Conduites sous pression d'eau potable (au-dessus du sol)	30		Siphons de sol en inox	98
	Accessoires PVC à coller	30		Siphons de sol en PP Dallmer 61HT & 55	99
	Accessoires d'adaption	31		Passage de balcon - Siphon de pluie	100
	Composants	32	9	QuickStream: évacuation d'eau de pluie par dépression	102
3	Pression en HDPE EN 12201	34		Avaloirs en matière synthétique	104
	Tuyaux PEHD	36		Avaloirs en métal	104
	Accessoires HDPE SDR 11	37		Connexions pour avaloirs	105
	Accessoires universels SDR 11	38		Blocs d'isolation	105
	Accessoires HDPE SDR 17	40		Accessoires	106
	Accessoires universels SDR 17	40		Système de fixation	106
	Accessoires HDPE	41		Accessoires pour système de fixation	108
	Brides et joints	42	10	Evacuation gravitaire d'eau de pluie	110
	Raccords à visser en PP	42		Gris (RAL 7037), rond, à coller	112
	Outillage et accessoires	44	11	Tuyaux installation électrique PVC	114
4	Evacuation intérieure Wadal PVC	46		Tuyaux	116
	Tuyaux BENOR, gris, non manchonnés	48	12	Ventilation et aération	118
	Tuyaux norme usine, gris, eau froide	48		Grilles de sol	120
	Tuyaux norme usine, gris, eau froide & chaude	49		Grilles murales	120
	Accessoires à coller BENOR, gris (RAL 7037), NBN-EN 1329	49		Aération de toiture	121
	Accessoires pour WC & urinoir	54		Aération de vides	122
	Siphons	55	13	Chauffage et refroidissement par le sol Wavin	124
	Raccordements pour sanitaire	55		Tuyaux de chauffage au sol Wavin	126
	Anti-vides	56		Raccords de chauffage au sol Wavin	126
	Colles	56		Distributeurs et groupe motopompe de chauffage au sol Wavin	127
	Décapants	57		Systèmes d'installation de chauffage par le sol	129
	Fixations	57		Thermostats et unités de contrôle pour chauffage au sol Wavin	130
5	Evacuation intérieure Wafix PP	60		Accessoires de chauffage au sol Wavin	132
	Tuyaux BENOR, blanc, NBN-EN 1451	62		Outillage de chauffage au sol Wavin	132
	Accessoires BENOR, blanc, NBN-EN 1451	62			
	Tuyaux BENOR, noir, NBN-EN 1451	64			
	Accessoires BENOR, noir, NBN-EN 1451	64			
	Accessoires	68			
6	Système d'évacuation PE	70			
	Tuyaux en PEHD suivant NBN EN 1519, BENOR, S12,5 (PN4)	72			
	Tuyaux en PEHD suivant NBN EN 1519, BENOR, S16 (PN3,2)	72			
	Tuyaux en PEHD, suivant NBN EN 12666, BENOR, SN4 (S12,5)	73			
	Manchons électrosoudables pour S16 & S12,5	73			
	Accessoires PEHD S12,5(PN4) BENOR (<200), noir	74			
	Autres accessoires HDPE évacuation	77			
	Outillage et accessoires	79			
	Colliers et matériels de fixation	81			
7	Evacuation intérieure silencieux Wavin AS+	84			
	Tuyaux Wavin AS+	86			
	Raccords Wavin AS+	87			
	Accessoires Wavin AS+	89			
	Raccordements aux autres systèmes	90			
	Outillage et accessoires	91			

1

Adduction d'eau chaude et froide

- Tuyaux PEX/AL
- Raccords
- Culasses
- Collecteurs en PPSU
- Accessoires
- Outils

Page
10
11
20
22
24
25

Adduction d'eau chaude et froide



Acoustic Leak Alert

Suivez le sifflement pour identifier les raccords non correctement sertis



Opti Flow

Alésage interne jusqu'à 50% plus large



Multi Jaw

Covient aux profiles de presse les plus courant



Wavin présente Wavin Tigris K5/M5

Les tout accessoires Tigris K5/M5 de Wavin s'appuient sur le succès et la fiabilité de ses prédécesseurs Tigris K1/M1. Conçu spécialement pour les installateurs, il est également le premier et le seul à être équipé avec Acoustic Leak Alert.

Acoustic Leak Alert

La caractéristique unique des raccords Wavin Tigris K5/M5 est la fonction Acoustic Leak Alert : un système d'alarme intégré et innovant en cas de test à l'air. Avec Acoustic Leak Alert, les raccords non pressés émettent un sifflement fort et clair et peuvent être facilement détectés.

Opti Flow

Wavin Tigris K5/M5 avec Opti Flow réduit la perte de pression dans l'installation jusqu'à 50%. Grâce à un débit optimal, l'utilisateur final peut bénéficier d'une bien meilleure performance de l'ensemble du système d'installation.

Multi Jaw

Le Multi Jaw permet de presser les raccords de presse Tigris K5/M5 avec les profils de presse Up, H, U, B et TH. L'achat d'outils n'est donc pas nécessaire dans de nombreux cas.

Un seul système pour tout

La famille Wavin Tigris K5/M5 couvre tous les diamètres de 16 à 40 mm et se décline en plus de 100 variantes.

Les plus grands diamètres (50-75 mm) sont couverts par la gamme Tigris K1/M1.

La famille Tigris est complète avec smartFIX (16-25 mm), tous les raccords s'adaptent sur le même tube multicouche

1. Adduction d'eau chaude et froide

Tuyaux PEX/AL



Tuyau blanc en barre

%: 405

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
16	2	5	Blanc	725	4361016005
20	2	5	Blanc	1458	4361320005
20	2,25	5	Blanc	522	4361020005
25	2,5	5	Blanc	290	4361025005
26	3	5	Blanc	810	4361026005
32	3	5	Blanc	174	4361032005
40	4	5	Blanc	116	4361040005
50	4,5	5	Blanc	100	4361050005
63	6	5	Blanc	60	4361063005
75	7,5	5	Blanc	33	4361075005 ¹

¹ PE-RT/Al/PE-RT



Tuyau pré-isolé 9mm (en rouleau)

%: 405

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
16	2	50	Bleu	1	4361516050
16	2	50	Rouge	1	4361416050
20	2	50	Gris	1	4362320050
20	2,25	50	Rouge	1	4361420050
20	2,25	50	Bleu	1	4361520050
25	2,5	25	Bleu	1	4361525025
25	2,5	25	Rouge	1	4361425025
26	3	50	Gris	1	4362326050
32	3	25	Rouge	1	4361432025
32	3	25	Bleu	1	4361532025
32	3	25	Gris	1	4361832025



Tuyau blanc en rouleau

%: 405

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
16	2	10	Blanc	1	4361016010
16	2	25	Blanc	1	4361016025
16	2	50	Blanc	1	4361016050
16	2	100	Blanc	1	4361016100
16	2	200	Blanc	1	4361016200
20	2	100	Blanc	1	4361320100
20	2,25	10	Blanc	1	4361020010
20	2,25	25	Blanc	1	4361020025
20	2,25	50	Blanc	1	4361020050
20	2,25	100	Blanc	1	4361020100
25	2,5	50	Blanc	1	4361025050
26	3	50	Blanc	1	4361026050
32	3	50	Blanc	1	4361032050



Tuyau pré-isolé 13mm (en rouleau)

%: 405

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
16	2	50	Bleu	1	4361716050
16	2	50	Rouge	1	4361616050
20	2,25	50	Bleu	1	4361720050
20	2,25	50	Rouge	1	4361620050
25	2,5	25	Bleu	1	4361725025
25	2,5	25	Rouge	1	4361625025



Tuyau en gaine (en rouleau)

%: 405

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
16	2	75	Rouge	1	4361216075
16	2	75	Bleu	1	4361116075
20	2,25	75	Bleu	1	4361120075
20	2,25	75	Rouge	1	4361220075
25	2,5	50	Bleu	1	4361125050
25	2,5	50	Rouge	1	4361225050



Tuyau pré-isolé 6mm (en rouleau)

%: 405

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
20	2	50	Gris	1	4362120050

Raccords

Manchon - Tigris K5 (PPSU)

%: 406



Ø	Ø2	EB	N°
16	16	60	4280016000
20	20	50	4280020000
25	25	40	4280025000
32	32	20	4280032000
40	40	8	4280040000

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Manchon - Tigris K1 (PPSU)

%: 406



Ø	Ø2	EB	N°
50	50	8	4380050000
63	63	2	4380063000
75	75	2	4380075000

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection des fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.

Manchon - Tigris M5 (Laiton)

%: 408



Ø	Ø2	EB	N°
16	16	80	4470016000
20	20	80	4470020000
20	20	80	4475020000 ¹
25	25	40	4470025000
26	26	40	4470026000
32	32	40	4470032000
40	40	15	4470040000

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Manchon - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 408



Ø	Ø2	EB	N°
50	50	4	4490050000
63	63	1	4490063000
75	75	1	4490075000

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection des fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.

Manchon - smartFIX (PPSU)

%: 407



Ø	Ø2	EB	N°
16	16	70	4390016000
20	20	50	4390020000
25	25	30	4390025000

Manchon réduit - Tigris K5 (PPSU)

%: 406



Ø	Ø2	EB	N°
20	16	60	4284120160
25	16	40	4284125160
25	20	40	4284125200
32	20	20	4284132200
32	25	20	4284132250
40	32	8	4284140320

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Manchon réduit - Tigris K1 (PPSU)

%: 406



Ø	Ø2	EB	N°
50	32	10	4384150320
50	40	8	4384150400
63	40	2	4384163400
63	50	2	4384163500
75	50	2	4384175500
75	63	2	4384175630

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection des fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.

1. Adduction d'eau chaude et froide

Manchon réduit - Tigris M5 (Laiton)

%: 408



Ø	Ø2	EB	N°
20	12	80	4474120120
20	16	80	4474120160
20	16	80	4479120160 ¹
25	16	40	4474125160
25	20	40	4474125200
26	20	40	4479126200
26	25	40	4474126250
32	16	40	4474132160
32	20	40	4474132200
32	25	40	4474132250
32	26	40	4474132260
40	25	20	4474140250
40	32	20	4474140320

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Coude 45° - Tigris K1 (PPSU)

%: 406



Ø	Ø2	EB	N°
50	50	8	4381250004
63	63	2	4381263004
75	75	2	4381275004

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.

Coude 45° - Tigris M5 (Laiton)

%: 408



Ø	Ø2	EB	N°
25	25	40	4471225004
32	32	20	4471232004
40	40	15	4471240004

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Manchon réduit - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 408



Ø	Ø2	EB	N°
50	40	4	4494150400
63	50	1	4494163500
75	63	1	4494175630

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.

Coude 45° - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 408



Ø	Ø2	EB	N°
50	50	2	4491250004
63	63	1	4491263004

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.

Manchon réduit - smartFIX (PPSU)

%: 407



Ø	Ø2	EB	N°
20	16	50	4394120160
25	16	40	4394125160
25	20	30	4394125200

Coude 45° - Tigris K5 (PPSU)

%: 406



Ø	Ø2	EB	N°
25	25	30	4281225004
32	32	20	4281232004
40	40	8	4281240004

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Coude 90° - Tigris K5 (PPSU)

%: 406



Ø	Ø2	EB	N°
16	16	50	4281216009
20	20	50	4281220009
25	25	30	4281225009
32	32	15	4281232009
40	40	8	4281240009

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Coude 90° - Tigris K1 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	6	4381250009
63	63	2	4381263009
75	75	2	4381275009

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



Coude de transition 90° femelle - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	50	4281616121
20	1/2"	30	4281620121
20	3/4"	30	4281620341
25	3/4"	20	4281625341
32	1"	15	4281632441

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Coude 90° - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	16	80	4471216009
20	20	80	4471220009
20	20	80	4476220009 ¹
25	25	40	4471225009
26	26	40	4471226009
32	32	20	4471232009
40	40	15	4471240009

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Coude de transition 90° femelle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/8"	80	4471616381
16	1/2"	80	4471616121
20	1/2"	50	4471620121
20	1/2"	50	4476620121 ¹
20	3/4"	40	4471620341
20	3/4"	40	4476620341 ¹
25	3/4"	30	4471625341
25	1"	30	4471625441
26	3/4"	30	4471626341
32	1"	15	4471632441
40	1 1/4"	10	4471640541
40	1 1/2"	10	4471640641

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Coude 90° - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	2	4491250009
63	63	2	4491263009
75	75	2	4491275009

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



Coude de transition 90° femelle - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	70	4391516121
20	1/2"	50	4391520121
20	3/4"	30	4391520341

Coude 90° - smartFIX (PPSU)

%: 407



Ø	Ø2	EB	N°
16	16	70	4391216009
20	20	50	4391220009
25	25	15	4391225009



Coude de transition 90° femelle - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
25	3/4"	10	4391625341

1. Adduction d'eau chaude et froide



Coude de transition 90° mâle - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/8"	80	4471616382
16	1/2"	80	4471616122
20	1/2"	80	4471620122
20	1/2"	80	4476620122 ¹
20	3/4"	80	4471620342
20	3/4"	80	4476620342 ¹
25	3/4"	40	4471625342
25	1"	30	4471625442
26	3/4"	40	4471626342
32	1"	20	4471632442
40	1 1/4"	10	4471640542

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Manchon de transition femelle - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	80	4470716121
16	3/4"	80	4470716341
20	1/2"	80	4470720121
20	1/2"	80	4475720121 ¹
20	3/4"	80	4470720341
20	3/4"	80	4475720341 ¹
20	1"	80	4470720441
25	3/4"	40	4470725341
25	1"	40	4470725441
26	3/4"	40	4470726341
26	1"	40	4470726441
32	1"	40	4470732441
32	1 1/4"	40	4470732541
40	1"	20	4470740441
40	1 1/4"	20	4470740541
40	1 1/2"	20	4470740641

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Coude de transition 90° mâle vers métal - smartFIX (PPSU)
%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	30	4391616122
20	1/2"	20	4391620122



Manchon de transition femelle - Tigris M1 DRL (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
50	1 1/2"	3	4490750641
63	2"	2	4490763661

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



Manchon de transition femelle - Tigris K5 (PPSU)
%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	50	4280716121
16	3/4"	25	4280716341
20	1/2"	40	4280720121
20	3/4"	40	4280720341
20	1"	20	4280720441
25	3/4"	30	4280725341
25	1"	20	4280725441
25	1 1/4"	8	4280725541
32	1"	15	4280732441
40	1 1/4"	8	4280740541

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Manchon de transition femelle - smartFIX (PPSU)
%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	20	4390616121
20	1/2"	20	4390620121
20	3/4"	10	4390620341
25	3/4"	10	4390625341
25	1"	10	4390625441



Manchon de transition mâle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/8"	80	4470716382
16	1/2"	80	4470716122
16	3/4"	80	4470716342
20	1/2"	80	4470720122
20	1/2"	80	4475720122 ¹
20	3/4"	80	4470720342
20	3/4"	80	4475720342 ¹
20	1"	80	4470720442
25	3/4"	40	4470725342
25	1"	40	4470725442
26	3/4"	40	4470726342
32	1"	40	4470732442
32	1 1/4"	40	4470732542
40	1 1/4"	20	4470740542
40	1 1/2"	15	4470740642

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Manchon de transition mâle - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 408



Ø	Ø2	EB	N°
50	1 1/2"	4	4490750642
63	2"	2	4490763662
75	2 1/2"	1	4490775862

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



Manchon de transition avec écrou femelle - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 355

Ø	Ø2	EB	N°
50	1 1/2"	1	4490450641
50	1 3/4"	1	4490450741
50	2"	1	4490450841
50	2 3/8"	1	4490450381
63	2"	1	4490463841
63	2 3/8"	1	4490463381

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



Manchon de transition avec écrou femelle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/8"	80	4470416381
16	1/2"	80	4470416121
16	3/4"	80	4470416341
20	1/2"	80	4470420121
20	1/2"	80	4475420121 ¹
20	3/4"	80	4470420341
20	3/4"	80	4475420341 ¹
25	3/4"	40	4470425341
25	1"	40	4470425441
26	3/4"	40	4470426341
32	1"	40	4470432441
32	1 1/4"	40	4470432541
32	1 1/2"	40	4470432641
40	1 1/2"	20	4470440641

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB). Commandez par sac.



Manchon de transition mâle - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
25	3/4"	10	4390725342
25	1"	10	4390725442



Manchon de transition avec écrou femelle - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/4"	50	4390416341
20	3/4"	30	4390420341

1. Adduction d'eau chaude et froide



Coude de transition 90° avec écrou femelle - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/8"	80	4471116381
16	1/2"	80	4471116121
20	1/2"	40	4471120121
20	3/4"	40	4471120341
25	3/4"	40	4471125341
25	1"	40	4471125441

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).
Commandez par sac.



Manchon de transition Hep20/cuivre - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	10	80	4470816100
16	15	80	4470816150
20	10	80	4470820100
20	22	40	4470820220
25	22	40	4470825220
25	28	20	4470825280
32	28	10	4470832280

Ø2 = transition cuivre. Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Manchon de transition cuivre - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	12	50	4470316120
16	15	50	4470316150
16	16	50	4470316160
20	15	40	4470320150
20	18	40	4470320180
20	22	40	4470320220
25	22	40	4470325220
25	28	40	4470325280
32	28	40	4470332280

Ø2 = transition cuivre. Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Coude de transition vers cuivre - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	12	50	4471416120
16	15	50	4471416150
20	15	50	4471420150
20	22	50	4471420220
25	22	50	4471425220

Ø2 = transition cuivre. Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Manchon de transition vers cuivre - smartFIX (PPSU)
%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	15	50	4394016150
20	22	40	4394020220



Raccord de réparation - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	16	40	4470116000
20	20	40	4470120000

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T réduit Hep20 - Tigris M5 (Laiton)
%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	10	16	40	4472116102

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	16	16	50	4282216000
20	20	20	30	4282220000
25	25	25	15	4282225000
32	32	32	9	4282232000
40	40	40	4	4282240000

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	16	16	50	4392216000
20	20	20	25	4392220000
25	25	25	15	4392225000



Pièce-T réduit - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	20	16	50	4282120160
20	16	16	40	4282120163
20	16	20	40	4282120162
20	20	16	40	4282120161
20	25	20	25	4282125200
25	16	16	30	4282125163
25	16	20	30	4282125164
25	16	25	25	4282125162
25	20	16	30	4282125204
25	20	20	25	4282125203
25	20	25	25	4282125202
25	25	20	25	4282125201
25	32	25	20	4282132250
32	16	32	15	4282132162
32	20	25	15	4282132204
32	20	32	15	4282132202
32	25	25	15	4282132253
32	25	32	10	4282132252
40	25	32	6	4282140254
40	25	40	6	4282140252
40	32	32	6	4282140323
40	32	40	6	4282140322

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T - Tigris K1 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	50	50	6	4382250000
63	63	63	2	4382263000
75	75	75	2	4382275000

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



Pièce-T - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	16	16	80	4472216000
20	20	20	40	4472220000
20	20	20	40	4472220000 ¹
25	25	25	20	4472225000
26	26	26	20	4472226000
32	32	32	20	4472232000
40	40	40	6	4472240000

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	50	50	4	4492250000
63	63	63	1	4492263000

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.

1. Adduction d'eau chaude et froide



Pièce-T réduit - Tigris K1 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	25	50	6	4382150252
50	32	32	6	4382150323
50	32	40	6	4382150324
50	32	50	6	4382150322
50	40	40	6	4382150403
50	40	50	6	4382150402
63	25	50	2	4382163255
63	32	63	2	4382163322
63	40	63	2	4382163402
75	32	75	2	4382175322
75	40	75	2	4382175402
75	50	75	2	4382175502

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



Pièce-T réduit - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	20	16	80	4472120160
20	16	16	40	4472120163
20	16	16	40	4477120163 ¹
20	16	20	40	4472120162
20	16	20	40	4477120162 ¹
20	20	16	40	4472120161
20	20	16	40	4477120161 ¹
20	25	20	40	4472125200
25	16	16	20	4472125163
25	16	20	20	4472125164
25	16	25	20	4472125162
25	20	16	20	4472125204
25	20	20	20	4472125203
25	20	25	20	4472125202
25	25	20	20	4472125201
25	32	25	20	4472132250
26	16	26	20	4472126162
26	20	20	20	4477126203 ¹
26	20	26	20	4477126202 ¹
32	16	32	20	4472132162
32	20	25	20	4472132204
32	20	32	20	4472132202
32	20	32	20	4477132202 ¹
32	25	25	20	4472132253
32	25	32	20	4472132252
32	26	26	20	4472132263
32	26	32	20	4472132262
40	20	40	10	4472140202
40	20	40	10	4477140202 ¹
40	25	32	20	4472140254
40	25	40	10	4472140252
40	26	40	10	4472140262
40	32	32	20	4472140323
40	32	40	10	4472140322

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T réduit - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	20	16	50	4392116160
20	16	16	40	4392120163
20	16	20	40	4392120162
20	20	16	30	4392120161
25	16	16	30	4392125250
25	16	25	15	4392125162
25	20	20	20	4392125203
25	20	25	15	4392125202



Pièce-T de transition femelle - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	30	4282616121
20	1/2"	20	20	4282620121
20	3/4"	20	20	4282620341
25	1/2"	25	20	4282625121
25	3/4"	25	15	4282625341

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T de transition mâle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	40	4472616122
20	1/2"	20	40	4472620122
20	1/2"	20	40	4477620122 ¹
20	3/4"	20	40	4477620342 ¹
20	3/4"	20	40	4472620342

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T de transition femelle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	40	4472616121
20	1/2"	20	40	4472620121
20	1/2"	20	40	4477620121 ¹
20	3/4"	20	40	4472620341
20	3/4"	20	40	4477620341 ¹
25	1/2"	25	20	4472625121
25	3/4"	25	20	4472625341
26	3/4"	26	20	4472626341
32	1/2"	32	20	4472632121
32	1"	32	20	4472632441
40	3/4"	40	10	4472640341
40	1"	40	10	4472640441

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Raccord de transition mâle avec connexion en U 90° - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	30	4471816121
16	3/4"	16	30	4471816341
20	1/2"	20	30	4471820121
20	3/4"	20	30	4471820341

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Bouchon d'extrémité - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	EB	N°
20	60	4285220000
25	50	4285225000

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T de transition femelle - Tigris M1 DRL (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	1"	50	2	4492650441

Avec alerte de fuite définie : fonction de détection de fuites permettant de signaler les Conduites non étanches lorsqu'elles sont mises sous pression d'eau. Traçable par des gouttelettes ou jets d'eau.



PEX/AL tuyau bouchon d'empreinte

%: 406

Ø	EB	N°
16	1	4388700016
20	1	4388700020
25	1	4388700025

Pièce-T de transition femelle - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	30	4392516121
20	1/2"	20	20	4392520121
20	3/4"	20	20	4392520341



1. Adduction d'eau chaude et froide



Bouchon d'empreinte

%: 406

Ø		EB	N°
1/2"	Bleu	100	4388702122 ¹
1/2"	Rouge	100	4388701122 ¹
3/4"	Bleu	100	4388702342
3/4"	Rouge	100	4388701342

¹ Afname in veelvoud van 10 stuks.



Robinet 3/4" x 3/4" femelle/femelle

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
3/4"	3/4"	12	4383110444

Culasses



Culasse 90° femelle, cylindrique - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	20	4288816121
20	1/2"	20	4288820121
20	3/4"	20	4288820341

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Culasse femelle, cylindrique - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/8"	30	4478816381
16	1/2"	30	4478816121
20	1/2"	30	4478820121
20	1/2"	30	4473820121 ¹
20	3/4"	30	4478820341
25	3/4"	20	4478825341

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Culasse femelle hauteur 52 mm, cylindrique - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	30	4478816123
20	1/2"	30	4478820123

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Culasse 90° femelle - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	30	4398516121
20	1/2"	30	4398520121
20	3/4"	25	4398520341



Culasse double 90° femelle - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	20	4288616121
20	1/2"	20	20	4288620121

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Équerre de transition "passage mural" femelle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3		EB	N°
16	1/2"	16	PT 39	10	4471516124
16	1/2"	16	PT 48	10	4471516125
16	1/2"	16	PT 59	10	4471516126

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Double culasse 90° femelle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	30	4478616121
20	1/2"	20	30	4478620121
20	1/2"	20	30	4473620121 ¹
25	1/2"	25	20	4478625121

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Équerre de transition double 48 mm "passage mural" femelle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3		EB	N°
16	1/2"	16	PT 48	10	4472516125

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Double culasse 180° femelle - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	1/2"	16	30	4478816125
20	1/2"	20	30	4478820125
20	1/2"	20	30	4473820125 ¹

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Tigris M5 (Laiton) - Plaque de montage droite avec 2 culasses fixes - Distance de centre à centre 153

%: 408

Ø	Ø2	Distance de centre à centre	EB	N°
16	1/2"	153	24	4478916122
20	1/2"	153	20	4478920122
20	1/2"	153	20	4473920122 ¹

¹ Pour tuyau 20x2 mm

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB). Les plaques murales peuvent pivoter librement. Le produit convient à la construction humide, pas à la construction sèche.



Boîtier mural simple (à sertir)

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	10	4388716121



Tigris M5 (Laiton) - Plaque de montage droite avec 2 culasses ajustables - Distance de centre à centre 153

%: 408

Ø	Ø2	Distance de centre à centre	EB	N°
16	1/2"	153	24	4478816126
20	1/2"	153	20	4478820126

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

1. Adduction d'eau chaude et froide



Tigris M5 (Laiton) - Plaque de montage Gemini avec 2 culasses - Distance de centre à centre 120/153

%: 408

Ø	Ø2	Distance de centre à centre	EB	N°
16	3/8"	120	25	4478916381
16	1/2"	153	20	4478916121

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Collecteurs en PPSU

Collecteur simple

%: 406



Ø		EB	N°
3/4"	2 groupes	10	4383020162
3/4"	3 groupes	10	4383020163

Les extrémités des collecteurs (filetage mâle d'un côté et filetage femelle de l'autre côté) sont fournies d'un filetage cylindrique spécifique. Le côté avec le filetage mâle est fourni d'un joint, ce qui signifie qu'aucun autre moyen d'étanchéité n'est nécessaire. La connexion aux groupes a un filetage mâle de 3/4 ".



smartFIX (PPSU) - Plaque de montage Gemini avec 2 culasses - Distance de centre à centre 153

%: 407

Ø	Ø2	Distance de centre à centre	EB	N°
16	1/2"	153	1	4398816122



Collecteur double

%: 406

Ø		EB	N°
3/4"	4 groupes	10	4383020164

Les extrémités des collecteurs (filetage mâle d'un côté et filetage femelle de l'autre côté) sont fournies d'un filetage cylindrique spécifique. Le côté avec le filetage mâle est fourni d'un joint, ce qui signifie qu'aucun autre moyen d'étanchéité n'est nécessaire. La connexion aux groupes a un filetage mâle de 3/4 ".

Plaque de montage simple

%: 406



Entraxe	I	EB	N°
76,5 mm	270	10	4389500001

Plaque de montage double

%: 406



Entraxe	I	EB	N°
76,5/153 mm	423	10	4389500002



Bouchon de collecteur 3/4"

%: 406

Ø	EB	N°
3/4"	50	4383103020



Bouchon de sortie de collecteur 3/4"

%: 406

Ø	EB	N°
3/4"	50	4383103021



Manchon de transition au collecteur mâle - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
20	3/4"	40	4283120002
25	3/4"	40	4283125002

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Adaptateur à la sortie du collecteur - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/4"	50	4393116001
20	3/4"	50	4393120001



Manchon de connection au collecteur femelle/mâle

%: 406

Ø	EB	N°
3/4"	50	4383100340

Le côté avec le filetage cylindrique spécifique vient à la fin du collecteur. L'autre côté a un filetage mâle de 3/4 ".



Coude connection collecteur 90°

%: 406

Ø	EB	N°
3/4"	40	4383100349

Le côté avec le filetage cylindrique spécifique vient à la fin du collecteur. L'autre côté a un filetage mâle de 3/4 ".



Manchon de transition au collecteur mâle/femelle

%: 406

Ø	EB	N°
3/4"	50	4383100341

Le côté avec le filetage mâle cylindrique spécifique vient sur le côté du collecteur. L'autre côté a un filetage femelle de 3/4 ".



Angle collecteur

%: 406

Ø		EB	N°
3/4"	90°	40	4383100090
3/4"	270°	40	4383100270

Avec l'angle collecteur, deux collecteurs peuvent être connectés à angle droit. Les extrémités (filetage mâle à un côté et filetage femelle à l'autre côté) sont fournies d'un filetage cylindrique spécifique. Le côté avec le filetage mâle est fourni d'un joint, ce qui signifie qu'aucun autre moyen d'étanchéité n'est nécessaire.



Manchon de transition au collecteur mâle/mâle

%: 406

Ø	EB	N°
3/4"	50	4383100342

Le côté avec le filetage mâle cylindrique spécifique vient à l'extrémité du collecteur. L'autre côté a un filetage mâle de 3/4 " ou 1".



Adaptateur à la sortie du collecteur - Tigris K5 (PPSU)

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/4"	50	4283116001
20	3/4"	50	4283120001

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Support pour collecteur (set de 2)

%: 406

EB	N°
20	4383120161



Manchon de transition au collecteur - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
20	20	50	4390220000
25	25	50	4390225000

Le filetage cylindrique spécifique vient du côté du collecteur.



Couvercle d'alimentation mâle au collecteur

%: 406

Ø	EB	N°
3/4"	50	4383103022

Pour la fin du collecteur



Robinet à boisseau sphérique 1/2" x 3/4" pour collecteur

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
1/2"	3/4"	15	4383110443

1. Adduction d'eau chaude et froide

Accessoires



Coude de connexion 90° pour radiateur - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	15	L=300	4471716030

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



T-croisement - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	16	16	1	4472716000
16	20	16	1	4472720160
20	16	16	1	4472720163
20	16	20	1	4472720162
20	20	16	1	4472720161
20	20	20	1	4472720000

Y compris l'isolation. Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Coude de connexion 90° pour radiateur - smartFIX (PPSU)

%: 407

Ø	Ø2	EB	N°
16	15	L=300	4391716030



Bouchon tuyau bleu

%: 406

Diamètre extérieur du tuyau EB	N°
16	1 4415316100
20	1 4415320100
25	1 4415325100
32	1 4415332100
40	1 4415340100



Set de connexion pour radiateur, par le mur - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	16	1	4473716001

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Set de connexion pour radiateur, par le sol - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	EB	N°
16	15	1	4473716002

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).



Pièce-T de connexion pour radiateur - Tigris M5 (Laiton)

%: 408

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	15	16	10	4472716030
20	15	20	10	4472720030

Avec alerte de fuite visibles et audibles : fonction de détection des fuites permettant de signaler des conduites non étanches et non imperméables lorsque celles-ci sont testées avec de l'eau (gouttelettes ou jets d'eau visibles) ou avec de l'air (audible via un sifflement de 80 DB).

Outils

Les mâchoires pour les machines à sertir accu ECO 202 et ACO 202 sont compatibles avec les "anciennes" machines UNP2 et UAP3L et vice versa.

Les mâchoires pour les machines à sertir accu Mini ACO 102 ne sont pas compatibles avec les "anciennes" machines Mini MAP2L et vice versa.



Mâchoire pour machine à sertir accu "Mini" ACO 102 / ACO 103

%: 303

Ø	EB	N°
16	1	4388010216
20	1	4388010220
25	1	4388010225
32	1	4388010232
40	1	4388010240



Accu machine à sertir ACO 203

%: 303

EB	N°
1	4388010201

Livré en coffret plastique; 1 machine à sertir, 1 accu, 1 chargeur d'accu et 1 manuel inclus.



Mâchoire pour machines à sertir ECO 202, ACO 202 et ACO 203

%: 303

Ø	EB	N°
16	1	4388010116
20	1	4388010120
25	1	4388010125
26	1	4388010126
32	1	4388010132
40	1	4388010140
50	1	4388010150
63	1	4388063203
75	1	4388010175 ¹
75	1	4388020175 ²

¹ Boucle de Sertissage à utiliser ensemble avec l'adaptateur mâchoire

² Adaptateur mâchoire à utiliser ensemble avec le boucle de sertissage



Machine à sertir accu "Mini" ACO 103

%: 303

EB	N°
1	4388010205

Livrés dans un coffret plastique. Contenu coffret: 1 machine à sertir, 1 accu, 1 chargeur d'accu et 1 manuel.



Machine hydraulique à sertir électrique ECO 203

%: 303

EB	N°
1	4388010109

Livrée dans un coffret plastique



Chargeur d'accu pour accu machine à sertir ACO 202 et ACO 203

%: 303

EB	N°
1	4388010204



Machine à sertir manuelle en coffret en métal

%: 303

EB	N°
16-20mm	1 4388000301

La machine à sertir manuelle est livrée en coffret en métal, sans les sets à sertir. Les sets à sertir sont à commander séparément.



Chargeur d'accu pour machine à sertir accu "Mini" ACO 102 / ACO 103

%: 303

EB	N°
1	4388010208



Sets à sertir pour machine à sertir manuelle

%: 303

Ø	EB	N°
16	Set à sertir 16	1 4388000316
20	Set à sertir 20	1 4388000320



Accu 2.0Ah Li-Ion pour accu machine à sertir ACO 202 et ACO 203

%: 303

EB	N°
1	4388010203

1. Adduction d'eau chaude et froide



**Accu 2.0Ah Li-Ion pour machine à sertir
accu "Mini" ACO 102 / ACO 103**
%: 303

EB	N°
1	4388010207



Support manuel pour calibreur 40 - 75 mm
%: 303

EB	N°
1	4388000306



Coupe tube
%: 354

Ø	EB	N°
16-75	1	4388016750

Convient aux tubes en plastique.



Calibreur 16 - 32 mm
%: 303

Ø		EB	Nº
16	2	1	4388016300
20	2	1	4383020300
20	2.25	1	4388020300
25	2.5	1	4388025300
26	3	1	4388026300
32	3	1	4388032300



Cisaille de tube Ø14-25
%: 303

EB	N°
1	4388016254



Calibreur 40 - 75 mm
%: 303

Ø		EB	Nº
40	4	1	4388040300
50	4.5	1	4388050300
63	6	1	4388063300
75	7.5	1	4388075300



**Lame de rechange pour cisaille de tube
Ø14-25**
%: 303

EB	N°
1	4388016255



Lame de rechange pour coupe tube Ø16-75
%: 354

Ø	EB	N°
16-75	1	4388016751



Set calibreur avec pince à couper
%: 303

Ø	EB	N°
16-32	1	4398000304

Contenu: pince à couper, support manuel en T, set calibreur 16,20,25 et 32mm



**Support manuel en T pour calibreur 16 -
32 mm**
%: 303

EB	N°
1	4388000300



Set de calibreur 16 - 20 - 25 mm
%: 303

EB	N°
1	4388000305



Centreuse Ø16/20/25 mm
%: 303

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	20	25	1	4388050209



Ressort intérieur

%: 303

Ø	EB	N°
16	1	4388016400
20	1	4388020400
25	1	4388025400



Ressort extérieur

%: 303

Ø	EB	N°
16	1	4388016401
20	1	4388020401
25	1	4388025401



Centreuse Ø16/20 mm

%: 303

Ø	EB	N°
16	1	4388050016
20	1	4388050020



Tigris PEX/AL redresseur à galet

%: 303

	EB	N°
Ø16-25	1	4388000051

Pour redresser un tuyau en rouleau



Kolmat Bande d'étanchéité imprégnée et renforcée de fibres 12mm de large, 15m de long

%: 303

L	EB	N°
85	30	6899900011

Destinée à rendre étanches les raccords filetés coniques et cylindriques en métal et en matière synthétique. La connexion est ajustable 180°.

2

Systeme pression en PVC

- Conduites sous pression d'eau potable (au-dessus du sol)
- Accessoires PVC à coller
- Accessoires d'adaption
- Composants

Page
30
30
31
32

Système pression en PVC



Dans notre assortiment de conduites sous pression en PVC, vous trouverez la solution parfaite pour toute conduite d'eau en surface.

Solide et léger

Comme les conduites en PVC sont solides et légères, elles sont faciles à installer et s'accompagnent par conséquent des faibles frais d'installation.

Les conduites sous pression en PVC se prêtent également parfaitement pour des solutions préfabriquées. C'est un des systèmes de conduites les plus fiables et sûrs.

Durable et recyclable à 100 %

Le PVC peut être complètement recyclé après usage. Et comme le PVC a une durée de vie d'au moins 50 ans, c'est un matériau très durable.

Raccords à coller

Les connexions du système sous pression en PVC s'effectuent par collage. Wavin propose également une gamme de colles de qualité disponibles en différents formats. Les raccords sont ainsi résistants à la traction, étanches et à l'épreuve du temps.

2. Système pression en PVC

2

Conduites sous pression d'eau potable (au-dessus du sol)

Les tuyaux de pression en PVC d'eau potable au-dessus du sol sont disponibles en gris (RAL 7011) et portent le label néerlandais KIWA.

Tuyaux en PVC SDR14, PN16 L=4m

%: 400



Ø	EP	L	EB	N°
20	1,5	4	679	5020292004
25	1,9	4	424	5020202004
32	2,4	4	275	5020203004
40	3	4	168	5020204004
50	3,7	4	114	5020205004
63	4,7	5	135	5010206005 ¹

¹ L=5m

Tuyaux en PVC SDR21, PN10 L=5m

%: 400



Ø	EP	L	EB	N°
75	3,6	5	100	5030207005

Accessoires PVC à coller

Accessoires PVC à coller pour conduites sous pression en PVC appropriés pour des conduites industrielles et d'eau potable. Pression de service maximale: 1,6 MPa à 20 °C Couleur: gris foncé (RAL 7011)

Utilisez des nettoyeurs PVC pour des jonctions à coller optimales.

Manchon PN16

%: 401



Ø	Ø2	EB	N°
20	20	300	5110092000
25	25	200	5110002000
32	32	300	5110003000
40	40	200	5110004000
50	50	200	5110005000
63	63	100	5110006000
75	75	65	5110007000

Réduction interne mâle/femelle PN16 (court)

%: 401



Ø	Ø2	EB	N°
25	20	250	5114002920
32	25	250	5114003020
40	20	200	5114004920
40	32	200	5114004030
50	32	200	5114005030
50	40	200	5114005040
63	50	200	5114006050
75	63	100	5114007060

Coude 45° femelle/femelle PN16

%: 401



Ø	Ø2	EB	N°
20	20	150	5111292004
25	25	150	5111202004
32	32	300	5111203004
40	40	150	5111204004
50	50	75	5111205004
63	63	65	5111206004

Coude 90° femelle/femelle PN16

%: 401



Ø	Ø2	EB	N°
20	20	200	5111292009
25	25	350	5111202009
32	32	250	5111203009
40	40	175	5111204009
50	50	100	5111205009
63	63	50	5111206009
75	75	30	5111207009



Raccord union en trois parties 2xfemelle PN16

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
25	25	60	5118402000
32	32	150	5118403000
40	40	100	5118404000
50	50	60	5118405000
63	63	45	5118406000
75	75	25	5118407000 ¹
90	90	15	5118409000 ¹

¹ PN10



Pièce-T 90° 3xfemelle PN16

%: 401

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
20	20	20	100	5112292009
25	25	25	250	5112202009
32	32	32	225	5112203009
40	40	40	125	5112204009
50	50	50	75	5112205009
63	63	63	38	5112206009
75	75	75	24	5112207009



Bouchon femelle PN16

%: 401

Ø	EB	N°
20	250	5115092000
25	250	5115002000
32	175	5115003000
50	200	5115005000
63	115	5115006000



Douille à coller bout mâle PN16

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
20	20	100	5118892000
25	25	100	5118802000
32	32	100	5118803000
40	40	100	5118804000
50	50	100	5118805000

Accessoires d'adaption

Accessoires PVC à coller pour conduites d'eau sous pression en PVC adaptés appropriés pour des conduites industrielles et d'eau potable.

Pression de service maximale: 1,6 MPa à 20 °C

Couleur: gris foncé (RAL 7011)

Filet: femelle cylindrique renforcé

Utilisez des nettoyeurs PVC pour des jonctions à coller optimales.

L'utilisation de la colle Uni-100 est recommandée.

Nous recommandons l'utilisation du ruban PTFE pour les tiges filetées.



Raccord union en trois parties mâle/femelle PN16

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
32	1"	100	5118403441
40	1 1/4"	80	5118404541
50	1 1/2"	60	5118405641



Accessoire d'adaption mâle-femelle/filet intérieur, renforcé avec un anneau en métal PN16

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
32 25	1"	75	5118003441
50 40	1 1/2"	75	5118005641
63 50	2"	25	5118006841
75 63	2 1/2"	25	5118007251 ¹

¹ PN10



Accessoire d'adaption mâle-femelle/filet extérieur PN16

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
32 25	3/4"	300	5118003342
40 32	1"	300	5118004442
40 32	1 1/4"	300	5118004542
50 40	1"	225	5118005442
50 40	1 1/4"	200	5118005542
50 40	1 1/2"	175	5118005642
63 50	1 1/4"	150	5118006542
63 50	1 1/2"	150	5118006642
63 50	2"	150	5118006842
75 63	2"	80	5118007842



Accessoire d'adaption, mâle/femelle filet extérieur, KIFV

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
25 20	1/2"	200	5118002122
25 20	3/4"	300	5118002342

2. Système pression en PVC

2



Accessoire d'adaptation mâle/femelle filet intérieur, DIMV renforcé avec un anneau en métal

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
20 16	1/2"	150	5118092121
25 20	1/2"	150	5118002121
25 20	3/4"	100	5118002341
32 25	3/4"	80	5118003341
40 32	1"	50	5118004441

Composants

Appendages en PVC anneaux O incl.

Anneau O en néoprène = pour d'eau potable

Anneau O en EPDM = pour d'eau potable et des eaux usées

Anneau O en FPDM = pour des applications industrielles

Pression de service maximale:

- Ø16 jusqu'au 63 mm: PN 16

- Ø75 jusqu'au 110 mm: PN 10

Toutes les vannes sont disponibles en version électrique et pneumatique.



Vanne à bille, 2xfemelle, anneaux O en EPDM

%: 401

Ø	Ø2	EB	N°
20	20	50	5117092010
25	25	50	5117002010
32	32	50	5117003010
40	40	25	5117004010
50	50	15	5117005010
63	63	10	5117006010
75	75	5	5117007010 ¹

¹ PN10

3

Pression en HDPE EN 12201

- Tuyaux PEHD
- Accessoires HDPE SDR 11
- Accessoires universels SDR 11
- Accessoires HDPE SDR 17
- Accessoires universels SDR 17
- Accessoires HDPE
- Brides et joints
- Raccords à visser en PP
- Outillage et accessoires

Page
36
37
38
40
40
41
42
42
44

Pression en HDPE EN 12201



Avec plus de 20 ans d'expérience, Wavin dispose d'une vaste gamme de tuyaux et de raccords PE et d'une grande diversité de méthodes d'installation. La gamme des produits comprend les types PE 80 et PE 100.

Les conduites sous pression standard PE100 sont uniquement utilisées pour les installations à tranchée ouverte traditionnelles. Ces systèmes traditionnels sont utilisés pour l'évacuation des eaux usées. Ils sont disponibles avec un diamètre entre 25 mm et 630 mm, une classe de pression jusqu'à PN16 et sont certifiés BENOR.

Applications

Les pièces électro-soudées sont utilisées depuis plus de 30 ans pour des applications pour lesquelles les exigences en termes de durabilité et de fiabilité du système de tuyaux sont élevées. Pour répondre à ces exigences, les excellentes propriétés du PE sont associées à des soudures homogènes.

3. Pression en HDPE EN 12201

Tuyaux PEHD



Tuyau PEHD PE100 SDR11 PN16 Benor, noir %: 309

Ø	EP	L	EB	N°
63	5,8	12	132	6022006012
63	5,8	50	1	6022006050
63	5,8	100	1	6022006100
75	6,8	12	102	6022007012
75	6,8	50	1	6022007050
90	8,2	12	58	6022009012
90	8,2	50	1	6022009050
90	8,2	100	1	6022009100
110	10	12	48	6022011012
110	10	50	1	6022011050
110	10	100	1	6022011100
125	11,4	12	34	6022012012
125	11,4	50	1	6022012050
125	11,4	100	1	6022012100
140	12,7	12	38	6022014012
160	14,6	12	20	6022016012
160	14,6	100	1	6022016100
180	16,4	12	17	6022018012
200	18,2	12	14	6022020012
225	20,5	12	14	6022022012
250	22,7	12	11	6022025012
315	28,6	12	8	6022031512
355	32,2	12	8	6022035012
400	36,3	12	5	6022040012
500	45,4	12	2	6022050012



Tuyau PEHD PE100 SDR17 PN10 Benor, noir %: 309

Ø	EP	L	EB	N°
63	3,8	12	132	6042006012
63	3,8	50	1	6042006050
63	3,8	100	1	6042006100
75	4,5	12	102	6042007012
75	4,5	50	1	6042007050
75	4,5	100	1	6042007100
90	5,4	12	58	6042009012
90	5,4	50	1	6042009050
90	5,4	100	1	6042009100
110	6,6	12	48	6042011012
110	6,6	50	1	6042011050
110	6,6	100	1	6042011100
125	7,4	12	34	6042012012
125	7,4	50	1	6042012050
125	7,4	100	1	6042012100
140	8,3	12	38	6042014012
160	9,5	12	20	6042016012
180	10,7	12	17	6042018012
200	11,9	12	14	6042020012
225	13,4	12	14	6042022012
250	14,8	12	11	6042025012
280	16,6	12	11	6042028012
315	18,7	12	8	6042031512
355	21,1	12	8	6042035012
400	23,7	12	5	6042040012
450	26,7	12	4	6042045012
500	29,7	12	2	6042050012

Tuyau PEHD PE80 SDR11 PN12,5 non Benor, noir avec lignes bleues %: 309



Ø	EP	L	EB	N°
25	2,3	50	1	6030502050
25	2,3	100	1	6030502100
32	3	50	1	6030503050
32	3	100	1	6030503100
40	3,7	50	1	6030504050
40	3,7	100	1	6030504100
50	4,6	50	1	6030505050
50	4,6	100	1	6030505100
63	5,8	50	1	6030506050
63	5,8	100	1	6030506100

Accessoires HDPE SDR 11



Manchon électrique PE100 SDR11 PN16

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
25	25	50	6150002000
32	32	20	6150003000
40	40	12	6150004000
50	50	16	6150005000
63	63	20	6150006000
75	75	16	6150007000
90	90	16	6150009000
110	110	12	6150011000
125	125	16	6150012000
140	140	30	6150014000
160	160	1	6150016000
180	180	18	6150018000
200	200	1	6150020000
225	225	1	6150022000
250	250	2	6150025000
280	280	12	6150028000
315	315	10	6150031000
355	355	1	6150035000
400	400	1	6150040000



Réduction électrosoudable PE100 SDR11 PN16 type L

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
32	25	20	6154103120
40	32	20	6154104130
50	32	20	6154105130
63	32	16	6154106130
63	40	12	6154106140
63	50	12	6154106150
90	63	30	6154009163



T électrosoudable 90° PE100 SDR11 PN16

%: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	18	6152003019
40	40	40	16	6152004019
50	50	50	14	6152005019
63	63	63	6	6152006019
75	75	75	4	6152007019
90	90	90	10	6152009019
110	110	110	7	6152011019



Coude électrosoudable 45° PE100 SDR11 PN16

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	16	6151005014
63	63	8	6151006014
75	75	6	6151007014
90	90	20	6151009014
110	110	5	6151011014
160	160	12	6151016014
180	180	6	6151018014



Coude électrosoudable 90° PE100 SDR11 PN16

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
25	25	30	6151002019
32	32	18	6151003019
40	40	12	6151004019
50	50	16	6151005019
63	63	8	6151006019
75	75	6	6151007019
90	90	14	6151009019
110	110	10	6151011019
160	160	8	6151016019
180	180	5	6151018019

A utiliser avec machine à souder universelle (EFL, MSA,...)

3. Pression en HDPE EN 12201

Accessoires universels SDR 11

Coude 45° PE100 SDR11 PN16 type L

‰: 310



Ø	Ø2	EB	N°
25	25	1	6151002004
32	32	1	6151003004
40	40	30	6151004004
50	50	70	6151005004
63	63	1	6151006004
75	75	1	6151007004
90	90	12	6151009004
110	110	8	6151011004
125	125	8	6151012004
140	140	1	6151014004
160	160	1	6151016004
180	180	1	6151018004
200	200	3	6151020004
225	225	1	6151022004
250	250	1	6151025004
315	315	1	6151031004
355	355	1	6151035004



Réduction PE100 SDR11 PN16 type L

‰: 310

Ø	Ø2	EB	N°
32	25	1	6154003020
40	32	40	6154004030
50	32	1	6154005030
50	40	1	6154005040
63	32	1	6154006030
63	50	50	6154006050
75	50	1	6154007050
90	63	18	6154009060
90	75	18	6154009070
110	63	24	6154011060
110	75	1	6154011070
110	90	9	6154011090
125	63	1	6154012060
125	90	1	6154012090
125	110	1	6154012110
140	110	1	6154014110
140	125	1	6154014120
160	90	1	6154016090
160	110	1	6154016110
160	125	1	6154016120
180	160	1	6154018160
200	125	1	6154020120
200	160	1	6154020160
225	110	1	6154022110
250	160	1	6154025160
250	200	1	6154025200
400	280	1	6154040280
500	355	1	6154050350

Coude 90° PE100 SDR11 PN16 type L

‰: 310



Ø	Ø2	EB	N°
25	25	100	6151002009
32	32	100	6151003009
40	40	100	6151004009
50	50	30	6151005009
63	63	35	6151006009
75	75	20	6151007009
90	90	18	6151009009
110	110	10	6151011009
125	125	8	6151012009
140	140	3	6151014009
160	160	1	6151016009
180	180	1	6151018009
200	200	3	6151020009
225	225	1	6151022009
250	250	1	6151025009
315	315	1	6151031009
355	355	1	6151035009
400	400	1	6151040009



T 45° PE100 SDR11 PN16 type L

‰: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
40	40	40	1	6152004004
50	50	50	1	6152005004
63	63	63	1	6152006004
75	75	75	1	6152007004
90	90	90	1	6152009004
110	110	110	1	6152011004
160	160	160	1	6152016004



T 90° PE100 SDR11 PN16 type L
%: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	20	6152003009
40	40	40	80	6152004009
50	50	50	20	6152005009
63	63	63	25	6152006009
75	75	75	16	6152007009
90	90	90	1	6152009009
110	110	110	6	6152011009
125	125	125	1	6152012009
160	160	160	1	6152016009
200	200	200	1	6152020009
225	225	225	1	6152022009
250	250	250	1	6152025009
355	355	355	1	6152035009



Collet à souder PE100 SDR11 PN16
%: 310

Ø	EB	N°
25	1	6156602000
32	1	6156603000
40	1	6156604000
50	1	6156605000
63	1	6156606000
75	1	6156607000
90	1	6156609000
110	12	6156611000
125	1	6156612000
140	4	6156614000
160	6	6156616000
180	1	6156618000
200	2	6156620000
225	1	6156622000
250	1	6156625000
315	1	6156631000
355	1	6156635000
400	1	6156640000



T réduit 90° PE100 SDR11 PN16 type L
%: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
63	32	63	1	6152006039
140	110	140	1	6152014119
200	110	200	1	6152020119
315	160	315	1	6152031169



Bouchon PE100 SDR11 PN16 type L
%: 310

Ø	EB	N°
32	50	6155003000
40	1	6155004000
50	30	6155005000
63	50	6155006000
75	1	6155007000
90	1	6155009000
110	1	6155011000
125	1	6155012000
160	1	6155016000
180	1	6155018000

3. Pression en HDPE EN 12201

Accessoires HDPE SDR 17



Manchons électriques SDR17 (PN10)

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
225	225	1	6130022500
250	250	1	6130025000
280	280	1	6130028000
315	315	1	6130031000
355	355	1	6130035500
400	400	1	6130040000
450	450	1	6130045000
500	500	1	6130050000

A utiliser avec machine à souder universelle (EFL, MSA,...);
Aussi disponible : Ø160, Ø180 et Ø200

Accessoires universels SDR 17



Coude 45° PE100 SDR17 PN10 type L

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
63	63	1	6171006004
75	75	1	6171007004
90	90	1	6171009004
110	110	1	6171011004
140	140	1	6171014004
160	160	1	6171016004
200	200	1	6171020004
225	225	1	6171022004
315	315	1	6171031004
355	355	1	6171035004
400	400	1	6171040004



Coude 90° PE100 SDR17 PN10type L

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
63	63	35	6171006009
90	90	10	6171009009
110	110	10	6171011009
140	140	3	6171014009
160	160	2	6171016009
200	200	1	6171020009
225	225	1	6171022009
280	280	1	6171028009
315	315	1	6171031009
355	355	1	6171035009



Réduction PE100 SDR17 PN10 type L

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
90	50	1	6174009050
90	63	1	6174009060
110	63	1	6174011060
125	90	1	6174012090
140	90	1	6174014090
140	110	1	6174014110
140	125	1	6174014120
160	110	1	6174016110
200	160	1	6174020160
225	110	1	6174022110
225	160	1	6174022160
250	160	1	6174025160
355	250	1	6174035250
355	315	1	6174035310



T 45° PE100 SDR17 PN10 type L
%: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	90	90	1	6172009004
110	110	110	1	6172011004
160	160	160	1	6172016004
200	200	200	1	6172020004
225	225	225	1	6172022004

Accessoires HDPE



Manchon d'adaptation filet intérieur / laiton
%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
20	1/2"	50	6157602121
25	3/4"	32	6157625341
32	1"	30	6157603441
40	1 1/4"	20	6157604541
50	1 1/2"	10	6157605641
63	2"	9	6157606841
75	2 1/2"	9	6157607251
90	3"	4	6157609301
110	4"	2	6157611401



T 90° PE100 SDR17 PN10 type L
%: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
63	63	63	1	6172006009
90	90	90	1	6172009009
160	160	160	1	6172016009
180	180	180	1	6172018009
355	355	355	1	6172035509



**Manchon adaptation PE 100 filet extérieur
PE 100 SDR 11 (PN16)**
%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
25	1/2"	130	6338002242
32	1"	50	6338003442
40	1"	60	6338004442
40	1 1/4"	100	6338004542



T réduit 90° PE100 SDR17 PN10 type L
%: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	63	75	1	6172007064
125	90	125	1	6172012099
140	63	140	1	6172014069
140	90	140	1	6172014099
180	125	180	1	6172018129
225	160	225	1	6172022169



Collet à souder PE100 SDR17 PN10
%: 310

Ø	EB	N°
75	1	6176607000
90	1	6176609000
110	1	6176611000
125	1	6176612000
140	1	6176614000
160	1	6176616000
180	1	6176618000
200	1	6176620000
225	1	6176622000
280	1	6176628000
315	1	6176631000

3. Pression en HDPE EN 12201

Brides et joints

Pour d'eau potable; PN10



Bride pleine en PP avec noyau en acier (DIN16962/16963 PN10)

%: 310

Ø	EB	N°
90	1	6566608091
110	1	6566610111
160	1	6566615161



Bride en PP avec noyau en acier (DIN16962/16963 PN10)

%: 310

Ø	EB	N°
25	1	6566602000
32	1	6566603000
40	1	6566604000
50	1	6566605000
63	1	6566606000
75	1	6566607000
90	1	6566609000
110	1	6566611000
125	1	6566612000
140	1	6566614000
160	1	6566616000
180	1	6566618000
200	1	6566620000
225	1	6566622000
280	1	6566628000
315	1	6566631000
355	1	6566635000
400	1	6566640000



Joint EPDM pour collets avec inserts acier

%: 310

Ø	EB	N°
40	1	6569204000
63	1	6569206000
75	1	6569207000
90	1	6569209000
110	1	6569211000
125	1	6569212000
140	1	6569214000
160	1	6569216000
180	1	6569218000
200	1	6569220000
225	1	6569222000
280	1	6569228000
315	1	6569231000
355	1	6569235000

Raccords à visser en PP

Pour les applications d'eau potable; PN10



Raccords droit PP

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
20	20	160	6500092000
25	25	100	6500002000
50	50	25	6500005000
63	63	15	6500006000
75	75	8	6500007000
90	90	5	6500009000
110	110	3	6500011000



Manchon de réparation

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	25	6500205000



Raccords de réduction

%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
25	20	120	6504102920
32	25	80	6504103020
40	25	45	6504104020
40	32	40	6504104030
50	32	30	6504105030
63	50	15	6504106050
75	63	8	6504107060
110	90	3	6504111090



Raccord, 1xfiletage extérieur
%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
16	1/2"	450	6500501122
20	1/2"	280	6500592122
20	3/4"	280	6500592342
25	1/2"	200	6500502122
25	3/4"	200	6500502342
25	1"	200	6500502442
32	3/4"	120	6500503342
32	1"	120	6500503442
32	1 1/4"	100	6500503542
40	1"	60	6500504442
40	1 1/4"	60	6500504542
50	1 1/4"	35	6500505542
50	1 1/2"	35	6500505642
50	2"	35	6500505842
63	1 1/2"	24	6500506642
63	2"	24	6500506842
75	2 1/2"	15	6500507252
90	2"	8	6500509842
90	3"	8	6500509302



Coude 90°
%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
20	20	120	6501292009
25	25	100	6501202009
32	32	60	6501203009
40	40	30	6501204009
50	50	20	6501205009
63	63	12	6501206009
90	90	3	6501209009
110	110	2	6501211009



Coude 90° 1xfemelle
%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
25	3/4"	150	6501502341
32	3/4"	90	6501503341
32	1"	90	6501503441
40	1 1/4"	45	6501504541
50	1 1/2"	30	6501505641
63	2"	17	6501506841



Raccord, 1xfiletage intérieur
%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
20	1/2"	280	6500592121
20	3/4"	240	6500592341
25	3/4"	200	6500502341
25	1"	200	6500502441
32	3/4"	120	6500503341
32	1"	120	6500503441
32	1 1/4"	100	6500503541
40	1"	60	6500504441
40	1 1/4"	60	6500504541
40	1 1/2"	50	6500504641
50	1 1/2"	35	6500505641
50	2"	35	6500505841
63	1 1/2"	24	6500506641
63	2"	24	6500506841
75	2"	15	6500507841
75	2 1/2"	15	6500507521
90	2"	8	6500509841
90	3"	8	6500509301



Coude 90° 1xmâle
%: 310

Ø	Ø2	EB	N°
25	3/4"	150	6501502342
32	1"	90	6501503442
40	1 1/4"	45	6501504542
63	2"	17	6501506842



Pièce-T 1xfemelle
%: 310

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
25	3/4"	25	80	6502502341
32	3/4"	32	50	6502503341
32	1"	32	50	6502503441
40	1"	40	28	6502504441
40	1 1/4"	40	28	6502504541
50	1 1/2"	50	18	6502505641
63	2"	63	10	6502506841

3. Pression en HDPE EN 12201

3

T 90°

%: 310



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
16	16	16	150	6502201009
20	20	20	80	6502292009
25	25	25	60	6502202509
32	32	32	30	6502203009
40	40	40	20	6502204009
50	50	50	12	6502205009
63	63	63	8	6502206009

Pièce-T réduit

%: 310



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	25	32	40	6502203029
50	40	50	14	6502205049
63	50	63	8	6502206059

Bouchon

%: 310



Ø	EB	N°
20	280	6505192000
32	120	6505103000
40	60	6505104000
50	40	6505105000
63	24	6505106000
90	9	6505109000

Outillage et accessoires

Crayon gras

%: 303



EB	N°
12	3998500001

Racleur PT-2 Ø110-500 mm

%: 303



Ø	EB	N°
110-500	1	6908311500

Couteau à ébarber pour tuyau en PEHD

%: 303



EB	N°
10	6908300000

Sac avec 2 lames de rechange pour couteau à ébarber

%: 303



EB	N°
10	6908300001

Griffon nettoyant pour PE

%: 304



V	EB	N°
1000 ml	12	7461001000

Machine à souder Monoline EFL 20 avec coffret

%: 303



EB	N°
1	6908100021

Pour les pièces électrosoudables Ø 16 à 1200mm SDR 11, 13,6 et 17.

Clef pour raccords à visser en PP

%: 303



EB	N°
1	6509004070
1	6509006012

4

Evacuation intérieure Wadal PVC

- Tuyaux BENOR, gris, non manchonnés
- Tuyaux norme usine, gris, eau froide
- Tuyaux norme usine,gris, eau froide & chaude
- Accessoires à coller BENOR, gris (RAL 7037), NBN-EN 1329
- Accessoires pour WC & urinoir
- Siphons
- Raccordements pour sanitaire
- Anti-vides
- Colles
- Décapants
- Fixations

Page
48
48
49
49
54
55
55
56
56
57
57

Le système d'évacuation Wadal PVC



Wavin est un grand spécialiste du PVC. Comment pourrait-il en être autrement avec plus de 55 ans d'expérience dans le développement et la production de tuyaux et raccords en PVC. Lors de la création de Wavin en 1955, son approche consistait à l'origine en un développement de tuyaux pour conduites d'eau potable, par la suite se sont ajoutés les tuyaux et raccords pour l'évacuation, aussi bien pour l'intérieur que pour l'extérieur.

Ce n'est pas par hasard si après tant d'années, Wavin est toujours au premier plan. En effet, Wavin attache une grande importance à l'innovation. D'ailleurs, l'entreprise a toujours développé ses propres solutions PVC. Grâce à cela, les solutions en PVC collé Wavin sont synonymes de qualité et de fiabilité.

Ajoutez à cela une gamme variée (du diamètre 32 au diamètre 200), une logistique efficace et excellent soutien de l'équipe technique comme de l'équipe de ventes, et vous obtenez la recette du succès de Wavin.

La gamme Wadal PVC est évidemment certifiée BENOR et fabriquée en conformité avec la norme NBN-EN 1329. La couleur standard est le gris (RAL7037).

La connexion (entre les raccords PVC et les tuyaux) du système d'évacuation s'effectue principalement par collage. Pour ce faire, Wavin propose également une gamme de colles de qualité qui permettent de travailler rapidement et de façon fiable. De plus, Wavin a également pensé à la sécurité en cas d'incendie, avec une gamme variée (du diamètre 40 au diamètre 250) de manchettes coupe-feu.

4. Evacuation intérieure Wadal PVC

Tuyaux BENOR, gris, non manchonnés
Epaisseur nominale.



Tuyaux BENOR en PVC gris pour eau froide et chaude, bouts lisses (selon NBN-EN 1329) RAL 7037

%: 301

Ø	EP	L	EB	N°
32	3	4	275	3022003004
40	3	4	168	3022004004
50	3	4	114	3022005004
75	3	4	100	3022007004
90	3	4	63	3022009004

Tuyaux norme usine, gris, eau froide
Epaisseur nominale.



Avec manchon à coller

%: 301

Ø	EP	L	EB	N°
63	1,8	4	250	3063106004
75	1,8	4	170	3063107004
80	1,8	4	150	3063108004
90	1,8	4	120	3063109004
100	1,8	4	100	3063110004
110	2,2	4	85	3063111004
125	2,5	4	68	3063112004
160	3,2	4	39	3063116004

Bouts lisses

%: 301



Ø	EP	L	EB	N°
32	1,8	4	275	3064003004
40	1,8	4	168	3064004004
50	1,8	4	114	3064005004
75	1,8	4	100	3064007004
90	1,8	4	63	3064009004

Tuyaux norme usine, gris, eau froide & chaude
Epaisseur nominale.

Avec manchon à coller

%: 301



Ø	EP	L	EB	N°
63	3	4	140	3053106004
75	3	4	102	3053107004
80	3	4	95	3053108004
90	3	4	132	3053109004
100	3	4	110	3053110004

Bouts lisses

%: 301



Ø	EP	L	EB	N°
40	3	4	358	3053004004
50	3	4	220	3053005004

Accessoires à coller BENOR, gris (RAL 7037), NBN-EN 1329

Manchon

%: 302



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	120	3100003000
40	40	60	3100004000
50	50	40	3100005000
63	63	15	3100006000
75	75	20	3100007000
80	80	25	3100008000
90	90	20	3100009000
100	100	40	3100010000
110	110	30	3100011000
125	125	20	3100012000
160	160	16	3100016000

Avec arrêt

Manchon coulissant avec joint

%: 302



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	75	3100103000
40	40	40	3100104000
50	50	50	3100105000
75	75	25	3100107000

Manchon de rénovation

%: 302



Ø	Ø2	EB	N°
110	110	25	3100011100
125	125	35	3100012100
125	125	35	3100012100

Coude 45° 2xfemelle

%: 302



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	80	3101203004
40	40	60	3101204004
50	50	60	3101205004
63	63	40	3101206004
75	75	25	3101207004
80	80	10	3101208004
90	90	12	3101209004
100	100	50	3101210004
110	110	25	3101211004
125	125	16	3101212004
160	160	6	3101216004
200	200	5	3101220004

4. Evacuation intérieure Wadal PVC

4



Coude 45° mâle/femelle
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	80	3101103004
40	40	60	3101104004
50	50	60	3101105004
63	63	40	3101106004
75	75	25	3101107004
80	80	10	3101108004
90	90	12	3101109004
100	100	50	3101110004
110	110	25	3101111004
125	125	25	3101112004
160	160	6	3101116004
200	200	5	3101120004



Réduction interne excentrique mâle/femelle - 1 entrée
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
40	32	150	3104204030 ¹
50	32	100	3104205030
50	40	100	3104205040 ¹
63	40	60	3104206040
63	50	60	3104206050
75	40	30	3104207040
75	50	30	3104207050
75	63	10	3104207060
80	40	60	3104208040
80	50	60	3104208050
80	63	10	3104208060
80	75	1	3104208070
90	40	1	3104209040
90	50	20	3104209050
90	75	25	3104209070
90	80	140	3104209080
90	80	140	3104209080
100	32	60	3104210030
100	40	60	3104210040
100	50	60	3104210050
100	75	60	3104210070
100	80	60	3104210080
100	90	50	3104210090
100	90	50	3104210090
110	32	30	3104211030
110	40	15	3104211040
110	50	15	3104211050
110	63	50	3104211060
110	63	50	3104211060
110	75	15	3104211070
110	80	10	3104211080
110	90	15	3104211090
110	100	10	3104211100
125	40	25	3104212040
125	50	25	3104212050
125	75	25	3104212070
125	80	10	3104212080
125	90	25	3104212090
125	100	10	3104212100
125	110	25	3104212110
160	110	20	3104216110
160	125	25	3104216120

¹ Centrique



Coude 88° 2xfemelle
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	80	3101203009
40	40	100	3101204009
50	50	50	3101205009
63	63	20	3101206009
75	75	20	3101207009
80	80	8	3101208009
90	90	20	3101209009
100	100	30	3101210009
110	110	20	3101211009
125	125	8	3101212009
160	160	6	3101216009
200	200	5	3101220009



Coude 88° mâle/femelle
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	80	3101103009
40	40	50	3101104009
50	50	50	3101105009
63	63	60	3101106009
75	75	20	3101107009
80	80	8	3101108009
90	90	20	3101109009
100	100	30	3101110009
110	110	20	3101111009
125	125	8	3101112009
160	160	5	3101116009



Réduction interne à 1 entrée - pour tuyau Ø110/3,2
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
103	40	20	3104611040
103	50	20	3104611050
103	75	20	3104611070
103	90	20	3104611090

Cette réduction peut directement être collée dans le tuyau Ø110 (épaisseur 3,2 mm) qui est mis dans la chape pour raccorder les appareils sanitaires. Il n'est donc plus nécessaire d'enlever le béton autour du tuyau pour y raccorder un manchon, ni de chauffer le tuyau pour y mettre la réduction.



T 45° 3xfemelle
%: 302

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	100	3102203004
40	40	40	100	3102204004
50	50	50	50	3102205004
63	63	63	10	3102206004
75	75	75	20	3102207004
80	80	80	20	3102208004
90	90	90	12	3102209004
100	100	100	20	3102210004
110	110	110	16	3102211004
125	125	125	10	3102212004
160	160	160	6	3102216004
200	200	200	2	3102220004



Réduction longue excentrique mâle/femelle
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
40	32	250	3104304030
110	80	10	3104311080
110	90	50	3104311090
110	100	15	3104311100
125	80	30	3104312080



T 45° mâle/femelle
%: 302

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	50	3102103004
40	40	40	100	3102104004
50	50	50	50	3102105004
63	63	63	15	3102106004
75	75	75	20	3102107004
80	80	80	20	3102108004
90	90	90	12	3102109004
100	100	100	20	3102110004
110	110	110	20	3102111004
125	125	125	10	3102112004



Passage PVC/métal (joint de passage 40-50/40 inclus)
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
40	40	40	3104004000

Avec bout lisse à coller dans un manchon Ø40, possibilité de raccord métal Ø40.



T 88° 3xfemelle
%: 302

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	100	3102203009
40	40	40	60	3102204009
50	50	50	70	3102205009
63	63	63	10	3102206009
75	75	75	20	3102207009
80	80	80	10	3102208009
90	90	90	20	3102209009
100	100	100	25	3102210009
110	110	110	10	3102211009
125	125	125	16	3102212009
160	160	160	6	3102216009



Manchettes coupe-feu
%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
40	40	1	3709204001
50	50	1	3709205001
63	63	1	3709206001
75	75	1	3709207001
90	90	1	3709209001
110	110	1	3709211001
125	125	1	3709212001
160	160	1	3709216001
200	200	1	3709220001
250	250	1	3709225001

4. Evacuation intérieure Wadal PVC

T 88° mâle/femelle

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	50	3102103009
40	40	40	60	3102104009
50	50	50	70	3102105009
63	63	63	10	3102106009
75	75	75	20	3102107009
80	80	80	20	3102108009
90	90	90	20	3102109009
100	100	100	25	3102110009
110	110	110	1	3102111009

T réduit 88° mâle/femelle

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	50	75	1	3102107059
80	40	80	30	3102108049
90	40	90	40	3102109049
90	50	90	1	3102109059
90	50	90	1	3102109059
110	50	110	1	3102111059
110	75	110	1	3102111079

T réduit 45° 3xfemelle

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	40	50	30	3102205044
75	40	75	25	3102207044
75	50	75	25	3102207054
110	40	110	16	3102211044
110	50	110	12	3102211054
110	75	110	20	3102211074

Réduction interne excentrique mâle/femelle- 2 entrées

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	40	40	1	3104209440
100	40	40	1	3104210440
100	50	40	1	3104210540
100	50	40	1	3104210540
110	40	40	1	3104211440
110	50	40	1	3104211540
110	50	50	1	3104211051
125	50	50	1	3104212550
125	50	50	1	3104212550

T réduit 45° mâle/femelle

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
40	32	40	80	3102104034
90	40	90	25	3102109044
90	50	90	10	3102109054
90	50	90	10	3102109054
110	40	110	1	3102111044
110	50	110	1	3102111054
110	75	110	1	3102111074

Réduction interne à 2 entrées - pour tuyau 110/3,2

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
103	40	40	20	3104611440
103	40	50	20	3104611450

Cette réduction peut directement être collée dans le tuyau ø110 (épaisseur 3,2 mm) qui est mis dans la chape pour raccorder les appareils sanitaires. Il n'est donc plus nécessaire d'enlever le béton autour du tuyau pour y raccorder un manchon, ni de chauffer le tuyau pour y mettre la réduction.

T réduit 88° 3xfemelle

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	40	75	20	3102207049
75	50	75	16	3102207059
110	40	110	8	3102211049
110	50	110	18	3102211059
110	75	110	12	3102211079

Réduction interne excentrique mâle/femelle - 3 entrées

%: 302



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
110	40	40	40	1	3104211444



Tampon de visite

%: 302

Ø	EB	N°
32	100	3105203000
40	150	3105204000
50	150	3105205000
63	60	3105206000
75	60	3105207000
80	60	3105208000
90	25	3105209000
90	25	3105209000
100	30	3105210000
110	25	3105111001
125	12	3105112001
160	12	3105116001
200	6	3105220000
250	1	3105225000
315	6	3105231000

Benor jusqu'au diamètre 160

Couvercle pour bout lisse RAL 7011

%: 302



Ø	EB	N°
32	120	3105103000
40	120	3105104000
50	80	3105105000
75	100	3105107000
80	75	3105108000
90	250	3105109000 ¹
100	25	3105110000
110	20	3105111000 ¹
125	16	3105112000 ¹
160	20	3105116000 ¹
250	25	3105125000
315	12	3105131000
400	10	3105140000

¹ RAL 7037

Benor jusqu'au diamètre 160



Manchon de dilatation

%: 302

Ø	EB	N°
32	10	3100303000
40	20	3100304001
50	12	3100305001
63	1	3100306000
75	12	3100307001
90	30	3100309001
100	10	3100310000
110	12	3100311001
125	10	3100312001
160	1	3100316001

Le coefficient de dilatation thermique linéaire du PVC = 0,06 mm/m °C.



Selle de branchement

%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
80 75	40	60	3103308040
110 100	40	20	3103311040
110 100	50	14	3103311050



Manchon de raccordement PVC-métal

%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
40	30 32	100	3199004000
50	30 32	100	3199005000
50	40	100	3199005040
75	50 40	75	3199007000

Passages 40/30 en 50/30 s'emboîtent respectivement dans un manchon ø40 et ø50 et servent à raccorder un métal ø30. Passage 50/40 s'emboîte aussi bien dans un manchon de ø40 que dans un manchon ø50 et sert à raccorder un métal ø40.

Passage 75/50 s'emboîte dans un manchon ø75 et sert à raccorder un métal ø50.

4. Evacuation intérieure Wadal PVC



Bouchon anti-mortier

‰: 302

p.e. Ø	Couleur	EB	N°
32	Bleu	300	3105403000
40	Bleu	250	3105404000
50	Bleu	300	3105405000
63	Bleu	250	3105406000
75	Bleu	150	3105407000
80	Bleu	250	3105408000
90	Bleu	100	3105409000
100	Bleu	100	3105410000
110	Bleu	150	3105411000
125	Bleu	80	3105412000
160	Bleu	120	3105416000
200	Rouge	1	3105320000
250	Rouge	1	3105325000
315	Rouge	15	3105331000
400	Rouge	15	3105340000

Peut être utilisé comme couvercle pour manchon ou comme couvercle pour bout lisse, prévu de 3 perforations.
Couleur BLEU / excep. Ø200 et Ø400: ROUGE

Accessoires pour WC & urinoir



Manchon WC blanc

‰: 302

Ø	Ø2	EB	N°
90	90	20	3109109000
90	90	20	3109109000
110	110	1	3109111000



Coude WC court blanc

‰: 302

Ø	Ø2	EB	N°
90	90	10	3109209001

Siphons



Siphon S en ABS avec regard
%: 302

Ø	EB	N°
32	90	3107103000
40	54	3107104000
50	34	3107105000



Siphon HepvO sans réserve d'eau
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
32	5/4"	24	3108503003
40	6/4"	24	3108504003

Raccordements pour sanitaire



Manchon 1x femelle à coller, 1x à joint pour sortie d'appareils sanitaires.
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
40	40	40	3100504000



Coude 1x femelle à coller, 1x à joint pour sortie d'appareils sanitaires.
%: 302

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	120	3101503009
40	40	75	3101504009

4. Evacuation intérieure Wadal PVC

Anti-vides



Anti-vid 32/40

%: 302

Ø	EB	N°
32/40	350	4247803000

Anti-vid pour appareil d'évacuation, avec joint EPDM. Raccordement à coller standard ø32. Livré avec tampon de réduction ø32/ø40 pour raccordement à coller ø40. Le tampon est pourvu d'une bague pour raccorder un écrou 1.1/2".



Anti-vid 50

%: 302

Ø	EB	N°
50	20	4240005000

Anti-vid principal pour l'aération de l'installation d'une maison particulière avec membrane en EPDM. Excentrique, pour placer dans un coin. Avec raccordement de serrage ø50. Aération similaire à celle d'un tuyau ø50.



Anti-vid 75/110

%: 302

Ø	EB	N°
110	1	4240011000

Anti-vid principal pour l'aération de l'installation des appartements, immeubles de bureau, etc... Avec manchette en caoutchouc. Aération similaire à celle d'un tuyau ø100. (Si on enlève la manchette on peut réaliser un raccord à coller ø90).

Colles



Griffon Uni-100 colle PVC épaisse pour pression et évacuation

%: 304

V	EB	N°
250 ml	24	7410300250
500 ml	12	7410300500
1000 ml	8	7410301000
5000 ml	1	7410305000



Griffon T-88 colle PVC liquide pour pression et évacuation (séchage rapide)

%: 304

V	EB	N°
250 ml	24	7410500250
1000 ml	8	7410501000
5000 ml	1	7410505001



Griffon GR-95 colle PVC liquide pour évacuation (séchage lent)

%: 304

V	EB	N°
1000 ml	8	7401001001
5000 ml	1	7401005000

Décapants



Nettoyant pour PVC

%: 304

	V	EB	N°
	1000 ml	6	7431001000

Fixations

Supports d'espacement recommandés:

- PLACEMENT HORIZONTAL

Ø32-Ø63: 0,5m

Ø75-Ø125: 0,8m

Ø160-Ø315: 1m

- POSITION VERTICALE maximum 2,7m

Collier clips en matière synthétique, gris, type GIRPI

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
32	M7	500	3107003000
40	M7	400	3107004000
50	M7	300	3107005000

Collier charnière en matière synthétique, gris, M7, type GIRPI

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
75	M7	75	3107007000
80	M7	50	3107008000
90	M7	50	3107009000
100	M7	75	3107010000
100	M7	75	3107010000
110	M7	150	3107011000
125	M7	75	3107012000
160	M7	25	3107016000
200	M7	25	3107020000

Collier charnière en matière synthétique, rouge-brique, type GIRPI

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
125	M7	50	1217012000

Collier de fixation en acier galvanisé, M8

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
56	M8	100	4227195008
400	M8	20	4227240008

Collier en inox M8

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
100	M8	50	4226210005

4. Evacuation intérieure Wadal PVC

Fixation pour colliers en matière synthétique type GIRPI

%: 312



Ø	L	EB	N°
M7	46	100	4227905007



Collier de fixation en acier galvanisé, M8

%: 312

Ø	Ø2	EB	N°
32	M8	100	4227103008
40	M8	100	4227104008
50	M8	100	4227105008
63	M8	100	4227106008
75	M8	100	4227175008
80	M8	100	4227108008
90	M8	100	4227109008
100	M8	50	4227110008
110	M8	50	4227111008
125	M8	50	4227112008
160	M8	25	4227116008
200	M8	25	4227120008
250	M8	25	4227125008
315	M8	25	4227131008

Broche à visser, galva

%: 312



Ø	L	EB	N°
M8	77	100	4227908008
M8	77	100	4227908005
M8	120	100	4227908012
M8	150	100	4227908015

Dock à visser, galva

%: 312



Ø	L	EB	N°
M8	66	100	4227906008



Collier en inox M8

%: 312

Ø	Ø2	EB	N°
40	M8	100	4226204005
50	M8	100	4226205005
63	M8	100	4226206005
75	M8	100	4226207505
80	M8	100	4226208005
90	M8	100	4226209005
110	M8	50	4226211005
125	M8	50	4226212005
160	M8	25	4226216005
200	M8	25	4226220005
250	M8	25	4226225005

Tige filetée

%: 312



Ø	L	Matériel	EB	N°
M8	1000	Galva	1	4228308001
M8	1000	Inox	1	4226308001

Tige filetée étamé

%: 312



Ø	L	Matériel	EB	N°
1/2"	1000	Galva	1	4228312001
1"	1000	Galva	1	4228344001



Cheville en laiton

%: 312

Ø	EB	N°
M8	100	4228808000

Raccord, galva

%: 312



Ø	L	EB	N°
M8	24	100	4228208030

5

Evacuation intérieure Wafix PP

- Tuyaux BENOR, blanc, NBN-EN 1451
- Accessoires BENOR, blanc, NBN-EN 1451
- Tuyaux BENOR, noir, NBN-EN 1451
- Accessoires BENOR, noir, NBN-EN 1451
- Accessoires

Page
62
62
64
64
68

Wafix PP, le système d'évacuation intérieure



Le matériau PP ou polypropylène est beaucoup plus récent que le PVC et présente un certain nombre de propriétés, qui le rendent particulièrement propice à l'évacuation. En effet, le poly-propylène offre une excellente résistance aux solvants chimiques, à la prolifération bactérienne, aux acides et aux bases. Par ailleurs, c'est un matériau robuste qui résiste aux chocs.

Le système d'évacuation Wafix PP de Wavin est composé de poly-propylène. Plusieurs avantages uniques sont venus s'ajouter aux propriétés de matériau mentionnées ci-dessus et sont à l'origine de la croissance la plus rapide du système d'évacuation en polypropylène sur le marché. C'est le cas notamment du joint fixe en caoutchouc unique en son genre.

Le système de fixation permet au joint de rester en place même lors de l'insertion d'un tuyau ou d'un accessoire. Un raccordement fiable est ainsi assuré à 100 %. Même pendant le transport ou sur le chantier, vous avez l'assurance que le joint ne sera pas délogé. Le système d'évacuation Wafix PP de Wavin est composé de poly-propylène copolymère (PPC), qui est très résistant aux chocs et offre une excellente résistance chimique et thermique (jusqu'à 100 °C). Le raccordement par emboîtement permet non seulement un montage rapide, fiable et sécurisé, quelles que soient les conditions météorologiques, mais aussi une pose jusqu'à -10 °C.

L'aspect esthétique est également essentiel. Voilà pourquoi Wavin a fait le choix d'une finition unique « tout en finesse ». La finesse du design des accessoires permet de limiter les dimensions d'encastrément à un minimum absolu. Nouvelle preuve s'il en est que Wavin développe ses produits en pensant aux utilisateurs.

Le système d'évacuation Wafix PP est adapté à l'évacuation des eaux usées et pluviales, tant dans l'environnement résidentiel que dans le milieu industriel. Grâce à la robustesse et l'élégance du design, le système est parfaitement adapté à l'utilisation dans la construction de tunnels en béton coulé.

L'assortiment complet est conforme à la marque de qualité BENOR. Les tuyaux et accessoires sont disponibles en blanc (Ø 32 - Ø 50 mm) et noir (Ø 32 - Ø 160 mm). Vous pouvez également commander les accessoires les plus courants du diamètre 110 en blanc.

5. Evacuation intérieure Wafix PP

Tuyaux BENOR, blanc, NBN-EN 1451

Tuyau bouts lisses, blanc
%: 402



Ø	EP	L	EB	N°
32	3	4	240	3300403004
40	3	4	240	3300404004
50	3	5	150	3300405004

Accessoires BENOR, blanc, NBN-EN 1451

Manchon à butée, blanc
%: 403



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3420003000
40	40	30	3420004000
50	50	18	3420005000

Manchon coulissant, blanc
%: 403



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3420103000
40	40	30	3420104000
50	50	18	3420105000

Coude 45° 2xfemelle, blanc
%: 403



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3421203004
40	40	25	3421204004
50	50	25	3421205004

Coude 45° mâle/femelle, blanc
%: 403



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3421103004
40	40	25	3421104004
50	50	25	3421105004

Coude 88° 2xfemelle, blanc
%: 403



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	20	3421203009
40	40	25	3421204009
50	50	20	3421205009

Coude 88° mâle/femelle, blanc
%: 403



Ø	Ø2	EB	N°
32	32	20	3421103009
40	40	25	3421104009
50	50	20	3421105009



Réduction interne excentrique mâle/femelle, blanc

%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
40	32	60	3424204030
50	32	50	3424205030
50	40	50	3424205040 ¹

¹ Centrique



Collier selle Type Omega

%: 312

Ø	EB	N°
30 - 32	1	3427103000



Pièce-T 45° 3x femelle, blanc

%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3422203004
40	40	40	20	3422204004
50	50	50	25	3422205004



Pièce-T 45° mâle/femelle, blanc

%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3422103004
40	40	40	20	3422104004
50	50	50	25	3422105004



Pièce-T 88° 3xfemelle, blanc

%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3422203009
40	40	40	20	3422204009
50	50	50	27	3422205009



Pièce-T 88° mâle/femelle, blanc

%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3422103009
40	40	40	25	3422104009
50	50	50	27	3422105009



Couvercle, blanc

%: 403

Ø	EB	N°
32	40	3425003000
40	130	3425004000
50	50	3425005000

5. Evacuation intérieure Wafix PP

Tuyaux BENOR, noir, NBN-EN 1451



Tuyau bouts lisses, noir
%: 402

Ø	EP	L	EB	N°
32	3	3	240	3300003003
32	3	5	240	3300003005
40	3	3	240	3300004003
40	3	5	240	3300004005
50	3	3	150	3300005003
50	3	5	150	3300005005
75	3	3	78	3300007003
75	3	5	78	3300007005
90	3	3	60	3300009003
90	3	5	60	3300009005
110	3,4	3	50	3300011003
110	3,4	5	50	3300011005
125	3,9	5	45	3300012005
160	4,9	5	28	3300016005

Accessoires BENOR, noir, NBN-EN 1451



Manchon à butée, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3410003000
40	40	30	3410004010
50	50	18	3410005000
75	75	30	3410007000
90	90	20	3410009000
110	110	30	3410011000
125	125	18	3410012000
160	160	10	3410016000



Manchon coulissant, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3410103000
40	40	90	3410104000
50	50	18	3410105000
75	75	30	3410107000
90	90	20	3410109000
110	110	30	3410111000
125	125	18	3410112000
160	160	10	3410116000



Manchon de réparation, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
75	75	18	3415407000
110	110	20	3515411000



Coude 15° mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
90	90	40	3411109001



Coude 30° mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
90	90	40	3411109003



Coude 45° femelle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3411203014
40	40	25	3411204014
50	50	25	3411205004
75	75	20	3411207004
90	90	30	3411209004
110	110	15	3411211004
125	125	12	3411212004



Coude 45° mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	25	3411103004
40	40	25	3411104004
50	50	25	3411105004
75	75	25	3411107004
90	90	30	3411109004
110	110	20	3411111004
125	125	15	3411112004
160	160	8	3411116004



Coude 88° femelle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	20	3411203019
40	40	25	3411204019
50	50	20	3411205009
75	75	18	3411207009
90	90	25	3411209009
110	110	15	3411211009
125	125	10	3411212009



Coude 88° mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
32	32	20	3411103009
40	40	25	3411104009
50	50	20	3411105009
75	75	20	3411107009
90	90	25	3411109009
110	110	15	3411111009
125	125	10	3411112009
160	160	5	3411116009



Réduction interne excentrique mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
40	32	1	3414204030
50	32	50	3414205030
50	40	50	3414205040
75	40	1	3414207040
75	50	20	3414207050
90	40	1	3414209040
90	50	20	3414209050
90	75	25	3414209070 ¹
110	40	25	3414211040
110	50	25	3414211050
110	75	20	3414211070
110	90	20	3414211090
125	110	20	3414312110
160	125	20	3414216120

¹ Achat par package complet



Coude 88° réduit femelle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
75	50	12	3411607059



Réduction excentrique mâle/femelle
%: 403

Ø	Ø2	EB	N°
75	32	20	3414307532
75	40	25	3414307540
90	75	20	3414309075
110	75	18	3414311075
110	90	15	3414311090
160	110	12	3414316110



Pièce-T 45° 3x femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3412203014
40	40	40	20	3412204014
50	50	50	25	3412205004
75	75	75	24	3412207004
90	90	90	14	3412209004
110	110	110	8	3412211004
125	125	125	5	3412212004

5. Evacuation intérieure Wafix PP



Pièce-T 45° mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3412103004
40	40	40	20	3412104004
50	50	50	25	3412105004
75	75	75	24	3412107004
90	90	90	15	3412109004
110	110	110	10	3412111004
125	125	125	5	3412112004
160	160	160	5	3412116004



Pièce-T 45° réduit 3xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	40	50	25	3412205044
75	40	75	15	3412207044
75	50	75	15	3412207054
110	40	110	15	3412211044
110	50	110	15	3412211054
110	75	110	12	3412211074
125	90	125	10	3412212094
125	110	125	5	3412212114



Pièce-T 88° 3xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3412203019
40	40	40	20	3412204019
50	50	50	27	3412205009
75	75	75	25	3412207019
90	90	90	17	3412209009
110	110	110	10	3412211009
125	125	125	10	3412212009



Pièce-T 88° réduit 3xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	40	50	27	3412205049
75	40	75	15	3412207049
75	50	75	15	3412207059
110	40	110	15	3412211049
110	50	110	15	3412211059
110	75	110	12	3412211078
110	90	110	10	3412211099
125	110	125	10	3412212119



Pièce-T 88° mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
32	32	32	25	3412103009
40	40	40	20	3412104009
50	50	50	27	3412105009
75	75	75	25	3412107009
90	90	90	17	3412109009
110	110	110	10	3412111009
125	125	125	6	3412112009



Pièce-T 88° réduit mâle/femelle
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	50	75	15	3412107059
110	50	110	15	3412111059
110	75	110	12	3412111079
125	110	125	5	3412112099



Pièce-T 45° réduit 2xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	50	75	15	3412107054
110	50	110	15	3412111054
110	75	110	12	3412111074
110	90	110	9	3412111094
125	110	125	6	3412112114
160	110	160	5	3412116114
160	125	160	4	3412116124



Pied de biche T 88° 2xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
110	110	110	10	3413811009



Pied de biche T 88° 3xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	75	75	25	3413907009
90	90	90	14	3413909009
110	110	110	10	3413911009
160	160	160	1	3413916009



Pied de biche T 88° réduit 3xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	75	90	14	3413909079
110	75	110	10	3412211079
110	90	110	7	3413911099
160	110	160	1	3412216119
160	125	160	1	3412216129



Couvercle, noir
%: 403

Ø	EB	N°
32	40	3415003000
40	130	3415004000
50	50	3415005000
75	25	3415007000
90	24	3415009000
110	12	3415011000
125	20	3415012000
160	10	3415016001



Pièce-T coin 88° 3xfemelle, noir
%: 403

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
110	110	110	110	8	3412311019



Raccord de dilatation, noir
%: 403

Ø	EB	N°
75	15	3415307000
110	10	3415311000



Pièce-T avec regard 2xfemelle, noir
%: 403

Ø	EB	N°
110	10	3412411002
125	12	3412412002 ¹

¹ Couvercle à visser 110mm



Pièce-T avec regard mâle/femelle, noir
%: 403

Ø	EB	N°
75	15	3412407000
110	12	3412411000



Couvercle avec regard, noir
%: 403

Ø	EB	N°
75	28	3415207000
110	20	3415211000

5. Evacuation intérieure Wafix PP

Accessoires

Chanfreineur

%: 303



Ø	EB	N°
32-250	1	3907032250

Lubrifiant 2000

%: 304



V		EB	N°
750 ml	Blister	12	7472000750

Lubrifiant

%: 304



V	EB	N°
800 g	6	7472000800
5000 g	1	7472205002

Pour l'assemblage des canalisations à joint d'étanchéité

Lubrifiant à base aqueuse

%: 304



V	EB	N°
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000

Mastic à Manchon - Boite 15Kg

%: 304



V	EB	N°
15 kg	1	2299900000

Joint universel et / ou adhésif. Convient aux systèmes d'égout les plus courants (PVC, PP, PE, béton, etc.). Inhibe la croissance des racines.

Broche à visser, galva

%: 312



Ø	L	EB	N°
M8	77	100	4227908008
M8	77	100	4227908005
M8	120	100	4227908012
M8	150	100	4227908015

Collier de fixation en acier galvanisé, M8

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
32	M8	100	4227103008
40	M8	100	4227104008
50	M8	100	4227105008
75	M8	100	4227175008
90	M8	100	4227109008
110	M8	50	4227111008
125	M8	50	4227112008
160	M8	25	4227116008

Tige filetée

%: 312



Ø	L	Matériel	EB	N°
M8	1000	Galva	1	4228308001

Cheville en laiton

%: 312



Ø	EB	N°
M8	100	4228808000

Manchettes coupe-feu

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	40	1	3709204001
50	50	1	3709205001
63	63	1	3709206001
75	75	1	3709207001
90	90	1	3709209001
110	110	1	3709211001
125	125	1	3709212001
160	160	1	3709216001
200	200	1	3709220001
250	250	1	3709225001

6

Systeme d'evacuation PE

	Page
• Tuyaux en PEHD suivant NBN EN 1519, BENOR, S12,5 (PN4)	72
• Tuyaux en PEHD suivant NBN EN 1519, BENOR, S16 (PN3,2)	72
• Tuyaux en PEHD, suivant NBN EN 12666, BENOR, SN4 (S12,5)	73
• Manchons electrosoudables pour S16 & S12,5	73
• Accessoires PEHD S12,5(PN4) BENOR (<200), noir	74
• Autres accessoires HDPE evacuation	77
• Outillage et accessoires	79
• Colliers et materiels de fixation	81

Système d'évacuation PE



Nos systèmes d'évacuation en PE entièrement soudés vous offrent des connexions extrêmement sûres avec une résistance chimique élevée. A votre demande nous pouvons préfabriquer votre système afin de faciliter l'installation dans des projets importants.

Gamme étendue

Notre vaste assortiment en évacuation PE vous offre un éventail exceptionnel de tuyaux et accessoires. Wavin vous propose un choix de douze diamètres allant de 40 à 315 mm.

Chaque élément correspond aux exigences des projets les plus complexes.

Connexions efficaces

Vous pouvez connecter ces tuyaux avec un miroir à souder ou à l'aide de manchons électro soudables. Avec notre propre poste à souder, le WaviDuo 315, vous pouvez accéder aux installations les plus difficiles. Cet appareil très maniable soude tous les diamètres, tandis que pour la plupart des autres systèmes vous nécessitez deux postes à souder.

Fiable et durable

Comme les connexions sont soudées, elles ont une forte résistance à la traction. La résistance chimique élevée du PE rend ces tuyaux particulièrement adaptés pour des applications dans des hôpitaux, laboratoires et environnements industriels. Le PE de Wavin peut évacuer de l'eau très chaude (95°C) et maintient son excellente résistance aux chocs, même à des températures bien en dessous de zéro.

Gain de temps

Gagnez du temps sur votre chantier en demandant à Wavin de préfabriquer votre système d'évacuation en PE. Le soudage au miroir est particulièrement indiqué pour préfabriquer des systèmes courts mais complexes. Nous soudons ces connexions dans un atelier propre qui vous garantit la qualité.

6. Système d'évacuation PE

Tuyaux en PEHD suivant NBN EN 1519, BENOR, S12,5 (PN4)



Tuyau, PEHD, noir
%: 307

Ø	EP	L	EB	N°
40	3	5	168	3610004005
50	3	5	209	3610005005
56	3	5	119	3610095005
63	3	5	135	3610006005
75	3	5	100	3610007005
90	3,5	5	63	3600009005
110	4,2	5	43	3600011005
125	4,8	5	30	3600012005
160	6,2	5	22	3600016005
200	7,7	5	14	3600020005
250	9,6	5	14	3600025005
315	12,1	5	9	3600031005

Tuyaux en PEHD suivant NBN EN 1519, BENOR, S16 (PN3,2)



Tuyau, PEHD, noir
%: 307

Ø	EP	L	EB	N°
40	3	5	168	3610004005
50	3	5	209	3610005005
56	3	5	119	3610095005
63	3	5	135	3610006005
75	3	5	100	3610007005
90	3	5	63	3610009005
110	3,4	5	43	3610011005
125	3,9	5	30	3610012005
160	4,9	5	22	3610016005
200	6,2	5	14	3610020005
250	7,7	5	14	3610025005
315	9,7	5	9	3610031005

Tuyaux en PEHD, suivant NBN EN 12666, BENOR, SN4 (S12,5)



Tuyau, PEHD, noir
%: 307

Ø	EP	L	EB	N°
110	4,2	5	43	3600011005
125	4,8	5	30	3600012005
160	6,2	5	22	3600016005
200	7,7	5	14	3600020005
250	9,6	5	14	3600025005
315	12,1	5	9	3600031005
400	12,3	10	4	3610040010 ¹

¹ SN2 (S16)

Manchons électrosoudables pour S16 & S12,5



Manchon électrique Waviduo
%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
40	40	20	3700004000
50	50	20	3700005000
56	56	20	3700095000
63	63	20	3700006000
75	75	20	3700007000
90	90	20	3700009000
110	110	20	3700011000
125	125	10	3700012000
160	160	24	3700016000
200	200	6	3700020000
250	250	4	3700025000
315	315	2	3700031000

Manchons électrosoudables WaviDuo à souder avec machines à souder électrique WaviDuo 315 (Ø40-Ø315) et WaviDuo 40-160 (Ø40-Ø160)

6. Système d'évacuation PE

Accessoires PEHD S12,5(PN4) BENOR (<200), noir

Manchon à emboîter avec couvercle

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	40	40	3700104000
50	50	40	3700105000
56	56	20	3700105001
63	63	20	3700106000
75	75	20	3700107000
90	90	20	3700109000
110	110	20	3700111000
125	125	10	3700112000
160	160	18	3700116000



Coude 90° petit rayon, pour soudure au miroir

%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
160	160	10	3709916009
200	200	6	3701020009
250	250	3	3701025009

Coude 90° pour soudure par manchon électrique

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
200	200	1	9999900007
250	250	1	9999900008

Coude 30°

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
110	110	20	3701011003
125	125	10	3701012003
160	160	5	3701016003

Coude 30° segmenté

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
200	200	1	3701220003

Coude 45°

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	40	40	3701004004
50	50	40	3701005004
56	56	20	3701095004
63	63	20	3701006004
75	75	20	3701007004
90	90	20	3701009004
110	110	25	3701011004
125	125	10	3701012004
160	160	5	3701016004
200	200	5	3701020004
250	250	1	3701025004
315	315	1	3701031004

Coude 45° segmenté

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
250	250	1	3701225004
315	315	1	3701231004
400	400	1	3701040004

Coude 88°

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	40	40	3701004009
50	50	20	3701005009
56	56	20	3701095009
63	63	20	3701006009
75	75	20	3701007009
90	90	20	3701009009
110	110	20	3701011009
125	125	10	3701012009
160	160	5	3701016009



Coude 90° segmenté

%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
200	200	1	3701220009
250	250	1	3701225009
315	315	1	3701231009

Coude rallongé 90°

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	40	40	3701104009
50	50	30	3701105009
56	56	20	3709995009
63	63	20	3701106009
75	75	25	3701807009
90	90	25	3701109009
110	110	20	3701111009
125	125	10	3701112009



Réduction concentrique %: 308

Ø	Ø2	EB	N°
50	40	40	3704005040
56	50	20	3704095050
63	50	20	3704006050
63	56	20	3704006950
75	40	20	3704007040
75	50	20	3704007050
75	63	20	3704007060
90	50	20	3704009050
90	63	20	3704009060
90	75	20	3704009070
110	40	20	3704011040
110	50	10	3704011050
110	63	10	3704011060
110	75	10	3704011070
110	90	10	3704011090
125	63	20	3704012060
125	75	20	3704012070
125	90	20	3704012090
125	110	10	3704012110
160	110	5	3704016110
160	125	5	3704016120
200	160	1	3704020160



Réduction excentrique %: 308

Ø	Ø2	EB	N°
50	40	20	3704205040
56	40	20	3704395040
56	50	20	3704295050
63	40	20	3704206040
63	50	20	3704206050
63	56	20	3704306950
75	40	20	3704207040
75	50	20	3704207050
75	56	20	3704307950
75	63	20	3704207060
90	40	20	3704309040
90	50	20	3704209050
90	63	20	3704209060
90	75	20	3704209070
110	40	20	3704211040
110	50	20	3704211050
110	56	20	3704211950
110	63	20	3704211060
110	75	20	3704211070
110	90	20	3704211090
125	75	10	3704212070
125	90	10	3704212090
125	110	10	3704212110
160	110	5	3704216110
160	125	5	3704216120
200	125	1	3704320120
200	160	1	3704320160
250	200	1	3704325200
315	250	1	3704331250



T 45° %: 308

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
40	40	40	20	3702004004
50	50	50	25	3702005004
56	56	56	20	3702095004
63	63	63	20	3702006004
75	75	75	20	3702007004
90	90	90	15	3702009004
110	110	110	15	3702011004
125	125	125	5	3702012004
160	160	160	5	3702016004
200	200	200	5	3702020004
250	250	250	1	3702025004
315	315	315	1	3702031004



T 88° %: 308

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
40	40	40	20	3702004009
50	50	50	20	3702005009
63	63	63	20	3702006009
75	75	75	20	3702007009
90	90	90	10	3702009009
110	110	110	15	3702011009
125	125	125	10	3702012009
160	160	160	5	3702016009
200	200	200	1	3702020009
250	250	250	1	3702025009
315	315	315	1	3702031009

6. Système d'évacuation PE



T de réduction 45°
%: 308

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	40	50	25	3702005044
56	50	56	20	3702095054
63	40	63	20	3702006044
63	50	63	20	3702006054
63	56	63	20	3702006954
75	40	75	20	3702007044
75	50	75	20	3702007054
75	56	75	20	3702007954
75	63	75	20	3702007064
90	40	90	10	3702009044
90	50	90	10	3702009054
90	56	90	10	3702009056
90	63	90	10	3702009064
90	75	90	10	3702009074
110	40	110	10	3702011044
110	50	110	10	3702011054
110	56	110	10	3702011954
110	63	110	10	3702011064
110	75	110	10	3702011074
110	90	110	10	3702011094
125	50	125	10	3702012054
125	63	125	10	3702012064
125	75	125	10	3702012074
125	90	125	10	3702012094
125	110	125	10	3702012114
160	110	160	5	3702016114
160	125	160	5	3702016124
200	110	200	5	3702020114
200	160	200	5	3702020164
250	110	250	1	3702025114
250	125	250	1	3702025124
250	160	250	1	3702025164
250	200	250	1	3702025204
315	110	315	1	3702061114
315	125	315	1	3702031124
315	160	315	1	3702031164
315	200	315	1	3702031204
315	250	315	1	3702031254
400	315	400	1	3702040314



T de réduction 88°
%: 308

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	40	50	20	3702005049
56	50	56	20	3702095059
63	50	63	20	3702006059
75	40	75	20	3702007049
75	50	75	20	3702007059
75	63	75	20	3702007069
90	40	90	10	3702009049
90	50	90	10	3702009059
90	63	90	10	3702009069
90	75	90	10	3702009079
110	40	110	10	3702011049
110	50	110	10	3702011059
110	56	110	10	3702011959
110	63	110	10	3702011069
110	75	110	10	3702011079
110	90	110	10	3702011099
125	63	125	10	3702012069
125	90	125	10	3702012099
125	110	125	10	3702012119
160	110	160	5	3702016119
160	125	160	5	3702016129
200	110	200	20	3702020119
200	125	200	1	3702020129
200	160	200	1	3702020169
250	160	250	1	3702025169
250	200	250	1	3702025209



Bouchon à souder
%: 308

Ø	EB	N°
50	20	3705005000
56	20	3705295001
63	20	3705006000
75	20	3705007000
90	20	3705009000
110	20	3705011000
125	10	3705012000
160	10	3705016000

Autres accessoires HDPE évacuation

Coude de raccordement 90°

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
46	40	30	3701594040
50	46	30	3701505940
56	46	20	3701095460
58	50	20	3701505001

Manchon de raccordement

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	46	20	3700504040
50	46	20	3700505040
56	56	20	3700095460

Manchon long pour WC de sol avec couvercle

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
90	120	10	3700509120

Joint à lèvres obligatoire

Coude long pour WC de sol avec couvercle

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
90	120	10	3701809120

Joint à lèvres obligatoire

Manchon de dilatation avec couvercle

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
400	400	1	3700340000

Raccord à filet court

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	40	20	3708004000
50	50	20	3708405000
75	75	10	3708407002
110	110	10	3708411002

Manchon à restreindre avec joint

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
50	57-64	1	3700405070
50	67-74	1	3700405080
75	80-84	1	3700407590
75	90-94	1	3700407510
90	94-98	1	3700409011
110	110-120	1	3700411013
110	115-136	1	3700411015
125	120-140	1	3700412515
160	200	1	3700420160

Manchettes coupe-feu

%: 308



Ø	Ø2	EB	N°
40	40	1	3709204001
50	50	1	3709205001
63	63	1	3709206001
75	75	1	3709207001
90	90	1	3709209001
110	110	1	3709211001
125	125	1	3709212001
160	160	1	3709216001
200	200	1	3709220001
250	250	1	3709225001

Embranchement sphérique Modèle A

%: 308



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
110	110	110	110	5	3702611000

Embranchement sphérique Modèle B

%: 308



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
110	110	110	110	5	3702611009

Embranchement sphérique Modèle E

%: 308



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
110	110	110	110	5	3702611115

6. Système d'évacuation PE



Embranchement sphérique Modèle F
%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
110	110	5	3702611119



Siphon avec regard de visite
%: 308

Ø	EB	N°
110	4	3707111001
125	1	3707112001
160	1	3707116001
200	1	3707120001
250	1	3707125001



Bouchon regard court
%: 308

Ø	EB	N°
40	10	3705204000
50	10	3705205001
63	10	3705206001
75	10	3705007001
90	10	3705209001
110	10	3705211001



Joint à lèvres pour cuvette
%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
120	110	180	3700600120



T 90° avec regard
%: 308

Ø	IVO	EB	N°
50	85	10	3702405009
63	80	10	3702406009
75	90	10	3702407009
90	100	10	3702409009
110	96	10	3702411009
125	50	10	3702412119
160	50	5	3702416119
200		1	3702420119
315		1	3702431119

IVO = largeur de l'ouverture d'évacuation de l'engorgement



Clapet de nez
%: 308

Ø	EB	N°
110	1	3707811000
160	1	3707816000
200	1	3707820000
250	1	3707825000
315	1	3707831000
400	1	3707840000



Manchon de dilatation avec couvercle
%: 308

Ø	EB	N°
40	20	3700304000
50	20	3700305000
56	20	3700395000
63	20	3700306000
75	20	3700307000
90	10	3700309000
110	20	3700311000
125	10	3700312000
160	5	3700316000
200	1	3700320000
250	1	3700325000
315	1	3700331000



PE Pièce T Sovent pour colonne de chute
%: 308

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
110	110	110	75	23	3703711000



Siphon
%: 308

Ø	EB	N°
110	4	3707111000
125	1	3707112000
160	1	3707116000



Isolation thermo-acoustique
%: 308

L	I	EB	N°
2000	1000	1	3908600001

Prix par rouleau



Joint à lèvre pour manchon/coude de raccordement

%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
46	32	800	3709904000
46	40	1000	3709904001

Outillage et accessoires



Machine à souder au miroir type VR160JOYT

%: 303

	EB	N°
Ø 40-160	1	3908404160

Lames rechange app de soudage VR160JOYT

%: 303



	EB	N°
	1	3908499999

Machine à souder au miroir type VR250

%: 303



	EB	N°
Ø 75-250	1	3908407250

Machine à souder au miroir type MAXI

%: 303



	EB	N°
Ø 125-315	1	3908412310

Appareil de soudure électrique WAVIDUO 40-160

%: 303



	EB	N°
	1	3998016040

Appareil de soudure électrique WAVIDUO 315 (Ø40-315 mm)

%: 303



	EB	N°
Ø 40-315	1	3998031000

- utiliser pour diamètres 40mm jusque 315 mm
- en coffre métallique, câbles raccord vert et brun inclus
- raccorder à un voltage de 230V, 50 Hz
- aussi bien vente que location

6. Système d'évacuation PE



Câble raccord vert WAVIDUO Ø40-160 mm
%: 303

	EB	N°
Ø 40-160	1	3998116004

Pour Appareil de soudure électrique WAVIDUO 315



Sac avec 2 lames de rechange pour couteau à ébarber
%: 303

	EB	N°
	10	6908300001



Câble raccord brun WAVIDUO Ø200-315 mm
%: 303

	EB	N°
Ø 200-315	1	3998116003

Pour Appareil de soudure électrique WAVIDUO 315



Crayon gras
%: 303

	EB	N°
	12	3998500001



Jeu de coquilles de serrage à souder miroir Ø56
%: 303

	EB	N°
	1	3908195000



Lame de rechange pour coupe tube Ø50-110
%: 303

Ø	EB	N°
50-110	1	3798211001



Coupe tube
%: 303

Ø	EB	N°
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Convient aux tubes en plastique.



Griffon nettoyant pour PE
%: 304

V	EB	N°
1000 ml	12	7461001000



Racleur PT-2 Ø110-500 mm
%: 303

Ø	EB	N°
110-500	1	6908311500



Griffon chiffons nettoyage
%: 304

	EB	N°
	6	7450096888



Couteau à ébarber pour tuyau en PEHD
%: 303

	EB	N°
	10	6908300000

Colliers et matériels de fixation

Coquilles de support en acier galvanisé

%: 312



Ø	L	EB	N°
40	3	1	3709404000
50	3	1	3709405000
63	3	1	3709406000
75	3	1	3709407000
110	3	1	3709411000



Collier point fixe en acier galvanisé 1/2" et 1"

%: 312

Ø	Ø2	EB	N°
50	1/2"	10	4227105120
56	1/2"	50	4222195120
63	1/2"	10	4227106120
75	1/2"	10	4227107120
90	1/2"	10	4227109120
110	1/2"	10	4227111120
125	1/2"	10	4227112120
160	1/2"	10	4227116120
200	1"	10	4227120440
250	1"	10	4227125440
315	1"	10	4227131440

Collier de fixation en acier galvanisé, M8

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
32	M8	100	4227103008
40	M8	100	4227104008
50	M8	100	4227105008
63	M8	100	4227106008
75	M8	100	4227107508
80	M8	100	4227108008
90	M8	100	4227109008
100	M8	50	4227110008
110	M8	50	4227111008
125	M8	50	4227112008
160	M8	25	4227116008
200	M8	25	4227120008
250	M8	25	4227125008
315	M8	25	4227131008

Collier point fixe en acier galvanisé M10

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
40	M10	10	4227104100
50	M10	10	4227105100
56	M10	50	4227195100
63	M10	10	4227106100
75	M10	10	4227107100
90	M10	10	4227109100
110	M10	10	4227111100
125	M10	10	4227112100
160	M10	10	4227116100
200	M10	10	4227120100
250	M10	10	4227125100
315	M10	10	4227131100

Collier en inox M8

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
40	M8	100	4226204005
50	M8	100	4226205005
63	M8	100	4226206005
75	M8	100	4226207505
80	M8	100	4226208005
90	M8	100	4226209005
110	M8	50	4226211005
125	M8	50	4226212005
160	M8	25	4226216005
200	M8	25	4226220005
250	M8	25	4226225005

Collier point fixe en combinaison avec des coquilles ; collier coulissant en combinaison avec de bande en PVC.

Collier de fixation en acier galvanisé, M8

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
56	M8	100	4227195008
400	M8	20	4227240008

Collier en inox M8

%: 312



Ø	Ø2	EB	N°
100	M8	50	4226210005

6. Système d'évacuation PE



Coquille pour collier point fixe pour rail largeur 32 mm (par pièce)
%: 312

Ø	EB	N°
40	50	4228704002
50	50	4228705002
56	50	4228795002
63	50	4228706002
75	50	4228707002
90	50	4228709002
110	50	4228711002
125	50	4228712002
160	50	4228716002
200	20	4228720002
250	20	4228725002
315	20	4228731002



Bande en PVC pour utilisation d'un collier point fixe comme collier coulissant
%: 312

L	Ø	EB	N°
285	Ø 40-160	1	3708503010 ¹

¹ 30mm

Prix par rouleau de 10m



Dock à clouer, galva
%: 312

Ø	Longueur de clou	EB	N°
M8	60	100	4227606008



Coquilles collier M10 en inox point fixe 1/2" et 1"
%: 312

Ø	EB	N°
50	50	4228705001
63	50	4228706001
75	50	4228707001
90	50	4228709001
110	50	4228711001
125	50	4228712001
160	50	4228716001
200	20	4228720001



Broche à visser, galva
%: 312

Ø	L	EB	N°
M8	77	100	4227908008
M8	77	100	4227908005
M8	120	100	4227908012
M8	150	100	4227908015

6



Plaques de suspension, rectangulaire
%: 312

Ø	L	I	EB	N°
1/2"	119	39	50	3708612000
1"	137	99	20	3708614100
M8	78	24	250	4228608000
M10	81	24	50	4228601000



Tige filetée
%: 312

Ø	L	Matériel	EB	N°
M8	1000	Galva	1	4228308001
M8	1000	Inox	1	4226308001
M10	1000	Galva	1	4228310001



Plaques de suspension, ronde
%: 312

Ø	L	I	EB	N°
1/2"	30	27	50	4228607120



Tige filetée étamé
%: 312

Ø	L	Matériel	EB	N°
1/2"	1000	Galva	1	4228312001
1"	1000	Galva	1	4228344001



Raccord, galva
%: 312

Ø	L	EB	N°
M8	24	100	4228208030
M10	30	50	4228210040



Cheville en laiton

%: 312

Ø	EB	N°
M8	100	4228808000
M10	100	4228810000

7

Evacuation intérieure silencieux Wavin AS+

- Tuyaux Wavin AS+
- Raccords Wavin AS+
- Accessoires Wavin AS+
- Raccordements aux autres systèmes
- Outillage et accessoires

Page
86
87
89
90
91

Evacuation intérieure silencieuse

Wavin AS+



Installation plus rapide et plus facile, conception compacte et absorption acoustique parfaite : rien n'a été laissé au hasard dans le développement ultérieur de Wavin AS. Cette nouvelle génération de Wavin AS+ est la solution ultime pour la réduction du bruit, à la fois pour les architectes et les installateurs.

Par exemple, le nouveau manchon bleu de ce système de drainage silencieux garantit que vous n'avez plus besoin de lubrifiant lors de l'installation. La forme de la manchette brevetée empêche également les fuites et réduit le risque d'erreurs d'installation. De plus, le bout ondulé uni diminue considérablement la force d'insertion.

Plus de doutes sur les réglementations en matière de bruit

Avec Wavin AS+, vous pouvez répondre aux réglementations les plus strictes en matière de bruit.

L'outil Wavin SoundCheck a été développé à cet effet :

un programme en ligne qui vous permet de calculer vous-même le niveau sonore de votre projet, sur la base de paramètres individuels. L'outil a été développé par une société d'ingénierie acoustique spécialisée et il est adapté à la cartographie de 10 variables de bruit aérien et d'impact. Pour l'outil SoundCheck, allez sur www.wavin.com/fr-be/asplus

La meilleure solution pour votre projet

Wavin AS+ fait partie d'une large gamme de produits d'égouts intérieurs. Le système silencieux peut être utilisé dans toutes sortes d'endroits : des systèmes de drainage par gravité aux cuisines commerciales avec des températures élevées et de l'eau grasse. Nous sommes heureux de vous aider à trouver la meilleure solution pour votre situation.

7. Evacuation intérieure silencieux Wavin AS+

Tuyaux Wavin AS+

Wavin AS+ est un système de évacuation intérieure silencieux en polypropylène renforcé de minéraux.

Disponible dans les tailles courantes : 50 mm, 75 mm, 90 mm, 110 mm, 125 mm, 160 mm, 200 mm.

Couleur RAL = env. 7035



Tuyau avec manchon

%. 404



Ø	EP	L	EB	N°
50	3	1	123	3450005001
50	3	2	123	3450005002
50	3	2,7	123	3450005027
50	3	3	123	3450005003
75	3,5	1	70	3450007001
75	3,5	2	70	3450007002
75	3,5	2,7	70	3450007027
75	3,5	3	70	3450007003
90	4,6	1	60	3450009001
90	4,6	2	60	3450009002
90	4,6	2,7	60	3450009027
90	4,6	3	60	3450009003
110	5,3	1	40	3450011001
110	5,3	2	40	3450011002
110	5,3	2,7	40	3450011027
110	5,3	3	40	3450011003
125	5,3	1	27	3450012001
125	5,3	2	27	3450012002
125	5,3	2,7	27	3450012027
125	5,3	3	27	3450012003
160	5,6	1	18	3450016001
160	5,6	2	18	3450016002
160	5,6	2,7	18	3450016027
160	5,6	3	18	3450016003
200	6	1	15	3450020001
200	6	2	15	3450020002
200	6	2,7	15	3450020027
200	6	3	15	3450020003

Manchette

%. 404

Ø	EP	L	EB	N°
50	3	0,15	6	3450505015
50	3	0,25	6	3450505025
50	3	0,5	252	3450505050
75	3,5	0,15	14	3450507015
75	3,5	0,25	3	3450507025
75	3,5	0,5	140	3450507050
90	4,6	0,15	3	3450509015
90	4,6	0,25	3	3450509025
90	4,6	0,5	120	3450509050
110	5,3	0,15	8	3450511015
110	5,3	0,25	4	3450511025
110	5,3	0,5	80	3450511050
125	5,3	0,15	3	3450512015
125	5,3	0,25	3	3450512025
125	5,3	0,5	54	3450512050
160	5,6	0,15	3	3450516015
160	5,6	0,25	3	3450516025
160	5,6	0,5	36	3450516050
200	6	0,25	1	3450520025
200	6	0,5	30	3450520050

Raccords Wavin AS+



Manchon à butée
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	18	3460005000
75	75	20	3460007000
90	90	12	3460009000
110	110	8	3460011000
125	125	6	3460012000
160	160	6	3460016000
200	200	3	3460020000



Coude 30° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	18	3461105003
75	75	16	3461107003
90	90	12	3461109003
110	110	6	3461111003
125	125	4	3461112003
160	160	3	3461116003



Manchon coulissant
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	18	3460105000
75	75	20	3460107000
90	90	12	3460109000
110	110	8	3460111000
125	125	6	3460112000
160	160	6	3460116000
200	200	3	3460120000



Coude 45° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	16	3461105004
75	75	16	3461107004
90	90	10	3461109004
110	110	8	3461111004
125	125	4	3461112004
160	160	3	3461116004
200	200	1	3461120004



Réduction interne excentrique court mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
75	50	16	3464207050
90	50	28	3464209050
90	75	28	3464209070
110	50	6	3464211050
110	75	6	3464211070
110	90	12	3464211090
125	110	4	3464212110
160	110	5	3464216110
160	125	5	3464216120
200	160	3	3464220160



Coude 67° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	12	3461105007
75	75	12	3461107007
90	90	10	3461109007
110	110	6	3461111007



Coude 15° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	20	3461105001
75	75	16	3461107001
90	90	14	3461109001
110	110	8	3461111001
125	125	4	3461112001
160	160	3	3461116001



Coude 87° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	12	3461105009
75	75	14	3461107009
90	90	8	3461109009
110	110	4	3461111009
125	125	3	3461112009
160	160	2	3461116009
200	200	1	3461120009



Coude allongé 45° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	EB	N°
90	90	4	3461309004
110	110	3	3461311004

7. Evacuation intérieure silencieux Wavin AS+



Pied de biche T 87° 2xfemelle/mâle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	90	90	4	3462109009
110	110	110	4	3462511009



T parallèle 2xfemelle/mâle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	90	90	2	3462809000
110	110	110	2	3462811000



T 45° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	50	50	6	3462105004
75	75	75	6	3462107004
90	90	90	4	3462109004
110	110	110	2	3462111004
125	125	125	2	3462112004
160	160	160	1	3462116004
200	200	200	1	3462120004



Pièce-T coin 87° 3xfemelle/mâle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
110	110	110	110	2	3462611009



T 87° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
50	50	50	6	3462105009
75	75	75	6	3462107009



Pièce-T coin 87° 3xfemelle/mâle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
90	90	90	90	2	3462609009



T réduit 45° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	50	75	6	3462107054
90	50	90	6	3462109054
90	75	90	6	3462109074
110	50	110	4	3462111054
110	75	110	4	3462111074
110	90	110	3	3462111094
125	110	125	2	3462112114
160	110	160	2	3462116114
160	125	160	2	3462116124



Pied de biche T double 88° 3xfemelle/mâle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	EB	N°
90	90	90	90	2	3462309009
110	110	110	110	2	3462311009



T double latéral
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	90	50	2	3463309059
90	90	75	2	3463309079
110	110	50	2	3463311059
110	110	75	2	3463511079



T réduit 87° mâle/femelle
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
75	50	75	8	3462107059
90	50	90	8	3462109059
90	75	90	6	3462109079
110	50	110	4	3462111059
110	75	110	4	3462111079
110	90	110	4	3462111099
125	110	125	3	3462112119
160	110	160	2	3462116119



T double latéral, droit
%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	90	50	2	3463509059
110	110	50	2	3463511059

Ø110 est tourné de 90° vers la droite.



T double latéral, gauche

%: 404

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
90	90	50	2	3463409059
110	110	50	2	3463411059

Ø110 est tourné de 90° vers la gauche.

Couvercle pour manchon

%: 404



Ø	EB	N°
50	24	3465005000
75	20	3465007000
90	12	3465009000
110	8	3465011000
125	5	3465012000
160	8	3465016000
200	3	3465020000

AS+ regard avec couvercle à visser

%: 404



Ø	EB	N°
50	6	3462405000
75	8	3462407000
110	4	3462411000
125	2	3462412000
160	2	3462416000
200	1	3462420000

AS+ coude siphon

%: 404



Ø	Ø2	EB	N°
50	50	20	3461405009

AS+ siphon droit

%: 404



Ø	Ø2	EB	N°
50	50	20	3461405000

Accessoires Wavin AS+

Wavin AS+ collier

%: 404



Ø	Ø2	EB	N°
50	M8/M10	50	3467005000
75	M8/M10	50	3467007000
90	M8/M10	25	3467009000
110	M8/M10	25	3467011000
125	M8/M10	25	3467012000
160	M8/M10	10	3467016000
200	M8/M10	10	3467020000

AS+ manchon NBR pour environnement riche en graisses

%: 404



Ø	EB	N°
50	1	3469805000
75	1	3469807000
90	1	3469809000
110	1	3469811000
125	1	3469812000
160	1	3469816000
200	1	3469820000

Joint pour compensateur d'expansion intégrale

%: 404



Ø	EB	N°
110	1	3440010001

AS+ collier pour couvercle - LKS

%: 404



Ø	EB	N°
50	50	3467705000
75	30	3467707000
90	25	3467709000
110	18	3467711000
125	9	3467712000
160	10	3467716000
200	15	3467720000

7. Evacuation intérieure silencieux Wavin AS+



Manchettes coupe-feu

%: 308

Ø	Ø2	EB	N°
40	40	1	3709204001
50	50	1	3709205001
63	63	1	3709206001
75	75	1	3709207001
90	90	1	3709209001
110	110	1	3709211001
125	125	1	3709212001
160	160	1	3709216001
200	200	1	3709220001
250	250	1	3709225001

Raccordements aux autres systèmes

Passage, mâle/femelle

%: 404



Ø	Ø2	EB	N°
78	75	12	3447407000



AS+ joint à Lèvre en EPDM

%: 404

Ø2	EB	N°
50	1	3469905000
75	1	3469907000
90	1	3469909000
100	1	3469911000
125	1	3469912000
160	1	3469916000
200	1	3469920000

Outillage et accessoires



Coupe tube
%: 354

Ø	EB	N°
16-75	1	4388016750

Convient aux tubes en plastique.



Coupe tube
%: 303

Ø	EB	N°
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Convient aux tubes en plastique.



Lame de rechange pour coupe tube Ø16-75
%: 354

Ø	EB	N°
16-75	1	4388016751



Lame de rechange pour coupe tube Ø50-110
%: 303

Ø	EB	N°
50-110	1	3798211001



Chanfreineur
%: 303

Ø	EB	N°
32-250	1	3907032250



Lubrifiant
%: 304

V	EB	N°
800 g	6	7472000800

Pour l'assemblage des canalisations à joint d'étanchéité

Lubrifiant à base aqueuse
%: 304



V	EB	N°
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000

Lubrifiant en flacon 500 ml
%: 404



V	EB	N°
500 ml	12	3448000000

8

Siphons de sol et de balcon

- Siphons de cour en PVC 3kN
- Siphons de cour en fonte 3kN
- Siphons de cour en aluminium 3kN
- Siphons de cour en inox 3kN
- Siphons de sol en ABS
- Siphons de sol en fonte
- Siphons de sol en PE
- Siphons de sol en inox
- Siphons de sol en PP Dallmer 61HT & 55
- Passage de balcon - Siphon de pluie

Page
94
94
95
95
96
96
98
98
99
100

Siphons de sol et de balcon



Vous trouverez exactement ce que vous cherchez dans notre gamme de siphons. Un design chic en inox ou une solution moins voyante mais efficace en PVC. Le choix est très vaste.

PVC ou ABS ?

Vous hésitez entre un siphon en PVC ou ABS? Analysez ce qui s'évacuera à travers le siphon. S'il y a parfois de l'eau bouillante qui passera à travers, comme dans une cuisine, optez pour l'ABS qui résiste plus à la chaleur. Un siphon en PVC est suffisant pour votre douche.

Manque de place ?

Vous ne disposez pas toujours de la hauteur idéale pour l'installation du siphon. Wavin vous propose également des siphons de sol ultra bas pour pallier à ce problème.

Une large gamme

Vous trouverez chez Wavin certainement le siphon dont vous avez besoin, quels que soient vos souhaits. Vous pensez qu'il n'y a pas de solution idéale pour votre situation?

Consultez notre assortiment ou contactez-nous. Ensemble, nous trouverons certainement une solution.

8. Siphons de sol et de balcon

Siphons de cour en PVC 3kN



Siphon de cour en PVC, gris perle, sortie verticale

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
32	100	100	24	4262010000
50	150	150	12	4262015000
75	200	200	9	4262020000
110	250	250	12	4262025000
110	300	300	10	4262030000

Siphons de cour en fonte 3kN



Siphon de cour en fonte avec sortie verticale

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
50	150	150	1	4260015000
70	200	200	1	4260020000
90	250	250	1	4260025000
100	300	300	1	4260030000



Siphon de cour en PVC, gris foncé, sortie verticale

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
75	200	200	9	4262020001
110	250	250	12	4262025001
110	300	300	10	4262030001



Siphon de cour en ABS, gris perle avec sortie horizontale

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
40	100	100	30	4262110000
50	150	150	30	4262115000

Siphons de cour en aluminium 3kN



Siphon de cour en aluminium avec sortie verticale

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
47	150	150	1	4261015000
65	200	200	1	4261020000
80	250	250	1	4261025000
100	300	300	1	4261030000
110	400	400	1	4261040000

Siphons de cour en inox 3kN

Techniquement, leur faible hauteur permet leur intégration dans des sols ou dallages peu profonds.

Chaque grille est pourvue d'une vis de fixation.



Siphon de cour en inox avec sortie verticale

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
40	100	100	1	4263010000
50	150	150	1	4263015000
63	200	200	1	4263020000



Siphon de cour en inox avec sortie horizontale

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
50	150	150	1	4263015001
63	200	200	1	4263020001

8. Siphons de sol et de balcon

Siphons de sol en ABS



**Siphon de sol en ABS, hauteur restreinte
DN40/50, grille inox**
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
50	150	150	1	4264015217

Siphons de sol en fonte



**Siphon de sol carré à sortie horizontale
DN100 (110), 15kN**
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
110	200	200	1	4265000001



**UP-avaloir, sortie horizontale DN100 (110)
B=170**
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
110	240	170	1x110R	1 4264311009
110	240	170	1x110A	1 4264311090
110	240	170	1x110L	1 4264311900
110	240	170	2x110LR	1 4264311909
110	240	170	2x110LA	1 4264311990
110	240	170	3x110LAR	1 4264311999
110	283	257		1 4264300000
110	339	315	2x110AR	1 4264311099

L = Gauche / A = Derrière / R = Droit



**Siphon de sol carré à sortie verticale
DN100 (110), 15kN**
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
110	200	200	1	4265000000



Siphon de sol à corps rond, sortie verticale
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
70	200	200	1	4266000000
100	300	300	1	4266000007



Réhausse avaloir UP H=100
%: 321

L	I	EB	N°
248	177	1	4264300001



Cadre et grille en fonte - 10kN
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
70	200	200	1	4266000001
100	300	300	1	4266000009



Cadre et grille en fonte - 50kN
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
70	200	200	1	4266000002
100	300	300	1	4266000011



Cadre et grille en inox - 3kN
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
70	200	200	1	4266000003
100	300	300	1	4266000012



**Siphon de sol, sortie verticale DN100 (110)
avec bride d'encollage**

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
100	110	110	1	4265000007



**Regard de visite Finor, pour remplissage,
125kN**

%: 321

Ø	L	I	H	EB	N°
100	258	202	175	1	4265000002 ¹
150	200	200	175	1	4265000004 ²

¹ Rentre dans manchon 110

² Rentre dans manchon 160



**Siphon de sol, sortie horizontale DN100
(110) avec bride d'encollage**

%: 321

Ø	L	I	EB	N°
100	110	110	1	4265000008



**Réhausse réglable en PE avec grille inox
200x200, 3kN**

%: 321

EB	N°
1	4265000010



**Réhausse réglable en fonte avec grille
fonte 200x200, 15kN**

%: 321

EB	N°
1	4265000009



**Siphon de sol fonte sans siphon, sortie
verticale DN100(110), 125kN**

%: 321

Ø	L	I	H	EB	N°
100	200	200	261	1	4265000006



**Siphon de sol fonte sans siphon, sortie
verticale DN100(110), 15kN**

%: 321

Ø	L	I	H	EB	N°
100	230	230	236	1	4265000005

8. Siphons de sol et de balcon

Siphons de sol en PE



Siphon de sol à corps rond en PE avec panier, grille en fonte, 10kN
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
75	235	235	4	4266000015

Siphons de sol en inox



Siphon de sol à corps rond en inox avec panier, sortie verticale, grille réglable, 3KN
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
75	200	200	1	4266000005
100	300	300	1	4266000014



Siphon de sol à corps rond en PE avec panier, grille en inox, 3kN
%: 321

Ø	Ø2	L	I	EB	N°
75	20	200	200	4	4266000016



Siphon de sol rectangulaire en inox, avec panier, sortie horizontale, 15kN
%: 321

Ø	L	I	EB	N°
75	405	275	1	4266000006

Siphons de sol en PP Dallmer 61HT & 55



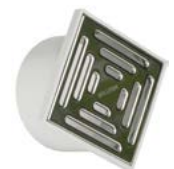
Siphon de sol en PP Dallmer 61HT, sortie verticale
%: 321

Ø	EB	N°
50/75	5	4267000000
110	5	4267000001



Siphon de sol en PP Dallmer 55, sortie horizontale (orientable)
%: 321

Ø	EB	N°
50	5	4267000004



Réhausse réglable en PP avec grille inox, 3kN
%: 321

%: 321				
L	I		EB	N°
100	100	H=15-70	1	4267000006
150	150	H=15-70	1	4267000007



Réhausse réglable en PP avec grille inox verouillée, 3kN
%: 321

%				
L	I		EB	N°
150	150	H=15-180	1	4267000009
200	200	H=15-180	1	4267000008



Bride antirefoulement
%: 321

EB	N°
1	4267000012



Siphon de sol en PP Dallmer S10, sortie verticale
%: 321

Ø	EB	N°
50	5	4267000018



Siphon de sol en PP Dallmer S10, sortie horizontale
%: 321

Ø	EB	N°
50	10	4267000019



Réhausse réglable en PP avec grille inox, 3kN
%: 321

%: 321

L	I		EB	N°
100	100	H=20-121	1	4267000020
150	150	H=20-128	1	4267000022



Réhausse réglable en PP avec grille inox verouillée, 3kN
%: 321

%				
321				
L	I		EB	N°
100	100	H=20-121	1	4267000021
150	150	H=20-128	1	4267000023



Bride à enfoncer pour 61HT/55
%: 321

EB	N°
1	4267000011



Bride à enfoncer pour S10
%: 321

EB	N°
1	4267000025

8. Siphons de sol et de balcon

Passage de balcon - Siphon de pluie



Passage de balcon en PVC avec siphon, 3kN

%: 321

Ø	EB	N°
100	4	4264210000



Passage de balcon en aluminium (avec entrée) sans siphon, 3kN

%: 321

Ø	L	I	H=130	EB	N°
80	80	80		1	4261208000



Siphon de pluie type 605

%: 321

EB	N°
1	4267000026

Sortie ø110 à rotule réglable de 0° à 90°

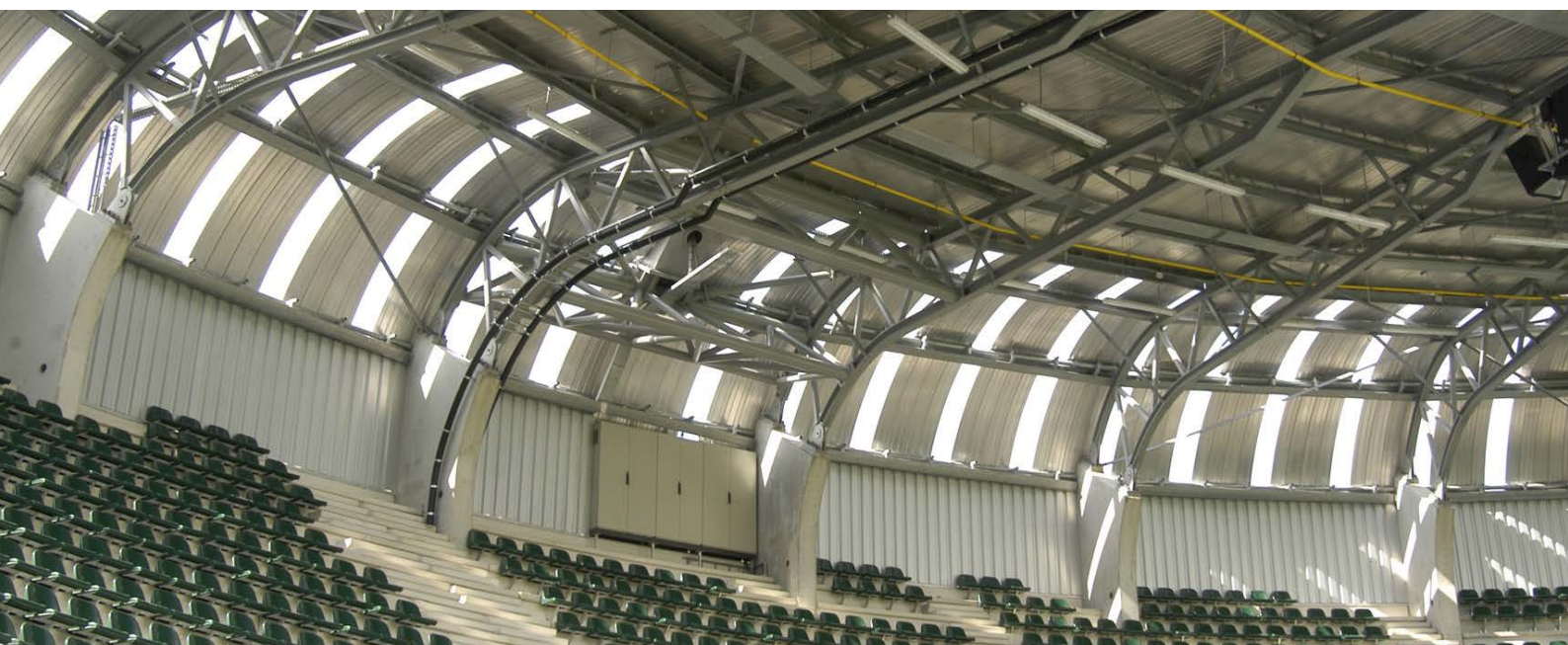
9

QuickStream: évacuation d'eau de pluie par dépression

- Avaloirs en matière synthétique
- Avaloirs en métal
- Connexions pour avaloirs
- Blocs d'isolation
- Accessoires
- Système de fixation
- Accessoires pour système de fixation

Page
104
104
105
105
106
106
108

QuickStream: Système dépressionnaire pour toiture



Avec QuickStream, vous pouvez facilement faire face aux plus fortes précipitations. Le système est la solution idéale pour l'évacuation d'eau pluviale des toitures complexes de grands bâtiments. Les conduites avec un diamètre inférieur vous permettent de faire des économies sur les frais d'installation.

Avantages

Le système QuickStream vous offre plusieurs avantages par rapport au système d'évacuation à chute libre traditionnel. Comme vous nécessitez moins de matériel, vous faites des économies sur les frais d'installation (longueurs des tuyaux moindres, diamètre inférieur). Comme l'inclinaison des conduites n'est pas indispensable, vous pouvez exploiter la hauteur totale du bâtiment.

Sécurité

En choisissant QuickStream, vous optez pour la sécurité. Notre programme de conception contient des contrôles de sécurité rigoureux. En outre, nos colliers de fixation sont insensibles à la déformation thermique des conduites. Au cours des 30 dernières années, QuickStream s'est développé en un véritable système haut de gamme.

Conception optimale

Wavin utilise les programmes les plus avancées au monde pour concevoir les systèmes QuickStream. Ainsi vous êtes assurés que la conception, les prestations, la sécurité et la fiabilité sont optimales.

Installation rapide en toute sécurité

Nos colliers de fixations mécaniques permettent une installation facile. Wavin vous fournit également un avis technique pour le positionnement des colliers, ce qui limite le risque d'erreur lors de leur mise en place.

9. QuickStream: évacuation d'eau de pluie par dépression

Avaloirs en matière synthétique



Avaloir en matière synthétique 260 pour matière synthétique (membrane)
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4805000010



Avaloir en matière synthétique 260 pour matière synthétique (membrane), avec bague pour déversoir d'urgence
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4806099000



Avaloir en matière synthétique 260 pour toile bitumineuse
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4805095017

Avaloirs en métal



Avaloir en métal 260 pour matière synthétique (membrane)
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4802095016



Avaloir en métal 260 pour matière synthétique (membrane), gravier
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4802095013



Avaloir en métal 260 pour toile bitumineuse
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4802095017



Avaloir en métal 260 pour toile bitumineuse, gravier
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4802095015



Avaloir en métal avec 200 crapaudine en plastique pour montage gouttière
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4802090012



Avaloir en métal 260 pour montage gouttière
%: 327

Ø	EB	N°
2,5"	1	4802095012

Connexions pour avaloirs



Connection pour avaloirs 2,5", L=0,4m %: 312

Ø	Ø2	EB	N°
40	2,5"	20	4802004251
50	2,5"	20	4800000101
56	2,5"	20	4802005252
63	2,5"	15	4802006251
75	2,5"	12	4802007251

Blocs d'isolation



Bloc d'isolation résistant au feu pour avaloir en métal

%: 327

Ø	L	I	H	EB	N°
75	400	400	85	1	4802010010 ¹
75	400	400	80	1	4802010020 ²

¹ Pour type membrane

² Pour type bitume



Bloc d'isolation résistant au feu pour avaloir en matière synthétique

%: 327

Ø	L	I	H	EB	N°
75	400	400	80	1	4806899000

9. QuickStream: évacuation d'eau de pluie par dépression

Accessoires



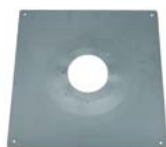
Bague pour déversoir d'urgence (avaloir en métal)
%: 327

EB	N°
2	4802099000



Bague pour déversoir d'urgence (avaloir en plastique)
%: 327

EB	N°
1	4812000450



Plaque de liaison bitume 495x495x0,75 mm pour avaloir en matière synthétique
%: 327

EB	N°
1	4806149500



Serp. Réchauffage
%: 327

EB	N°
1	4802000201

Système de fixation



Rail de montage, longueur 6m
%: 312

	EB	N°
30 x 30 L=6m	100	4222003036 ¹
30 x 45 L=6m	60	4222003046 ²
41 x 62 L=6m	1	4222004066 ³

¹ Pour Ø40 - 160

² Pour Ø200 - 250

³ Pour Ø315



Raccord pour rail
%: 312

	EB	N°
30 x 30 / 30 x 45	25	4222603045 ¹
41 x 62	5	4222004102 ²

¹ Pour Ø40 - 250

² Pour Ø315



Élément de suspension
%: 312

	EB	N°
30 x 30	50	4222703031 ¹
30 x 45	50	4222703041 ²
41 x 62	20	4222004061 ³

¹ Pour Ø40 - 160

² Pour Ø200 - 250

³ Pour Ø315



Wavin QuickStream collier pour rail
%: 312

Ø	EB	N°
40	10	4222304000
50	10	4222305000
56	10	4222395000
63	10	4222306000
75	10	4222307000
90	10	4222309000
110	10	4222311000
125	10	4222312000
160	10	4222316000
200	10	4222020000
250	10	4222025000
315	5	4222031000



Collier coulissant pour rail Wavin QuickStream

%: 312

Ø	Ø2	EB	N°
40	M8	20	4222204000
50	M8	20	4222205000
56	M8	20	4222205600
63	M8	20	4222206000
75	M8	20	4222207500
90	M8	20	4222209000
110	M8	20	4222211000
125	M8	20	4222212000
160	M8	20	4222216000
200	M8	20	4222220000



Coquille pour collier point fixe pour rail largeur 32 mm (par pièce)

%: 312

Ø	EB	N°
40	50	4228704002
50	50	4228705002
56	50	4228795002
63	50	4228706002
75	50	4228707002
90	50	4228709002
110	50	4228711002
125	50	4228712002
160	50	4228716002
200	20	4228720002
250	20	4228725002
315	20	4228731002



Collier point fixe en acier galvanisé 1/2" et 1"

%: 312

Ø	Ø2	EB	N°
50	1/2"	10	4227105120
56	1/2"	50	4222195120
63	1/2"	10	4227106120
75	1/2"	10	4227107120
90	1/2"	10	4227109120
110	1/2"	10	4227111120
125	1/2"	10	4227112120
160	1/2"	10	4227116120
200	1"	10	4227120440
250	1"	10	4227125440
315	1"	10	4227131440



Coquilles collier M10 en inox point fixe 1/2" et 1"

%: 312

Ø	EB	N°
50	50	4228705001
63	50	4228706001
75	50	4228707001
90	50	4228709001
110	50	4228711001
125	50	4228712001
160	50	4228716001
200	20	4228720001



Collier point fixe en acier galvanisé M10

%: 312

Ø	Ø2	EB	N°
40	M10	10	4227104100
50	M10	10	4227105100
56	M10	50	4227195100
63	M10	10	4227106100
75	M10	10	4227107100
90	M10	10	4227109100
110	M10	10	4227111100
125	M10	10	4227112100
160	M10	10	4227116100
200	M10	10	4227120100
250	M10	10	4222125100
315	M10	10	4227131100



Coquilles de support en acier galvanisé

%: 312

Ø	L	EB	N°
40	3	1	3709404000
50	3	1	3709405000
63	3	1	3709406000
75	3	1	3709407000
110	3	1	3709411000



Bande en PVC pour utilisation d'un collier point fixe comme collier coulissant

%: 312

L	Ø	EB	N°
285	Ø 40-160	1	3708503010 ¹

Collier point fixe en combinaison avec des coquilles ; collier coulissant en combinaison avec de bande en PVC.

¹ 30mm

Prix par rouleau de 10m

9. QuickStream: évacuation d'eau de pluie par dépression

Accessoires pour système de fixation

Tige filetée

%: 312

Ø	L	Matériel	EB	N°
M8	1000	Galva	1	4228308001
M8	1000	Inox	1	4226308001
M10	1000	Galva	1	4228310001



Cheville en laiton

%: 312

Ø	EB	N°
M8	100	4228808000
M10	100	4228810000

Tige filetée étamé

%: 312

Ø	L	Matériel	EB	N°
1/2"	1000	Galva	1	4228312001
1"	1000	Galva	1	4228344001



Raccord, galva

%: 312

Ø	L	EB	N°
M8	24	100	4228208030
M10	30	50	4228210040

Plaques de suspension, rectangulaire

%: 312



Ø	L	I	EB	N°
1/2"	119	39	50	3708612000
1"	137	99	20	3708614100
M8	78	24	250	4228608000
M10	81	24	50	4228601000

Plaques de suspension, ronde

%: 312



Ø	L	I	EB	N°
1/2"	30	27	50	4228607120

Dock à clouer, galva

%: 312



Ø	Longueur de clou	EB	N°
M8	60	100	4227606008

10

Evacuation gravitaire d'eau de pluie

- Gris (RAL 7037), rond, à coller

Page
112

Système d'évacuation gravitaire des eaux pluviales en PVC



Pour l'évacuation (gravitaire) traditionnelle des eaux pluviales, Wavin vous propose un assortiment complet de gouttières, tuyaux, colliers et accessoires.

Tous les éléments nécessaires à l'évacuation sûre et efficace des eaux de pluie sont disponibles chez Wavin, y compris les crapaudines, les bouches d'écoulement et les entonnoirs.

Dans la plupart des cas, l'installation d'un système traditionnel d'évacuation des eaux pluviales est visible. C'est pour cette raison que Wavin propose des systèmes faciles à installer, dont l'aspect esthétique est mis en valeur. Ainsi, vous serez toujours satisfait dans une dizaine d'années.

Une descente d'eaux pluviales bouchée peut causer une surcharge d'eau susceptible d'entraîner des conséquences désastreuses. C'est pourquoi Wavin vous aide à choisir l'élément adapté à la situation (crapaudine, bouche d'écoulement, etc.). Naturellement, Wavin souligne également l'importance d'un nettoyage régulier : un petit effort qui vous permettra d'éviter des problèmes considérables.

10. Evacuation gravitaire d'eau de pluie

Gris (RAL 7037), rond, à coller



Tuyau de décharge eau pluviale, rond, gris (RAL 7037), manchonné
%: 328

Ø	EP	L	EB	N°
80	1,4	3	95	4003108003
80	1,4	4	95	4003108004
100	1,5	3	110	4003110003
100	1,5	4	110	4003110004



Raccord carré/rond, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
80X80	80	15	4054408080
80X80	110	12	4054411080
100X100	100	20	4054410100 ¹
100X100	110	10	4054411100

¹ Version longue



Manchon, gris (RAL 7037)
%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
80	80	84	4010008000
100	100	55	4010010000



Bouchon bivalent réducteur, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
110	80	16	4014011080



Coude 45° mâle/femelle, gris (RAL 7037)
%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
80	80	30	4011108004
100	100	20	4011110004



T 45° mâle/femelle, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
80	80	80	1	4012108004
100	100	100	20	4012110004



Coude 87° mâle/femelle, gris (RAL 7037)
%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
80	80	30	4011108009
100	100	20	4011110009



T 87° mâle/femelle, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
80	80	80	1	4012108009



Réduction interne mâle/femelle, gris (RAL 7037) - 1 entrée
%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
100	80	16	4014010080
110	80	30	4014011081
110	100	30	4014011101
125	80	25	4014012081
125	100	25	4014012101



Séparateur feuilles

%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
80	80	25	2440000005
110	110	50	2440000003 ¹

¹ Bout lisse du séparateur feuilles convient pour tuyau 110mm. Utilisez pour le montage du séparateur feuilles sur un tuyau 100mm deux réductions longues DEP/SAN 110-100.



Réduction longue mâle/femelle, DEP/SAN, gris (RAL 7037)
%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
110	80	54	4014111080
125	80	45	4014112080



Bouche d'écoulement CO, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	Ø2	Ø3	EB	N°
70	80	100	20	4017410000



Bouche d'écoulement ZZ 80/100 , gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	Ø2	EB	N°
80	100	20	4017410082



Crapaudine, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	EB	N°
80-100	50	4017210080



Sortie bouche d'écoulement ZZ, gris (RAL 7037)

%: 329

Dim. Racc. 1	Dim. Racc. 2	EB	N°
80x100 mm	60x100 mm	20	4017510082



Entonnoir modèle 1, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	EB	N°
80	20	4017310080



Entonnoir modèle 2, gris (RAL 7037)

%: 329

Ø	EB	N°
80	20	4017308000
100	20	4017310000

Tuyaux installation électrique PVC



Wavin propose non seulement des solutions pour l'approvisionnement et l'élimination des l'eau. Wavin a aussi une petite mais belle gamme tuyaux électriques en PVC.

La haute qualité des tuyaux électriques en PVC Wavin est un fait depuis de nombreuses années. Le tube électrique Wavin est facile à plier et ne se casse pas facilement à basse température. Avec un rayon de courbure court, un ressort de courbure bien ajusté doit être utilisé.

La gamme de diamètres va du diamètre 16 à 50.

11. Tuyaux installation électrique PVC

Tuyaux

Tuyau, gris

%: 409



Ø	L	EB	N°
16	3	2040	4601316003
20	3	1275	4601320003
25	3	680	4601325003
32	3	425	4601332003
40	3	340	4601340003
50	3	209	4601350003

12

Ventilation et aération

- Grilles de sol
- Grilles murales
- Aération de toiture
- Aération de vides

Page
120
120
121
122

La ventilation et l'aération



Les habitations sont conçues de façon toujours plus hermétique. Dès lors, la ventilation est amenée à jouer un rôle de plus en plus important à l'avenir.

Chez Wavin, vous trouverez une gamme de grilles de sol et murales disponibles en différents formats. Wavin formats ainsi que des solutions intéressantes pour les vides sanitaires et les aérations de toit.

Pour les aérations de toit, vous avez le choix entre la solution à plaque plane simple pour espaces secs ou celle à plaque plane double pour les espaces humides.

12. Ventilation et aération

Grilles de sol



Grille aluminium pour chambre en matière synthétique

%: 316

Ø	L	I	H	EB	N°
110	146	146	25	1	2031011001
125	150	150	30	1	2031012001
160	240	195	30	1	2031016001
200	250	250	30	1	2031020001
250	295	295	40	1	2031025001 ¹
315	390	390	40	1	2031031001

¹ Convient également comme grille pour l'aération pour caves

Ø donne l'ouverture libre, L-I sont les dimensions du cadre

Grilles murales



Grille ronde avec clips et moustiquaire, type GATM, blanc

%: 330

Ø	EB	N°
110	1	4243811000
125	1	4243812000
160	1	4243816000

Se place dans le manchon



Réhausse ronde en fonte avec grille carrée (rentre dans le manchon)

%: 330

L	I	EB	N°
200	200	1	4268000000

Aération de toiture



Chapeau d'aération pour plaque plane simple, gris RAL 7037

%: 330

Ø	EB	N°
80	1	4241008000
100	1	4241010000
110	1	4241011000
125	1	4241012000
160	1	4241016000
200	1	4241020000
250	1	4241025000
315	1	4241031000
400	1	4241040000 ¹

¹ sur demande

Est utilisé dans des SALLES SECHES comme salles de sport, magasins,... (en cas de condensation sur la surface intérieure du chapeau, les gouttes ruissellent dans la salle aérée).



Plaque plane double, gris RAL 7037

%: 330

Ø	EB	N°
80	1	4242108000
100	1	4242110000
125	1	4242112000
160	1	4242116000
200	1	4242120000
250	1	4242125000
315	1	4242131000



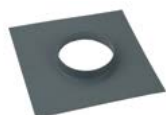
Chapeau d'aération pour plaque plane double, gris RAL 7037

%: 330

Ø	EB	N°
80	1	4241108000
100	1	4241110000
125	1	4241112000
160	1	4241116000
200	1	4241120000
250	1	4241125000
315	1	4241131000 ¹

¹ sur demande

Est utilisé dans des SALLES HUMIDES comme salles de bain, cuisines, ... (les gouttes de condensation sur la surface intérieure du chapeau ruissellent entre le chapeau et la tubulure de la plaque plane et JAMAIS dans la salle aérée).



Plaque plane simple, gris RAL 7037

%: 330

Ø	EB	N°
80	1	4242008000
100	1	4242010000
110	1	4242011000
125	1	4242012000
160	1	4242016000
200	1	4242020000
250	1	4242025000
400	1	4242040000

12. Ventilation et aération

Aération de vides



Grille aluminium pour chambre en matière synthétique

%: 316

Ø	L	I	H	EB	N°
250	295	295	40	1	2031025001 ¹

¹ Convient également comme grille pour l'aération pour caves

Ø donne l'ouverture libre, L-I sont les dimensions du cadre



Aération pour caves avec embranchement

%: 330

Ø	Ø2	H	EB	N°
250	200	500	1	4245325000

Finition intérieure avec moustiquaire

%: 330



Ø nom. du canal	ØF	LF	HF	EB	N°
200	355	250	250	1	4245325001
250	560	400	400	1	4245331001
315	630	450	450	1	4245340001

Les dimensions ØF, LF et HF concernent la partie frontale

13

Chauffage et refroidissement par le sol Wavin

- Tuyaux de chauffage au sol Wavin
- Raccords de chauffage au sol Wavin
- Distributeurs et groupe motopompe de chauffage au sol Wavin
- Systèmes d'installation de chauffage par le sol
- Thermostats et unités de contrôle pour chauffage au sol Wavin
- Accessoires de chauffage au sol Wavin
- Outillage de chauffage au sol Wavin

Page

126
126
127
129
130
132
132

Chauffage et refroidissement par le sol Wavin



Wavin a sélectionné pour le marché belge une belle gamme de planchers chauffants très appréciée des installateurs. Notre solution à un prix compétitif est facile à installer.

Des années d'expérience et de garantie

Wavin conçoit et fabrique en Europe depuis plus de 15 ans des systèmes de chauffage au sol bien pensés. Grâce à cette vaste expérience pratique, nous savons quelle est la meilleure et la plus fonctionnelle solution de chauffage et quels sont les composants nécessaires. Nous sommes heureux de partager notre savoir-faire dans le domaine de la conception et de l'installation de ces systèmes avec des architectes, des concepteurs, des consultants, des constructeurs et des installateurs.

Ensemble, nous voulons proposer des solutions qui offrent le meilleur résultat final, à la fois techniquement et économiquement. Wavin offre une garantie standard de 10 ans sur le chauffage au sol Wavin. Le système a été testé par l'organisme de contrôle KIWA.

Service maximal

En collaboration avec l'installateur, Wavin s'assure qu'un système optimal et fiable est installé. Sur la base des dessins architecturaux et des souhaits de l'utilisateur, nous effectuons les calculs nécessaires et nous livrons une conception optimale. Sur la base de cette conception, une nomenclature automatique est générée afin que rien ne puisse être oublié. L'installateur reçoit alors toutes les informations et les matériels nécessaires. Wavin rend l'installation encore plus facile en proposant, par exemple, le tube en différentes longueurs. Cela minimise les risques d'erreurs.

Sentio – le système de contrôle intelligent pour le chauffage et le refroidissement par le sol

Le réglage du chauffage par le sol demande parfois beaucoup d'efforts. Mais pas avec Wavin Sentio : le système de contrôle pour le chauffage et le refroidissement par le sol. Dans la conception de Wavin Sentio, Wavin a placé l'installateur au centre et nous nous sommes concentrés sur un réglage intelligent et facile. Toutes les pièces ont deux choses en commun : elles sont faciles à installer et extrêmement confortables pour le résident ou l'utilisateur.

Guichet unique

Chauffage au sol, chauffage par radiateur ou une combinaison des deux ? Quels que soient vos besoins, Wavin est votre fournisseur pour tous vos systèmes de tuyauterie. Pour le chauffage par radiateur nous vous proposons la gamme étendue et largement utilisée de Wavin Tigris.

13. Chauffage et refroidissement par le sol Wavin

Tuyaux de chauffage au sol Wavin



Tuyau en PE-RT/AL pour chauffage par le sol

%: 405

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
16	2	200	Bleu	1	4361920000
16	2	500	Bleu	1	4361950000

Raccords de chauffage au sol Wavin



Raccordement à visser femelle "Eurocône"

%: 406

Ø	Ø2	EB	N°
16	3/4"	10	4380316341
20	3/4"	10	4380320341



Chauffage au sol - Tuyau PERT/EVOH/PERT en rouleau

%: 412

Ø	EP	L	Couleur	EB	N°
14	2	90	Transparent	1	4851014090
14	2	600	Transparent	1	4851014600
16	2	90	Transparent	1	4851016090
16	2	120	Transparent	1	4851016120
16	2	240	Transparent	1	4851016240
16	2	600	Transparent	1	4851016600
18	2	120	Transparent	1	4851018120
18	2	600	Transparent	1	4851018600
20	2	120	Transparent	1	4851020120
20	2	600	Transparent	1	4851020600



Raccord Eurocône tuyau PERT

%: 413

Ø	Ø2	EB	N°
14	3/4"	300	4859314341
16	3/4"	300	4859316341
18	3/4"	300	4859318341
20	3/4"	300	4859320341



Mamelon pour raccord de réparation tuyau PERT

%: 413

Ø	Ø2	EB	N°
3/4"	3/4"	50	4856234002

Pour réparer une fuite de tuyau, combinez le mamelon avec deux raccords Eurocône.

Distributeurs et groupe motopompe de chauffage au sol Wavin



Collecteur nourrice en plastique

%: 413

	EB	N°
2-groupe	1	4853000002
3-groupe	1	4853000003
4-groupe	1	4853000004
5-groupe	1	4853000005
6-groupe	1	4853000006
7-groupe	1	4853000007
8-groupe	1	4853000008
9-groupe	1	4853000009
10-groupe	1	4853000010
11-groupe	1	4853000011
12-groupe	1	4853000012

Equippé de supports, matériel de montage, purgeurs d'air manuels et débitmètres 6 l/min. Raccordement principal d'alimentation et de retour : filetage femelle 1". Groupes de connexion : filetage mâle : 3/4"



Extensions de collecteur nourrice en plastique

%: 413

	EB	N°
1-groupe	1	4853010001 ¹
3-groupe	1	4853010003 ²

¹ Extension avec 1 groupe ; lot de 2 : bar avec débitmètre et bar pour thermomoteur

² Extension avec 3 groupes; lot de 2 : bar avec débitmètres et bar pour thermomoteurs



Collecteur nourrice en acier inoxydable

%: 413

	EB	N°
2-groupe	1	4853200002
3-groupe	1	4853200003
4-groupe	1	4853200004
5-groupe	1	4853200005
6-groupe	1	4853200006
7-groupe	1	4853200007
8-groupe	1	4853200008
9-groupe	1	4853200009
10-groupe	1	4853200010
11-groupe	1	4853200011
12-groupe	1	4853200012

Equippé de supports, matériel de montage, purgeurs d'air manuels et débitmètres 6 l/min. Raccordement principal d'alimentation et de retour : filetage mâle 1". Groupes de raccordement : filetage mâle : 3/4"



Rallonge 1 groupe pour distributeur inox

%: 413

	EB	N°
	1	4853200001

Rallonge de raccordement : filetage femelle et mâle 1" ; groupe de raccordement filetage mâle 3/4".



Distributeur de groupe motopompe, classe A

%: 413

	EB	N°
	1	4858000001

Pompe : Wilo Yonos PARA 6 RKA. Groupe motopompe avec protection thermique, deux vannes d'arrêt, support et matériel de montage. Raccordement au distributeur : filetage mâle 1"



Distributeur de groupe motopompe, Classe A, Economy

%: 413

	EB	N°
	1	4858000007

Pompe : Wilo Yonos PARA 6 RKA. Unité de pompe avec support et matériel de montage. Raccordement au distributeur : filetage mâle 1".



Embout en laiton pour groupe de distribution

%: 413

Ø	EB	N°
3/4"	10	4855334001



Désaérateur automatique pour collecteurs nourrice (lot de 2)

%: 413

	EB	N°
	1	4853010005

Achat par lot de 2 pièces



Unité de pompe de surveillance de température

%: 413

	EB	N°
	1	4858000006

Déjà fourni avec l'unité de pompe de distribution standard, classe A; non inclus avec la version économique.

13. Chauffage et refroidissement par le sol Wavin



Embout de collecteur en inox (lot de 2)

%: 413

EB	N°
1	4855134001

Pièce détachée. Embout filetage femelle 1" avec purgeur d'air manuel et robinet de remplissage/vidange



Thermomoteur 24V

%: 413

EB	N°
1	4858090024

Pour les module de commande AHC9000 et Sentio ; y compris adaptateur pour collecteur en inox.



Thermomètre pour vanne sphère en inox

%: 413

EB	N°
1	4859990001

Pour sur les vannes à boisseau sphérique en inox entre le collecteur en inox et le unité de pompe.



Accouplement pour collecteur en inox - groupe motopompe (lot de 2)

%: 413

Ø	Ø2	EB	N°
1"	1"	5	4851410002

Connexion : 2 x filetage femelle



Débitmètre pour collecteur en inox

%: 413

EB	N°
24	4856934000

Pièce détachée; les collecteurs en inox sont équipés en standard de débitmètres.



Mano-thermomètre pour collecteur en plastique

%: 413

EB	N°
1	4853010002

Deux thermomètres sont fournis en standard avec les collecteurs en plastique. Si un manomètre est souhaité, cet article remplacera le thermomètre sur la barre de retour du collecteur.



Thermomètre pour collecteur en inox

%: 413

EB	N°
1	4853010004

Deux thermomètres sont fournis en standard avec les collecteurs en plastique ; cet article peut être utilisé en cas de perte ou de dommage.



Vannes à boisseau sphérique inox pour collecteur inox - groupe motopompe (lot de 2)

%: 413

Ø	Ø2	EB	N°
1"	1"	1	4851410001

Connexion : 2 x filetage femelle



Adaptateur thermomoteur pour collecteur en acier

%: 413

Ø	Ø2	EB	N°
50	50	1	4858100050

Un adaptateur est fourni en standard avec le thermomoteur 24V. Cet article peut être utilisé en cas de perte ou de dommage.



Vannes à boisseau sphérique 1" en inox pour collecteur en plastique filetage mâle/femelle (lot de 2 vannes à boisseau sphérique)

%: 413

Ø	Ø2	EB	N°
1"	1"	1	4853144001

Optionnel; pour entre l'unité de pompe et le collecteur en plastique.



Thermomoteur 230V

%: 413

EB	N°
1	4858090230

Ne pas utiliser en combinaison avec les module de commande AHC9000 et Sentio.



Vanne à bille pour groupe motopompe - filetage mâle/femelle %: 413

Ø	Ø2	EB	N°
1"	1"	8	4851444002

Deux vannes à boisseau sphérique sont déjà fournies avec l'unité de pompe de distribution standard, classe A ; le robinet à tournant sphérique n'est pas fourni avec la version Economy.

Systèmes d'installation de chauffage par le sol

Plaque à plots

%: 413



H	L	I	EB	N°
32	800	1400	1/24	4855414082 ¹
50	800	1400	1/13	4855414080 ²

¹ Matériau : EPS 150. Ther. résistance m² K/W : 0,40

² Matériau : EPS 150. Ther. résistance m² K/W : 0,95



Bouton thermostat + capteur groupe motopompe %: 413

EB	N°
1	4858000002



Set de pliage plaque à agraffer 2x1m (2 m²)

%: 413

H	L	I	EB	N°
20	2000	1000	1	4855320002
30	2000	1000	1	4855330002

Compression 4kN/m² ; avec rapport d'isolation aux bruits d'impact. Achat par palette.



Plaque à agraffer en rouleau

%: 413

H	L	I	EB	N°
20	10000	1000	8	4855220010

Compression 4kN/m² ; avec rapport d'isolation aux bruits d'impact. Achat par palette.



Clip d'ancrage pour tuyau Ø16-20

%: 413

	EB	N°
L=40mm	1000	4858016204
L=60mm	1000	4858016206

Achat par carton de 1000 pièces.



Clip tapis de fixation pour tuyau Ø16

%: 413

EB	N°
400	4858116003

Convient tapis de fixation de 3 mm. Achat par carton de 400 pièces. À utiliser en combinaison avec l'Agrafeuse pour tapis de fixation 3 mm.



Bande d'étanchéité

%: 413

L	EB	N°
100	1	4856900066

13. Chauffage et refroidissement par le sol Wavin

Thermostats et unités de contrôle pour chauffage au sol Wavin

Sentio module de commande base

%: 413



EB	N°
1	4866869000

Pour le chauffage et le refroidissement. Contrôle jusqu'à 8 zones/16 thermomoteurs. Montable sur un rail DIN de 35 mm. Fonctionne avec des moteurs thermiques 24V. Peut être utilisé avec jusqu'à 24 thermostats ou capteurs filaires ou sans fil et 16 canaux/thermomoteurs.

Sentio câble ordinateur portable pour module de commande de programmation

%: 413



EB	N°
1	4856800004

Le logiciel correspondant peut être téléchargé sur wavin.be

Sentio servomoteur 3-broches 24V

%: 413



EB	N°
1	4858000009

Contrôle l'alimentation, la température et le débit volumétrique de l'eau pour le chauffage et le refroidissement par le sol.

Sentio extension module de commande, 8 loops

%: 413



EB	N°
1	4866869100

Pour le chauffage et le refroidissement. Contrôle jusqu'à 8 canaux/16 thermomoteurs. Pour thermostats/capteurs sans fil et filaires. Montable sur un rail DIN de 35 mm. Fonctionne avec des moteurs thermiques 24V. Étend le Sentio module de commande base jusqu'à 8 canaux. Un maximum de deux groupes peut être connecté à chaque canal. Le nombre total de moteurs thermiques de l'unité d'extension et de l'unité de base est toujours limité à un maximum de 16.

Cadre de boîtier d'encastrement pour Sentio thermostat ou sonde

%: 413



EB	N°
1	4866648600

Sentio extension module de commande 6 VFR

%: 413



EB	N°
1	4866869200

Montable sur un rail DIN de 35 mm. Étend Sentio module de commande avec six relais sans tension supplémentaires.

Sentio sonde de température au sol

%: 413



EB	N°
1	4866869004

Mesurer la température du sol pour éviter tout dommage dû à des températures excessives

Sentio affichage LCD

%: 413



EB	N°
1	4866869002

Pour équilibrer Sentio module de commande. Équipé d'une connexion RJ45 : pour la connexion à Sentio module de commande base.

Sentio thermostat filaire (4 fils)

%: 413



EB	N°
1	4866710000

Sentio thermostat sans fil

%: 413



EB	N°
1	4866700000

Sentio antenne externe pour module de commande 3-broches

%: 413



EB	N°
1	4866869005



Sentio thermostat sans fil infrarouge
%: 413

	EB	N°
	1	4866700002



Sentio capteur câblé (4 fils) pour la température et l'humidité
%: 413

	EB	N°
	1	4864410000



Sentio bouton de thermostat de radiateur sans fil, connexion M28/30
%: 413

	EB	N°
Ø50	48	4866700003

Pour piloter un radiateur via le Sentio module de commande



Sentio capteur sans fil pour la température et l'humidité
%: 413

	EB	N°
	1	4864400000



Sentio bouton de thermostat de radiateur sans fil, connexion RA
%: 413

	EB	N°
Ø50	48	4866700004

Pour piloter un radiateur via le Sentio module de commande



Sonde de température pour groupe pompe de départ ou de retour
%: 413

	EB	N°
	1	4858000008

Mesurer la température de l'eau d'alimentation et de retour sur le groupe motopompe de le Sentio module de commande.



Sentio sonde extérieure câblée (4 fils) pour température et humidité
%: 413

	EB	N°
	1	4864510000

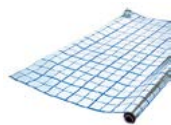


Sentio capteur extérieur sans fil pour la température et l'humidité
%: 413

	EB	N°
	1	4864500000

13. Chauffage et refroidissement par le sol Wavin

Accessoires de chauffage au sol Wavin



Feuille imprimée Wavin PE/Aluminium avec quadrillage - 1 m de large, 50 m de long
%: 413

EB	N°
1	4856900009

Pour agraffer des tuyaux de chauffage par le sol sur, par exemple, une surface PUR

Joint de dilatation
%: 413



L	I	H	EB	N°
2000	7	105	45	4856910572

Isolation de bords
%: 413



Épaisseur	EB	N°
8	50000x150mm	1 4856900050

Support courbe tube pour tube Ø16-18
%: 413



EB	N°
1	4856916180

Support courbe tube pour tube Ø20
%: 413



EB	N°
100	4856920000

Outils de chauffage au sol Wavin



Cisaille de tube Ø14-25
%: 303

EB	N°
1	4388016254



Lame de rechange pour cisaille de tube Ø14-25
%: 303

EB	N°
1	4388016255



Devidoir/enrouleur pour canalisation
%: 414

EB	N°
1	4858000998

Comprend un étui en plastique



Agrafeuse pour tapis de fixation 3 mm
%: 414

EB	N°
1	4858100003



Dispositif d'agrafage pour clip d'ancrage 40-60 mm
%: 414

EB	N°
1	4858000099

Notes

[illegible]

Index

	Page
Accessoire d'adaption mâle/femelle filet intérieur, DIMV renforcé avec un anneau en métal	32
Accessoire d'adaption mâle-femelle/filet extérieur PN16	31
Accessoire d'adaption mâle-femelle/filet intérieur, renforcé avec un anneau en métal PN16	31
Accessoire d'adaption, mâle/femelle filet extérieur, KIFV	31
Accouplement pour collecteur en inox - groupe motopompe (lot de 2)	128
Accu 2.0Ah Li-Ion pour accu machine à sertir ACO 202 et ACO 203	25
Accu 2.0Ah Li-Ion pour machine à sertir accu "Mini" ACO 102 / ACO 103	26
Accu machine à sertir ACO 203	25
Adaptateur à la sortie du collecteur - smartFIX (PPSU)	23
Adaptateur à la sortie du collecteur - Tigris K5 (PPSU)	23
Adaptateur thermomoteur pour collecteur en acier	128
Aération pour caves avec embranchement	122
Agrafeuse pour tapis de fixation 3 mm	132
Angle collecteur	23
Anti-vide 32/40	56
Anti-vide 50	56
Anti-vide 75/110	56
Appareil de soudure électrique WAVEDUO 315 (Ø40-315 mm)	79
Appareil de soudure électrique WAVEDUO 40-160	79
AS+ collier pour couvercle - LKS	89
AS+ coude siphon	89
AS+ joint à Lèvre en EPDM	90
AS+ manchon NBR pour environnement riche en graisses	89
AS+ regard avec couvercle à visser	89
AS+ siphon droit	89
Avaloir en matière synthétique 260 pour matière synthétique (membrane)	104
Avaloir en matière synthétique 260 pour matière synthétique (membrane), avec bague pour déversoir d'urgence	104
Avaloir en matière synthétique 260 pour toile bitumineuse	104
Avaloir en métal 260 pour matière synthétique (membrane)	104
Avaloir en métal 260 pour matière synthétique (membrane), gravier	104
Avaloir en métal 260 pour montage gouttière	104
Avaloir en métal 260 pour toile bitumineuse	104
Avaloir en métal 260 pour toile bitumineuse, gravier	104
Avaloir en métal avec 200 crapaudine en plastique pour montage gouttière	104
Avec manchon à coller	48, 49
Bague pour déversoir d'urgence (avaloir en plastique)	106
Bague pour déversoir d'urgence (avaloir en métal)	106
Bande d'étanchéité	129
Bande en PVC pour utilisation d'un collier point fixe comme collier coulissant	82, 107
Bloc d'isolation résistant au feu pour avaloir en matière synthétique	105
Bloc d'isolation résistant au feu pour avaloir en métal	105
Boîtier mural simple (à sertir)	21
Bouche d'écoulement CO, gris (RAL 7037)	112
Bouche d'écoulement ZZ 80/100, gris (RAL 7037)	113
Bouchon	44
Bouchon à souder	76
Bouchon anti-mortier	54
Bouchon bivalent réducteur, gris (RAL 7037)	112
Bouchon d'extrémité - Tigris K5 (PPSU)	19
Bouchon de collecteur 3/4"	22
Bouchon de sortie de collecteur 3/4"	22
Bouchon d'empreinte	20

	Page
Bouchon femelle PN16	31
Bouchon PE100 SDR11 PN16 type L	39
Bouchon regard court	78
Bouchon tuyau bleu	24
Bouton thermostat + capteur groupe motopompe	129
Bouts lisses	48, 49
Bride à enfoncer pour 61HT/55	99
Bride à enfoncer pour S10	99
Bride antirefoulement	99
Bride en PP avec noyau en acier (DIN16962/16963 PN10)	42
Bride pleine en PP avec noyau en acier (DIN16962/16963 PN10)	42
Broche à visser, galva	58, 68, 82
Câble raccord brun WAVEDUO Ø200-315 mm	80
Câble raccord vert WAVEDUO Ø40-160 mm	80
Cadre de boîtier d'encastrement pour Sentio thermostat ou sonde	130
Cadre et grille en fonte - 10kN	96
Cadre et grille en fonte - 50kN	96
Cadre et grille en inox - 3kN	96
Calibre 16 - 32 mm	26
Calibre 40 - 75 mm	26
Centreuse Ø16/20 mm	27
Centreuse Ø16/20/25 mm	26
Chanfreineur	68, 91
Chapeau d'aération pour plaque plane double, gris RAL 7037	121
Chapeau d'aération pour plaque plane simple, gris RAL 7037	121
Chargeur d'accu pour accu machine à sertir ACO 202 et ACO 203	25
Chargeur d'accu pour machine à sertir accu "Mini" ACO 102 / ACO 103	25
Chauffage au sol - Tuyau PERT/EVOH/PERT en rouleau	126
Cheville en laiton	58, 68, 83, 108
Cisaille de tube Ø14-25	26, 132
Clapet de nez	78
Clef pour raccords à visser en PP	45
Clip d'ancrage pour tuyau Ø16-20	129
Clip tapis de fixation pour tuyau Ø16	129
Collecteur double	22
Collecteur nourrice en acier inoxydable	127
Collecteur nourrice en plastique	127
Collecteur simple	22
Collet à souder PE100 SDR11 PN16	39
Collet à souder PE100 SDR17 PN10	41
Collier charnière en matière synthétique, gris, M7, type GIRPI	57
Collier charnière en matière synthétique, rouge-brique, type GIRPI	57
Collier clips en matière synthétique, gris, type GIRPI	57
Collier coulissant pour rail Wavin QuickStream	107
Collier de fixation en acier galvanisé, M8	57, 58, 68, 81
Collier en inox M8	57, 58, 81
Collier point fixe en acier galvanisé 1/2" et 1"	81, 107
Collier point fixe en acier galvanisé M10	81, 107
Collier selle Type Omega	63
Connection pour avaloirs 2,5", L=0,4m	105
Coquille pour collier point fixe pour rail largeur 32 mm (par pièce)	82, 107
Coquilles collier M10 en inox point fixe 1/2" et 1"	82, 107
Coquilles de support en acier galvanisé	81, 107
Coude 15° mâle/femelle	87
Coude 15° mâle/femelle, noir	64
Coude 1x femelle à coller, 1x à joint pour sortie d'appareils sanitaires.	55

	Page		Page
Coude 30°	74	Coude de transition vers cuivre - Tigris M5 (Laiton)	16
Coude 30° mâle/femelle	87	Coude électrosoudable 45° PE100 SDR11 PN16	37
Coude 30° mâle/femelle, noir	64	Coude électrosoudable 90° PE100 SDR11 PN16	37
Coude 30° segmenté	74	Coude long pour WC de sol avec couvercle	77
Coude 45°	74	Coude rallongé 90°	74
Coude 45° - Tigris K1 (PPSU)	12	Coude WC court blanc	54
Coude 45° - Tigris K5 (PPSU)	12	Coupe tube	26, 80, 91
Coude 45° - Tigris M1 DRL (Laiton)	12	Couteau à ébarber pour tuyau en PEHD	44, 80
Coude 45° - Tigris M5 (Laiton)	12	Couvercle avec reagard, noir	67
Coude 45° 2xfemelle	49	Couvercle d'alimentation mâle au collecteur	23
Coude 45° 2xfemelle, blanc	62	Couvercle pour bout lisse RAL 7011	53
Coude 45° femelle/femelle PN16	30	Couvercle pour manchon	89
Coude 45° femelle/femelle, noir	65	Couvercle, blanc	63
Coude 45° mâle/femelle	50, 87	Couvercle, noir	67
Coude 45° mâle/femelle, blanc	62	Crapaudine, gris (RAL 7037)	113
Coude 45° mâle/femelle, gris (RAL 7037)	112	Crayon gras	44, 80
Coude 45° mâle/femelle, noir	65	Culasse 90° femelle - smartFIX (PPSU)	20
Coude 45° PE100 SDR11 PN16 type L	38	Culasse 90° femelle, cylindrique - Tigris K5 (PPSU)	20
Coude 45° PE100 SDR17 PN10 type L	40	Culasse double 90° femelle - Tigris K5 (PPSU)	21
Coude 45° segmenté	74	Culasse femelle hauteur 52 mm, cylindrique - Tigris M5 (Laiton)	20
Coude 67° mâle/femelle	87	Culasse femelle, cylindrique - Tigris M5 (Laiton)	20
Coude 87° mâle/femelle	87	Débitmètre pour collecteur en inox	128
Coude 87° mâle/femelle, gris (RAL 7037)	112	Désaérateur automatique pour collecteurs nourrice (lot de 2)	127
Coude 88°	74	Devidoir/enrouleur pour canalisation	132
Coude 88° 2xfemelle	50	Dispositif d'agrafage pour clip d'ancrage 40-60 mm	132
Coude 88° 2xfemelle, blanc	62	Distributeur de groupe motopompe, classe A	127
Coude 88° femelle/femelle, noir	65	Distributeur de groupe motopompe, Classe A, Economy	127
Coude 88° mâle/femelle	50	Dock à clouer, galva	82, 108
Coude 88° mâle/femelle, blanc	62	Dock à visser, galva	58
Coude 88° mâle/femelle, noir	65	Double culasse 180° femelle - Tigris M5 (Laiton)	21
Coude 88° réduit femelle/femelle, noir	65	Double culasse 90° femelle - Tigris M5 (Laiton)	21
Coude 90°	43	Douille à coller bout mâle PN16	31
Coude 90° - smartFIX (PPSU)	13	Élément de suspension	106
Coude 90° - Tigris K1 (PPSU)	13	Embout de collecteur en inox (lot de 2)	128
Coude 90° - Tigris K5 (PPSU)	12	Embout en laiton pour groupe de distribution	127
Coude 90° - Tigris M1 DRL (Laiton)	13	Embranchement sphérique Modèle A	77
Coude 90° - Tigris M5 (Laiton)	13	Embranchement sphérique Modèle B	77
Coude 90° 1xfemelle	43	Embranchement sphérique Modèle E	77
Coude 90° 1xmâle	43	Embranchement sphérique Modèle F	78
Coude 90° femelle/femelle PN16	30	Entonnoir modèle 1, gris (RAL 7037)	113
Coude 90° PE100 SDR11 PN16 type L	38	Entonnoir modèle 2, gris (RAL 7037)	113
Coude 90° PE100 SDR17 PN10type L	40	Équerre de transition "passage mural" femelle - Tigris M5 (Laiton)	21
Coude 90° petit rayon, pour soudure au miroir	74	Équerre de transition double 48 mm "passage mural" femelle - Tigris M5 (Laiton)	21
Coude 90° pour soudure par manchon électrique	74	Extensions de collecteur nourrice en plastique	127
Coude 90° segmenté	74	Feuille imprimée Wavin PE/Aluminium avec quadrillage - 1 m de large, 50 m de long	132
Coude allongé 45° mâle/femelle	87	Finition intérieure avec moustiquaire	122
Coude connexion collecteur 90°	23	Fixation pour colliers en matière synthétique type GIRPI	58
Coude de connexion 90° pour radiateur - smartFIX (PPSU)	24	Griffon chiffons nettoyage	80
Coude de connexion 90° pour radiateur - Tigris M5 (Laiton)	24	Griffon GR-95 colle PVC liquide pour évacuation (séchage lent)	56
Coude de raccordement 90°	77	Griffon nettoyant pour PE	44, 80
Coude de transition 90° avec écrou femelle - Tigris M5 (Laiton)	16	Griffon T-88 colle PVC liquide pour pression et évacuation (séchage rapide)	56
Coude de transition 90° femelle - smartFIX (PPSU)	13	Griffon Uni-100 colle PVC épaisse pour pression et évacuation	56
Coude de transition 90° femelle - Tigris K5 (PPSU)	13	Grille aluminium pour chambre en matière synthétique	120, 122
Coude de transition 90° femelle - Tigris M5 (Laiton)	13		
Coude de transition 90° mâle - Tigris M5 (Laiton)	14		
Coude de transition 90° mâle vers métal - smartFIX (PPSU)	14		

	Page		Page
Grille ronde avec clips et moustiquaire, type GATM, blanc	120	Manchon de réparation, noir	64
Isolation de bords	132	Manchon de transition au collecteur - smartFIX (PPSU)	23
Isolation thermo-acoustique	78	Manchon de transition au collecteur mâle - Tigris K5 (PPSU)	22
Jeu de coquilles de serrage à souder miroir Ø56	80	Manchon de transition au collecteur mâle/femelle	23
Joint à lèvre pour cuvette	78	Manchon de transition au collecteur mâle/mâle	23
Joint à lèvre pour manchon/coude de raccordement	79	Manchon de transition avec écrou femelle - smartFIX (PPSU)	15
Joint de dilatation	132	Manchon de transition avec écrou femelle - Tigris M1 DRL (Laiton)	15
Joint EPDM pour collets avec inserts acier	42	Manchon de transition avec écrou femelle - Tigris M5 (Laiton)	15
Joint pour compensateur d'expansion intégrale	89	Manchon de transition cuivre - Tigris M5 (Laiton)	16
Kolmat Bande d'étanchéité imprégnée et renforcée de fibres 12mm de large, 15m de long	27	Manchon de transition femelle - smartFIX (PPSU)	14
Lame de rechange pour cisaille de tube Ø14-25	26, 132	Manchon de transition femelle - Tigris K5 (PPSU)	14
Lame de rechange pour coupe tube Ø16-75	26, 91	Manchon de transition femelle - Tigris M1 DRL (Laiton)	14
Lame de rechange pour coupe tube Ø50-110	80, 91	Manchon de transition femelle - Tigris M5 (Laiton)	14
Lames rechange app de soudage VR160JOYT	79	Manchon de transition Hep2O/cuivre - Tigris M5 (Laiton)	16
Lubrifiant	68, 91	Manchon de transition mâle - smartFIX (PPSU)	15
Lubrifiant 2000	68	Manchon de transition mâle - Tigris M1 DRL (Laiton)	15
Lubrifiant à base aqueuse	68, 91	Manchon de transition mâle - Tigris M5 (Laiton)	15
Lubrifiant en flacon 500 ml	91	Manchon de transition vers cuivre - smartFIX (PPSU)	16
Machine à sertir accu "Mini" ACO 103	25	Manchon électrique PE100 SDR11 PN16	37
Machine à sertir manuelle en coffret en métal	25	Manchon électrique Waviduo	73
Machine à souder au miroir type MAXI	79	Manchon long pour WC de sol avec couvercle	77
Machine à souder au miroir type VR160JOYT	79	Manchon PN16	30
Machine à souder au miroir type VR250	79	Manchon réduit - smartFIX (PPSU)	12
Machine à souder Monoline EFL 20 avec coffret	44	Manchon réduit - Tigris K1 (PPSU)	11
Machine hydraulique à sertir électrique ECO 203	25	Manchon réduit - Tigris K5 (PPSU)	11
Mâchoire pour machine à sertir accu "Mini" ACO 102 / ACO 103	25	Manchon réduit - Tigris M1 DRL (Laiton)	12
Mâchoire pour machines à sertir ECO 202, ACO 202 et ACO 203	25	Manchon réduit - Tigris M5 (Laiton)	12
Mamelon pour raccord de réparation tuyau PERT	126	Manchon WC blanc	54
Manchette	86	Manchon, gris (RAL 7037)	112
Manchettes coupe-feu	51, 68, 77, 90	Manchons électriques SDR17 (PN10)	40
Manchon	49	Mano-thermomètre pour collecteur en plastique	128
Manchon - smartFIX (PPSU)	11	Mastic à Manchon - Boîte 15Kg	68
Manchon - Tigris K1 (PPSU)	11	Nettoyant pour PVC	57
Manchon - Tigris K5 (PPSU)	11	Passage de balcon en aluminium (avec entrée) sans siphon, 3kN	100
Manchon - Tigris M1 DRL (Laiton)	11	Passage de balcon en PVC avec siphon, 3kN	100
Manchon - Tigris M5 (Laiton)	11	Passage PVC/métal (joint de passage 40-50/40 inclus)	51
Manchon 1x femelle à coller, 1x à joint pour sortie d'appareils sanitaires.	55	Passage, mâle/femelle	90
Manchon à butée	87	PE Pièce T Sovent pour colonne de chute	78
Manchon à butée, blanc	62	PEX/AL tuyau bouchon d'empreinte	19
Manchon à butée, noir	64	Pièce-T - Tigris K1 (PPSU)	17
Manchon à emboîter avec couvercle	74	Pièce-T - Tigris K5 (PPSU)	17
Manchon à restreindre avec joint	77	Pièce-T - Tigris M1 DRL (Laiton)	17
Manchon adaptation PE 100 filet extérieur PE 100 SDR 11 (PN16)	41	Pièce-T - Tigris M5 (Laiton)	17
Manchon coulissant	87	Pièce-T 1xfemelle	43
Manchon coulissant avec joint	49	Pièce-T 45° 3x femelle, blanc	63
Manchon coulissant, blanc	62	Pièce-T 45° 3x femelle, noir	65
Manchon coulissant, noir	64	Pièce-T 45° mâle/femelle, blanc	63
Manchon d'adaptation filet intérieur / laiton	41	Pièce-T 45° mâle/femelle, noir	66
Manchon de connection au collecteur femelle/mâle	23	Pièce-T 45° réduit 2xfemelle, noir	66
Manchon de dilatation	53	Pièce-T 45° réduit 3xfemelle, noir	66
Manchon de dilatation avec couvercle	77, 78	Pièce-T 88° 3xfemelle, blanc	63
Manchon de raccordement	77	Pièce-T 88° 3xfemelle, noir	66
Manchon de raccordement PVC-métal	53	Pièce-T 88° mâle/femelle, blanc	63
Manchon de rénovation	49	Pièce-T 88° mâle/femelle, noir	66
Manchon de réparation	42	Pièce-T 88° réduit 3xfemelle, noir	66
		Pièce-T 88° réduit mâle/femelle	66

	Page		Page
Pièce-T 90° 3xfemelle PN16	31	Réduction interne à 2 entrées - pour tuyau 110/3,2	52
Pièce-T avec regard 2xfemelle, noir	67	Réduction interne excentrique court mâle/femelle	87
Pièce-T avec regard mâle/femelle, noir	67	Réduction interne excentrique mâle/femelle - 1 entrée	50
Pièce-T coin 87° 3xfemelle/mâle	88	Réduction interne excentrique mâle/femelle - 3 entrées	52
Pièce-T coin 88° 3xfemelle, noir	67	Réduction interne excentrique mâle/femelle- 2 entrées	52
Pièce-T de connexion pour radiateur - Tigris M5 (Laiton)	24	Réduction interne excentrique mâle/femelle, blanc	63
Pièce-T de transition femelle - smartFIX (PPSU)	19	Réduction interne excentrique mâle/femelle, noir	65
Pièce-T de transition femelle - Tigris K5 (PPSU)	19	Réduction interne mâle/femelle PN16 (court)	30
Pièce-T de transition femelle - Tigris M1 DRL (Laiton)	19	Réduction interne mâle/femelle, gris (RAL 7037) - 1 entrée	112
Pièce-T de transition femelle - Tigris M5 (Laiton)	19	Réduction longue excentrique mâle/femelle	51
Pièce-T de transition mâle - Tigris M5 (Laiton)	19	Réduction longue mâle/femelle, DEP/SAN, gris (RAL 7037)	112
Pièce-T réduit	44	Réduction PE100 SDR11 PN16 type L	38
Pièce-T réduit - smartFIX (PPSU)	18	Réduction PE100 SDR17 PN10 type L	40
Pièce-T réduit - Tigris K1 (PPSU)	18	Regard de visite Finor, pour remplissage, 125kN	97
Pièce-T réduit - Tigris K5 (PPSU)	17	Réhausse avaloir UP H=100	96
Pièce-T réduit - Tigris M5 (Laiton)	18	Réhausse réglable en fonte avec grille fonte 200x200, 15kN	97
Pièce-T réduit Hep2O - Tigris M5 (Laiton)	16	Réhausse réglable en PE avec grille inox 200x200, 3kN	97
Pièce-T smartFIX (PPSU)	17	Réhausse réglable en PP avec grille inox verouillée, 3kN	99
Pied de biche T 87° 2xfemelle/mâle	88	Réhausse réglable en PP avec grille inox, 3kN	99
Pied de biche T 88° 2xfemelle, noir	66	Réhausse ronde en fonte avec grille carrée (rentre dans le manchon)	120
Pied de biche T 88° 3xfemelle, noir	66	Ressort extérieur	27
Pied de biche T 88° réduit 3xfemelle, noir	67	Ressort intérieur	27
Pied de biche T double 88° 3xfemelle/mâle	88	Robinet 3/4" x 3/4" femelle/femelle	20
Plaque à agraffer en rouleau	129	Robinet à boisseau sphérique 1/2" x 3/4" pour collecteur	23
Plaque à plots	129	Sac avec 2 lames de rechange pour couteau à ébarber	44, 80
Plaque de liason bitume 495x495x0,75 mm pour avaloir en matière synthétique	106	Selle de branchement	53
Plaque de montage double	22	Sentio affichage LCD	130
Plaque de montage simple	22	Sentio antenne externe pour module de commande 3-broches	130
Plaque plane double, gris RAL 7037	121	Sentio bouton de thermostat de radiateur sans fil, connexion M28/30	131
Plaque plane simple, gris RAL 7037	121	Sentio bouton de thermostat de radiateur sans fil, connexion RA	131
Plaques de suspension, rectangulaire	82, 108	Sentio câble ordinateur portable pour module de commande de programmation	130
Plaques de suspension, ronde	82, 108	Sentio capteur câblé (4 fils) pour la température et l'humidité	131
Raccord à filet court	77	Sentio capteur extérieur sans fil pour la température et l'humidité	131
Raccord carré/rond, gris (RAL 7037)	112	Sentio capteur sans fil pour la température et l'humidité	131
Raccord de dilatation, noir	67	Sentio extension module de commande 6 VFR	130
Raccord de réparation - Tigris M5 (Laiton)	16	Sentio extension module de commande, 8 loops	130
Raccord de transition mâle avec connexion en U 90° - Tigris M5 (Laiton)	19	Sentio module de commande base	130
Raccord Eurocône tuyau PERT	126	Sentio servomoteur 3-broches 24V	130
Raccord pour rail	106	Sentio sonde de température au sol	130
Raccord union en trois parties 2xfemelle PN16	31	Sentio sonde extérieure câblée (4 fils) pour température et humidité	131
Raccord union en trois parties mâle/femelle PN16	31	Sentio thermostat filaire (4 fils)	130
Raccord, 1xfiletage extérieur	43	Sentio thermostat sans fil	130
Raccord, 1xfiletage intérieur	43	Sentio thermostat sans fil infrarouge	131
Raccord, galva	58, 82, 108	Séparateur feuilles	112
Raccordement à visser femelle "Eurocône"	126	Serp.Réchauffage	106
Raccords de réduction	42	Set calibre avec pince à couper	26
Raccords droit PP	42	Set de calibrage 16 - 20 - 25 mm	26
Racleur PT-2 Ø110-500 mm	44, 80	Set de connexion pour radiateur, par le mur - Tigris M5 (Laiton)	24
Rail de montage, longueur 6m	106	Set de connexion pour radiateur, par le sol - Tigris M5 (Laiton)	24
Rallonge 1 groupe pour distributeur inox	127	Set de pliage plaque à agraffer 2x1m (2 m²)	129
Réduction concentrique	75	Sets à sertir pour machine à sertir manuelle	25
Réduction électrosoudable PE100 SDR11 PN16 type L	37	Siphon	78
Réduction excentrique	75	Siphon avec regard de visite	78
Réduction excentrique mâle/femelle	65	Siphon de cour en ABS, gris perle avec sortie horizontale	94
Réduction interne à 1 entrée - pour tuyau Ø110/3,2	51	Siphon de cour en aluminium avec sortie verticale	95

	Page		Page
Siphon de cour en fonte avec sortie verticale	94	T réduit 45° 3xfemelle	52
Siphon de cour en inox avec sortie horizontale	95	T réduit 45° mâle/femelle	52, 88
Siphon de cour en inox avec sortie verticale	95	T réduit 87° mâle/femelle	88
Siphon de cour en PVC, gris foncé, sortie verticale	94	T réduit 88° 3xfemelle	52
Siphon de cour en PVC, gris perle, sortie verticale	94	T réduit 88° mâle/femelle	52
Siphon de pluie type 605	100	T réduit 90° PE100 SDR11 PN16 type L	39
Siphon de sol à corps rond en inox avec panier, sortie verticale, grille réglable, 3KN	98	T réduit 90° PE100 SDR17 PN10 type L	41
Siphon de sol à corps rond en PE avec panier, grille en fonte, 10kN	98	Tampon de visite	53
Siphon de sol à corps rond en PE avec panier, grille en inox, 3kN	98	T-croisement - Tigris M5 (Laiton)	24
Siphon de sol à corps rond, sortie verticale	96	Thermomètre pour collecteur en inox	128
Siphon de sol carré à sortie horizontale DN100 (110), 15kN	96	Thermomètre pour vanne sphère en inox	128
Siphon de sol carré à sortie verticale DN100 (110), 15kN	96	Thermomoteur 230V	128
Siphon de sol en ABS, hauteur restreinte DN40/50, grille inox	96	Thermomoteur 24V	128
Siphon de sol en PP Dallmer 55, sortie horizontale (orientable)	99	Tige filetée	58, 68, 82, 108
Siphon de sol en PP Dallmer 61HT, sortie verticale	99	Tige filetée étamé	58, 82, 108
Siphon de sol en PP Dallmer S10, sortie horizontale	99	Tigris M5 (Laiton) - Plaque de montage droite avec 2 culasses ajustables - Distance de centre à centre 153	21
Siphon de sol en PP Dallmer S10, sortie verticale	99	Tigris M5 (Laiton) - Plaque de montage droite avec 2 culasses fixes - Distance de centre à centre 153	21
Siphon de sol fonte sans siphon, sortie verticale DN100(110), 125kN	97	Tigris M5 (Laiton) - Plaque de montage Gemini avec 2 culasses - Distance de centre à centre 120/153	22
Siphon de sol fonte sans siphon, sortie verticale DN100(110), 15kN	97	Tigris PEX/AL redresseur à galet	27
Siphon de sol rectangulaire en inox, avec panier, sortie horizontale, 15kN	98	Tuyau avec manchon	86
Siphon de sol, sortie horizontale DN100 (110) avec bride d'encollage	97	Tuyau blanc en barre	10
Siphon de sol, sortie verticale DN100 (110) avec bride d'encollage	97	Tuyau blanc en rouleau	10
Siphon HepvO sans réserve d'eau	55	Tuyau bouts lisses, blanc	62
Siphon S en ABS avec regard	55	Tuyau bouts lisses, noir	64
smartFIX (PPSU) - Plaque de montage Gemini avec 2 culasses - Distance de centre à centre 153	22	Tuyau de décharge eau pluviale, rond, gris (RAL 7037), manchonné	112
Sonde de température pour groupe pompe de départ ou de retour	131	Tuyau en gaine (en rouleau)	10
Sortie bouche d'écoulement ZZ, gris (RAL 7037)	113	Tuyau en PE-RT/AL pour chauffage par le sol	126
Support courbe tube pour tube Ø16-18	132	Tuyau PEHD PE100 SDR11 PN16 Benor, noir	36
Support courbe tube pour tube Ø20	132	Tuyau PEHD PE100 SDR17 PN10 Benor, noir	36
Support manuel en T pour calibre 16 - 32 mm	26	Tuyau PEHD PE80 SDR11 PN12,5 non Benor, noir avec lignes bleues	36
Support manuel pour calibre 40 - 75 mm	26	Tuyau pré-isolé 13mm (en rouleau)	10
Support pour collecteur (set de 2)	23	Tuyau pré-isolé 6mm (en rouleau)	10
T électrosoudable 90° PE100 SDR11 PN16	37	Tuyau pré-isolé 9mm (en rouleau)	10
T 45°	75	Tuyau, gris	116
T 45° 3xfemelle	51	Tuyau, PEHD, noir	72, 73
T 45° mâle/femelle	51, 88	Tuyaux BENOR en PVC gris pour eau froide et chaude, bouts lisses (selon NBN-EN 1329) RAL 7037	48
T 45° mâle/femelle, gris (RAL 7037)	112	Tuyaux en PVC SDR14, PN16 L=4m	30
T 45° PE100 SDR11 PN16 type L	38	Tuyaux en PVC SDR21, PN10 L=5m	30
T 45° PE100 SDR17 PN10 type L	41	Unité de pompe de surveillance de température	127
T 87° mâle/femelle	88	UP-avaloir, sortie horizontale DN100 (110) B=170	96
T 87° mâle/femelle, gris (RAL 7037)	112	Vanne à bille pour groupe motopompe - filetage mâle/femelle	129
T 88°	75	Vanne à bille, 2xfemelle, anneaux O en EPDM	32
T 88° 3xfemelle	51	Vannes à boisseau sphérique 1" en inox pour collecteur en plastique filetage mâle/femelle (lot de 2 vannes à boisseau sphérique)	128
T 88° mâle/femelle	52	Vannes à boisseau sphérique inox pour collecteur inox - groupe motopompe (lot de 2)	128
T 90°	44	Wavin AS+ collier	89
T 90° avec regard	78	Wavin QuickStream collier pour rail	106
T 90° PE100 SDR11 PN16 type L	39		
T 90° PE100 SDR17 PN10 type L	41		
T de réduction 45°	76		
T de réduction 88°	76		
T double latéral	88		
T double latéral, droit	88		
T double latéral, gauche	89		
T parallèle 2xfemelle/mâle	88		

Notes

[illegible]

[illegible]

Découvrez notre large portefeuille chez wavin.be

- Eau potable
- Eaux de pluie
- Evacuation bâtiment
- Egouttage des eaux usées
- Climat intérieur
- Électro



Wavin is part of Orbia, a community of companies working together to tackle some of the world's most complex challenges. We are bound by a common purpose: To Advance Life Around the World.



Orbia's Building and Infrastructure business Wavin is an innovative solutions provider for the global building and infrastructure industry. Backed by more than 60 years of product development experience, Wavin is advancing life around the world by building healthy, sustainable environments for global citizens. Whether it's to improve the distribution of clean drinking water, to make sanitation accessible for everyone, to create climate resilient cities, or to design comfortable living spaces, Wavin collaborates with municipal leaders, engineers, contractors, and installers to help future-proof communities, buildings and homes. Wavin has 12,000+ employees around 65 production sites worldwide, serving over 80 countries through a global sales and distribution network.

Wavin Belgique S.A. Gentse Baan 62 | 9100 Sint-Niklaas |
+32 (0)3 760 36 10 | Internet www.wavin.be | E-mail info@wavin.be

© 2023 Wavin Belgique S.A. Wavin reserves the right to make alterations without prior notice. Due to continuous product development, changes in technical specifications may change. Installation must comply with the installation instructions.