

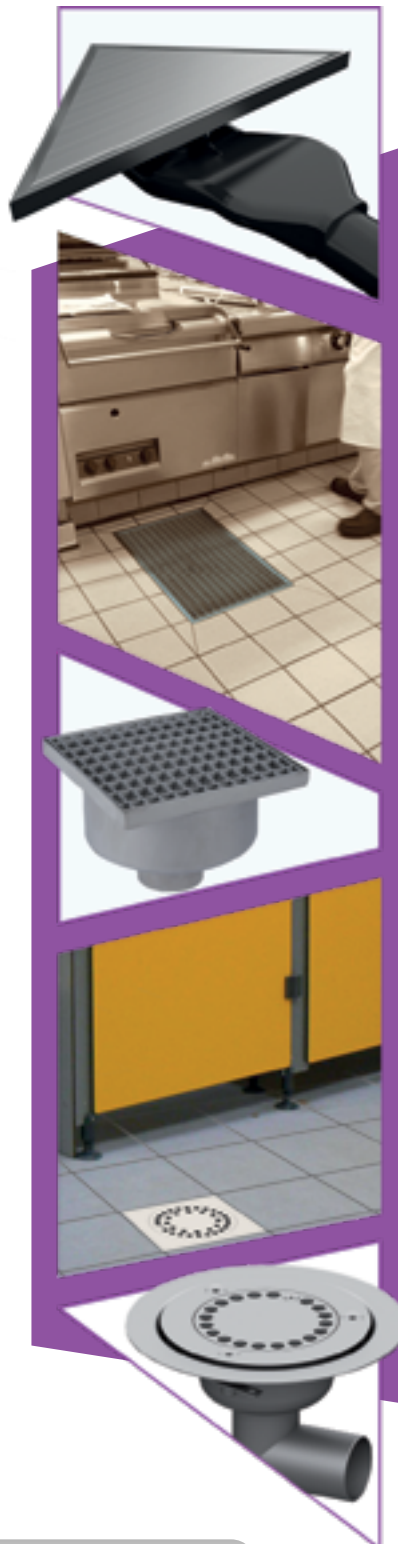
CATALOGUE

Nos équipements de sol, simplement performants!

TAMPONS DE REGARD



SIPHONS



CANIVEAUX



Illustration de notre implication dans la voile : le Class40 Techneau participant à la prestigieuse Route du Rhum 2010

Un Techneau pôle de compétences à votre écoute



Sur un site industriel de 8 hectares basé à Marigny Le-Lozon (50), Techneau a su regrouper toutes les compétences nécessaires à la création, au développement, à la production et à la commercialisation de ses produits.

Un savoir-faire industriel reconnu



C' est en 1991 que l'aventure Techneau a commencé, misant sur la création et le développement de produits techniques innovants destinés au pré-traitement, à la régulation et au relevage des eaux.

En 1998, Techneau en plein essor décide de créer la société **Plasteau** afin de l'accompagner dans le développement de corps creux monoblocs rotomoulés en polyéthylène.

Rapidement, Plasteau se spécialise dans la fabrication de gros volumes destinés à la gestion et à la valorisation des eaux pluviales pour l'industrie et les collectivités locales. L'entreprise compte aujourd'hui au sein de ses ateliers, 4 machines permettant de **rotomouler des sphères jusqu'à 3,50m de diamètre**.

Le département **chaudronnerie industrielle** a quant à lui vu le jour en **2001 avec Chaudreau**.

Il a permis à Techneau d'industrialiser son outil de production tout en conservant la flexibilité du sur-mesure. Chaudreau poursuit aujourd'hui son développement et est devenu un acteur reconnu dans la fabrication :

- de moules pour l'industrie plastique et polyester
- d'équipements hydrauliques (vannes et régulateurs de débit)
- d'unités pour le pré-traitement et le traitement des eaux
- d'équipements de sols (TAMPONS de regard, siphons et caniveaux inox)

Son unité de production de 4 500m² équipée de 13 ponts roulants comprend :

- 1 banc de découpe plasma de 2 m x 4 m
- 1 grignoteuse à commande numérique
- 4 vélocipèdes (demi-ponts)
- 1 potence de soudure
- 1 unité de passivation pour l'inox



La chaudronnerie industrielle



Le rotomoulage avec Plasteau

Un département **Recherche & Développement** intégré pour concevoir les produits de demain.

La Recherche & Développement, c'est **15** collaborateurs chargés d'**étudier vos besoins et d'anticiper les produits de demain.**

La cellule qualité teste et valide chaque nouveau produit avant sa commercialisation.



Service commercial
MÉTROPOLE
Tel. : **02 33 77 58 05**

Service
Commercial **EXPORT**
Tel. : **02 33 56 63 18**

Un service commercial au plus près de vos attentes

8 responsables de secteurs associés à 3 technico-commerciaux sédentaires sont à votre écoute pour étudier et proposer les solutions techniques les plus pertinentes à vos projets et chantiers.

Avec **plus de 25 000 offres techniques par an**, Techneau reste fidèle à son engagement initial : vous garantir une **étude personnalisée** de qualité dans un délai compris entre **24 et 48 heures**.

Un large stock pour plus de réactivité

100 références sont tenues en stock afin d'être expédiées le jour de votre commande.

Avec un délai d'acheminement compris **entre 24 et 72 heures**, une commande passée le lundi pourra être livrée le jeudi à Perpignan.



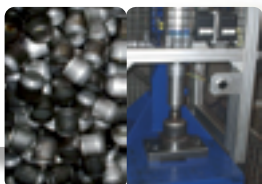
Le bâtiment de stockage





Le département **Techneau Equipements de sol** : une multitude de services

Gestion du processus de fabrication



Ici l'emboutissage des siphons



Nous sommes présents sur les salons professionnels



Magasin Équipements de Sol



Un service Export à votre service ...



Directeur export
Pascal Samson :
Tél. +33 233 772 117 Mob. +33 684 786 826
✉ pascal.samson@techneau.fr



Responsable Océan Indien
Pascal Samson :
Tél. +33 233 772 117 Mob. +33 684 786 826
✉ pascal.samson@techneau.fr



Responsable Antilles/Guyane
Christophe Maugis :
Tél. +33 686 289 885
✉ christophe.maugis@techneau.fr



Responsable Belgique / Luxembourg
Bernard Iserentant :
Tél. +32 475 242 477
✉ bernard.iserentant@techneau.com

Côté administration des ventes ...



Malika Ledoux :
Tél. +33 233 772 115
✉ malika.ledoux@techneau.fr



Anne Menant :
Tél. +33 233 566 318
✉ anne.menant@techneau.fr

à l'international

Nos filiales en Pologne, République Tchèque et Espagne sont également à votre écoute.

www.eqs.techneau.fr

Découvrez notre interface simplifiée compatible smartphones

TÉLÉCHARGEZ ET ENVOYEZ NOS FICHES TECHNIQUES DIRECTEMENT DEPUIS VOTRE MOBILE



Les équipements de sol, simplement performants



**Un service commercial sédentaire
pour plus de réactivité**

**en France métropolitaine
et Corse**

**Technico-commerciaux
sédentaires**

France



Nina Marguet-Itah :
Tél. +33 (0)2 33 77 58 01
nina.marguet@techneau.fr

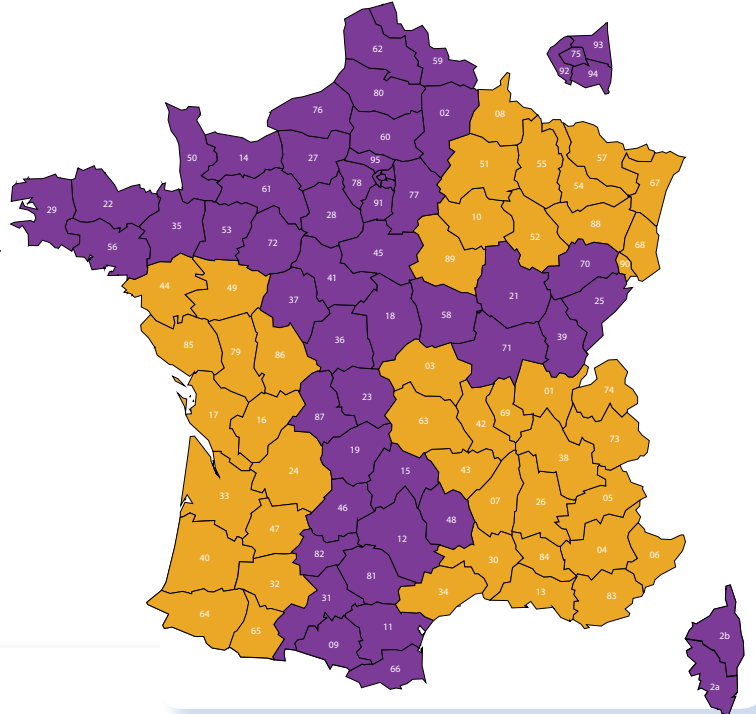


Anne-Sophie Barbe :
Tél. +33 (0)2 33 05 36 14
anne-sophie.barbe@techneau.fr

Export

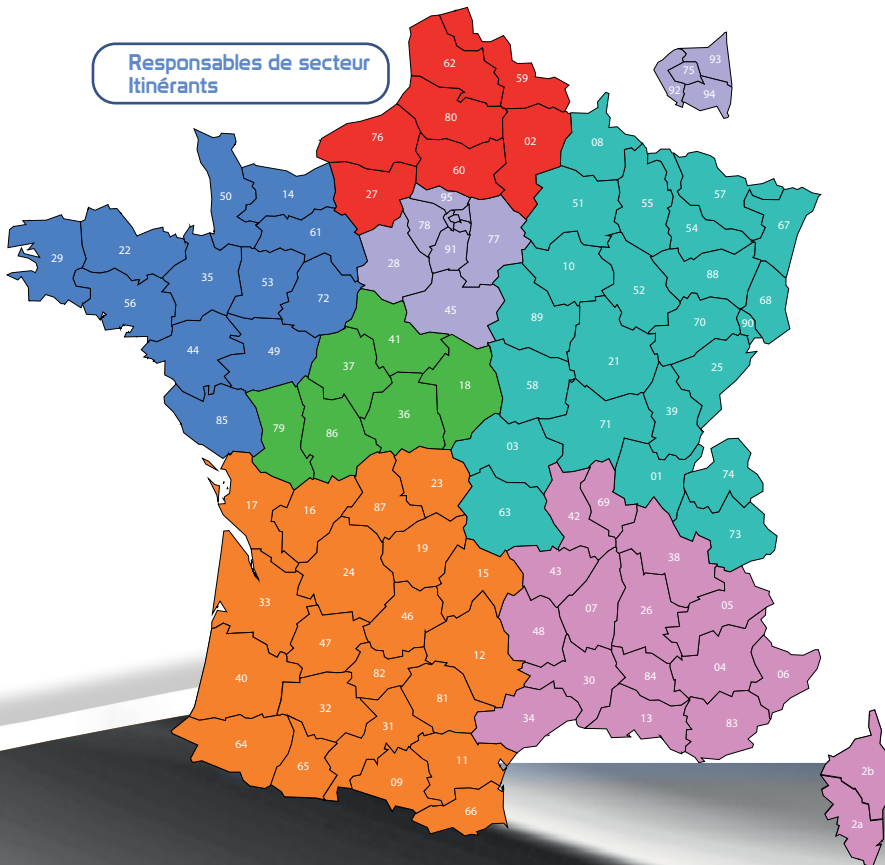


Anne Menant :
Tél. +33 (0)2 33 56 63 18
anne.menant@techneau.fr



**Une force commerciale itinérante
pour plus de proximité**

**Responsables de secteur
Itinérants**



David Verhofstadt
Tél. 06 31 12 46 50
david.verhofstadt@techneau.fr



Bertrand TICHON
Tél. 06 37 17 25 52
bertrand.tichon@techneau.fr



Philippe Bacchi
Tél. 07 88 57 99 04
philippe.bacchi@techneau.fr



Philippe Choffat
Tél. 06 33 54 04 82
philippe.choffat@techneau.fr



Nathan Zizek
Tél. 06 89 44 08 22
nathan.zizek@techneau.fr



Maximilien Mallard
Tél. 07 85 27 25 04
Maximilien.mallard@techneau.fr



Frédéric Bautista
Tél. 06 71 39 00 73
frederic.bautista@techneau.fr

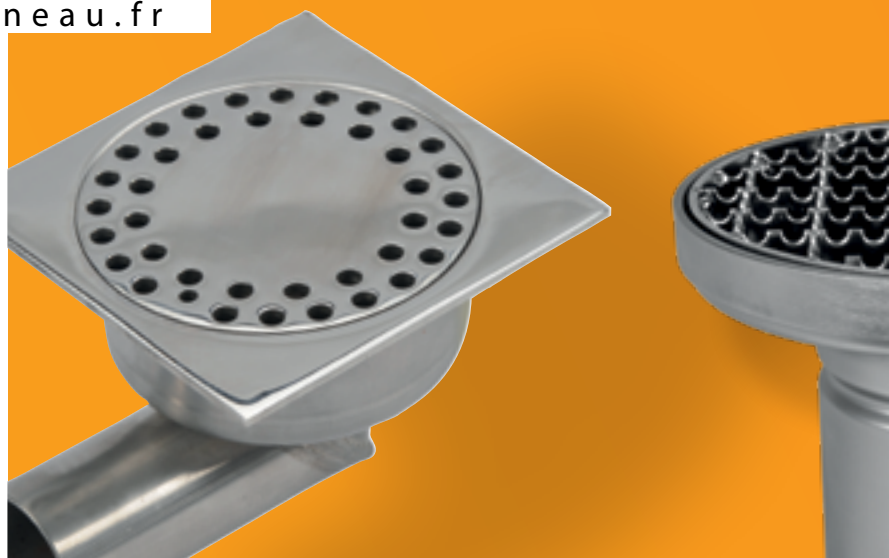
CATALOGUE GÉNÉRAL

SIPHONS ET CANIVEAUX

TAMPONS

RÉÉDITION 05/2021

www.equipement-sol.techneau.fr



Techneau

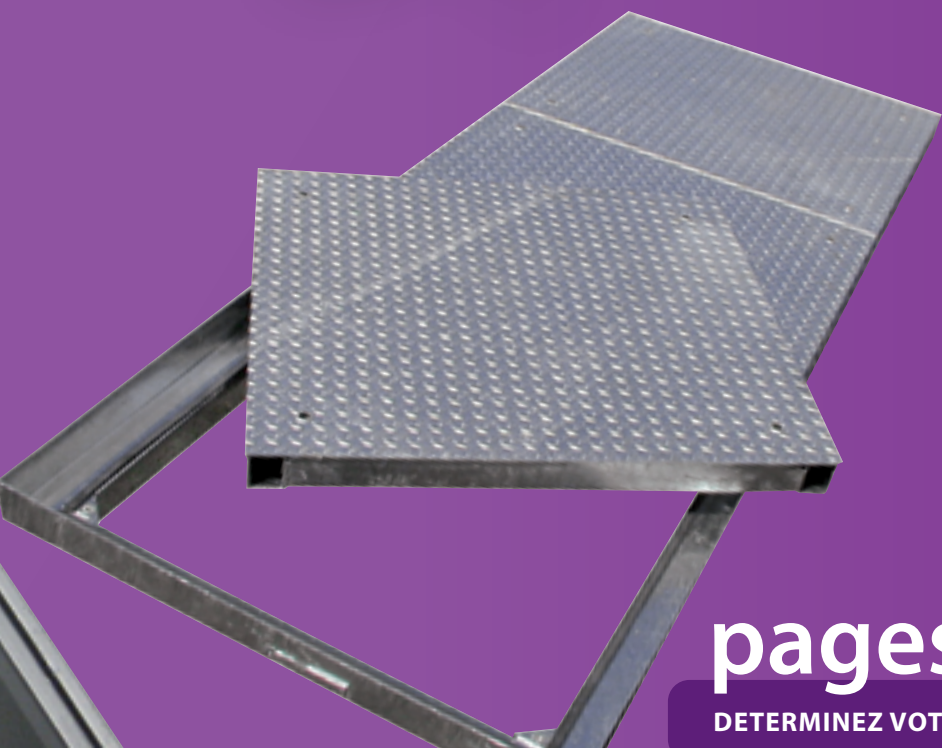
SOMMAIRE



pages 08 à 52

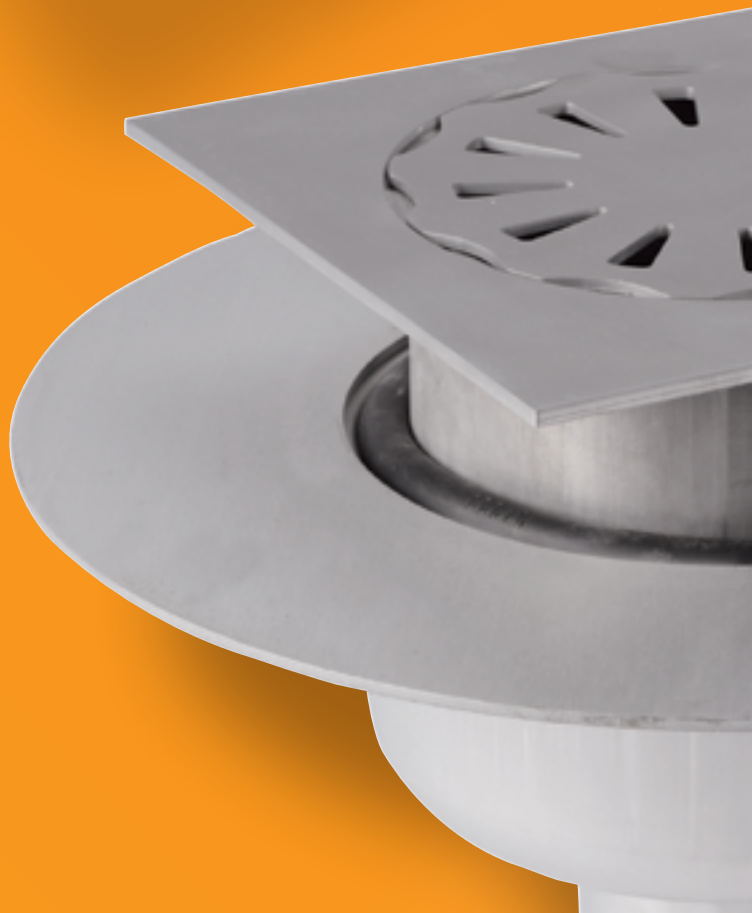


pages 54 à 89



pages 90 à 120

DETERMINEZ VOTRE COUVERCLE SUR-MESURE : pg. 120



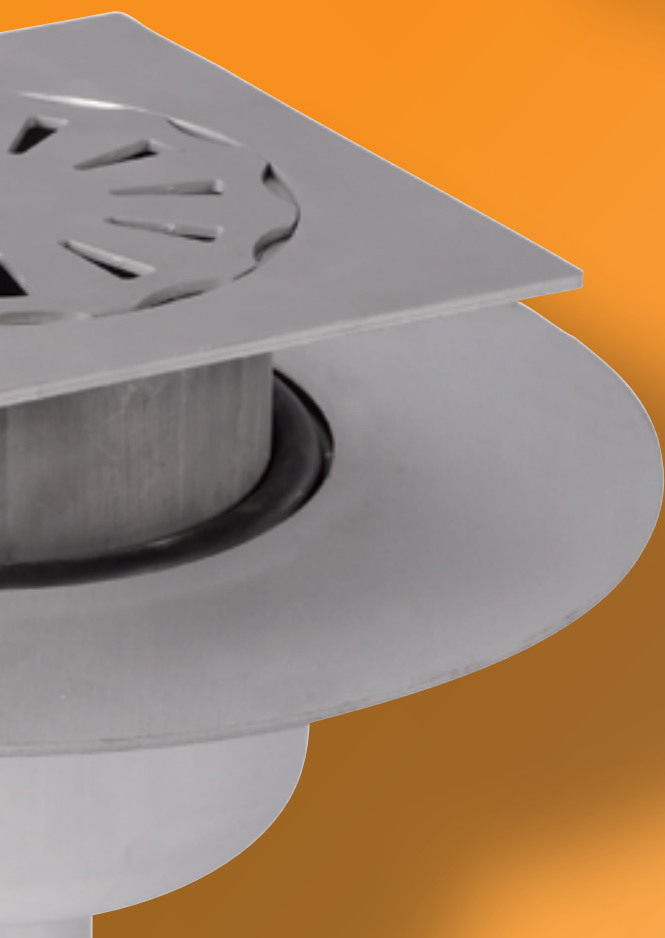
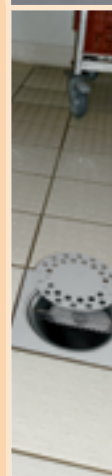
LES SIPHONS INOX

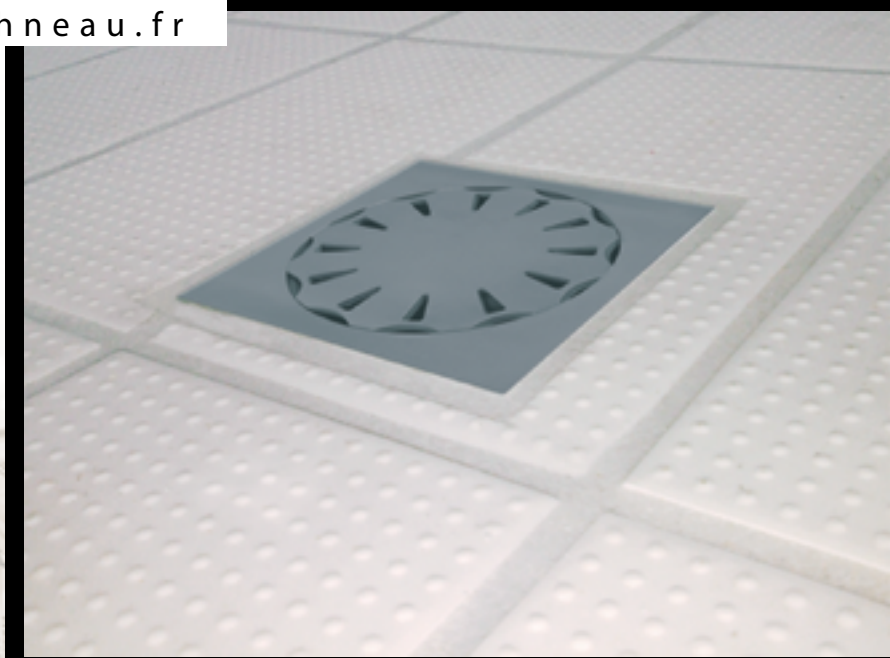


**SIPHONS SANS
REPRISE DE
L'ÉTANCHÉITÉ**
p. 12



**SIPHONS AVEC
REPRISE DE
L'ÉTANCHÉITÉ**
p. 38





Design et modernité

i GUIDE matériaux p121
inox 304 ou 316L/alu/galva.



Le saviez-vous ?

La reprise d'étanchéité.

Elle est recommandée lors d'une implantation à l'étage pour votre salle de bain ou en lieux publics.

Nos siphons fixes seront ainsi plus adaptés pour une implantation de plain-pied.

Techneau

LES SIPHONS INOX



À chaque intérieur son siphon



Tertiaire



Douches individuelles



SIPHONS

SANS REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

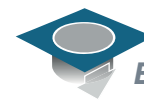
Siphons cloche Dn40, 100 x 100mm, garde d'eau 15 ou 50 mm	13
Siphons cloche Dn50, 150 x 150mm, garde d'eau 30 ou 50 mm	14
Siphons cloche Dn63, 200 x 200mm, garde d'eau 30 ou 50 mm	15
Siphons cloche Dn100, 200 x 200mm, garde d'eau 50 mm	16
Siphons cloche Dn100, 250 x 250mm, garde d'eau 60 mm	17
Siphons cloche Dn100, 300 x 300mm, garde d'eau 60 mm	18
Siphons à panier cloche Dn100, 250 x 250mm, garde d'eau 60 mm	21
Siphons à panier cloche Dn100, 300 x 300mm, garde d'eau 60 mm	22
Siphons ronds à grille Dn100, ø 200mm, garde d'eau 50 mm	24
Siphons ronds à cloche inversée Dn110, ø 200mm, garde d'eau 50 mm	25
Siphons à panier amovible Dn100, 250 x 250mm, garde d'eau 60 mm	27
Siphons à panier amovible Dn100, 300 x 300mm, garde d'eau 60 mm	28
Siphons à boîtier carré Dn 100, 250 x 250 ou 300 x 300mm, évacuation horizontale ou verticale et panier amovible, à	30
	37

AVEC REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

Siphons fixes Dn 40, avec platine de reprise de l'étanchéité, 100 x 100 mm, garde d'eau 15 ou 50 mm	39
Siphons fixes Dn 50, avec platine de reprise de l'étanchéité, 150 x 150 mm, garde d'eau 50 mm	40
Siphons réglables Sols Souples Dn 40 et 50, avec platine d'étanchéité, ø124 et 169, garde d'eau 15 ou 30 mm	43
Siphons réglables Sols Souples Dn 63 et 100, avec platine d'étanchéité, ø124 et 169, garde d'eau 30 ou 50 mm	44
Siphons télescopiques Dn 40 et 50, avec platine d'étanchéité, 100 x 100mm et 150 x 150 mm, garde d'eau 15 ou 50 mm	47
Siphons télescopiques Dn 63, avec platine d'étanchéité, 200 x 200mm, garde d'eau 50 mm	48
Siphons télescopiques Dn 100, avec platine d'étanchéité, 250 x 250mm, garde d'eau 50 mm	49
Siphons télescopiques Dn 100, avec platine d'étanchéité, 300 x 300mm, garde d'eau 50 mm	50
Siphons télescopiques pour pédiluves Dn 50 mm à boîtier rond, avec platine d'étanchéité, 150 x 150mm	52

Vestiaires, complexes sportifs

Siphons standards à grille cloche



Evacuations
en Dn 40, 50
63 ou 100

garde d'eau 15, 30, 50 ou 60 mm



Fabrication



En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon dispose d'une finition microbillée, ou polie et est équipé des éléments suivants :

❶ **Grille verrouillable selon modèles.** Différents types de grille au choix (cf. tableau). Résistance (selon la norme NF EN 1253) : 3 kN et jusqu'à 15 kN selon la grille.

❷ **Boîtier de siphon avec :**

- Une évacuation verticale ou horizontale.
- Un point de fixation pour la prise de terre.
- Deux pattes de scellement.

En option, le siphon peut être équipé :

❸ d'un **panier** en acier inoxydable selon la norme EN 1.4301. Il s'insère dans la tubulure centrale d'évacuation. A privilégier lors d'écoulements conséquents.

❹ d'une **platine d'étanchéité** en acier inoxydable selon la norme EN 1.4301. Elle permet le raccordement d'étanchéité sous chape. Dimensions des platines spécifiques selon les siphons. Emboîtement du siphon dans la tubulure d'évacuation.



En **inox 316L** EN1.4404 pour une utilisation dans un **milieu salin** ou **chloré**.

Nous tenons en stock le SL04110A, le SL05015A et le SL06320A.

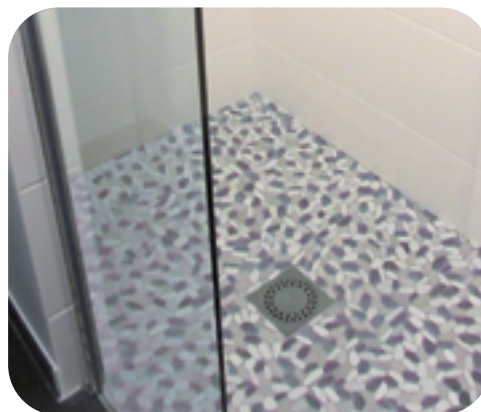
Applications

Gamme
« Infixes »
STD

La gamme « Infixes STD » a été conçue pour les applications de plain-pied.

Les siphons de petites tailles restent l'alternative idéale pour l'évacuation des eaux de ruissellement en maison individuelle : douches, WC en intérieur et balcons ou pas de porte en extérieur.

Les grands modèles quant à eux s'accorderont davantage aux cafétérias, restaurants d'entreprise et blocs sanitaires.

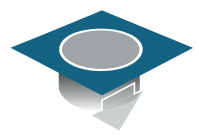


L'info **Techneau**
Équipements de sol

Le choix de la grille trous ronds ø8 est obligatoire dans le cas d'applications de type douches collectives ou vestiaires sports collectifs.

Siphons standards à grille cloche

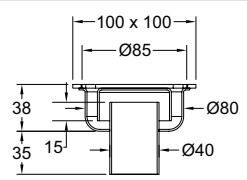
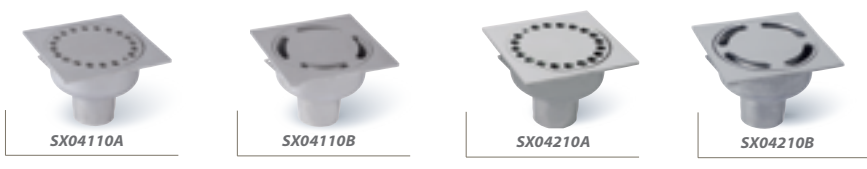
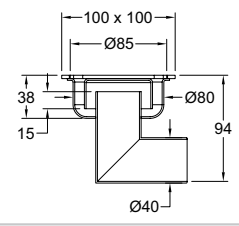
Dn 40



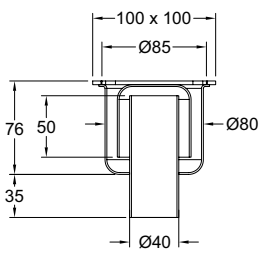
100 x 100 mm

Résistance 3 kN

garde d'eau 15 mm



garde d'eau 50 mm



En **inox 316L** EN1.4404 pour une utilisation dans un milieu salin ou chloré.

Nous tenons en stock le SL04110A, le SL05015A et le SL06320A.

Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier	Option platine
Évacuation horizontale	40	15	HX04110A		0,6	0,39	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
		15	HX04110B		0,6	0,39	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN		
Évacuation verticale	40	15	SX04110A		0,6	0,40	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
		15	SX04110AV		0,6	0,40	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
		15	SX04110B		0,6	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN		
		15	SX04110BV		0,6	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN		
	40	15	SX04210A		0,6	0,40	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN		
		15	SX04210B		0,6	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN		
40	50	SX04010A		0,8	0,45	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN			
	50	SX04010AV		0,8	0,45	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN			
	50	SX04010B		0,8	0,45	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN			
	50	SX04010BV		0,8	0,45	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN			

SX040PP
Capacité **0,024 L**
Poids **23 g**

SX040PE1
Dim. **290 x 290**
Poids **1430 g**
Evacuation **Dn48**



Siphons standards à grille cloche

Dn 50



150 x 150 mm

Résistance 3 kN

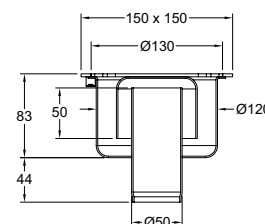
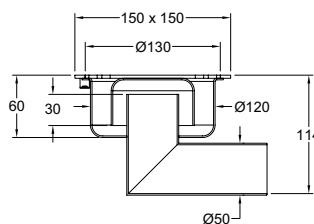
garde d'eau 30 mm



HX05115AV



HX05115B



garde d'eau 50 mm



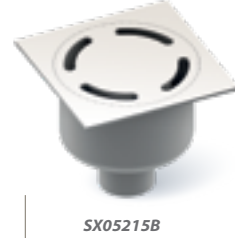
SX05015A



SX05015B



SX05215A



SX05215B

En **inox 316L** EN1.4404 pour une utilisation dans un milieu salin ou chloré.

Nous tenons en stock le SL04110A, le SL05015A et le SL06320A.

Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier	Option platine
50	30	HX05115A		1,4	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
		HX05115AV		1,4	0,80	●				
		HX05115B		1,4	0,80	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN		
		HX05115BV		1,4	0,80	○				
50	50	SX05015A		1,4	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP	
		SX05015AV		1,4	0,80	●				SX050PE1
		SX05015B		1,4	0,80	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	Capacité 0,1 L Poids 50 g	
		SX05015BV		1,4	0,80	●				
50	50	SX05215A		1,4	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN		
		SX05215B		1,4	0,80	●		Oblongs largeur 06 mm, finition polie, 3kN		

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Dim. 290 x 290.
Poids 1,43 kg.
Evac. Dn60.

Siphons standards à grille cloche

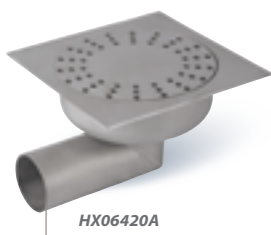
Dn 63



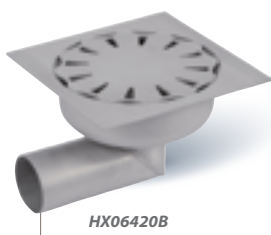
200 x 200 mm

Résistance 3 kN ou 15 kN

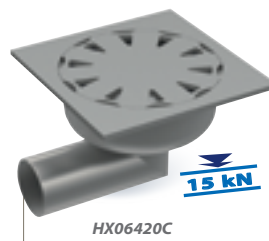
garde d'eau 30 mm



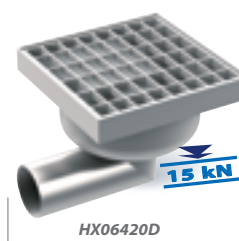
HX06420A



HX06420B



HX06420C



HX06420D

garde d'eau 50 mm



SX06320A



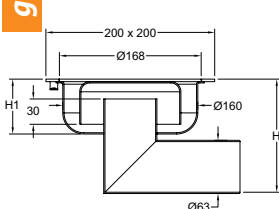
SX06320B



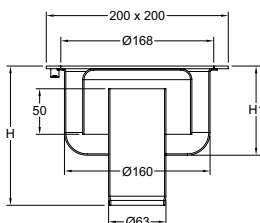
SX06320C



SX06320D



Références	H1	H
HX06420A		
HX06420AV	65	135
HX06420B		
HX06420C	68	138
HX06420D	91	161



Références	H	H1
SX06320A		
SX06320AV	153	98
SX06320B		
SX06320BV		
SX06320C	156	101
SX06320CV		
SX06320D	179	124

En **inox 316L** EN1.4404 pour une utilisation dans un **milieu salin ou chloré**.

Nous tenons en stock le SL04110A, le SL05015A et le SL06320A.

Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier	Option platine
Evacuation horizontale	63	30	HX06420A		2,5	1,10	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX063PP Capacité 0,25 L. Poids 137 g.	SX063PE1
		30	HX06420AV		2,5	1,10	○				
		30	HX06420B		2,5	1,10	●		Étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN		
		30	HX06420C		3,4	1,10	●		Étoile étoile largeur 15 mm, finition microbillée, 15kN		
Evacuation verticale	63	30	HX06420D		3,6	1,10	○		Caillebotis, finition microbillée, 15kN		
		50	SX06320A		2,4	1,40	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
		50	SX06320AV		2,4	1,40	●				
		50	SX06320B		2,4	1,40	●		Étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN		
		50	SX06320BV		2,4	1,40	●				
		50	SX06320C		3,3	1,40	●		Étoile largeur 15 mm, finition microbillée, 15kN		
63	50	SX06320CV		3,3	1,40	○					
	50	SX06320D		3,5	1,40	●		Caillebotis, finition microbillée, 15kN			

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons standards à grille cloche Dn 100



200 x 200 mm

Résistance 3 kN ou 15 kN

garde d'eau 50 mm



SX10020A



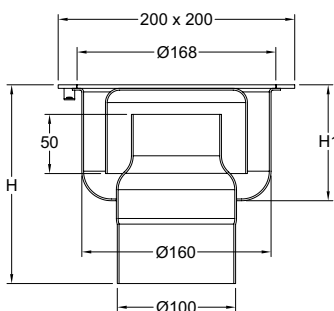
SX10020B



SX10020C



SX10020D



Références	H	H1
SX10020A		
SX10020AV	153	98
SX10020B		
SX10020C	156	101
SX10020D	179	124

Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier	Option platine
100	50	SX10020A	●	2,4	1,2	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX080PP Capacité 0,25 L. Poids 137 g.	SX100PE1 350 x 350. Poids 2,8 kg. Evacuation Dn114.
	50	SX10020AV	●	2,4	1,2	○		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
	50	SX10020B	●	2,4	1,2	●		Grille étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN		
100	50	SX10020C	●	3,3	1,2	●		Grille étoile largeur 15 mm, finition microbillée, 15kN		
	50	SX10020D	○	3,5	1,2	○		Caillebotis, finition microbillée, 15kN		

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

Evacuation verticale

Siphons standards à grille cloche

Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN

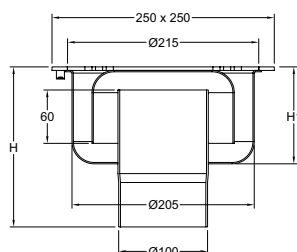
garde d'eau 60 mm



SX10025A



SX10025B



Références	H	H1
SX10025A	180	109
SX10025AV		
SX10025B		
SX10025BV		

Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier	Option platine
Évacuation verticale	100	60	SX10025A		4,2	2	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PP 	SX100PE1
		60	SX10025AV		4,3	2	●				
	100	60	SX10025B		4,3	2	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	Capacité 0,5 L. Poids 137 g.	350 x 350. Poids 2,8 kg. Evacuation Dn114.
		60	SX10025BV		4,3	2	●				

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande



Siphons standards à grille cloche Dn 100



300 x 300 mm

Résistance 3 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

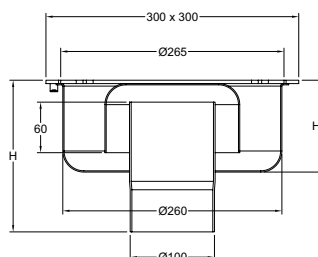
garde d'eau 60 mm



SX10030A



SX10030B



Références	H	H1
SX10030A	180	109
SX10030AV		
SX10030B		
SX10030BV		

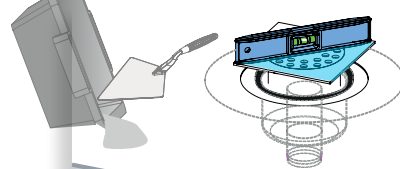
Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Vérouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier	Option platine
100	60	SX10030A		5,5	2,0	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PP Capacité 0,5 L. Poids 137 g.	SX100PE1 350 x 350. Poids 2,8 kg. Evacuation Dn114.
	60	SX10030AV		5,5	2,0	●				
100	60	SX10030B		5,5	2,0	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN		
	60	SX10030BV		5,5	2,0	●				

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons standards à grille cloche

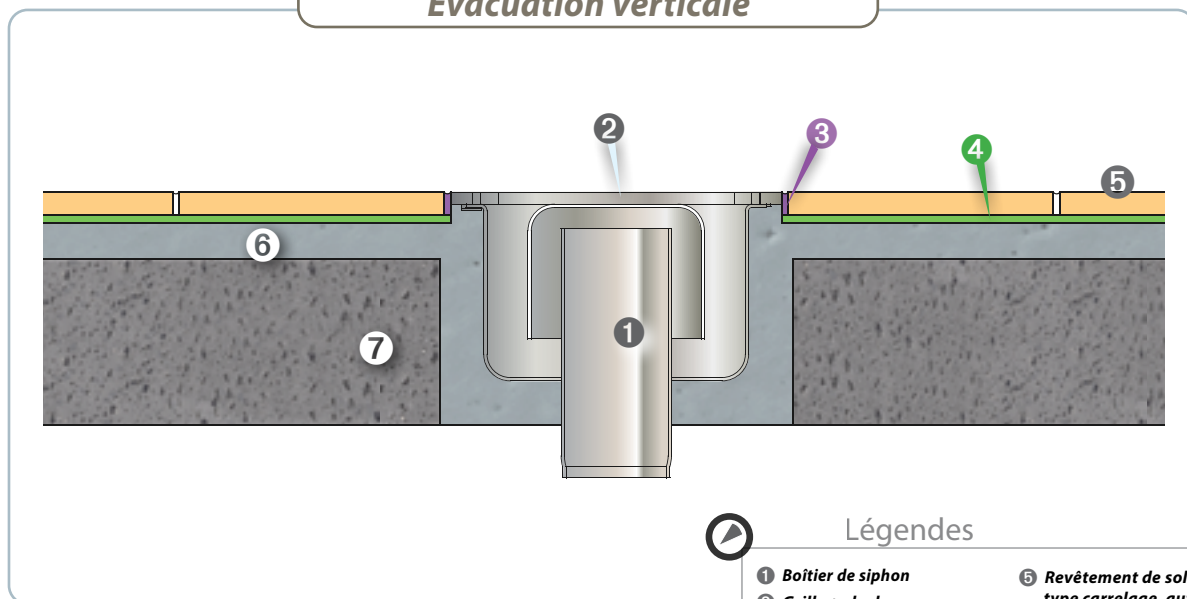
Dn 100



Côté implantation...

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

Evacuation verticale

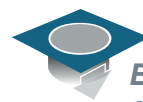


Légendes

- 1 Boîtier de siphon
- 2 Grille + cloche
- 3 Joint souple en pourtour de cadre
- 4 Colle à carrelage
- 5 Revêtement de sol type carrelage, autre...
- 6 Chape
- 7 Dalle béton



Siphons standards à panier cloche



Evacuations
en Dn 100

garde d'eau 60 mm



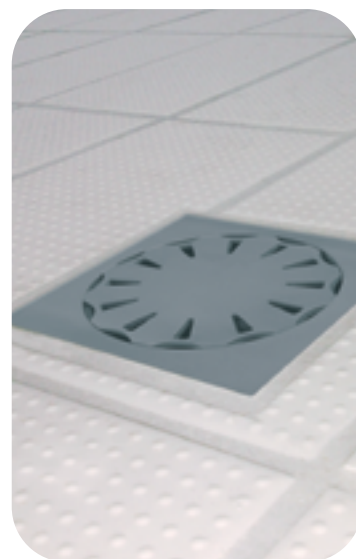
Fabrication

En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon dispose d'une finition microbillée et est équipé des éléments suivants :

- 1 **Grille.** Différents types de grille au choix. Résistance (selon la norme NF EN 1253) : 3 kN et jusqu'à 125 kN selon la grille.
- 2 **Panier à cloche amovible** pour la récupération des déchets.
- 3 **Boîtier de siphon** avec :
 - Une évacuation verticale.
 - Un point de fixation pour la prise de terre.
 - Deux pattes de scellement.

En option, le siphon peut être équipé :

- 4 d'une **platine d'étanchéité** en acier inoxydable 304 selon la norme EN 1.4301. Elle permet le raccordement d'étanchéité sous chape. Dimensions des platines spécifiques selon les siphons. Emboîtement du siphon dans la tubulure d'évacuation.



SIPHONS sans reprise de l'étanchéité



Applications

La gamme « Inofixes Grandes Tailles » a été conçue pour les applications suivantes : cuisines collectives, vestiaires, restaurants d'entreprise, toilettes publiques, industries maraîchères et agro-alimentaires, laboratoires pharmaceutiques, ...

Partout où l'hygiène et la sécurité s'imposent.

Gamme
« Inofixes »
XXL



Stop info Techn'eau

Équipements de sol

Le choix de la grille trous ronds Ø8 est obligatoire dans le cas d'applications de type douches collectives ou vestiaires sports collectifs.

Siphons standards à panier cloche

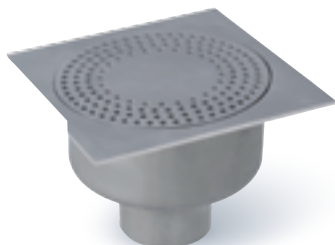
Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN, 15 kN ou 125 kN

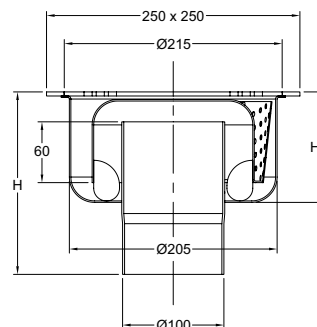
garde d'eau 60 mm



SX10125A



SX10125B



SX10125D

15 kN



SX10125E

125 kN

Références	H	H1
SX10125A	180	109
SX10125B	180	109
SX10125D	205	134
SX10125E	205	134

Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option platine
Evacuation verticale	100	60	SX10125A	4,7	2,0	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PE1
	100	60	SX10125B	4,7	2,0	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
	100	60	SX10125D	5,0	2,0	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	350 x 350. Poids 2,8 kg. Evacuation Dn114.
	100	60	SX10125E	4,8	2,0	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande



Gamme Inofixes XXL

Siphons standards à panier cloche

Dn 100



300 x 300 mm

Résistance 3 kN, 15 kN ou 125 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

garde d'eau 60 mm



SX10130A

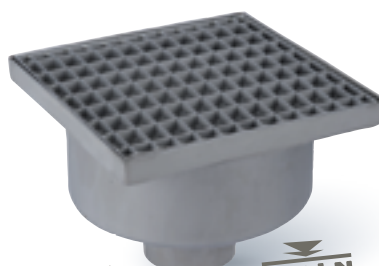


SX10130B



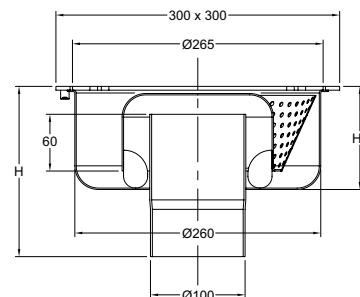
SX10130D

15 kN



SX10130E

125 kN



Références	H	H1
SX10130A	180	109
SX10130B	180	109
SX10130D	205	134
SX10130E	205	134

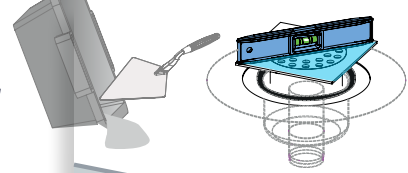
Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option platine
Évacuation verticale	100	60	SX10130A	5,5	2,0	●	Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PE1
	100	60	SX10130B	5,8	2,0	●	Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
	100	60	SX10130D	6,5	2,0	●	Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
	100	60	SX10130E	7,3	2,0	●	Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

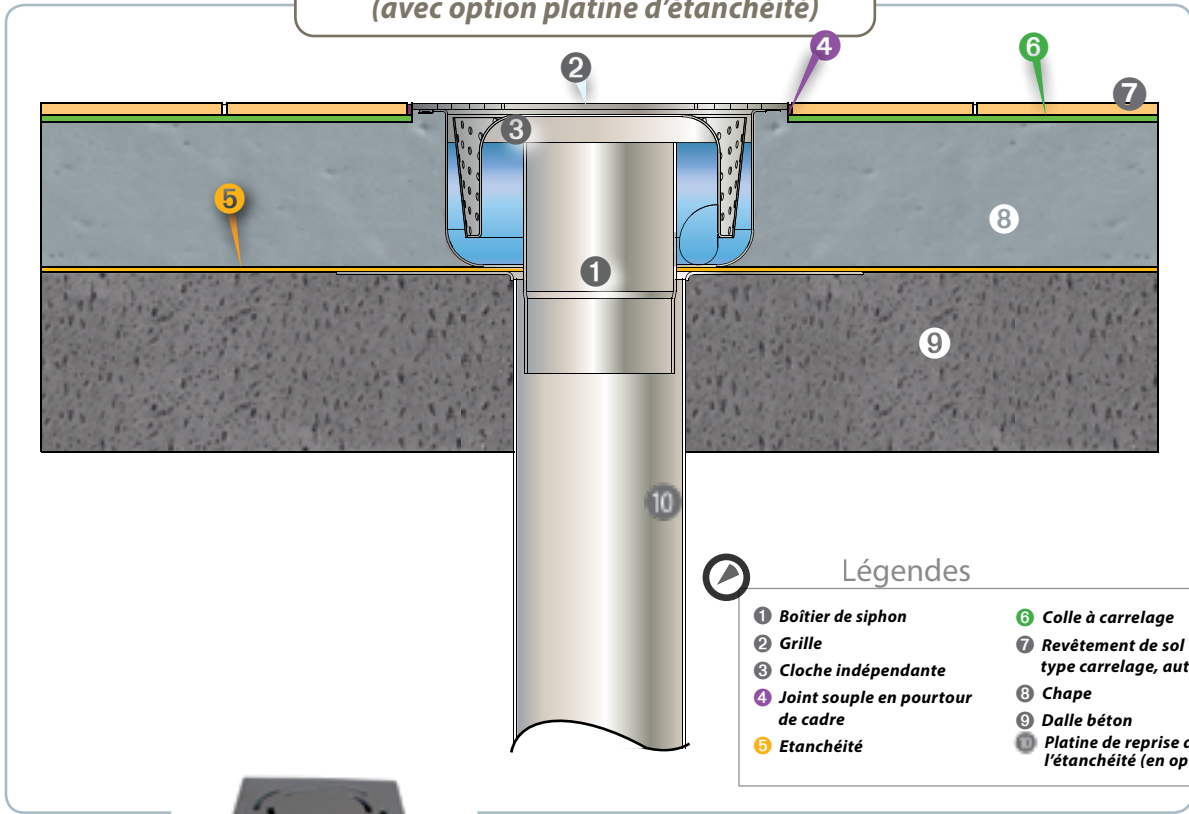
Siphons standards à panier cloche

Dn 100



Côté implantation...

Evacuation verticale
(avec option platine d'étanchéité)



- Légendes
- 1 Boîtier de siphon
 - 2 Grille
 - 3 Cloche indépendante
 - 4 Joint souple en pourtour de cadre
 - 5 Etanchéité
 - 6 Colle à carrelage
 - 7 Revêtement de sol type carrelage, autre...
 - 8 Chape
 - 9 Dalle béton
 - 10 Platine de reprise de l'étanchéité (en option)



SIPHONS sans reprise de l'étanchéité



Siphons à sortie horizontale à panier amovible

Evacuation
en Dn 100

garde d'eau 60 mm



Fabrication



En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon dispose d'une finition microbillée et est équipé des éléments suivants :

- ❶ Différents types de grille au choix.
Résistance (selon la norme NF EN 1253) :
3 kN et jusqu'à 125 kN selon la grille.
- ❷ **Panier demi-lune amovible** pour la récupération des déchets.
- ❸ **Bouchon de dégorgement**.
- ❹ **Boîtier de siphon** avec :
 - Evacuation horizontale et partie siphonoïde.
 - Un point de fixation pour la prise de terre.
 - Deux pattes de scellement.



SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

Applications

La gamme « Inofixes Grandes Tailles » a été conçue pour les applications suivantes : cuisines collectives, vestiaires, restaurants d'entreprise, toilettes publiques, industries maraîchères et agro-alimentaires, laboratoires pharmaceutiques, ...

Partout où l'hygiène et la sécurité s'imposent.

Gamme
« **Inofixes** »
XXL



Stop info

Techneau

Le choix de la grille trous ronds Ø8 est obligatoire dans le cas d'applications de type douches collectives ou vestiaires sports collectifs.

Siphons à sortie horizontale à panier amovible

Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN, 15 kN ou 125 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

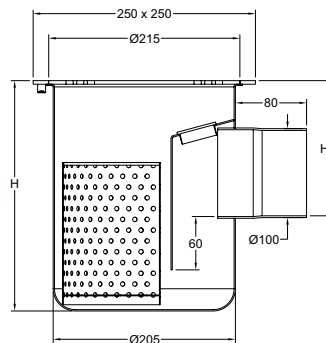
garde d'eau 60 mm



HX10025A



HX10025B



HX10025D

15 kN



HX10025E

125 kN

Références	H	H1
HX10025A	259	152
HX10025B	259	152
HX10025D	284	177
HX10025E	284	177

Caractéristiques techniques

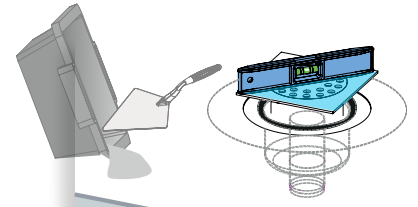
Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille
100	60	HX10025A	6	2,0	● ○		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN
100	60	HX10025B	5,5	2,0	● ○		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN
100	60	HX10025D	4,5	2,0	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN
100	60	HX10025E	5,9	2,0	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande



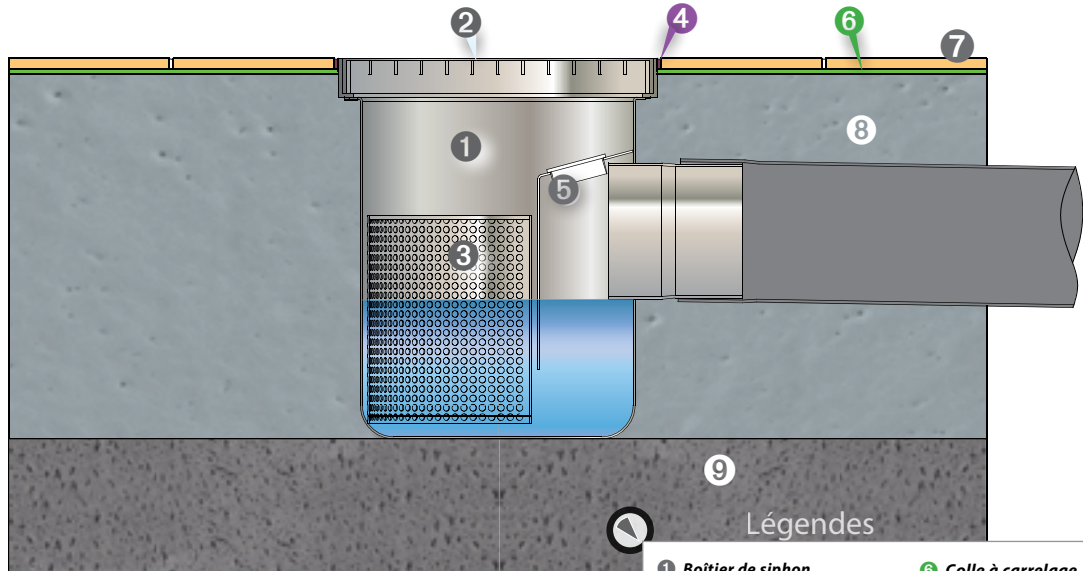
Siphons à sortie horizontale à panier amovible

Dn 100



Côté implantation...

Evacuation horizontale



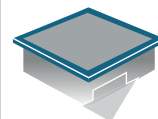
Légendes

- | | |
|--|--|
| 1 Boîtier de siphon | 6 Colle à carrelage |
| 2 Grille | 7 Revêtement de sol type carrelage, autre... |
| 3 Panier à déchets | 8 Chape |
| 4 Joint souple en pourtour de cadre | 9 Dalle béton |
| 5 Paroi siphonoïde avec bouchon de dégorgement | |





Siphons à boîtier carré, évacuation horizontale et panier amovible

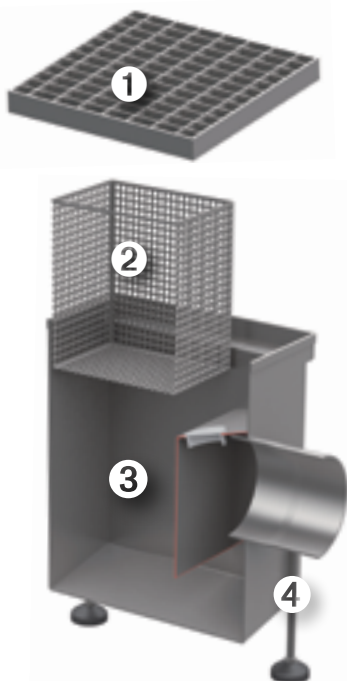


Evacuations
en Dn 100

garde d'eau 60 mm



Fabrication



En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon a été intégralement passivé après son assemblage et dispose d'une finition microbillée.

Il est équipé des éléments suivants :

- ❶ **Grille.** A fentes, caillebotis ou à barreaux, sa résistance selon son type varie de 3 kN à 250 kN selon la norme NF EN 1253.
- ❷ Un **panier** en acier inoxydable 304 selon la norme EN 1.4301. Il a été spécialement étudié pour retenir et stocker un maximum de macro-déchets d'une capacité de 4,8 L à 6,5 L.
- ❸ Un **boîtier de siphon à section carrée**, avec une partie siphonide et bouchon de dégorgeement en sortie d'appareil.
- ❹ **4 pieds de réglage** facilitant la mise à niveau et l'ancrage sur le sol fini.



SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

Applications

Cette gamme « Inofixe XXL » a été conçue pour toutes les applications générant des macro-déchets susceptibles de venir obstruer les canalisations en aval du siphon de collecte.

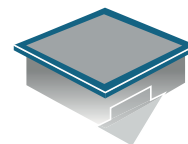
Sont notamment concernés les environnements suivants : Agro-alimentaire, les cuisines collectives ou les hôtels, les laboratoires, les Grandes et Moyennes Surfaces alimentaires, la restauration rapide.

Gamme
« Inofixes »
XXL



Siphons à boîtier carré, évacuation horizontale et panier amovible

Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN, 15 kN
125 kN ou 250 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

garde d'eau 60 mm

Nouveau



HCX10025F



HCX10025D **15 kN**

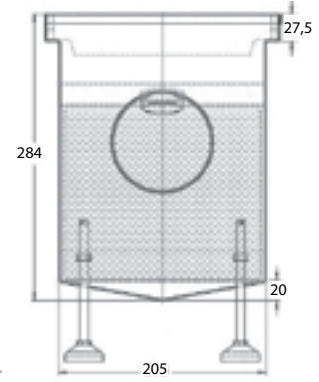
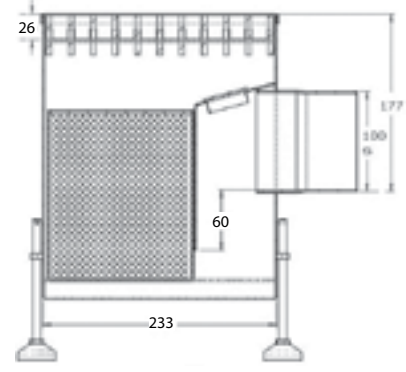
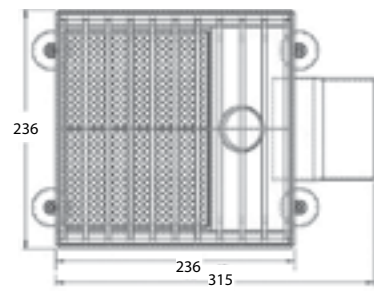
Nouveau



HCX10025E **125 kN**



HCX10025G **250 kN**



! L'indication de résistance à 250 kN des grilles à barreaux ne s'applique pas aux chariots élévateurs munis de roues pleines et rigides dont la largeur est inférieure ou égale à 200 mm.

Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Panier inclus
100	60	HCX10025F	6,8	2	o		Fentes largeur 6mm, finition microbillée, 3kN	 Capacité 4,8 L. Poids 0,9 kg.
100	60	HCX10025D	7,3	2	o		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
100	60	HCX10025E	7,5	2	o		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	
100	60	HCX10025G	9,8	2	o		Grille à barreaux, finition microbillée, 250kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande



Siphons à boîtier carré, évacuation horizontale et panier amovible

Dn 100

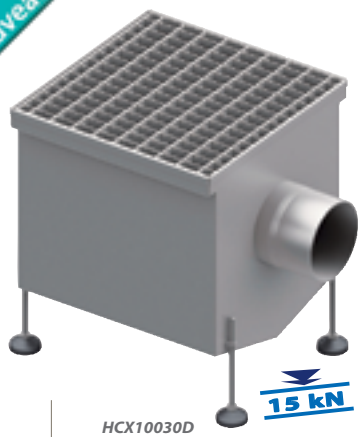
300 x 300 mm

Résistance 15 kN, 125 kN
ou 250 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

garde d'eau 60 mm

Nouveau



HCX10030D

15 kN



HCX10030E

125 kN

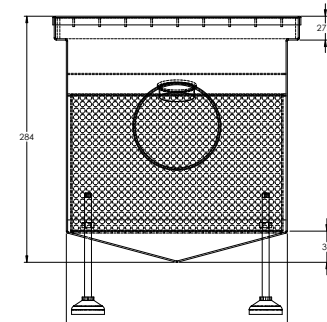
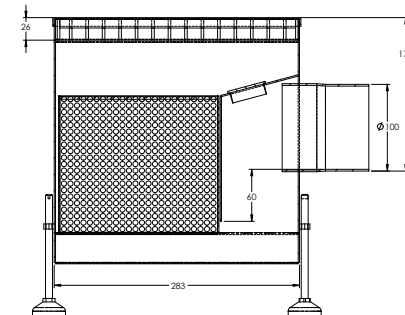
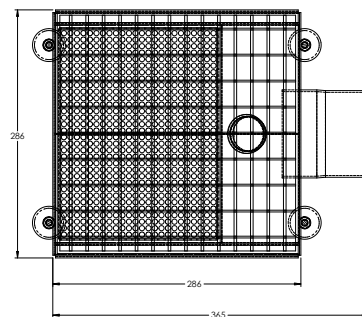


HCX10030G

250 kN



L'indication de résistance à 250 kN des grilles à barreaux ne s'applique pas aux chariots élévateurs munis de roues pleines et rigides dont la largeur est inférieure ou égale à 200 mm.

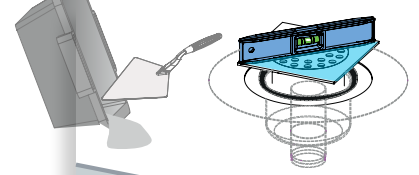


Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Panier inclus
100	60	HCX10030D	9,6	2	○		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	 Capacité 6,5 L. Poids 1,1 kg.
100	60	HCX10030E	10,1	2	○		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	
100	60	HCX10030G	13,8	2	○		Grille à barreaux, finition microbillée, 250kN	

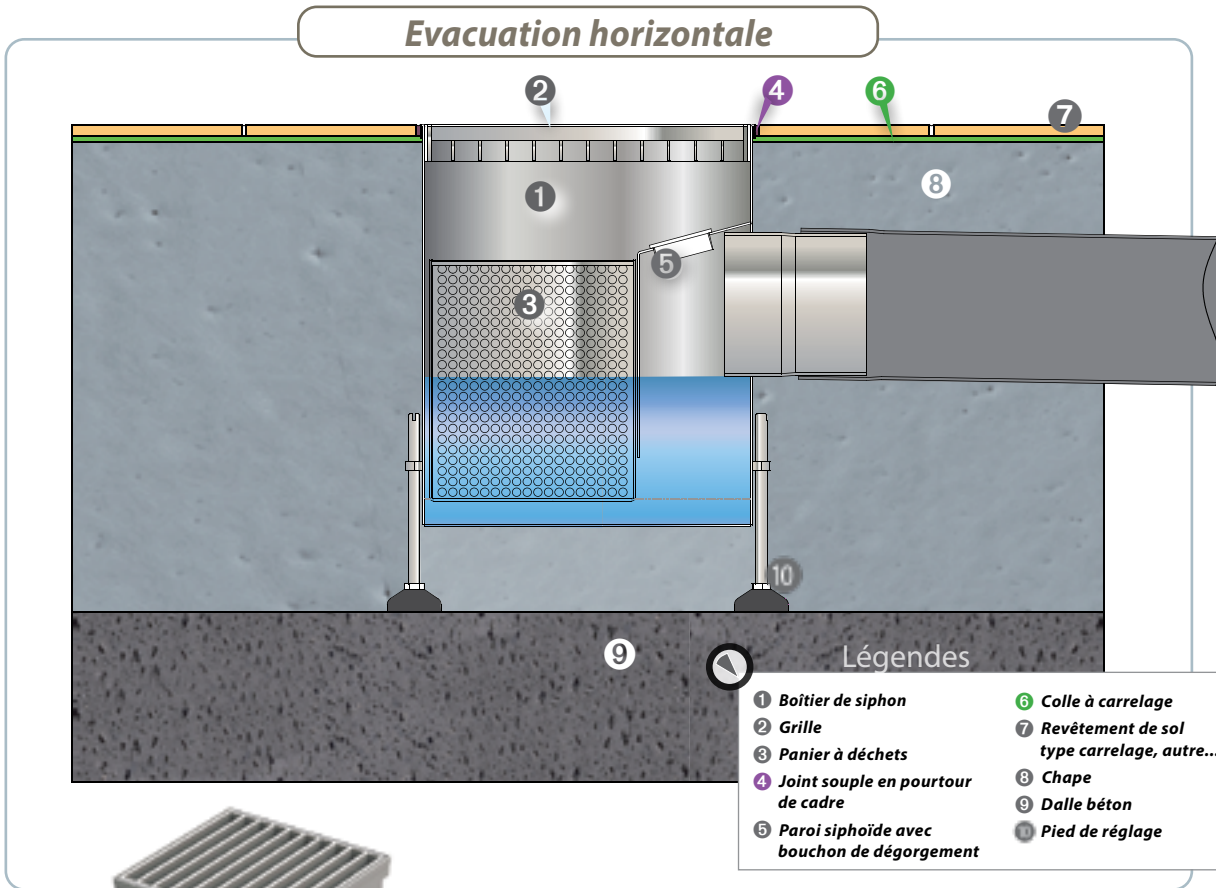
* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons à boîtier carré, évacuation horizontale et panier amovible



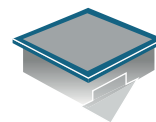
Côté implantation...

SIPHONS sans reprise
de l'étanchéité



Siphons à boîtier carré, évacuation verticale et panier amovible

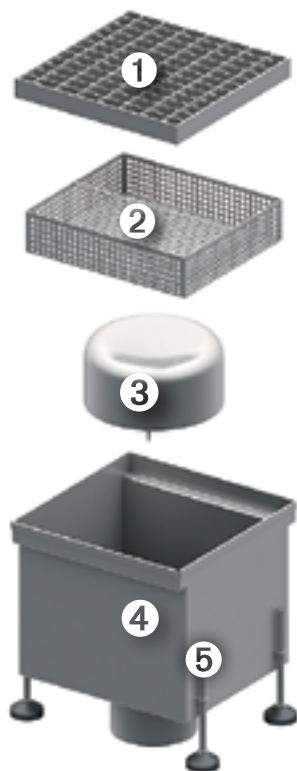
Dn 100



Evacuations
en Dn 100

garde d'eau 60 mm

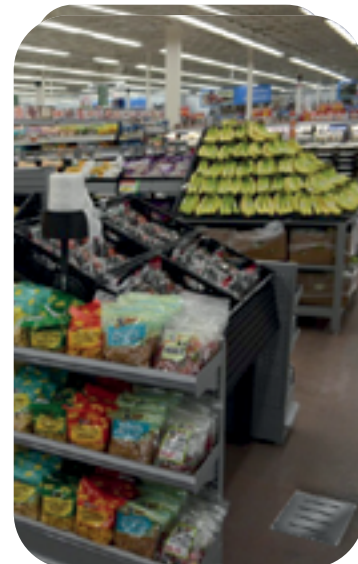
SIPHONS sans reprise de l'étanchéité



En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon a été intégralement passivé après son assemblage et dispose d'une finition microbillée.

Il est équipé des éléments suivants :

- ❶ **Grille.** A fentes, caillebotis ou à barreaux, sa résistance selon son type varie de 3 kN à 250 kN selon la norme NF EN 1253.
- ❷ Un **panier dégrilleur** en acier inoxydable 304 selon la norme EN 1.4301. Il a été spécialement étudié pour retenir et stocker un maximum de macro-déchets.
- ❸ Une **cloche indépendante** emboîtée dans la tubulure d'évacuation, elle évite la remontée des mauvaises odeurs.
- ❹ Un **boîtier de siphon à section carrée.**
- ❺ **4 pieds de réglage** facilitant la mise à niveau et l'ancrage sur le sol fini.



Applications

Cette gamme « Inofixe XXL » a été conçue pour toutes les applications générant des macro-déchets susceptibles de venir obstruer les canalisations en aval du siphon de collecte.

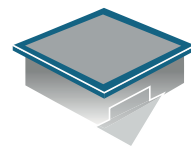
Sont notamment concernés les environnements suivants : Agro-alimentaires, les cuisines collectives ou les hôtels, les laboratoires des Grandes et Moyennes Surfaces alimentaires.

Gamme
« **Inofixes** »
XXL



Siphons à boîtier carré, évacuation verticale et panier amovible

Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN, 15 kN
125 kN ou 250 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

garde d'eau 60 mm

Nouveau



SCX10025F



SCX10025D **15 kN**

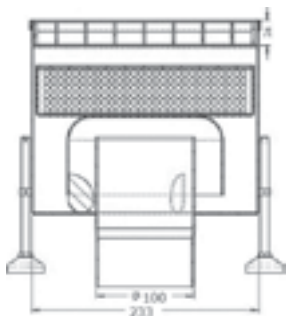
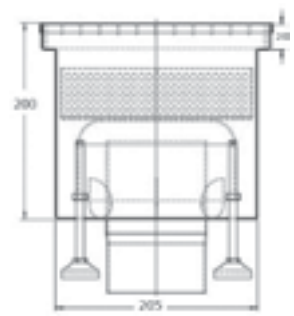
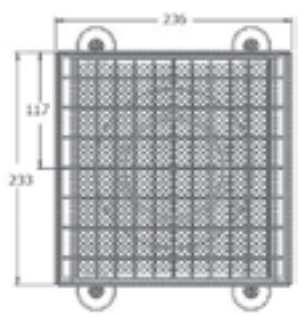
Nouveau



SCX10025E **125 kN**



SCX10025G **250 kN**



! L'indication de résistance à 250 kN des grilles à barreaux ne s'applique pas aux chariots élévateurs munis de roues pleines et rigides dont la largeur est inférieure ou égale à 200 mm.

Caractéristiques techniques

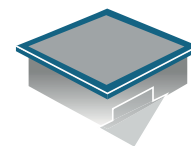
Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Panier inclus
100	60	SCX10025F	6,2	1,2	•		Fentes largeur 6mm, finition microbillée, 3kN	 Capacité 2,2 L. Poids 0,6 kg.
100	60	SCX10025D	6,7	1,2	•		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
100	60	SCX10025E	6,9	1,2	•		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	
100	60	SCX10025G	9,2	1,2	•		Grille à barreaux, finition microbillée, 250kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - • : oui, ○ : sur demande



Siphons à boîtier carré, évacuation verticale et panier amovible

Dn 100



300 x 300 mm

Résistance 15 kN, 125 kN
ou 250 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

garde d'eau 60 mm

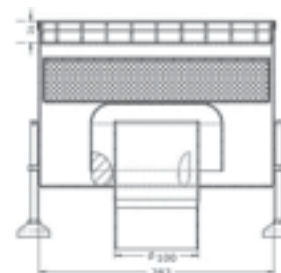
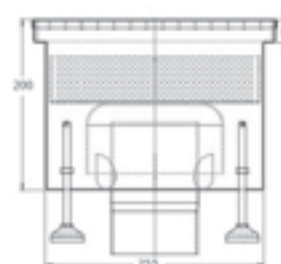
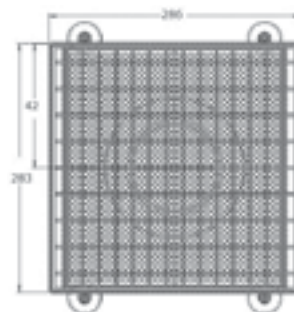
Nouveau



SCX10030D



SCX10030E



⚠ L'indication de résistance à 250 kN des grilles à barreaux ne s'applique pas aux chariots élévateurs munis de roues pleines et rigides dont la largeur est inférieure ou égale à 200 mm.



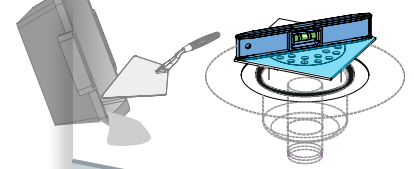
SCX10030G

Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Panier inclus
100	60	SCX10030D	8,8	2	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	 Capacité 3,5 L. Poids 0,8 kg.
100	60	SCX10030E	9,3	2	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	
100	60	SCX10030G	13	2	●		Grille à barreaux, finition microbillée, 250kN	

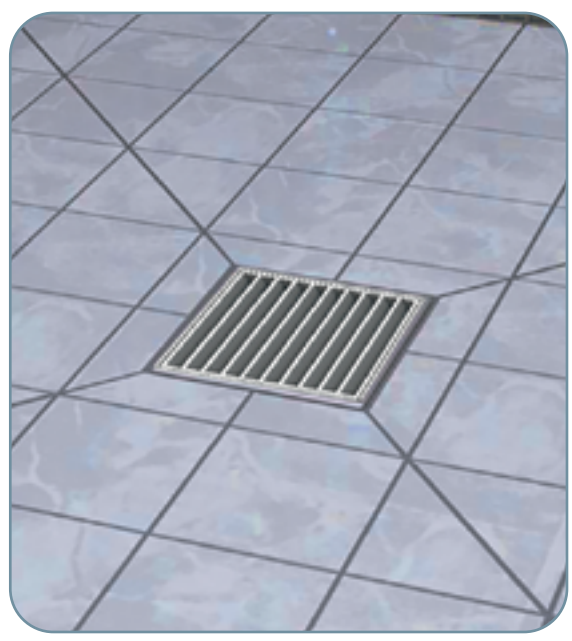
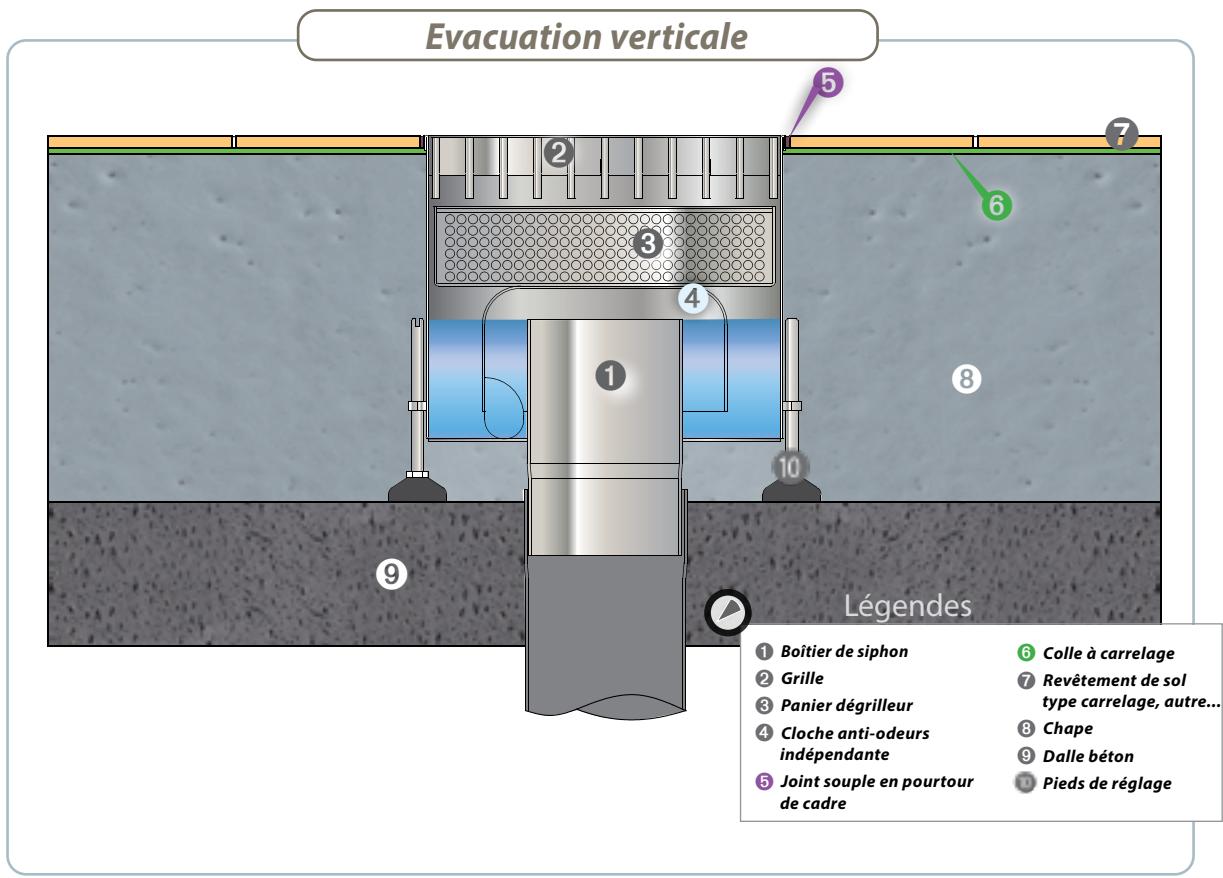
* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons à boîtier carré, évacuation verticale et panier amovible

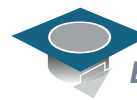


Côté implantation...

SIPHONS sans reprise
de l'étanchéité



Siphons avec platine fixe de reprise de l'étanchéité sous carrelage



Evacuations
en Dn 40
ou 50

garde d'eau 15 ou 50 mm



**SPÉCIAL LOCAL
HUMIDE**

Fabrication



En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon dispose d'une finition microbillée ou polie et est équipé des éléments suivants :

- ① **Grille verrouillable.** Différents types de grille au choix. Résistance de 3 kN (selon la norme NF EN 1253).
- ② **Boîtier de siphon avec :**
 - Une évacuation horizontale
 - Une platine solidaire du boîtier pour la reprise de l'étanchéité (*sous-couche d'étanchéité requise*).
 - Un point de fixation pour la prise de terre.
 - Deux pattes de scellement.

③ **En option,** le siphon peut être équipé d'un **panier** en acier inoxydable 304 selon la norme EN 1.4301. Il s'insère dans la tubulure centrale d'évacuation.



Le conseil **Techneau**
Équipements de sci

Vous souhaitez une grille verrouillable ?
il vous suffit d'indiquer -V en fin de référence article.
Nota : bien se référer au tableau car les modèles de grille ne sont pas tous compatibles.

Applications

Gamme
« Inoplatines »

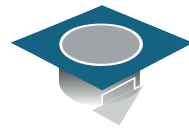
La gamme « Inoplatines » a été conçue pour parfaire une étanchéité sous carrelage. Ce modèle de siphon s'installe en zone humide, dans des établissements ou lieux publics de type :

- Sanitaires
- Vestiaires
- Douches
- Ehpad



Siphons avec platine fixe de reprise de l'étanchéité sous carrelage

Dn 40



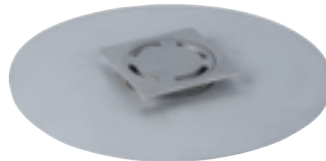
100 x 100 mm

Résistance 3 kN

garde d'eau 15 mm



SX04110AE



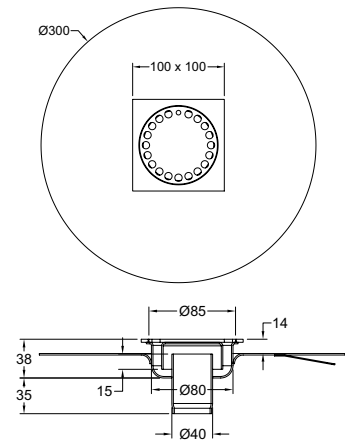
SX04110BE



SX04210AE



SX04210BE



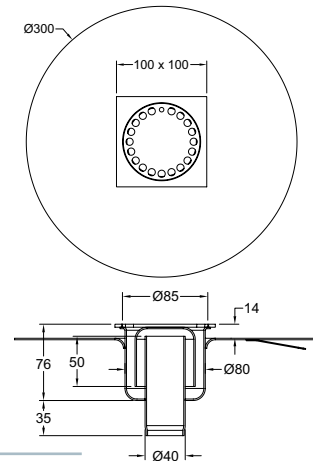
garde d'eau 50 mm



SX04010AE



SX04010BE



Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier
40	15	SX04110AE		1,2	0,40	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	
	15	SX04110AEV		1,06	0,40	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	
	15	SX04110BE		1,06	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX040PP
	15	SX04110BEV		1,06	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	
40	15	SX04210AE		1,8	0,40	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN	
	15	SX04210BE		1,06	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm, finition polie, 3kN	
40	50	SX04010AE		1,4	0,45	○		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	 Capacité 0,024 L Poids 23 g
	50	SX04010AEV		1,4	0,45	○		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	
	50	SX04010BE		1,4	0,45	○		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	
	50	SX04010BEV		1,4	0,45	○		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Siphons avec platine fixe de reprise de l'étanchéité sous carrelage

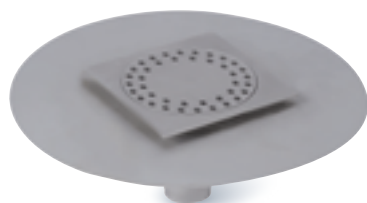
Dn 50



150 x 150 mm

Résistance 3 kN

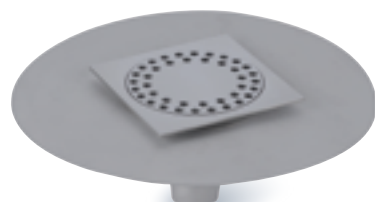
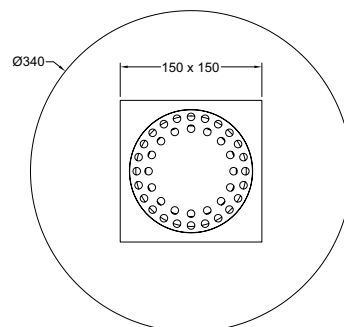
garde d'eau 50 mm



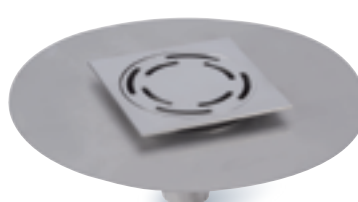
SX05015AE



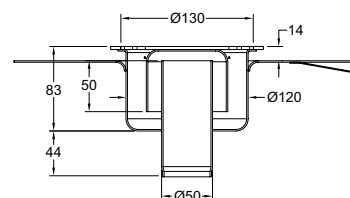
SX05015BE



SX05215AE



SX05215BE



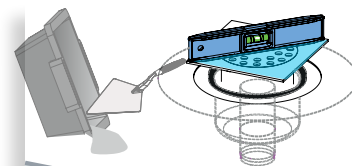
Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option panier
50	50	SX05015AE		2,2	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP
	50	SX05015AEV		2,2	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	
	50	SX05015BE		2,2	0,80	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	
	50	SX05015BEV		2,2	0,80	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	
50	50	SX05215AE		2,2	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN	Capacité 0,10 L Poids 50 g
	50	SX05215BE		2,2	0,80	●		Oblongs largeur 06 mm, finition polie, 3kN	

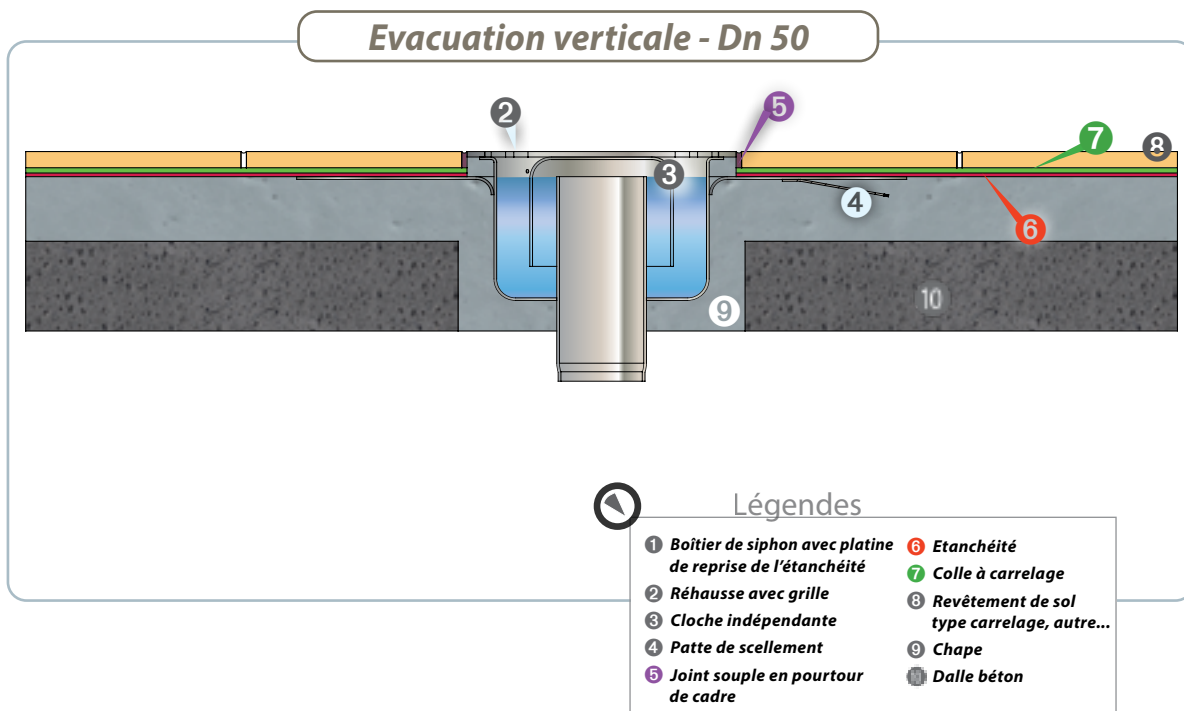
* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Siphons avec platine fixe de reprise de l'étanchéité sous carrelage

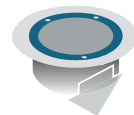


Côté implantation...



Siphons pour sols souples

platine avec contre-bride



Evacuations
en Dn 40, 50
63 ou 100

garde d'eau 15, 30 ou 50 mm

Résistance 3 kN



SPÉCIAL SOLS
SOUPLES

Fabrication



En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon dispose d'une finition microbillée et est équipé des éléments suivants :

- ❶ **Grille-réhausse verrouillable.** Résistance de 3 kN selon la norme NF EN 1253.
- ❷ **Vis de fixation** de la bride.
- ❸ **Bride de serrage** pour le sol souple.
- ❹ **Boîtier de siphon** avec :
 - Une platine avec contre-bride assurant l'étanchéité.
 - Un boîtier de siphon sortie verticale ou horizontale.
 - Un point de fixation pour la prise de terre.
 - Deux pattes de scellement.

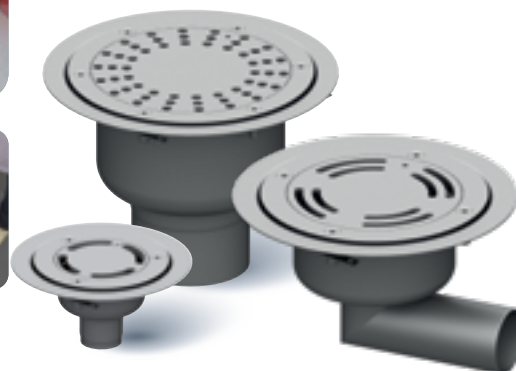
❺ **En option**, le siphon peut être équipé d'un **panier** en acier inoxydable 304 selon la norme EN 1.4301. Il s'insère dans la tubulure centrale d'évacuation.

Applications

La gamme « Inosouples » a été spécialement conçue pour les applications de plain-pied utilisant des revêtements souples que l'on retrouve notamment dans les EHPAD, les structures médicales, les industries pharmaceutiques et agroalimentaires, les centres scolaires et culturels.



Gamme
« Inosouples »



Stop info **Techneau**
Équipements de sol

Le choix de la grille trous ronds ø8 est obligatoire dans le cas d'applications de type douches collectives ou vestiaires sports collectifs.

Siphons pour sols souples

platine avec contre-bride

Dn 40 et 50

ø124 et 169 mm

Résistance 3 kN

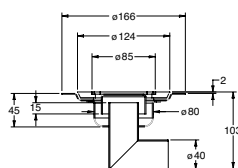
garde d'eau 15 mm

Nouveau



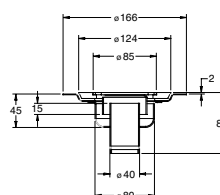
HXS04110AV

HXS04110BV



SXS04110AV

SXS04110BV



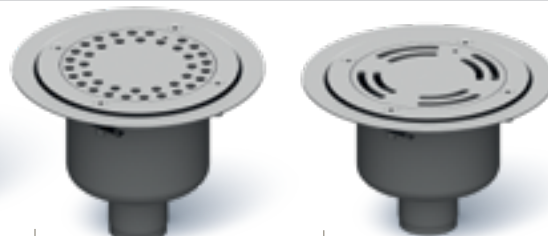
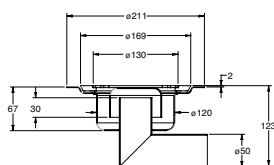
garde d'eau 30 mm

Nouveau



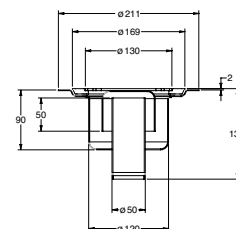
HXS05115AV

HXS05115BV



SXS05015AV

SXS05015BV



Caractéristiques des grilles

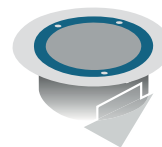
	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Les paniers (en option)
Évacuation**	40	15	HXS04110AV	●	1,1	0,39	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX040PP Capacité 0,024 L Poids 23 g
		15	SXS04110AV	●	1	0,39	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	
		15	HXS04110BV	●	1,1	0,4	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	
		15	SXS04110BV	●	1	0,4	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	
Évacuation**	50	30	HXS05115AV	●	2	0,8	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP Capacité 0,10 L Poids 50 g
		50	SXS05015AV	●	1,9	0,8	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	
		30	HXS05115BV	●	2	0,8	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	
		50	SXS05015BV	●	1,9	0,8	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande
 ** H : horizontale - V : verticale

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Siphons pour sols souples

Dn 63 et 100



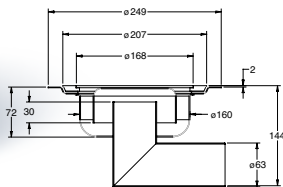
ø207 mm

Résistance 3 kN

garde d'eau 30 mm



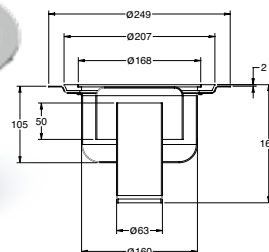
HXS06420AV



garde d'eau 50 mm



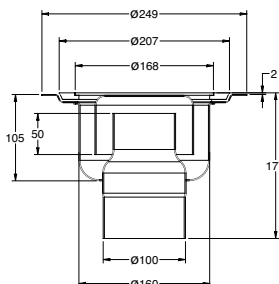
SXS06320AV



garde d'eau 50 mm



SXS10020AV



SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Caractéristiques des grilles

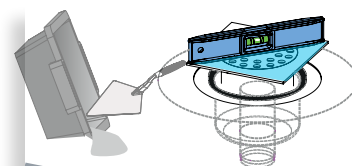
	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Vérr.*	Poids	Débit d'évacuation**	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Les paniers (en option)
Évacuation***	63	30	HXS06420AV	●	2,8	1,1	●	Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX063PP Capacité 0,25 L Poids 62 g	
		50	SXS06320AV	●	2,9	1,1	●	Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX080PP Capacité 0,40 L Poids 75 g	
	100	50	SXS10020AV	●	3	1,2	●	Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX080PP Capacité 0,40 L Poids 75 g	

* Verrouillable

** Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

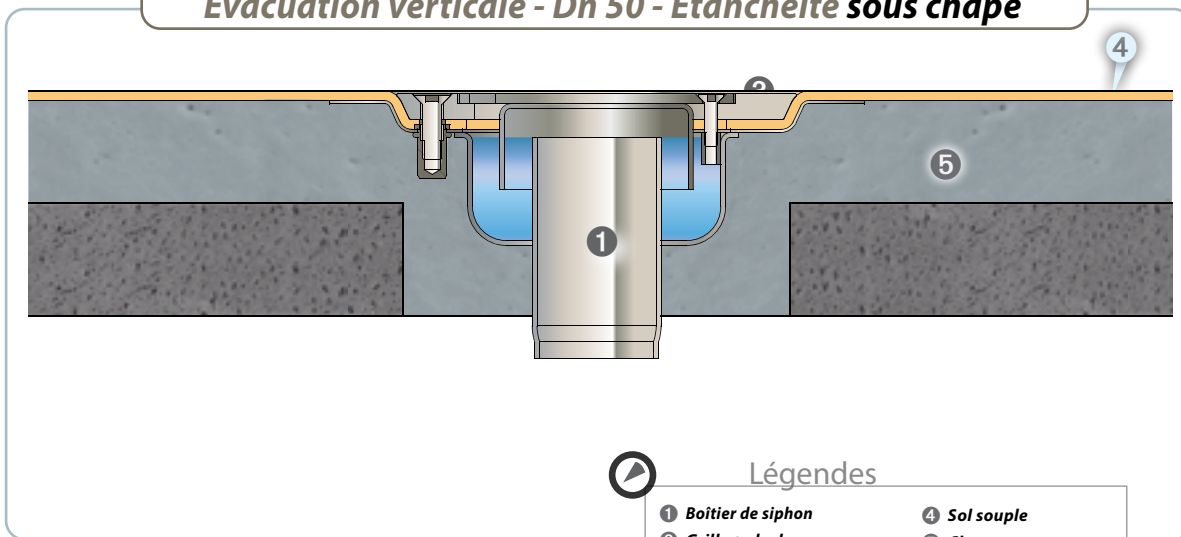
*** H : horizontale - V : verticale

Siphons pour sols souples



Côté implantation...

Evacuation verticale - Dn 50 - Etanchéité sous chape



Légendes

- | | |
|-------------------------------|---------------|
| 1 Boîtier de siphon | 4 Sol souple |
| 2 Grille + cloche | 5 Chape |
| 3 Bride de serrage sol souple | 6 Dalle béton |



SIPHONS avec reprise de l'étanchéité



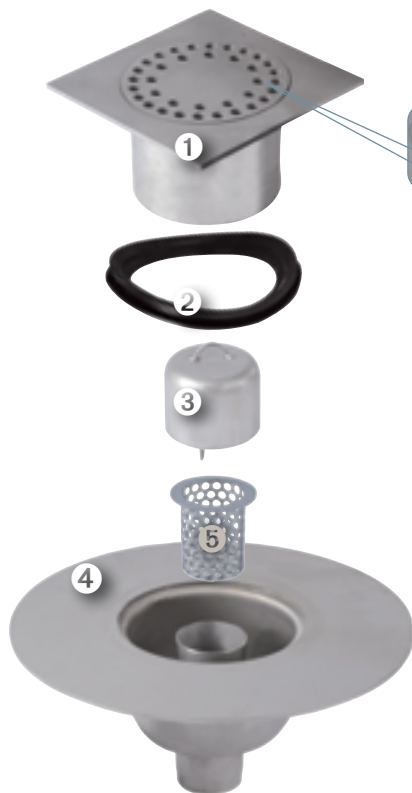
Siphons télescopiques

à boîtier rond avec platine d'étanchéité

garde d'eau 15,50 ou 60 mm



Fabrication



En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon dispose d'une finition microbillée et est équipé des éléments suivants :

① **Grille-réhausse verrouillable et à hauteur réglable selon les modèles :**

- de **07 à 25 mm** (Dn40)
- de **13 à 65 mm** (Dn50 et Dn63)
- de **16 mm minimum** et jusqu'à **108 mm** selon le profil de grille (Dn100).

Résistance de 3 kN, 15 kN ou 125 kN suivant le siphon et selon la norme NF EN 1253. Deux pattes de scellement.

② **Bague de réglage nitrile.**

③ **Cloche** indépendante anti-odeurs.

④ **Boîtier de siphon à sortie horizontale ou verticale** avec :

- Une platine d'étanchéité ronde
- Un point de fixation pour la prise de terre

⑤ **En option**, le siphon peut être équipé d'un **panier** en acier inoxydable 304 selon la norme EN 1,4301. Il s'insère dans la tubulure centrale d'évacuation.



+ produit

La grille réhausse est aussi orientable à 360°. Elle peut se placer ainsi parfaitement dans l'alignement du carrelage en place.

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Applications

La gamme « Inoscopiques » renforce l'étanchéité quelle que soit la configuration retenue :

- étanchéité sous chape
- étanchéité sous carrelage



Siphons télescopiques à boîtier rond avec platine d'étanchéité

Dn 40



100 x 100 mm

Résistance 3 kN

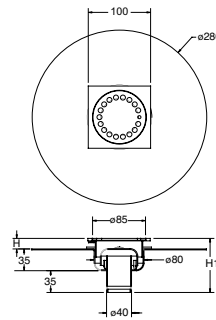
garde d'eau 15 mm



STX04110A



STX04110B



les cotes mini/maxi de la grille réhausse

Sans bague		Références	H
		STX04110A	7 à 10 mm
		STX04110B	7 à 10 mm

Avec bague		Références	H	H1
		STX04110A	11 à 25 mm	77 à 95 mm
		STX04110B	11 à 25 mm	77 à 85 mm

Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier		
Évacuation verticale	40	15	STX04110A		1,3	0,40	●		Ronds diamètre 08 mm finition microbillée, 3kN	SX040PP		
			STX04110AV									Capacité 0,024 L
	40	15	STX04110B		1,3	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm finition microbillée, 3kN	SX040PP		
			STX04110AV								Poids 23 g	

Siphons télescopiques à boîtier rond avec platine d'étanchéité

Dn 50



150 x 150 mm

Résistance 3 kN

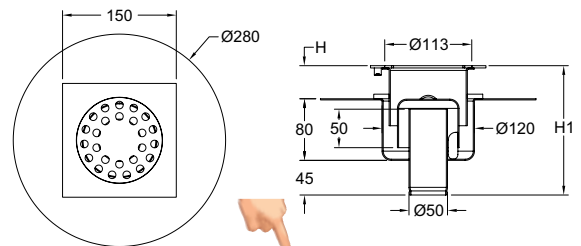
garde d'eau 50 mm



STX05015A



STX05015B



les cotes mini/maxi de la grille réhausse

		Références	H	H1
		STX05015A	16 à 68 mm	77 à 85 mm
		STX05015B		

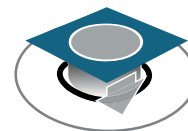
Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier		
Évacuation verticale	50	50	STX05015A		3	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP		
			STX05015AV									Capacité 0,1 L
	50	50	STX05015B		2,5	0,80	●		Étoile largeur max. 10 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP		
			STX05015B									

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons télescopiques à boîtier rond avec platine d'étanchéité

Dn 63



200 x 200 mm

Résistance 3 et 15 kN



STX06320A



STX06320B

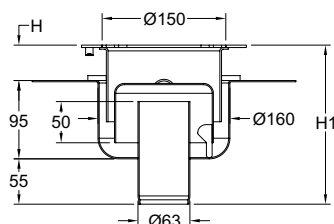
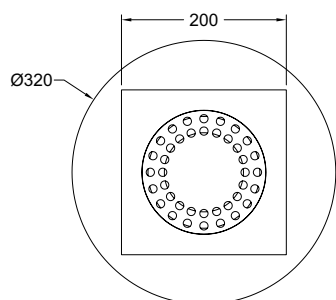


STX06320C



STX06320D

garde d'eau 50 mm



les cotes mini/maxi de la grille réhausse

Références	H	H1
STX06320A	16 à 83 mm	166 à 233 mm
STX06320B		
STX06320C	18 à 85 mm	166 à 235 mm
STX06320D	47 à 114 mm	195 à 264 mm

Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option panier
63	50	STX06320A	●	3,5	1,60	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX063PP
		STX06320AV							
		STX06320B	●	3,5	1,60	●		Grille étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN	
		STX06320C	●	3,5	1,60	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 15kN	
63	50	STX06320D	●	5	1,60	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	Capacité 0,25 L Poids 62 g

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

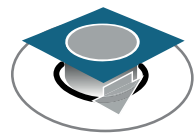
Évacuation verticale

Siphons télescopiques à boîtier rond avec platine d'étanchéité

Dn 100

250 x 250 mm

Résistance 3, 15 ou 125 kN



garde d'eau 50 mm



HTX10425A



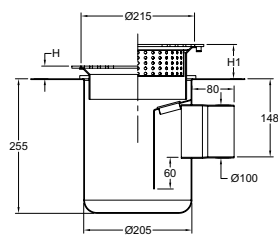
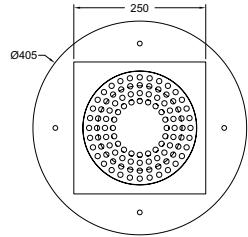
HTX10425B



HTX10425D



HTX10425E



les cotes mini/maxi de la grille réhausse

Références	H	H1
HTX10425A STX10525A	24 mm	94 mm
HTX10425B STX10525B		
HTX10425D STX10525D	49 mm	119 mm
HTX10425E STX10525E		



STX10525A



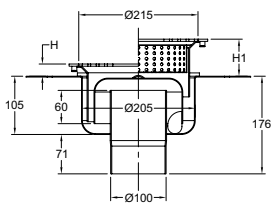
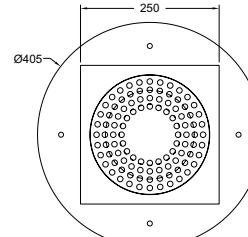
STX10525B



STX10525D



STX10525E



	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option panier
Évacuation horizontale	100	60	HTX10425A		4,8	2,0	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	STX102PB25* Capacité 0,7 L. Poids 300 g. *Panier réservé uniquement aux modèles à grille non verrouillable
		60	HTX10425B		4,8	2,0	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
		60	HTX10425D		5,0	2,0	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
		60	HTX10425E		11,2	2,0	○		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	
Évacuation verticale	100	60	STX10525A STX10525AV		7,5	2,0	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PP Capacité 0,5 L. Poids 137 g.
		60	STX10525B		4,2	2,0	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
		60	STX10525D		9,0	2,0	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
		60	STX10525E		7,9	2,0	○		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Siphons télescopiques

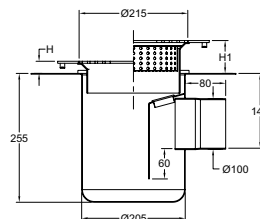
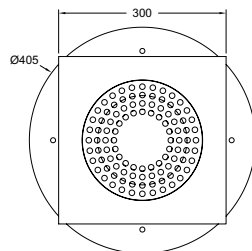
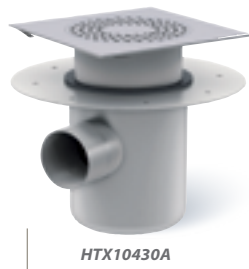
à boîtier rond avec platine d'étanchéité

Dn 100



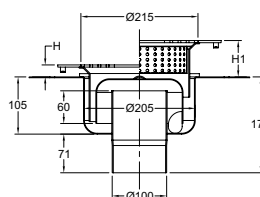
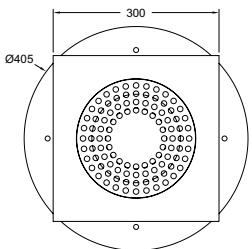
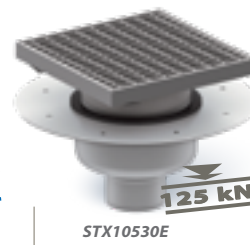
300 x 300 mm

Résistance 3, 15 ou 125 kN



les cotes mini/maxi de la grille réhausse

Références	H	H1
HTX10430A STX10530A	24 mm	94 mm
HTX10430B STX10530B	24 mm	94 mm
HTX10430D STX10530D	49 mm	119 mm
HTX10430E STX10530E	49 mm	119 mm



garde d'eau 50 mm

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

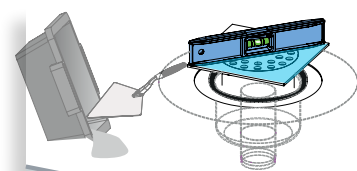
Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option panier*
100	60	HTX10430A	8,0	2,0	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	STX102PB25* Capacité 0,7 L. Poids 300 g.
	60	HTX10430B	8,0	2,0	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
	60	HTX10430D	9,1	2,0	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
	60	HTX10430E	10,4	2,0	○		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	
100	60	STX10530A	7,2	2,0	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PP Capacité 0,5 L. Poids 137 g.
	60	STX10530B	7,2	2,0	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
	60	STX10530D	3,5	2,0	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
100	60	STX10530E	2,4	2,0	○		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	

*Panier réservé uniquement aux modèles à grille non verrouillable

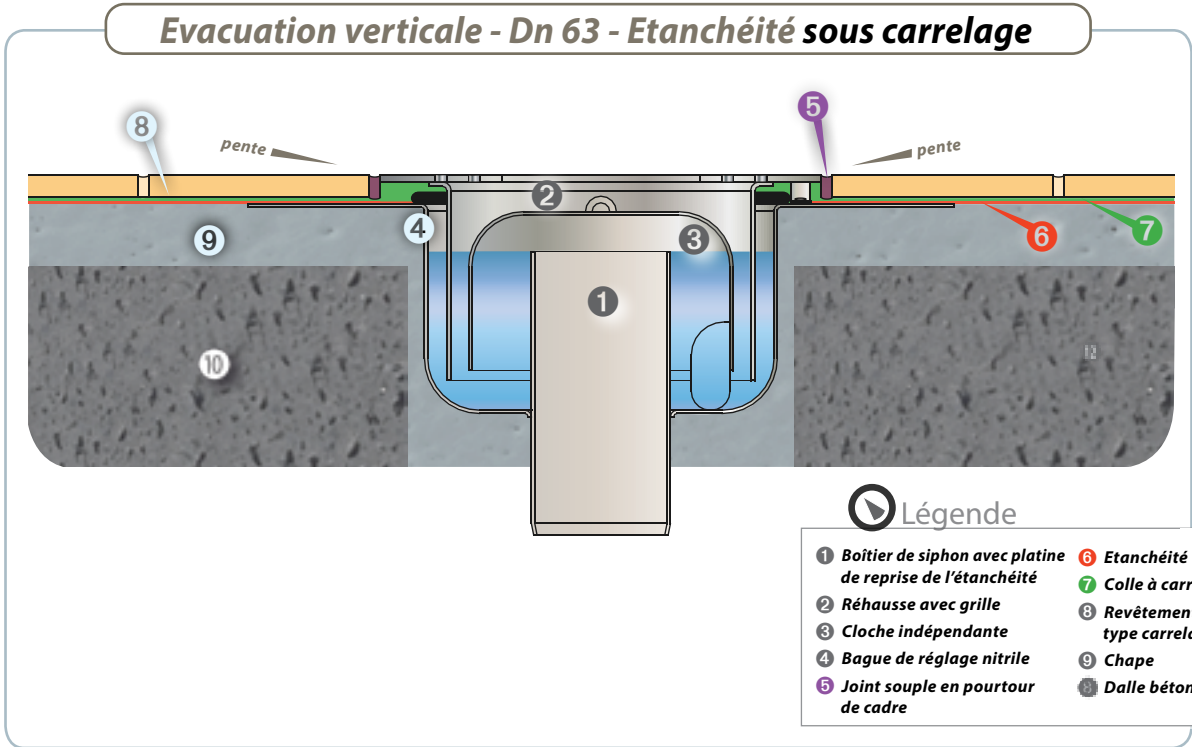
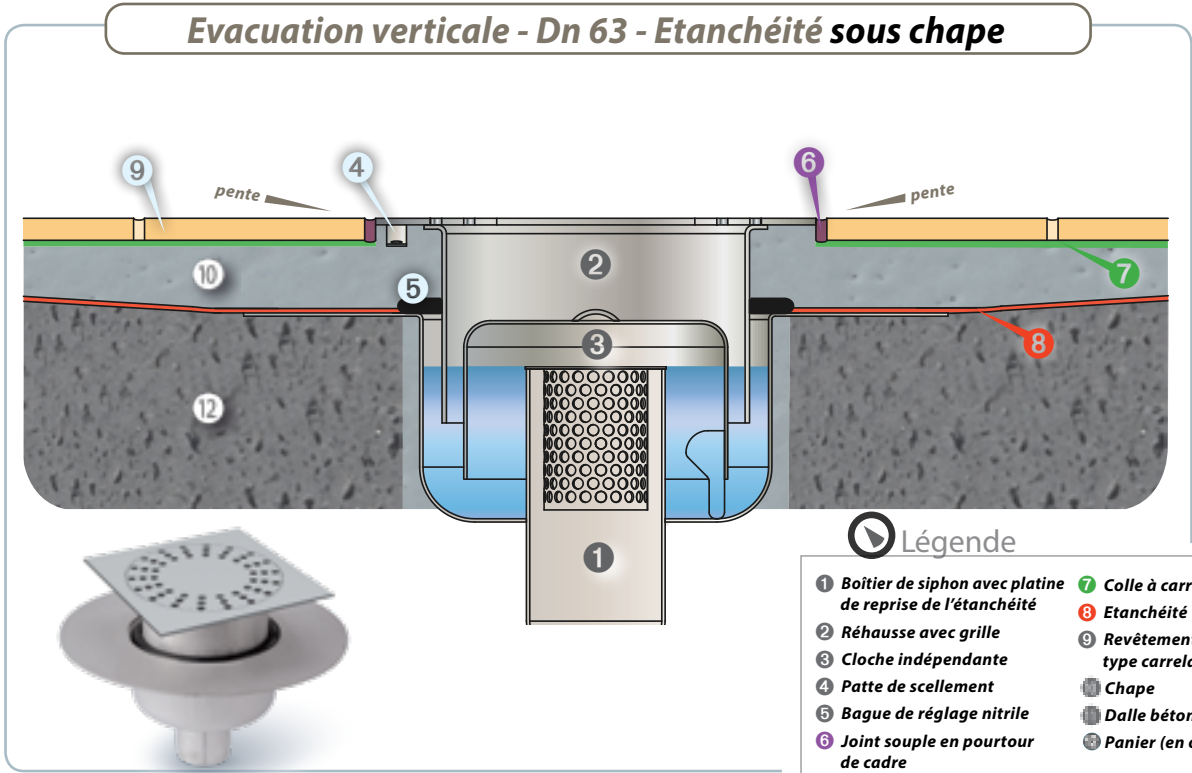
* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons télescopiques

à boîtier rond avec platine d'étanchéité



Côté implantation...

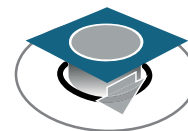


SIPHONS avec reprise de l'étanchéité



Siphon spécial pédiluves

à boîtier rond avec platine d'étanchéité



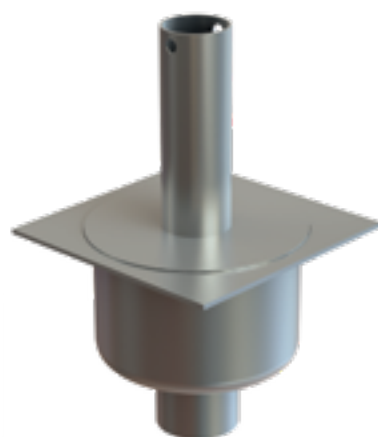
150 x 150 mm

Résistance 3 kN

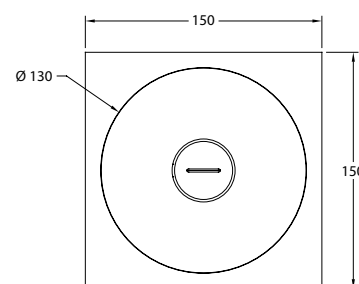
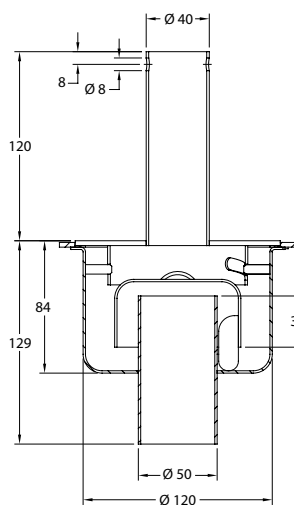
Dn 50

Siphon spécifique pour pédiluves en acier inoxydable **316L EN 1.4404**. Le siphon SL05015P dispose d'une finition microbillée.

garde d'eau 50 mm



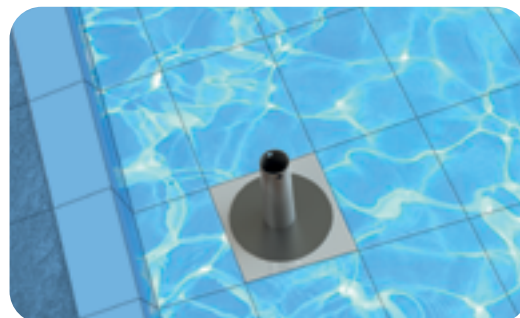
SL05015P



Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option panier
50	50	SL05015P		3,5	0,80	●		Grille pleine, 3kN	Capacité 0,1 L Poids 50 g

Évacuation verticale



> Retrouvez tous nos équipements et leurs fiches en quelques clics

► Notices de pose

► Notices d'entretien

► Notices de montage



Des notices claires et détaillées

► NOUVEAUTÉS

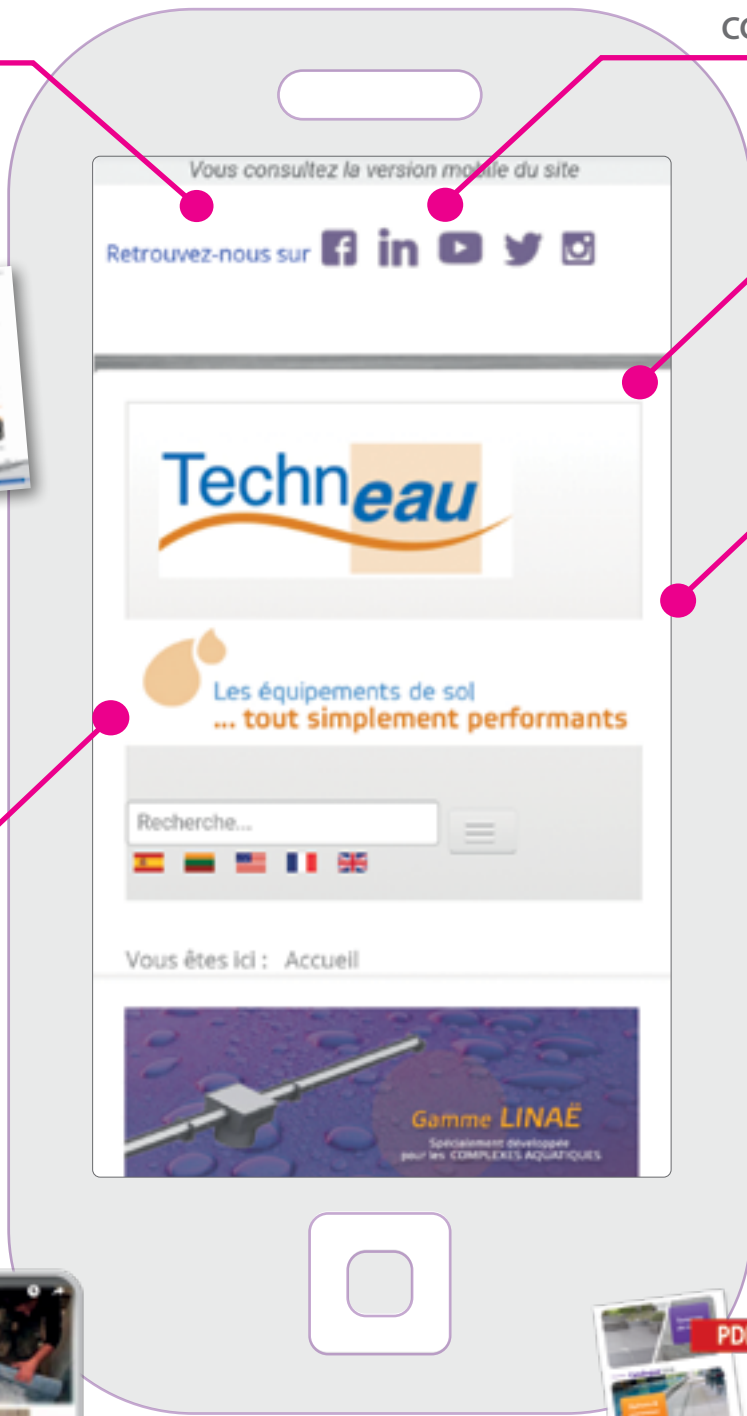
Des vidéos simples, étape par étape.



CCTP ◀

Notre catalogue et nos fiches produits ◀

Demandes d'étude ◀



Notre catalogue à télécharger et à partager...



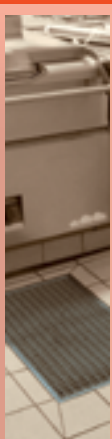
LES CANIVEAUX INOX





**CANIVEAUX
COMPACTS**
(AVEC ET SANS
REPRISE DE
L'ÉTANCHÉITÉ)

p. 58



**CANIVEAUX
MODULABLES**

Marina,
A GRILLE Neptune,
A FENTE

p. 62






Cuisines collectives



LES CANIVEAUX INOX



A chaque application son caniveau



Vestiaires



Ekinox +

douches à l'italienne

CANIVEAUX

SANS REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

Caniveau compact industriel **CALYPSO**
largeurs 300, 400 ou 450 mm, Dn 100 **58**

AVEC REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

Caniveau compact industriel télescopique **CALYPSO**
largeurs 300, 400 ou 450 mm, Dn 100 **60**

LES MODULABLES

Caniveau à grille, avec et sans reprise d'étanchéité **62**

Caniveau à fente, avec et sans reprise d'étanchéité, **72**

Caniveau Linaë, avec et sans reprise d'étanchéité **76**

Guide de choix / demande d'étude **80**

SPÉCIAUX DOUCHES À L'ITALIENNE


Caniveau standard pour douche à l'italienne Ekinox+
longueur 700 à 1200 mm, Dn 40 (type A) **82**

Caniveau à relevé mural pour douche à l'italienne Ekinox+
longueurs 700 à 1200 mm, Dn 40 (type E) **84**

Caniveau avec platine de reprise de l'étanchéité Ekinox+
pour douche à l'italienne, long. 700 à 1200 mm, Dn 40 (type C) **86**

Ekinox+ : consignes de montage et d'entretien **88**

Caniveau mural encastrable **91**

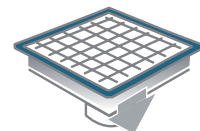


Centres sportifs

Caniveaux compacts

sans reprise de l'étanchéité

Dn 100



Largueurs

300 à 450 mm



Fabrication

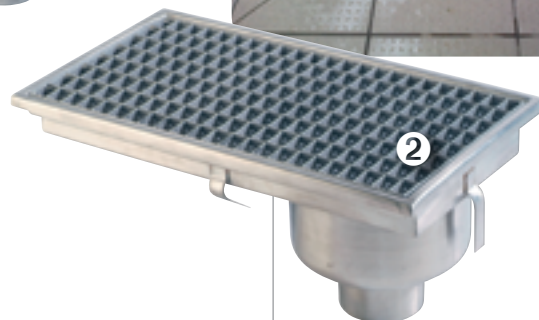
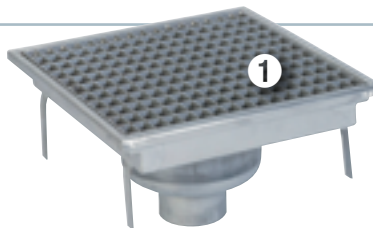
Fabrication acier inoxydable de qualité EN 1.4301/304, avec prise de terre et pattes de scellement.

Composition des caniveaux standards :

- un boîtier de siphon Dn 100 évacuation centrale ou en extrémité à **sortie verticale** (panier cloche) ou **horizontale** (paroi siphonoïde avec bouchon de dégorgeur + panier).
- un caniveau avec grille caillebotis amovible **résistance 15 kN** (ou 125 kN sur demande).

Encombrement réduit avec une profondeur du caniveau de 60 mm.

Garde d'eau de 60 mm, selon la norme EN NF 1253-1.



2 profils de caniveaux au choix :

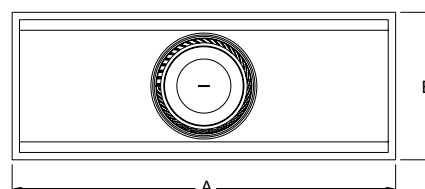
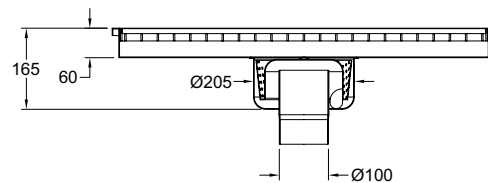
- ① Carré (dimensions 300 x 300 ou 400 x 400 mm)
- ② Rectangulaire (longueurs allant de 530 à 1030 mm).

Dimensions

Evacuation centrale



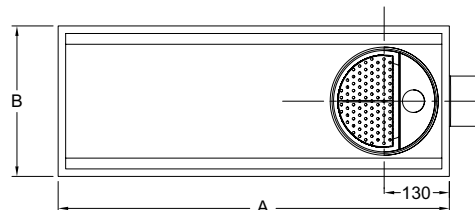
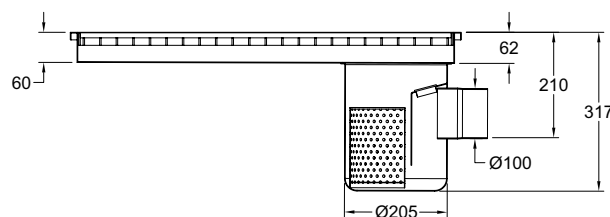
XCG307C1
Caniveau sans pente.
Sortie verticale



Evacuation en extrémité

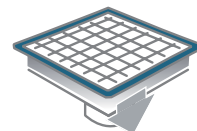


XHG310E1
Caniveau avec pente.
Sortie horizontale



Caniveaux compacts

sans reprise de l'étanchéité **Dn 100**



Largeurs

300 à 450 mm

Application

Cafétérias, restaurants d'entreprise, cuisines industrielles, industries agro-alimentaires...

Profil de grille



Caillebotis

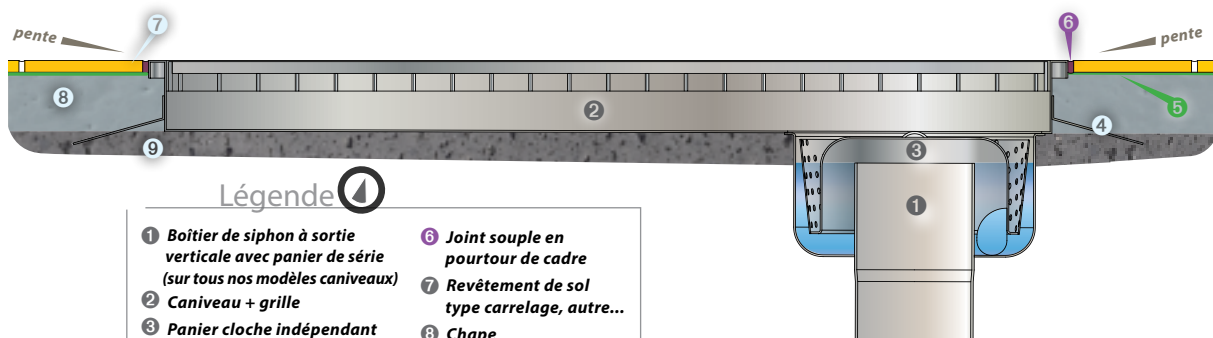
Bon à savoir...

Techneau

Équipements de sci

Les dimensions indiquées ci-dessous sont les plus courantes. Sur demande, nous vous proposons des longueurs adaptées à votre chantier.

Retrouvez notre formulaire en page 80.



Légende

- 1 Boîtier de siphon à sortie verticale avec panier de série (sur tous nos modèles caniveaux)
- 2 Caniveau + grille
- 3 Panier cloche indépendant
- 4 Patte de scellement
- 5 Colle à carrelage
- 6 Joint souple en pourtour de cadre
- 7 Revêtement de sol type carrelage, autre...
- 8 Chape
- 9 Dalle béton

Caractéristiques techniques

BOITIER DE SIPHON		CANIVEAU															
		Evacuation		CENTRALE (sans pente). Débit de 2 L / s									EN EXTRÉMITÉ (avec pente). Débit de 2 L / s				
SORTIE VERTICALE		Largeur B	300			400			450			300			450		
		Longueur A	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids
+	panier cloche	300	XCG300C1	●	6,7	-			-			-			-		
		400	-			XCG400C1	●	9,3	-			-			-		
		530	XCG305C1	●	9,4	-			XCG505C1	●	12,4	XCG305E1	●	9,4	XCG505E1	●	12,4
		780	XCG307C1	●	12,5	-			XCG507C1	●	16,7	XCG307E1	●	12,5	XCG507E1	●	16,7
		1030	XCG310C1	●	15,5	-			XCG510C1	●	20,8	XCG310E1	●	15,5	XCG510E1	●	20,8

BOITIER DE SIPHON		CANIVEAU															
		Evacuation		CENTRALE (sans pente). Débit de 2 L / s									EN EXTRÉMITÉ (avec pente). Débit de 2 L / s				
SORTIE HORIZONTALE		Largeur B	300			400			450			300			450		
		Longueur A	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids	Référence	Dispo.	Poids
+	panier	300	XHG300C1	●	7,9	-			-			-			-		
		400	-			XHG400C1	●	10,4	-			-			-		
		530	XHG305C1	●	10,5	-			XHG505C1	●	13,5	XHG305E1	●	10,5	XHG505E1	●	13,5
		780	XHG307C1	●	13,7	-			XHG507C1	●	17,9	XHG307E1	●	13,7	XHG507E1	●	17,9
		1030	XHG310C1	●	16,6	-			XHG510C1	●	22	XHG310E1	●	16,6	XHG510E1	●	22

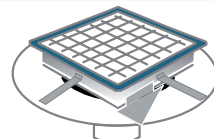
*Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, - : référence non disponible

CANIVEAUX sans reprise de l'étanchéité

Caniveaux télescopiques

avec reprise de l'étanchéité

Dn 100



Largeurs

300 à 450 mm



Fabrication

En acier inoxydable de qualité EN 1.4301/304, avec prise de terre et pattes de scellement.

Composés en 2 parties :

- un caniveau avec grille caillebotis amovible résistance 15 kN ou 125 kN à évacuation centrale (sans pente) ou en extrémité (avec pente 5% par mètre),
- un boîtier de siphon évacuation Dn 100 avec panier, à sortie verticale ou horizontale.

Réglables en hauteur :

Sortie verticale de 120 à 150 mm, sortie horizontale de 80 à 150 mm.

Garde d'eau de 60 mm, selon la norme EN NF 1253-1.



modèle XTV400C1

Détail du modèle XTH300C1

Un caniveau complet est composé de :

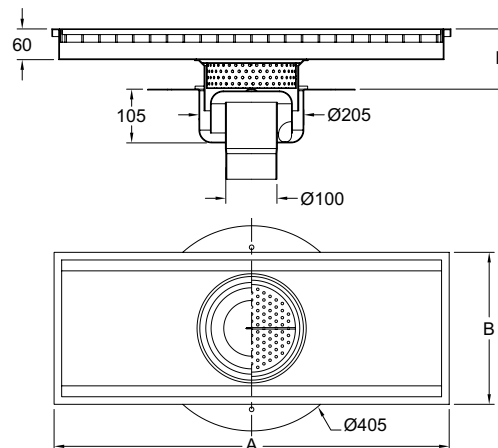
- 1 un boîtier de siphon, ci-contre à sortie horizontale
- 2 un caniveau avec pattes de scellement et bague de réglage
- 3 un panier
- 4 une grille caillebotis

Dimensions

Evacuation centrale



XTV307C1
Caniveau sans pente
Sortie verticale

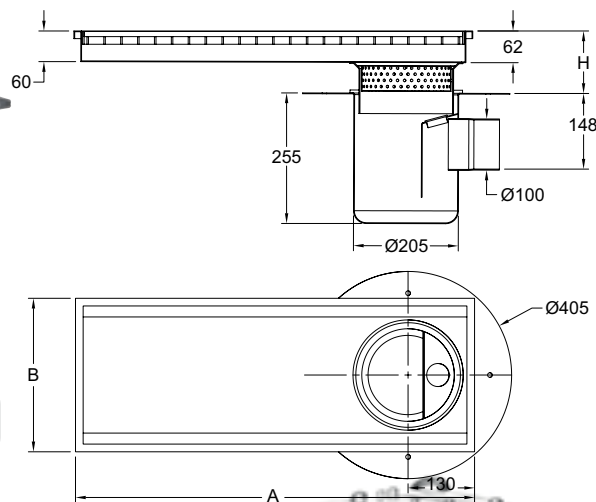


Evacuation en extrémité



XTH310E1
Caniveau avec pente
Sortie horizontale

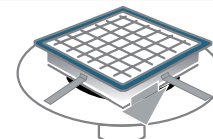
Une découpe de la tubulure peut être nécessaire pour le réglage ; elle doit être effectuée avec un soin particulier pour un bon ajustement.



Caniveaux télescopiques

avec reprise de l'étanchéité

Dn 100



Largeurs

300 à 450 mm

Application

Cafétérias, restaurants d'entreprise, cuisines industrielles, industries agro-alimentaires...

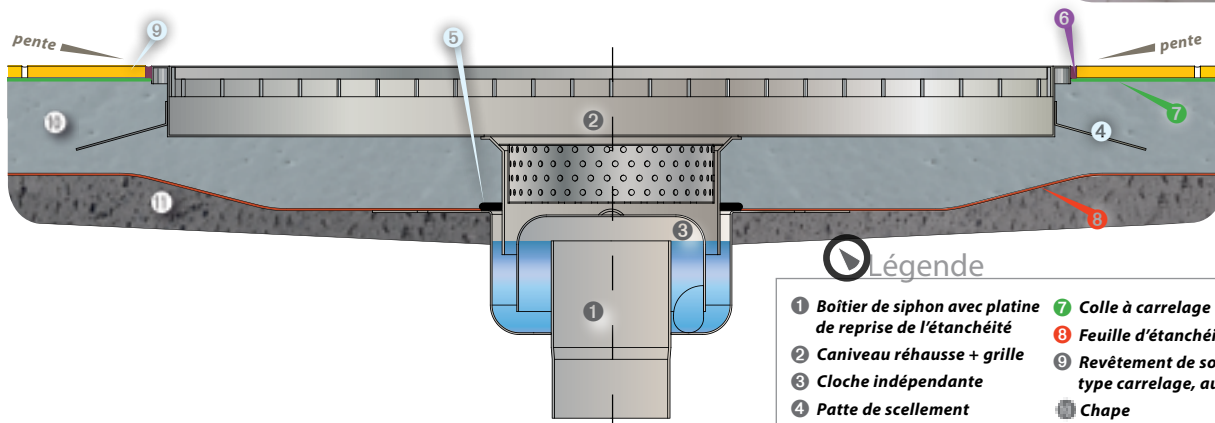
Profil de grille



Caillebotis



Exemple d'implantation étanchéité sous chape



Légende

- 1 Boîtier de siphon avec platine de reprise de l'étanchéité
- 2 Caniveau réhausse + grille
- 3 Cloche indépendante
- 4 Patte de scellement
- 5 Bague de réglage nitrile
- 6 Joint souple en pourtour de cadre
- 7 Colle à carrelage
- 8 Feuille d'étanchéité
- 9 Revêtement de sol type carrelage, autre...
- Chape
- Dalle béton

Caractéristiques techniques

BOITIER DE SIPHON	CANIVEAU																			
	Evacuation	CENTRALE (sans pente). Débit de 2 L / s												EN EXTRÉMITÉ (avec pente). Débit de 2 L / s						
		300				400				450				300		450				
Longueur A	Référence	Dispo.	Poids	H	Référence	Dispo.	Poids	H	Référence	Dispo.	Poids	H	Référence	Dispo.	Poids	H				
SORTIE VERTICALE avec platine de reprise de l'étanchéité, cloche et panier	300	XTV300C1	●	8,5	120/150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	400	-	-	-	-	XTV400C1	●	11	120/150	-	-	-	-	-	-	-	-			
	530	XTV305C1	●	11,1	-	-	-	-	-	XTV505C1	●	14,1	-	XTV305E1	●	11,1	XTV505E1	●	14,1	
	780	XTV307C1	●	14,3	120/150	-	-	-	-	XTV507C1	●	18,5	120/150	XTV307E1	●	14,3	120/150	XTV507E1	●	18,5
	1030	XTV310C1	●	17,2	-	-	-	-	-	XTV510C1	●	22,6	-	XTV310E1	●	17,2	-	XTV510E1	●	22,6

BOITIER DE SIPHON	CANIVEAU																			
	Evacuation	CENTRALE (sans pente). Débit de 2 L / s												EN EXTRÉMITÉ (avec pente). Débit de 2 L / s						
		300				400				450				300		450				
Longueur A	Référence	Dispo.	Poids	H	Référence	Dispo.	Poids	H	Référence	Dispo.	Poids	H	Référence	Dispo.	Poids	H				
SORTIE HORIZONTALE avec platine de reprise de l'étanchéité et bouchon de dégorgeement	300	XTH300C1	●	9,9	80/150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	400	-	-	-	-	XTH400C1	●	12,4	80/150	-	-	-	-	-	-	-	-			
	530	XTH305C1	●	12,5	-	-	-	-	-	XTH505C1	●	15,5	-	XTH305E1	●	12,5	XTH505E1	●	15,5	
	780	XTH307C1	●	15,7	80/150	-	-	-	-	XTH507C1	●	19,9	80/150	XTH307E1	●	15,7	80/150	XTH507E1	●	19,9
	1030	XTH310C1	●	18,6	-	-	-	-	-	XTH510C1	●	24	-	XTH310E1	●	18,6	-	XTH510E1	●	24

*Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, - : référence non disponible
Hauteur de réglage mini / maxi avec panier (H) en mm.

CANIVEAUX avec reprise de l'étanchéité

Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 63 ou 80

Grille pleine

>> largeur 100 mm

Introduction

Fabriqués avec le plus grand soin en inox 1.4301 (304) ou sur demande en inox 1.4404 (316L), nos caniveaux **Marina** Techneau sont le résultat d'une étude réalisée avec le prescripteur, l'entrepreneur ou le négociant afin de répondre au mieux et dans les plus brefs délais à vos impératifs techniques de chantier.

Descriptif



Nous consulter pour les disponibilités

Composition et fabrication du caniveau modulable à grille standard :

1 - Les éléments :

- Configuration jusqu'à 2 éléments (avec boîte de branchement évacuation en extrémité) ou maxi 2 x 2 éléments par évacuation (avec boîte de branchement évacuation centrale).
- Fabrication acier inoxydable épaisseur 12/10^{ème}.
- Longueur cumulée jusqu'à 8 500 mm par évacuation.
- Largeur des éléments 100 mm, 4 pattes de scellement et pieds de réglage par élément.
- Largeur des fentes d'évacuation : 6 mm.
- Raccordement des éléments par brides (visserie fournie).
- Fourniture et pose du joint à la charge de l'entrepreneur.

2 - La boîte de branchement :

- Fabrication acier inoxydable épaisseur 12/10^{ème}.
- Evacuation centrale ou en extrémité.
- Equipée d'un boîtier de siphon garde d'eau 50 mm à sortie horizontale ou verticale.
- Grilles plates résistance 3 kN.
- Avec ou sans reprise de l'étanchéité sous carrelage.
- Dn63 (boîte non dépassante) et Dn80 ou Dn100 (boîte dépassante).

Zoom sur... la facilité d'entretien



Aidez-vous de l'anse pour manipuler la cloche et accéder directement à la tubulure d'évacuation



Décalez la grille de caniveau et accédez aisément au panier de récupération des déchets (de série) ainsi qu'au bouchon de dégorgeement.

SPÉCIAL PASSAGE PIEDS NUS

Élément principal dans la composition de votre caniveau modulable, la boîte de branchement des caniveaux Marina Techneau peut être de 2 types selon le Dn d'évacuation :

- 1 Dépassante
- 2 Non dépassante

Egalement disponible sur demande pour cette gamme : la platine de reprise de l'étanchéité



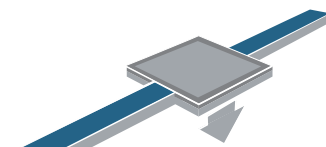
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

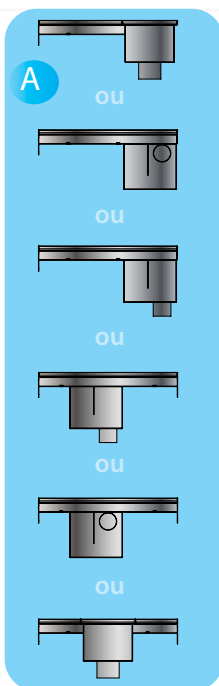
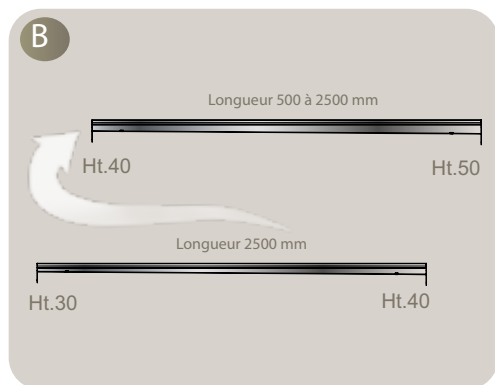
Dn 63 ou 80

Grille pleine

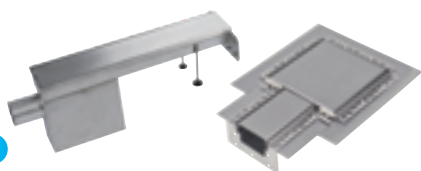
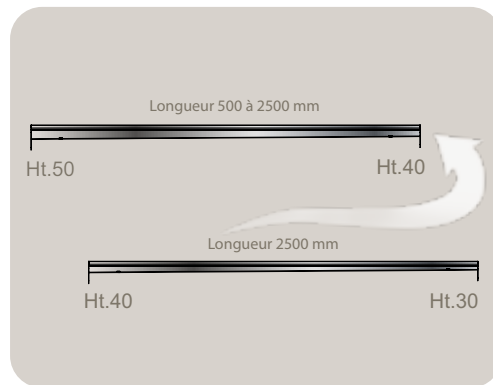
>> largeur 100 mm



Composez votre caniveau en 2 étapes ...



⌚ Dimensions des éléments présentés : voir pages suivantes



étape

L'élément de base de votre caniveau est **la boîte de branchement** qui détermine votre point d'évacuation. Sa longueur est de 500 mm. Elle diffère selon les choix suivants :

- Position centrale ou en extrémité,
- Evacuation en Ø63/80/100 (boîte dépassante ou non),
- Avec ou sans reprise de l'étanchéité sous carrelage.



étape

Ajoutez ensuite **les éléments de caniveaux Marina** (jusqu'à 2 ou 2 x 2 maximum par évacuation en partant de la boîte et en configuration standard).

Leurs caractéristiques :

- Fabriqués avec une pente incorporée de 5mm/m au minimum,
- Equipés de brides pour les raccordements entre éléments, avec les boîtes de branchement et les pièces de fin.

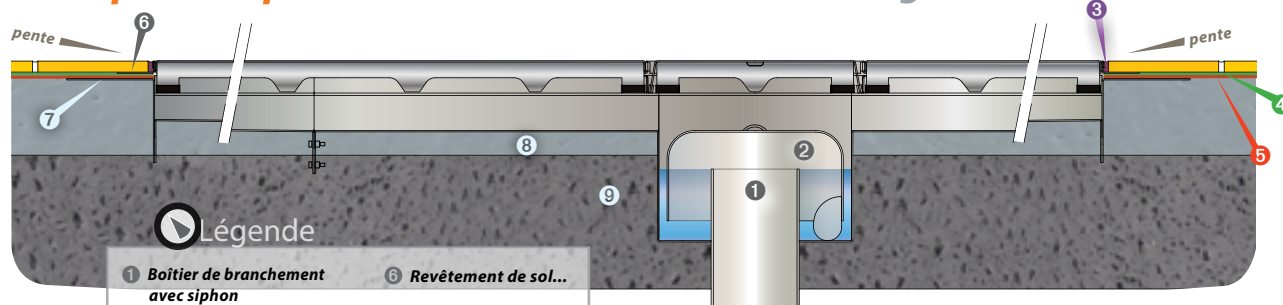
Bon à savoir... **Techneau**
Équipements de sol

Le nombre et le diamètre des boîtiers d'évacuation Marina à prévoir est fonction du nombre de douches par caniveau.

Consultez-nous ! tel. 02 33 77 58 05 e-mail : eqs@techneau.com

Retrouvez notre formulaire de demande d'étude en p. 65

Exemple d'implantation étanchéité sous carrelage



- Légende**
- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 Boîtier de branchement avec siphon | 6 Revêtement de sol... |
| 2 Cloche de siphon | 7 Platine de reprise de l'étanchéité |
| 3 Joint souple | 8 Chape |
| 4 Colle à carrelage | 9 Dalle béton |
| 5 Étanchéité | |

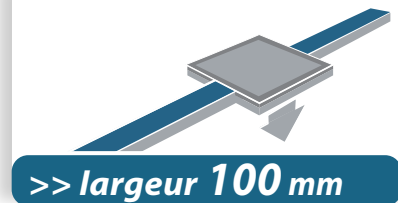
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 63 ou 80

Grille pleine

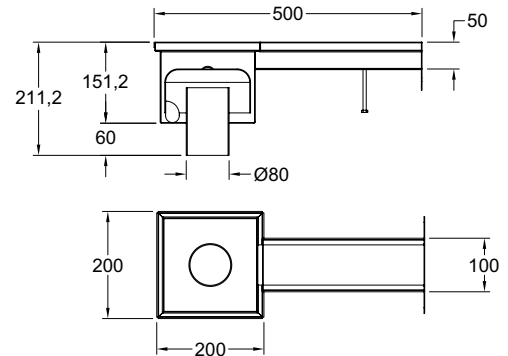
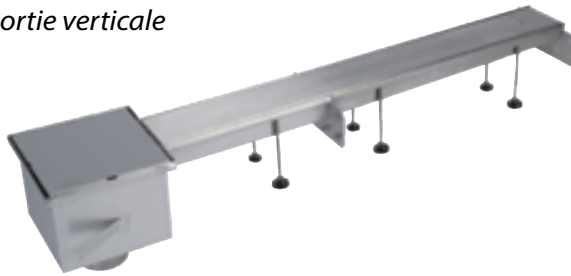
>> largeur 100 mm



Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

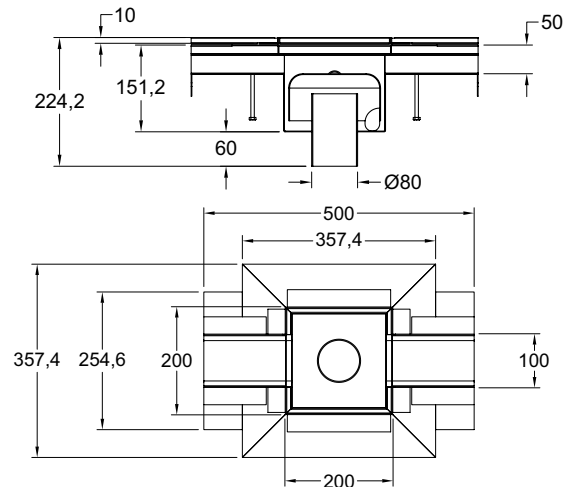
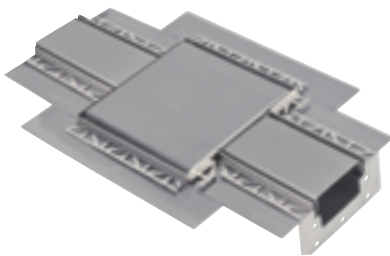
Evacuation en extrémité Dn 80

Sortie verticale



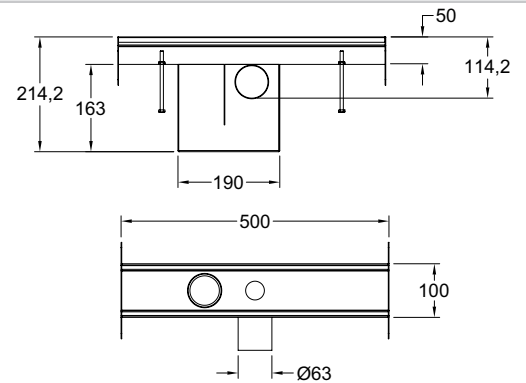
Evacuation centrale Dn 80

Sortie verticale avec platine de reprise de l'étanchéité



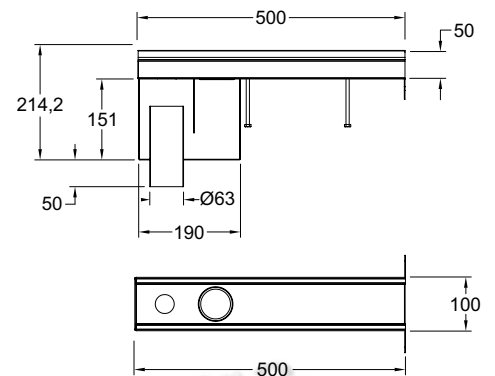
Evacuation centrale Dn 63

Sortie horizontale



Evacuation en extrémité Dn 63

Sortie verticale



Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 63 ou 80

Grille pleine

>> largeur 100 mm

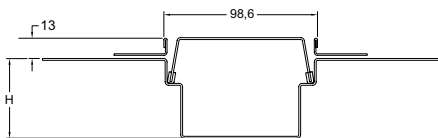


Dimensions / profil des éléments (en mm)

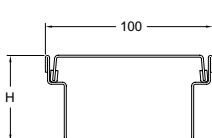
Type C

Type A

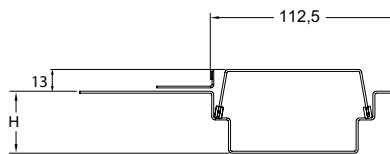
Type E



Pose décalée du mur avec reprise de l'étanchéité sous carrelage



Pose décalée du mur sans reprise de l'étanchéité

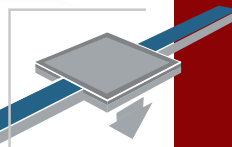


Pose contre le mur avec reprise de l'étanchéité

H (en standard) : de 30 à 50 mm

Guide de choix / demande d'étude

Choisissez le **caniveau Marina** le mieux adapté à votre chantier



Dans le cas de douches collectives :

Nb de douches :

Référence Chantier : Dénomination : Ville & CP :

Longueur totale : mm

Positionnement Marina :

- décalé du mur contre le mur

Définition du plancher :

- sans reprise de l'étanchéité avec reprise de l'étanchéité
 étanchéité sous carrelage étanchéité sous chape

Épaisseur du carrelage :

- inférieure ou égale à 4 mm (profil de finition 5 mm) entre 5 et 9 mm (profil de finition 10 mm) supérieure à 10 mm (profil de finition 15 mm)

> Attention : en standard, le profil livré est de 10 mm.

Évacuation :

- centrale en extrémité autre (merci de faire un schéma)
 sortie directe sortie avec siphon
 sortie horizontale sortie verticale

Diamètre d'évacuation :

- 50 63 80 100

Grille :

- plate 3 kN autre, précisez :

Vos coordonnées

Société :

Nom : Prénom :

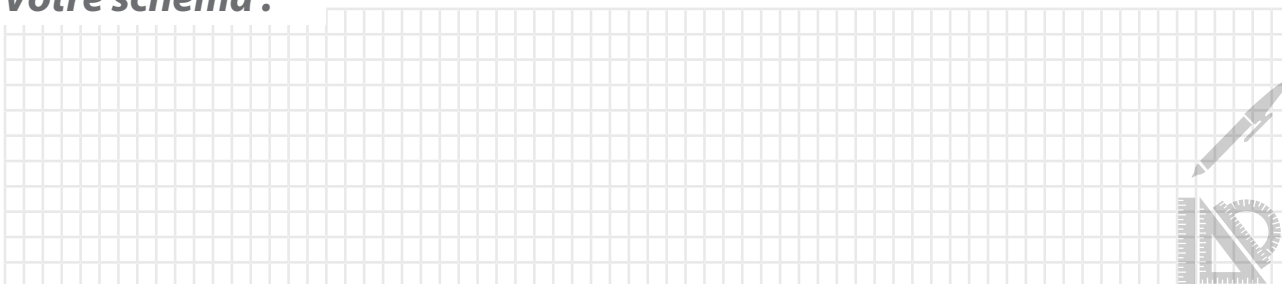
Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Fax :

Mobile : E-mail :

Votre schéma :



Photocopiez / scannez le formulaire ci-dessus, remplissez et complétez-le avec votre dessin de la configuration souhaitée et retournez le tout : par fax au 02 33 77 71 01 / par mail : eqs@techneau.com

Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100
4 grilles au choix

>> largeur 172 mm

Introduction

Fabriqués avec le plus grand soin en inox 1.4301 (304) ou sur demande en inox 1.4404 (316L), nos caniveaux inox Neptune Techneau sont le résultat d'une étude réalisée avec le prescripteur, l'entrepreneur ou le négociant afin de répondre au mieux et dans les plus brefs délais à vos impératifs techniques de chantier.



Configuration standard livrable sur votre chantier sous 24 à 72 h*

Descriptif

Composition et fabrication du caniveau modulable à grille standard :

Les éléments :

- Configuration standard jusqu'à 3 éléments (avec boîte de branchement évacuation en extrémité) ou maxi 2 x 3 éléments par évacuation (avec boîte de branchement évacuation centrale).
- Fabrication acier inoxydable épaisseur 15/10^{ème}.
- Longueur totale jusqu'à 24750 mm par évacuation. Largeur des éléments Neptune mm, 4 pattes de scellement et 4 pieds de réglage par élément.
- Largeur des éléments de caniveau Neptune mm. Largeur de la grille 138 mm
- Raccordement des éléments par brides (visserie fournie).
- Fourniture et pose du joint à la charge de l'entreprise.

La boîte de branchement :

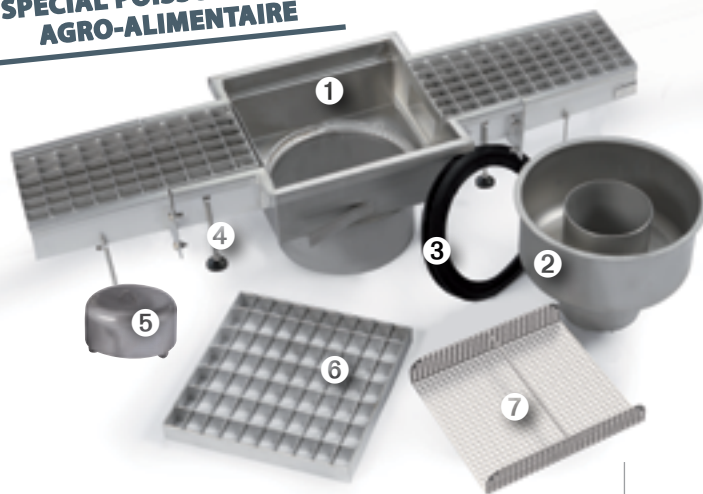
- Fabrication acier inoxydable épaisseur 15/10^{ème}.
- Evacuation centrale ou en extrémité Dn 100.
- Avec un boîtier de siphon garde d'eau 60 mm à sortie horizontale ou verticale réglable en hauteur.
- Panier de récupération des déchets en option.

Les grilles : 4 profils / 5 résistances :

- plate à fente oblongues / 3 kN,
- caillebotis avec maille de sécurité / 15 kN,
- caillebotis avec maille de sécurité / 125 kN,
- à barreaux / 125 kN ou barreaux renforcés / 250 kN.

La reprise de l'étanchéité : nous consulter.

SPÉCIAL POISSONNERIES,
AGRO-ALIMENTAIRE

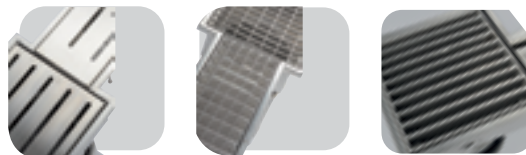


Élément principal dans le démarrage de votre caniveau modulable, la boîte de branchement est composée de :

- | | |
|---|---------------------------|
| ① un boîtier de branchement de caniveau à grille, avec 4 pattes de scellement et visserie | ④ 4 vérins de réglage |
| ② un boîtier de siphon à sortie verticale | ⑤ une cloche indépendante |
| ③ une bague de réglage nitrile | ⑥ une grille |

Existe en sortie horizontale

A chaque grille son application



Dans les sanitaires, douches collectives, gymnase, salles de remise en forme, terrasses, vestiaires, ...

Pour les implantations en agro-alimentaire, restaurants, industrie, agriculture, centres commerciaux, ...

Inclus



Grille pour la filtration des déchets
Réf. **STX102GF25**

pour siphon Dn100 sans verrouillage à sortie verticale ou horizontale. S'insère dans la tubulure d'évacuation du boîtier siphon. Hauteur panier 40 mm.

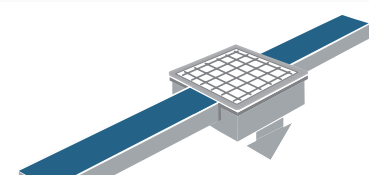
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 100

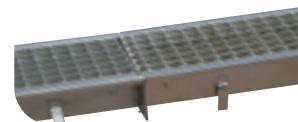
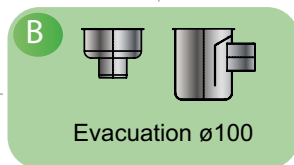
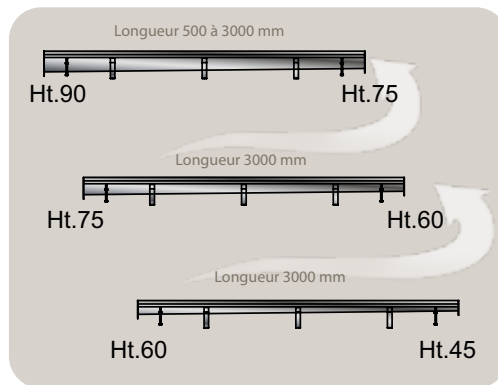
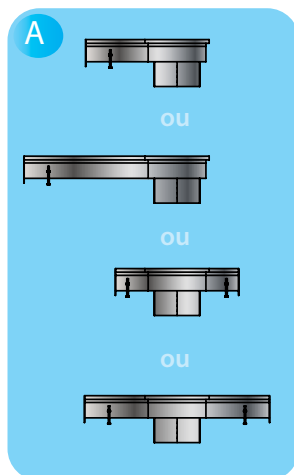
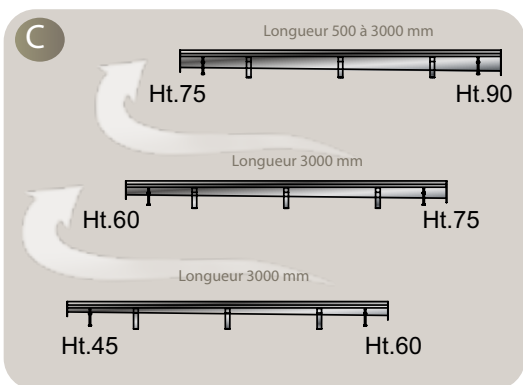
4 grilles au choix

>> largeur 172 mm



Composez votre caniveau en 4 étapes ...

Dimensions des éléments présentés : voir pages suivantes



étape A

L'élément de base de votre caniveau est **la boîte de branchement** qui détermine votre point d'évacuation. Sa longueur est de 500 ou 750 mm, sa position, centrale ou en extrémité.

En option, dans la boîte de branchement vous pouvez prévoir un panier de récupération des déchets.

étape B

Le 2ème élément à choisir est **le siphon**. Plusieurs configurations de siphon sont possibles :

- Pour la sortie :** verticale ou horizontale, orientable, avec profondeur d'implantation réglable.
- pour l'étanchéité :** selon votre besoin, avec ou sans reprise de l'étanchéité (sous la chape).

étape C

Ajoutez ensuite **les éléments de caniveaux à grille** (jusqu'à 3 ou 3 x 3 maximum par évacuation en partant de la boîte et en configuration standard).

- Ils sont fabriqués avec une pente incorporée de 5mm/m au minimum.
- Ils sont équipés de brides pour les raccordements entre éléments, avec les boîtes de branchement et les pièces de fin.

étape D

Quelle grille selon la résistance à la charge ?

Il vous reste enfin à choisir **la grille**. Différents profils vous sont proposés (voir détail des grilles ci-contre), en fonction de leur utilisation.

Côté grilles...

Profils de grille boîtes de branchement et éléments de caniveau



Caniveau sur-mesure ? **Techneau**

Remplissez notre **demande d'étude** en page 80 et envoyez-la **par e-mail** : eqs@techneau.com ou **par fax** : 02 33 77 71 01

Contactez-nous au **02 33 77 58 05** pour tout complément d'information

Stop info **Techneau**

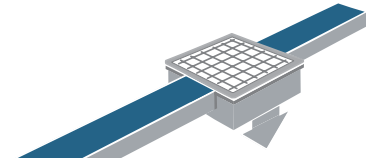
Le choix de la grille à fentes oblongues largeur 6 ou 8 mm est obligatoire dans le cas d'applications de type douches collectives ou vestiaires sports collectifs.

Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

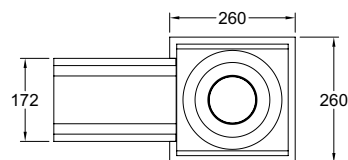
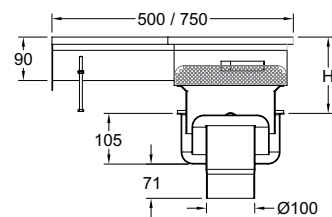
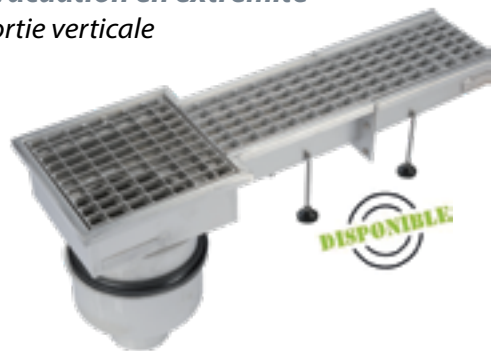
Dn 100
4 grilles au choix

>> largeur 172 mm

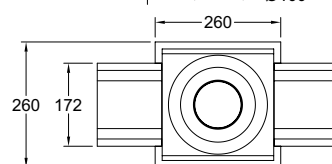
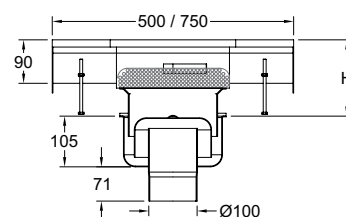


Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

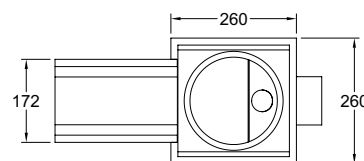
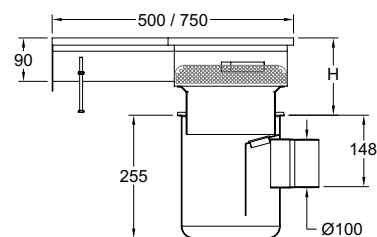
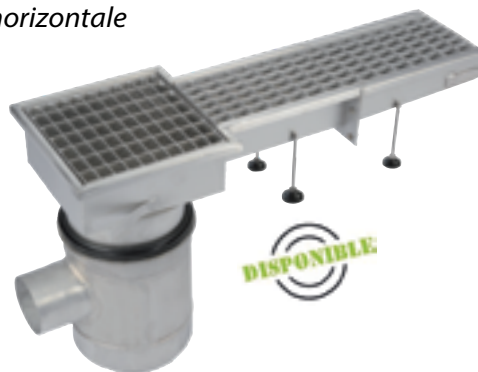
Evacuation en extrémité
Sortie verticale



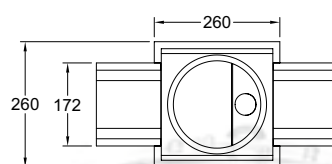
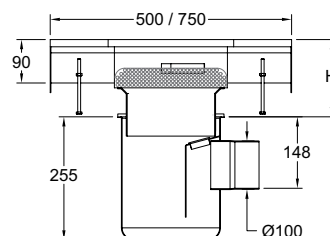
Evacuation centrale
Sortie verticale



Evacuation en extrémité
Sortie horizontale



Evacuation centrale
Sortie horizontale



Caniveau modulable

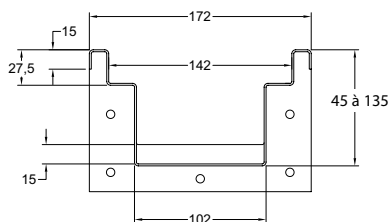
avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100

4 grilles
au choix

>> largeur 172 mm

Dimensions / profil des éléments (en mm)



Largeur 172 mm



Hauteur de réglage H

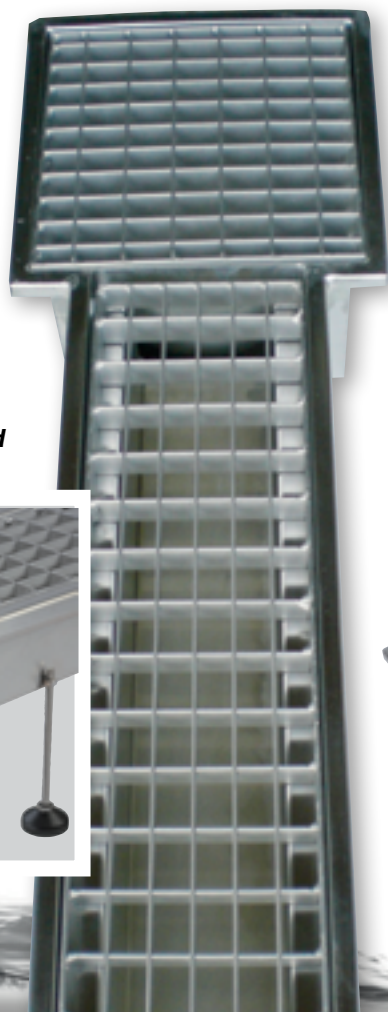
Configuration boîte de branchement		H minimale	H maximale
sortie verticale	Evacuation en extrémité	118	200
	Evacuation centrale		
sortie horizontale	Evacuation en extrémité	160	200
	Evacuation centrale		

Caniveau sur-mesure ?

Techneau

Équipements de sol

Remplissez notre **demande d'étude**
en page 80 et envoyez-la **par e-mail** :
eqs@techneau.com
ou **par fax** : 02 33 77 71 01
Contactez-nous au **02 33 77 58 05**
pour tout complément d'information



Pieds de réglage et visserie pour raccord des modules fournis



4 pattes de scellement



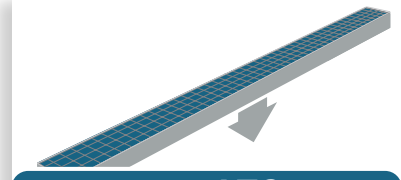
Grille filtrante pour la récupération des déchets

Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 100
3 grilles au choix

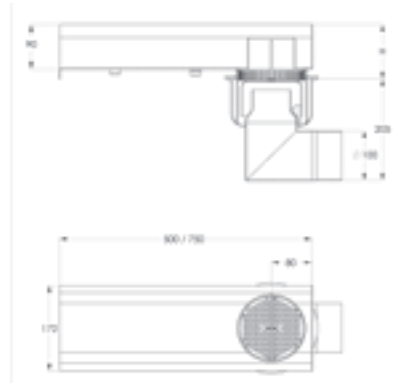
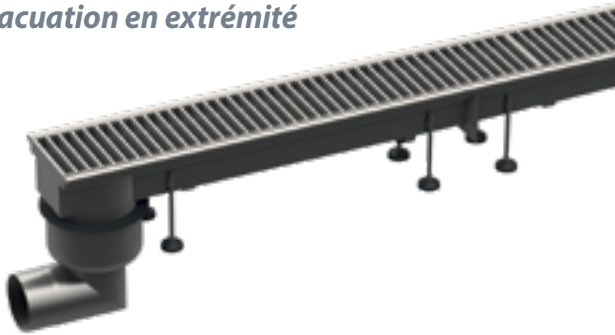
>> largeur 172 mm



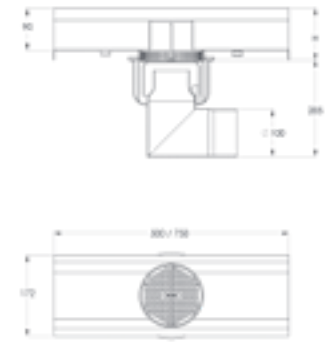
Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

Boitier linéaire et non-dépassant

Evacuation en extrémité



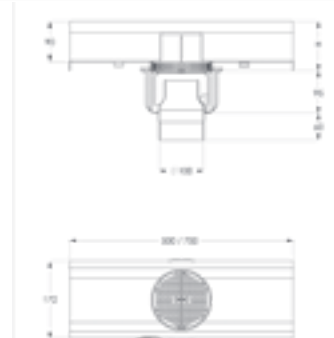
Evacuation centrale



Evacuation en extrémité



Evacuation centrale



Bon à savoir...



La mise en place d'un panier de récupération des déchets (en option) diminue la hauteur de réglage H.

Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

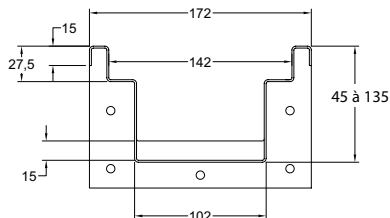
Dn 100

3 grilles au choix

>> largeur 172 mm

Dimensions / profil des éléments (en mm)

Boîtier intégré sur toute la longueur



Largeur 172 mm



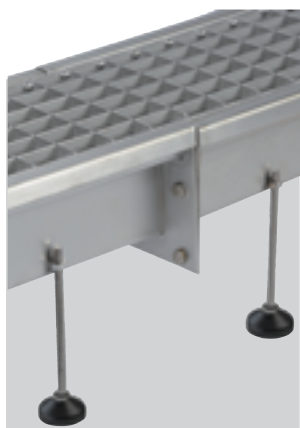
Hauteur de réglage H

Configuration boîte de branchement		H minimale	H maximale
sortie verticale	Evacuation en extrémité	110	190
	Evacuation centrale		
sortie horizontale	Evacuation en extrémité	110	190
	Evacuation centrale		

Caniveau sur-mesure? **Techneau**
Équipements de voirie

Remplissez notre **demande d'étude** en page 80 et envoyez-la par e-mail : eqs@techneau.com ou par fax : 02 33 77 71 01
Contactez-nous au **02 33 77 58 05** pour tout complément d'information

Dans cette configuration linéaire, à boîtier intégré et non dépassant, le caniveau Neptune est encore plus facile à mettre en oeuvre : la découpe de carrelage est simplifiée et l'implantation est plus pratique que jamais.



Pieds de réglage et visserie pour raccord des modules fournis.

Côté grilles...

Profils de grille boîtes de branchement



à caillebotis

15 kN
125 kN



à fentes oblongues

3 kN



à barreaux

250 kN



Grille filtrante pour la récupération des déchets

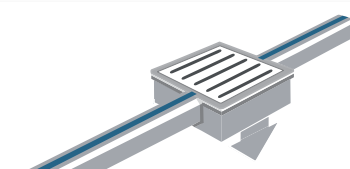
Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100

Fente

>> largeur 8 ou 15 mm



Introduction

Fabriqués avec le plus grand soin en **inox 1.4301 (304)** ou **sur demande en inox 1.4404 (316L)**, nos caniveaux inox à fente Techneau sont le résultat d'une étude réalisée avec le prescripteur, l'entrepreneur ou le négociant afin de répondre au mieux et dans les plus brefs délais à vos impératifs techniques de chantier.

Descriptif



Configuration standard livrable sur votre chantier sous 24 à 72 h*

Composition et fabrication du caniveau modulable à fente standard :

Les éléments :

- Configuration standard jusqu'à 2 éléments (avec boîte de branchement évacuation en extrémité) ou **maxi 2 x 2 éléments par évacuation** (avec boîte de branchement évacuation centrale).
- Fabrication acier inoxydable épaisseur 15/10^{ème},
- Longueur totale jusqu'à 12750 mm par évacuation. Largeur des éléments : 58 mm, pour une largeur de fente de 15 mm ou 51 mm pour une largeur de fente de 8 mm.
- 4 pattes de scellement et 4 pieds de réglage par élément.
- Passage pieds nus : sur demande.
- Entretoise tous les 500 mm.
- Raccordement des éléments par brides (visserie fournie).
- Fourniture et pose du joint à la charge de l'entreprise.

La boîte de branchement :

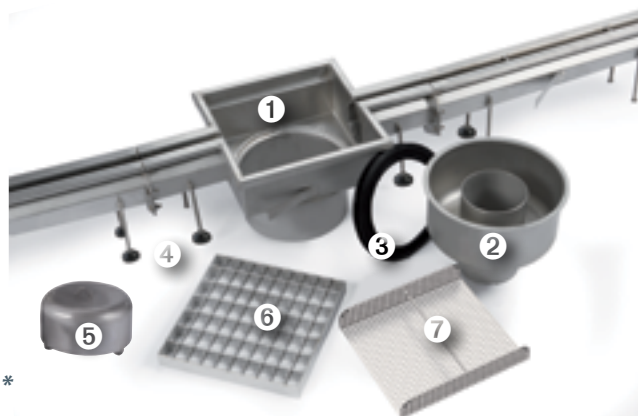
- Fabrication acier inoxydable épaisseur 15/10^{ème}. 2 qualités d'inox au choix.
- Evacuation centrale ou en extrémité Dn 100.
- Avec un **boîtier de siphon garde d'eau 60 mm à sortie horizontale ou verticale** réglable en hauteur.
- Panier de récupération des déchets en option.

Les grilles :

4 profils / 5 résistances :

- **plate** à fente oblongues / 3 kN,
- **caillebotis** avec maille de sécurité / 15 kN,
- **caillebotis** avec maille de sécurité / 125 kN,
- à **barreaux** / 125 kN ou barreaux renforcés / 250 kN.

La reprise de l'étanchéité : nous consulter.



Détail du modèle XTH300C1

Élément principal dans le démarrage de votre caniveau modulable, la boîte de branchement est composée de :

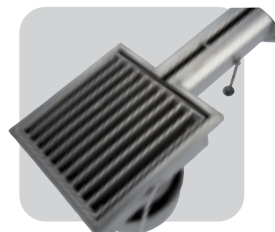
- ① un **boîte de branchement de caniveau à fente, avec 4 pattes de scellement et visserie**
- ② un **boîtier de siphon à sortie verticale**
- ③ une **bague de réglage nitrile**
- ④ 4 **pieds de réglage**
- ⑤ une **cloche indépendante**
- ⑥ une **grille**
- ⑦ une **seconde grille filtrante (en option)**

Existe en sortie horizontale

A chaque grille son application



Dans les sanitaires, douches collectives, gymnase, salles de remise en forme, terrasses, vestiaires, ...



Pour les implantations en agro-alimentaire, restaurants, industrie, agriculture, centres commerciaux, ...



Inclus :



Grille pour la filtration des déchets

Réf. **STX102GF25**

pour siphon Dn100 sans verrouillage à sortie verticale ou horizontale.

S'insère dans la tubulure d'évacuation du boîtier siphon. Hauteur panier 40 mm.

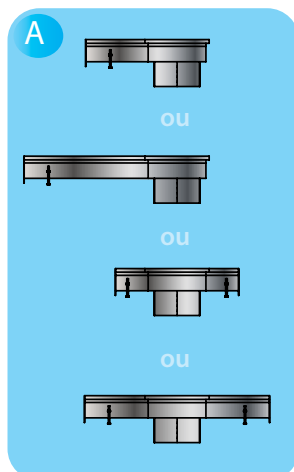
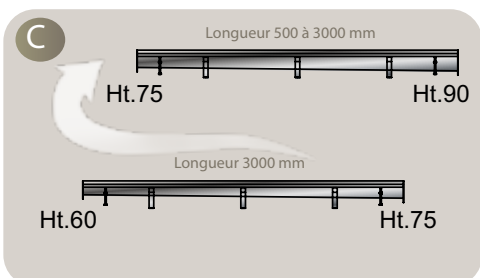
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

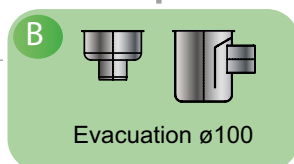
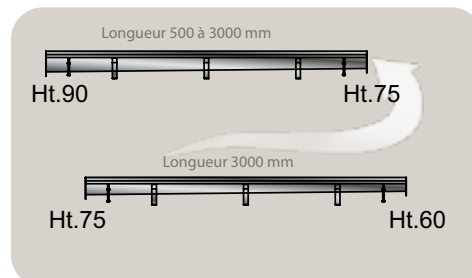
Dn 100

Fente >> largeur 8 ou 15 mm

Composez votre caniveau en 4 étapes ...



Dimensions des éléments présentés : voir pages suivantes



étape A
L'élément de base de votre caniveau est **la boîte de branchement** qui détermine votre point d'évacuation. Sa longueur est de 500 ou 750 mm, sa position centrale ou en extrémité. **La largeur de la fente est de 15 mm**.
En option vous pouvez prévoir d'y intégrer un panier de récupération des déchets.



étape B
Le 2ème élément à choisir est **le siphon**. Plusieurs configurations de siphon sont possibles :
La sortie : verticale ou horizontale, orientable, profondeur d'implantation réglable).
L'étanchéité : selon votre besoin, avec ou sans reprise de l'étanchéité (sous la chape).



étape C
Ajoutez ensuite **les éléments de caniveaux à fente** (jusqu'à 2 ou 2 x 2 maximum par évacuation en partant de la boîte et en configuration standard).
• Ils sont fabriqués avec une pente incorporée de 5mm/m au minimum.
• Ils sont équipés de brides pour les raccordements entre éléments, avec les boîtes de branchement et les pièces de fin.



étape D
Quelle grille de boîtier selon la résistance à la charge ?
Il vous reste à choisir **la grille**. Différents profils vous sont proposés (voir détail des grilles ci-contre) en fonction de leur utilisation.

Côté grilles...

Profils de grille boîtes de branchement



Caillebotis



Plate à fentes oblongues



Barreaux

Profil des éléments de caniveau



Fentes largeur 15 mm



Fentes largeur 08 mm

Caniveau sur-mesure?



Remplissez notre **demande d'étude** en page 80 et envoyez-la **par e-mail** : eqs@techneau.com ou **par fax** : 02 33 77 71 01
Contactez-nous au **02 33 77 58 05** pour tout complément d'information

Stop info



Le choix de la grille à fentes oblongues largeur 6 ou 8 mm est obligatoire dans le cas d'applications de type douches collectives ou vestiaires sports collectifs.

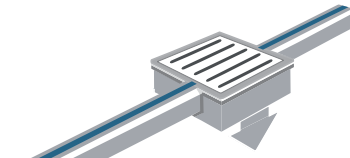
Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100

Fente

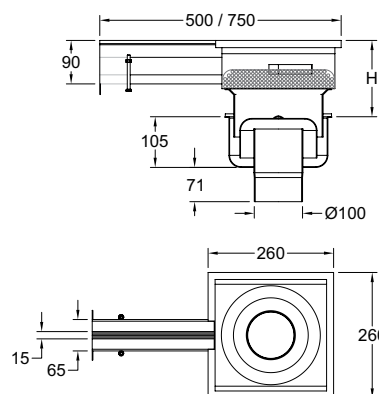
>> largeur 8 ou 15 mm



Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

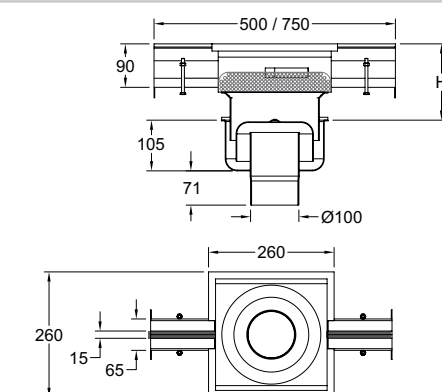
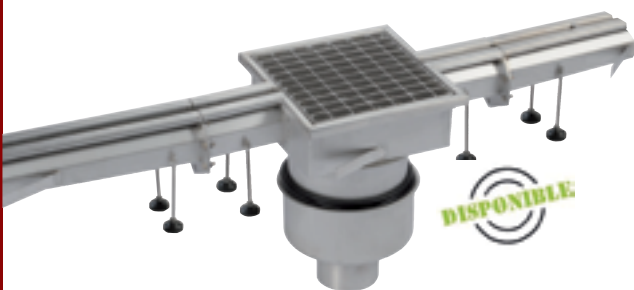
Evacuation en extrémité

Sortie verticale



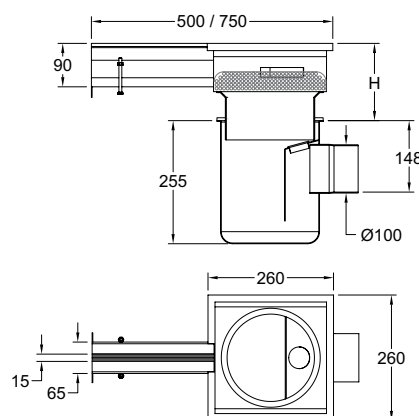
Evacuation centrale

Sortie verticale



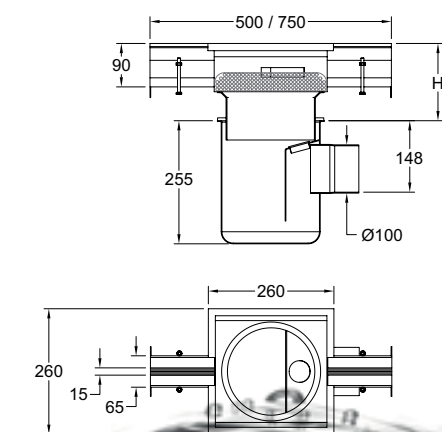
Evacuation en extrémité

Sortie horizontale



Evacuation centrale

Sortie horizontale



Bon à savoir...

Techneau
Équipements de sol

La mise en place d'un panier de récupération des déchets (en option) diminue la hauteur de réglage H.

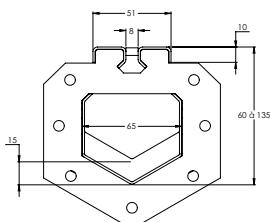
Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

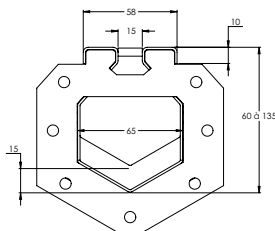
Dn 100

Fente >> largeur 8 ou 15 mm

Dimensions / profil des éléments (en mm)



Fente de 08 mm



Fente de 15 mm

Caniveau
sur-mesure?

Techneau

Équipements de sol

Remplissez notre **demande d'étude**
en page 80 et envoyez-la par e-mail :
eqs@techneau.com

ou par fax : 02 33 77 71 01

Contactez-nous au 02 33 77 58 05
pour tout complément d'information

Hauteur de réglage H (en mm)

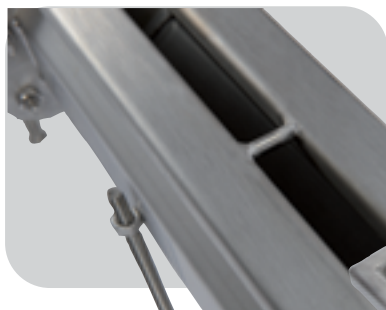
Configuration boîte de branchement	H minimale	H maximale
Evacuation en extrémité / sortie verticale	158	200
Evacuation centrale / sortie verticale		
Evacuation en extrémité / sortie horizontale	160	200
Evacuation centrale / sortie horizontale		



4 pattes de scellement



Grille filtrante
pour la récupération
des déchets (en option)



Entretoise tous
les 300 mm



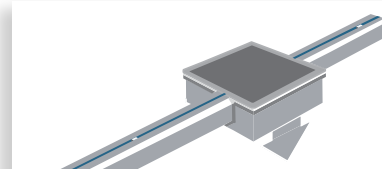
Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100

Fente

>> largeur 08 mm



Introduction

Fabriqués avec le plus grand soin en **inox 1.4301 (304)** ou **sur demande en inox 1.4404 (316L)**, nos caniveaux inox à fente Linaë Techneau sont le résultat d'une étude réalisée avec le prescripteur. C'est le premier caniveau à l'esthétique épurée et design. Totalement adapté aux plages de circulation piétons et vestiaires des centres aquatiques.

SPÉCIAL CENTRES AQUATIQUES



Descriptif

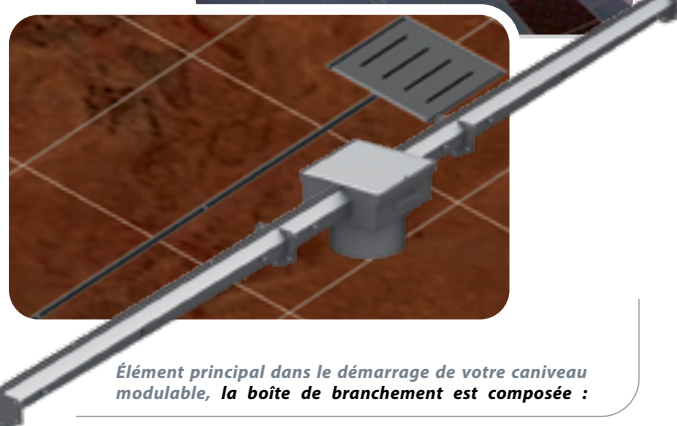


Nous consulter pour les disponibilités

Composition et fabrication du caniveau modulable à fente Linaë :

Les éléments :

- Configuration standard jusqu'à 2 éléments (avec boîte de branchement évacuation en extrémité) ou maxi 2 x 2 éléments par évacuation (avec boîte de branchement évacuation centrale).
- Fabrication acier inoxydable épaisseur 15/10^{ème},
- Longueur totale jusqu'à 12750 mm par évacuation. Largeur des éléments 14 mm, 4 pattes de scellement et 4 pieds de réglage par élément.
- Largeur de la fente : 8 mm.
- Entretoise tous les 500 mm.
- Raccordement des éléments par brides (visserie fournie).
- Fourniture et pose du joint à la charge de l'entrepris



Élément principal dans le démarrage de votre caniveau modulable, la boîte de branchement est composée :

- | | |
|--|----------------------------------|
| ① d'un boîte de branchement de caniveau à fente, avec 4 pattes de scellement et visserie | ④ de 4 pieds de réglage |
| ② d'un boîtier de siphon à sortie verticale | ⑤ d'une cloche indépendante |
| ③ d'une bague de réglage nitrile | ⑥ d'une grille pleine ou ajourée |
| | ⑦ d'une grille filtrante |

Existe en sortie horizontale

La boîte de branchement :

- Fabrication acier inoxydable épaisseur 15/10^{ème}. 2 qualités d'inox au choix.
- Évacuation centrale ou en extrémité Dn 100.
- Avec un boîtier de siphon garde d'eau 60 mm à sortie horizontale ou verticale, réglable en hauteur.
- Grille filtrante pour les déchets en option.

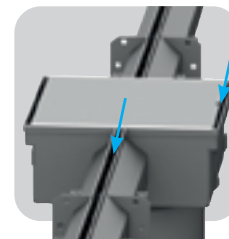
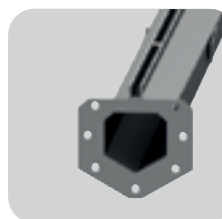
Les grilles :

4 profils / 3 résistances :

- plate à fentes oblongues / 3 kN,
- pleine finition microbillée / 3 kN.

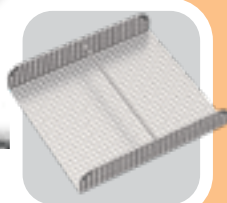
La reprise de l'étanchéité : nous consulter.

Une grille et une évacuation spécialement étudiée...



Pour un caniveau qui joue la carte du design et sait se faire oublier, tout en répondant aux normes et exigences en vigueur dans les complexes sportifs, plus particulièrement les centres aquatiques.

Inclus :



Grille pour la filtration des déchets
Réf. **STX102GF25**
pour siphon Dn100 sans verrouillage à sortie verticale ou horizontale.
S'insère dans la tubulure d'évacuation du boîtier siphon. Hauteur panier 40 mm.

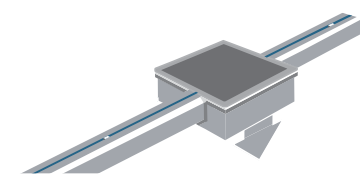
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

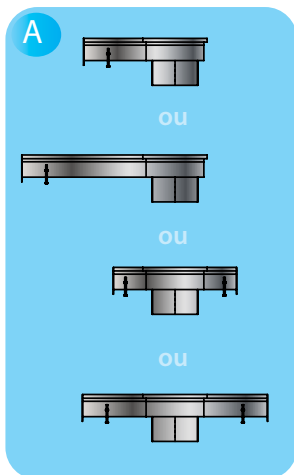
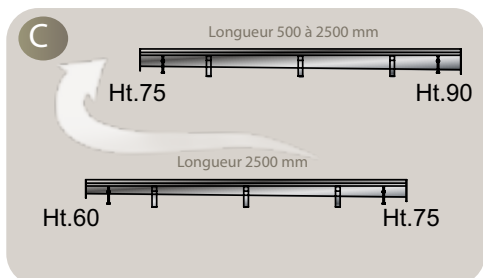
Dn 100

Fente

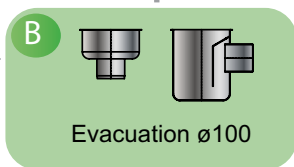
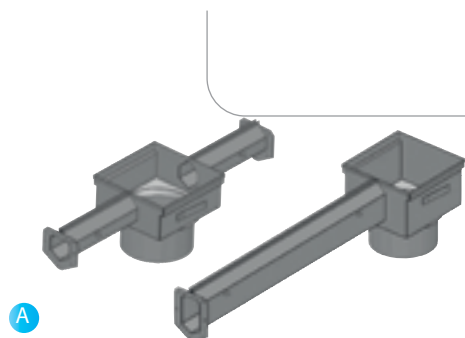
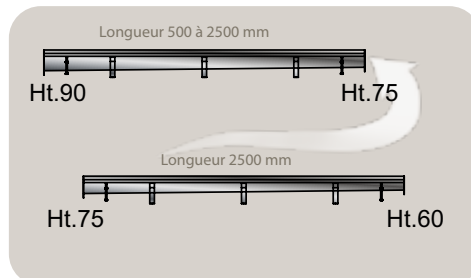
>> largeur 08 mm



Composez votre caniveau en 4 étapes ...



⌚ Dimensions des éléments présentés : voir pages suivantes



A étape
L'élément de base de votre caniveau est **la boîte de branchement** qui détermine votre point d'évacuation. Sa longueur est de 500 ou 750 mm, sa position centrale ou en extrémité. **La largeur de la fente est de 8 mm.**
En option, vous pouvez prévoir d'y intégrer un panier de récupération des déchets.

B étape
Le 2ème élément à choisir est **le siphon**. Plusieurs configurations de siphon sont possibles :
Pour la sortie : verticale ou horizontale, orientable, profondeur d'implantation réglable.
Pour l'étanchéité : selon votre besoin, avec ou sans reprise de l'étanchéité (sous la chape).

C étape
Ajoutez ensuite **les éléments de caniveaux à fente** (jusqu'à 2 ou 2 x 2 maximum par évacuation en partant de la boîte et en configuration standard).
• Ils sont fabriqués en incorporant une pente de 5mm/m au minimum.
• Ils sont équipés de brides pour les raccordements entre éléments, avec les boîtes de branchement et les pièces de fin.



D étape
Quelle grille de boîtier selon la résistance à la charge ?
Reste à choisir **la grille**.
Différents profils vous sont proposés (voir détail des grilles ci-contre) en fonction de leur utilisation.

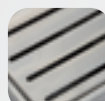
Côté grilles...

Grille boîtes de branchement

Spécial sanitaires & centres aquatiques



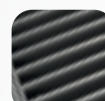
3 kN



3 kN



15 kN et 125 kN



250 kN

Plate pleine

Plate à fentes oblongues

Caillebotis

Barreaux

Profil des éléments de caniveau



Fentes largeur 08 mm



A carrelé

3 kN



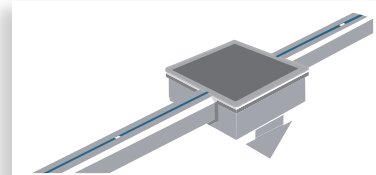
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 100

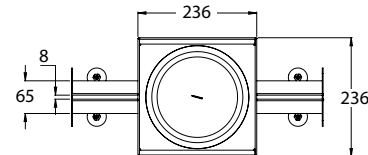
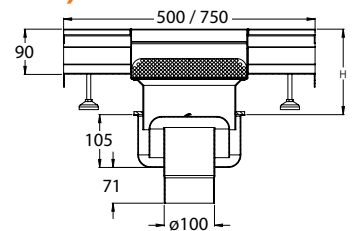
Fente

>> largeur 08 mm

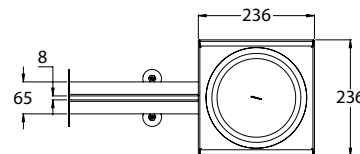
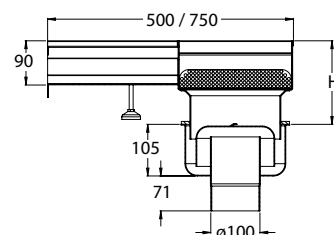
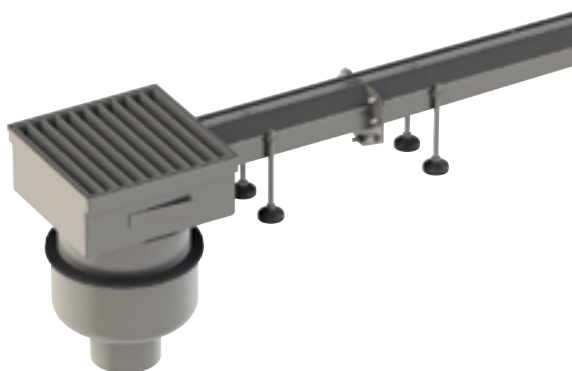


Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

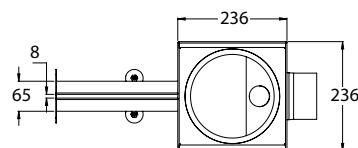
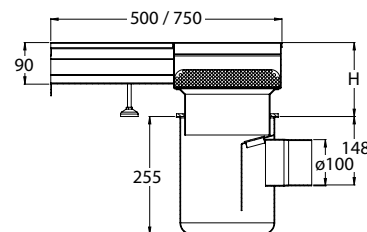
Evacuation en extrémité



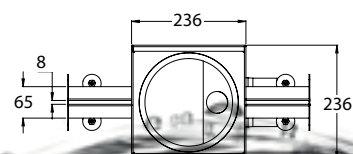
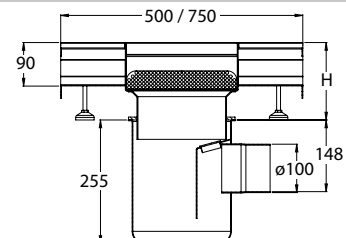
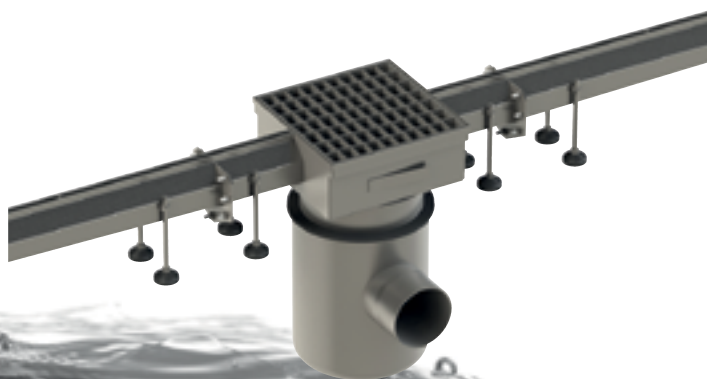
Evacuation centrale



Evacuation en extrémité



Evacuation centrale



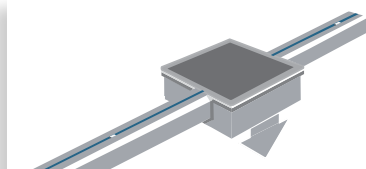
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

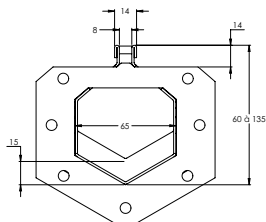
Dn 100

Fente

>> largeur **08 mm**



Dimensions / profil des éléments (en mm)



Fente de 08 mm

Caniveau sur-mesure?

Techneau

Équipements de son

Remplissez notre **demande d'étude**

en page 80 et envoyez-la par e-mail :

eqs@techneau.com

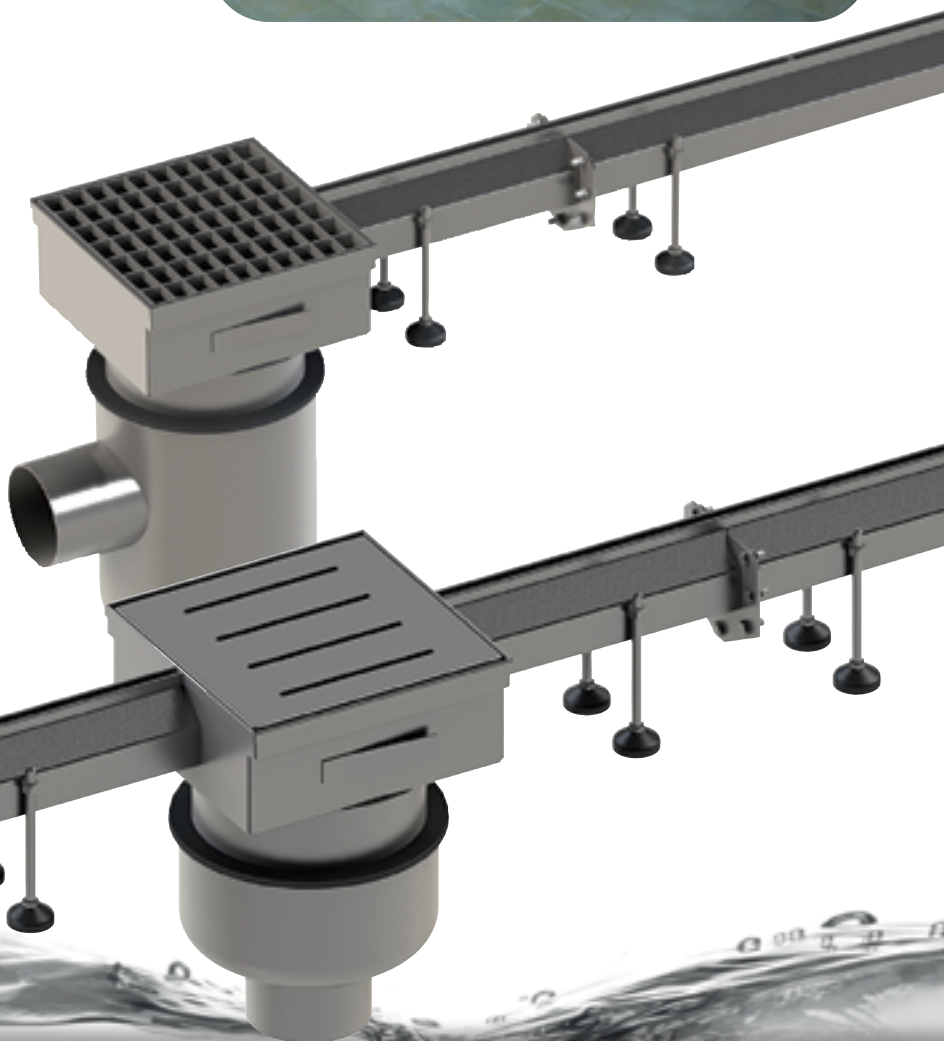
ou par fax : 02 33 77 71 01

Contactez-nous au 02 33 77 58 05

pour tout complément d'information

Hauteur de réglage H (en mm)

Configuration boîte de branchement	H minimale	H maximale
Evacuation en extrémité / sortie verticale	158	200
Evacuation centrale / sortie verticale		
Evacuation en extrémité / sortie horizontale	160	200
Evacuation centrale / sortie horizontale		



CANIVEAUX avec reprise de l'étanchéité

Guide de choix / demande d'étude

caniveaux modulables

Choisissez le caniveau le mieux adapté à votre chantier

Caniveau à grille Neptune

Caniveau Océane

Caniveau Linaë

Référence Chantier : Dénomination : Ville & CP :

Longueur totale : mm

Définition du plancher : sans reprise de l'étanchéité avec reprise de l'étanchéité
 étanchéité sous carrelage étanchéité sous chape

Evacuation : centrale en extrémité autre (merci de faire un schéma)
 sortie directe sortie avec siphon
 sortie horizontale sortie verticale

Quantité de déchets : nulle faible importante

Grille : plate 3 kN
 caillebotis, veuillez préciser : 15kN 125 kN
 à barreaux 250 kN

Vos coordonnées

Société :

Nom : Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Fax :

Mobile : E-mail :

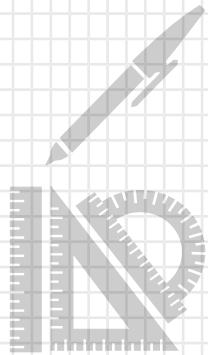
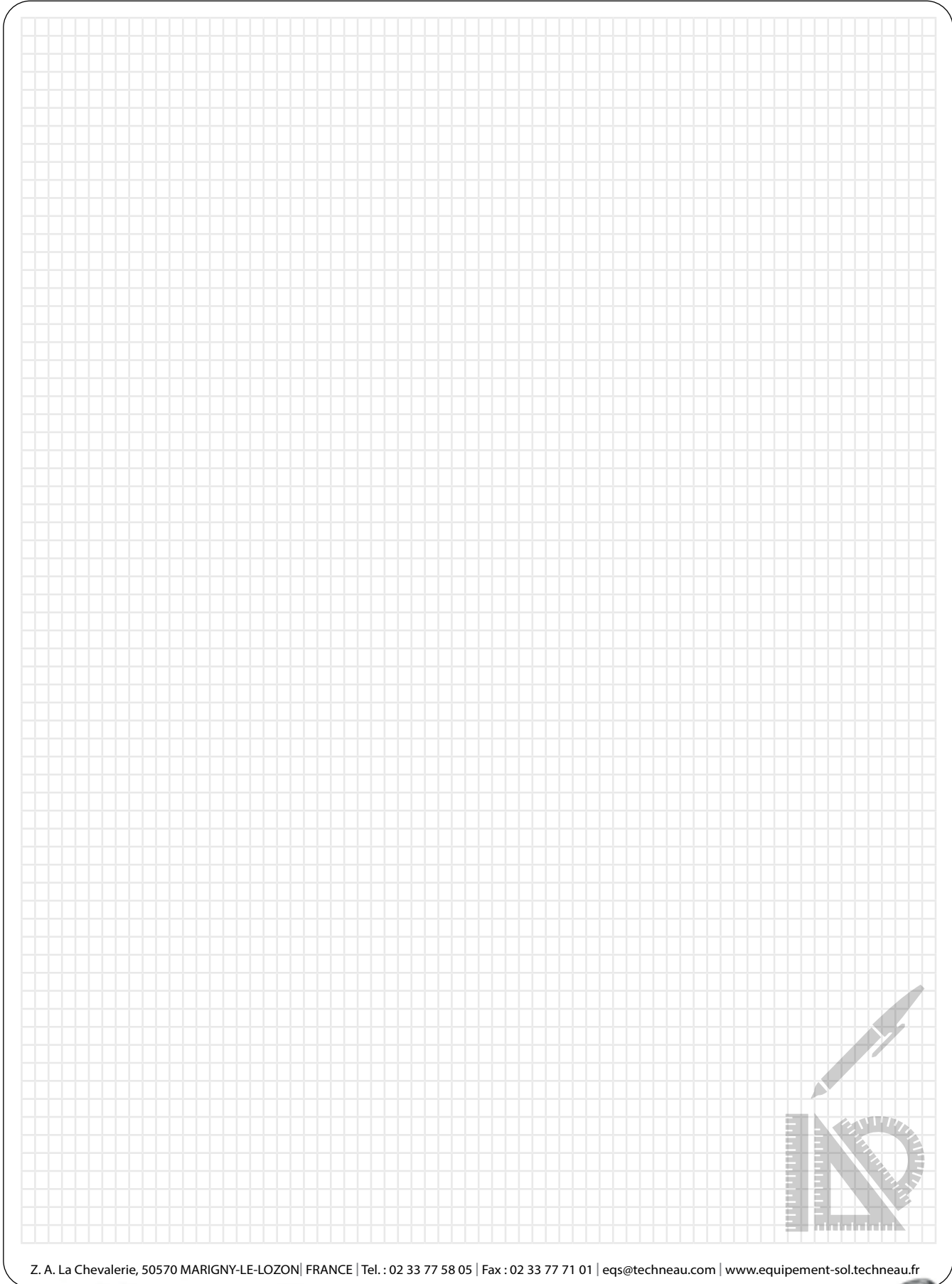
Photocopiez et remplissez ce formulaire, complétez-le avec votre dessin de la configuration souhaitée et :

• retournez-nous le tout par fax au 02 33 77 71 01 ou

• scannez votre demande et transmettez-la par mail : eqs@techneau.com

page 01/02

Merci de dessiner ci-dessous la configuration souhaitée :



Z. A. La Chevalerie, 50570 MARIGNY-LE-LOZON | FRANCE | Tel. : 02 33 77 58 05 | Fax : 02 33 77 71 01 | eqs@techneau.com | www.equipement-sol.techneau.fr

Ekinox + Ekinox +

Le caniveau pour douche à l'italienne qui simplifie la vie :

> Livré en kit complet selon les projets et facile à poser.

Une fabrication en acier inoxydable 1.4301,
3 finitions de grille possibles : satinée, polie ou à carreler,

Un boîtier de siphon fabrication ABS,

Un raccordement Ø50 à coller,

La réponse et le savoir-faire Techneau dans un produit en parfaite harmonie avec votre intérieur,

La réalisation de modèles sur-mesure possible sur simple demande.



Embouts de confort et ergots de positionnement sur grille inox amovible pour un accès direct à la canalisation.



Modèle Ekinox+ type C, avec platine d'étanchéité pour pose décalée du mur



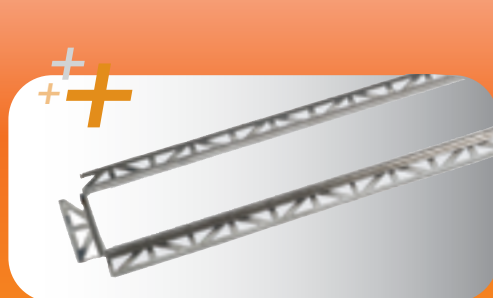
Siphon orientable à 360°.



Large platine de recouvrement pour assurer une bonne étanchéité⁽²⁾.



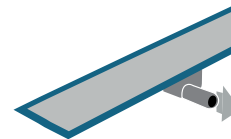
2 types de platine d'étanchéité possibles selon l'implantation souhaitée : contre ou décalée du mur.



Caniveau douche à l'italienne

sans reprise de l'étanchéité

Dn 50



Longueurs

700 à 1200 mm

Applications

Douches individuelles pour les particuliers.

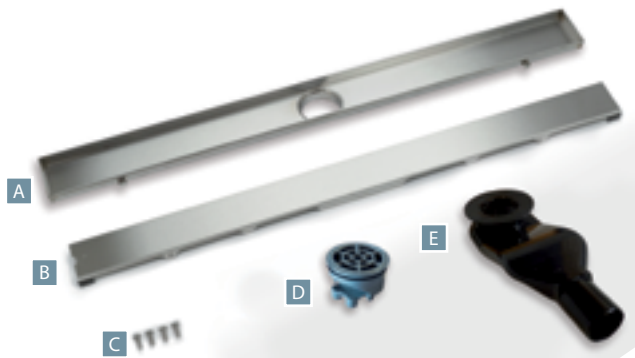


Type A

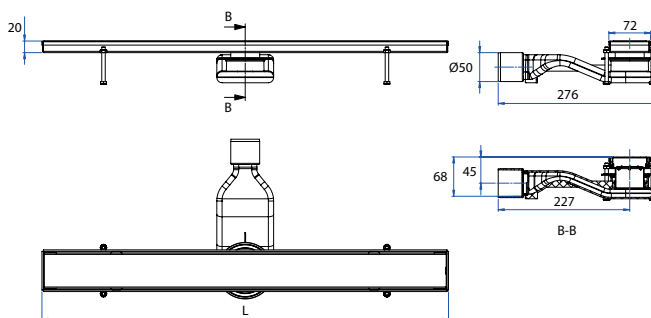


De fabrication acier inoxydable 304 EN 1.4301, ce caniveau est composé des éléments suivants :

- A** Un caniveau inox
- B** Une grille inox avec ergots de positionnement et embouts de confort
- C** 4 pieds de réglage
- D** Un siphon polypropylène composé d'un entonnoir et d'un panier amovible
- E** Un coude avec joint EPDM à sortie horizontale orientable ABS Dn 40 à coller.



Ergots de maintien de la grille



A carreler



Polie



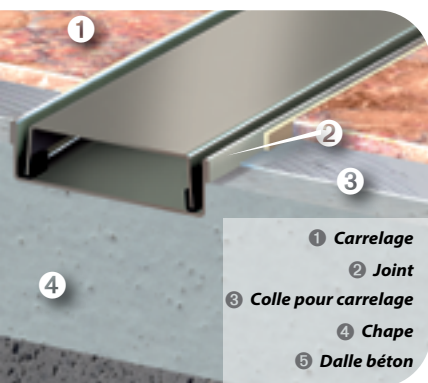
Satinée

Finitions disponibles

Caractéristiques techniques

FINITION GRILLE	SATINÉE		POLIE		A CARRELER		Débit	Poids
	Référence	En stock	Référence	En stock	Référence	En stock		
Longueur (L)								
700	KBA070	●	KPA070	○	KVA070	○	0,5	1,9
800	KBA080	●	KPA080	○	KVA080	○	0,5	2,0
900	KBA090	●	KPA090	○	KVA090	○	0,5	2,1
1000	KBA100	●	KPA100	○	KVA100	○	0,5	2,2
1200	KBA120	●	KPA120	○	KVA120	○	0,5	2,4

*Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

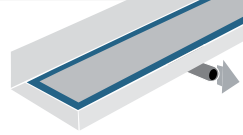


CANIVEAUX avec reprise de l'étanchéité

Caniveau douche à l'italienne

avec platine de reprise
de l'étanchéité

Dn 50



Longueurs

700 à 1200 mm

Type E



Applications

Douches individuelles pour le particulier, en **implantation contre un mur**

De fabrication acier inoxydable 304 1.4301, ce caniveau est composé des éléments suivants :

- A** Un caniveau inox avec relevé mural
- B** Un cadre de finition inox
- C** Une grille inox avec ergots de positionnement et embouts de confort
- D** 4 pieds de réglage
- E** Un siphon polypropylène composé d'un entonnoir et d'un panier amovible
- F** Un coude avec joint EPDM à sortie horizontale ABS Dn 40 à coller



A carrelé



Polie



Satinée

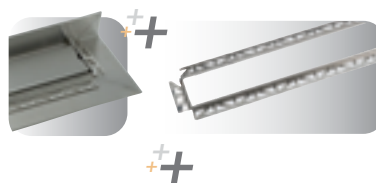
Finitions disponibles

NOTE IMPORTANTE

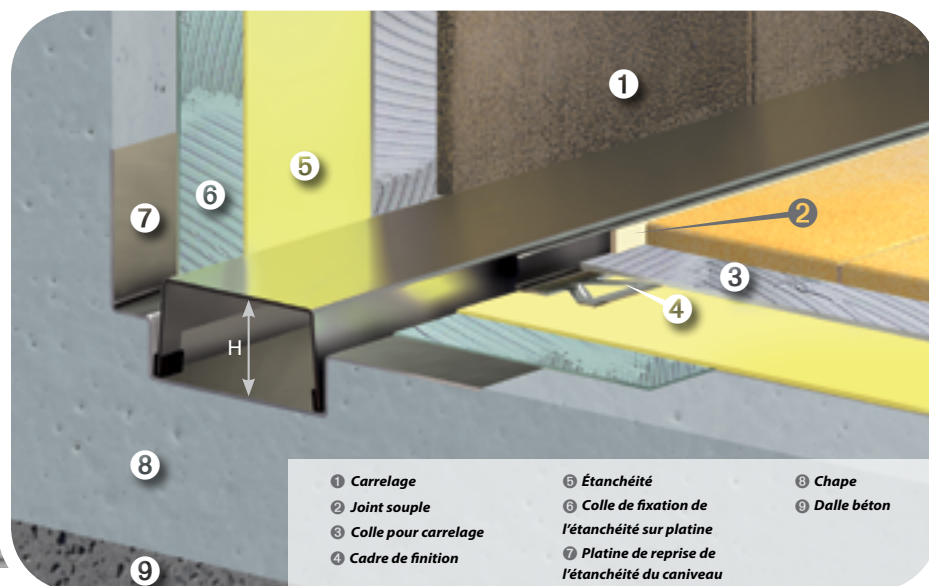


A chaque intérieur son Ekinox+. Le choix du modèle se fait en fonction de sa longueur, sa finition et de l'épaisseur du carrelage : 3 grilles vous sont donc proposées pour une hauteur variant de 7 à 20 mm.

Carrelage standard	Carrelage épais (type ardoise)	Carrelage fin (type mosaïque)
Grille dépassant de 13 mm	Grille dépassant de 20 mm	Grille dépassant de 7 mm
par rapport au niveau de la platine		



2 types de platine d'étanchéité possibles⁽²⁾ selon l'implantation souhaitée : contre ou décalée du mur.

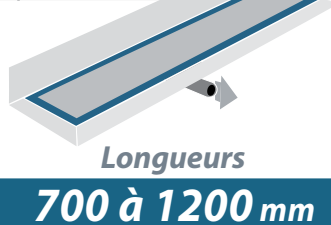


- 1 Carrelage
- 2 Joint souple
- 3 Colle pour carrelage
- 4 Cadre de finition
- 5 Étanchéité
- 6 Colle de fixation de l'étanchéité sur platine
- 7 Platine de reprise de l'étanchéité du caniveau
- 8 Chape
- 9 Dalle béton

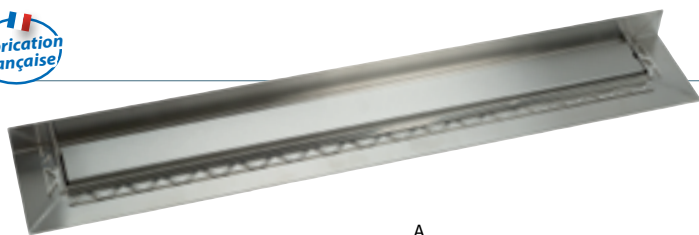
Caniveau douche à l'italienne

avec platine de reprise de l'étanchéité

Dn 50

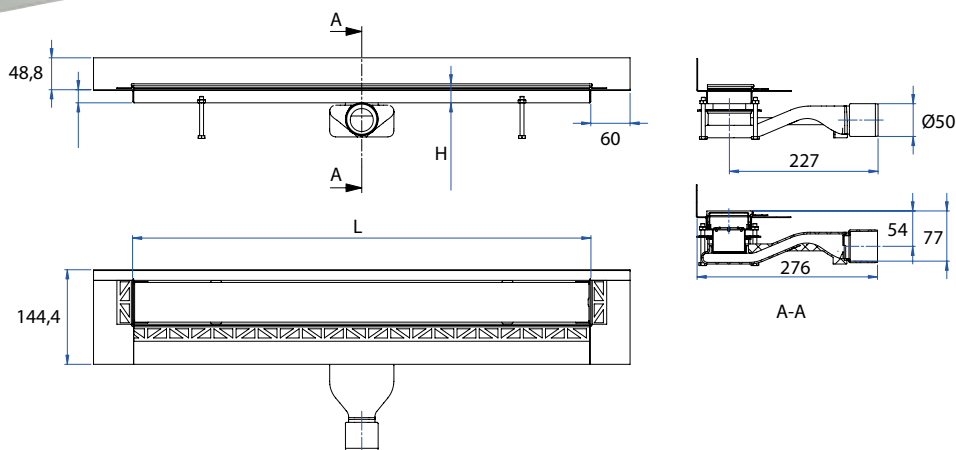


Type E



Applications

Douches individuelles pour le particulier, en implantation contre un mur



Finition SATINÉE

Décalage grille suivant ép. du carrelage	Grille décalée (C) : 13 mm		Grille décalée (C) : 20 mm		Grille décalée (C) : 07 mm		Débit	Poids
	Longueur (L)	Référence	En stock	Référence	En stock	Référence		
700	KBE070	●	KBE070A	○	KBE070B	○	0,5	3
800	KBE080	●	KBE080A	○	KBE080B	○	0,5	3,1
900	KBE090	●	KBE090A	○	KBE090B	○	0,5	3,2
1000	KBE100	●	KBE100A	○	KBE100B	○	0,5	3,3
1200	KBE120	●	KBE120A	○	KBE120B	○	0,5	3,5

Finition POLIE

Décalage grille suivant ép. du carrelage	Grille décalée (C) : 13 mm		Grille décalée (C) : 20 mm		Grille décalée (C) : 07 mm		Débit	Poids
	Longueur (L)	Référence	En stock	Référence	En stock	Référence		
700	KPE070	○	KPE070A	○	KPE070B	○	0,5	3
800	KPE080	○	KPE080A	○	KPE080B	○	0,5	3,1
900	KPE090	○	KPE090A	○	KPE090B	○	0,5	3,2
1000	KPE100	○	KPE100A	○	KPE100B	○	0,5	3,3
1200	KPE120	○	KPE120A	○	KPE120B	○	0,5	3,5

A carrelé

Décalage grille suivant ép. du carrelage	Grille décalée (C) : 13 mm		Grille décalée (C) : 20 mm		Grille décalée (C) : 07 mm		Débit	Poids
	Longueur (L)	Référence	En stock	Référence	En stock	Référence		
700	KVE070	○	KVE070A	○	KVE070B	○	0,5	3,1
800	KVE080	○	KVE080A	○	KVE080B	○	0,5	3,2
900	KVE090	○	KVE090A	○	KVE090B	○	0,5	3,3
1000	KVE100	○	KVE100A	○	KVE100B	○	0,5	3,4
1200	KVE120	○	KVE120A	○	KVE120B	○	0,5	3,6

Les dimensions sont en mm, les poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Caniveau douche à l'italienne

avec platine de reprise
de l'étanchéité

Dn 50

Longueurs
700 à 1200 mm

Type C



Applications

Douches individuelles pour le particulier pour **implantation décalée du mur**

De fabrication acier inoxydable 1.4301, ce caniveau est composé des éléments suivants :

- A** Un caniveau inox avec platine de reprise de l'étanchéité
- B** Un cadre de finition inox,
- C** Une grille inox avec ergots de positionnement et embouts de confort,
- D** 4 pieds de réglage,
- E** Un siphon polypropylène composé d'un entonnoir et d'un panier amovible,
- F** Un coude avec joint EPDM à sortie horizontale ABS Dn 40 à coller.



A carrelé



Polie



Satinée

Finitions disponibles

IMPORTANT



A chaque intérieur son Ekinox+. Le choix du modèle se fait en fonction de sa longueur, sa finition et de l'épaisseur du carrelage : 3 grilles vous sont donc proposées pour une hauteur variant de 7 à 20 mm.

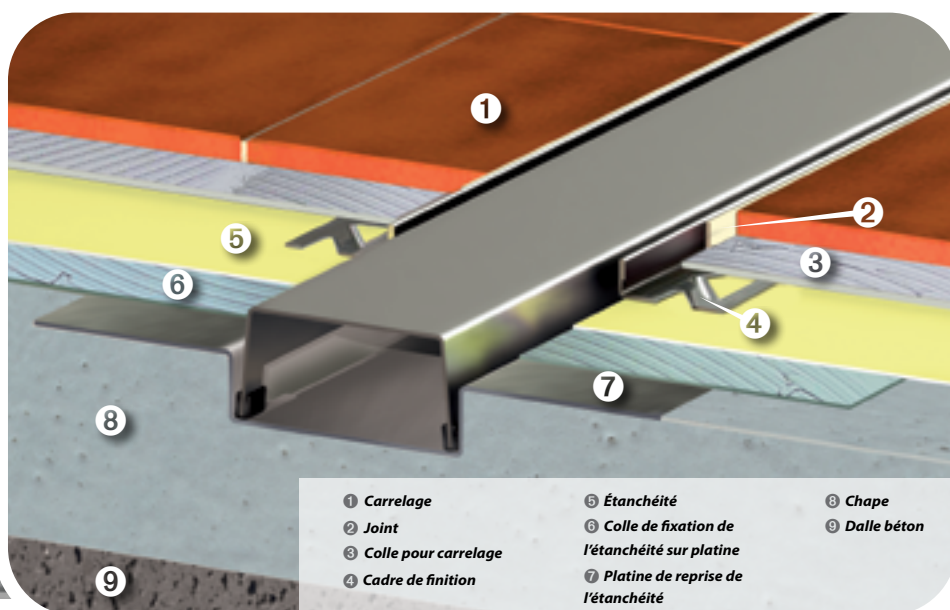
Carrelage standard	Carrelage épais (type ardoise)	Carrelage fin (type mosaïque)
Grille dépassant de 13 mm	Grille dépassant de 20 mm	Grille dépassant de 7 mm
par rapport au niveau de la platine		

+ produit



La large platine d'étanchéité sur le pourtour du caniveau

permet une évacuation optimale des eaux vers le caniveau, pour une protection accrue des cloisons et du plancher d'habitation



- 1 Carrelage
- 2 Joint
- 8 Chape
- 3 Colle pour carrelage
- 5 Étanchéité
- 9 Dalle béton
- 4 Cadre de finition
- 6 Colle de fixation de l'étanchéité sur platine
- 7 Platine de reprise de l'étanchéité

Caniveau douche à l'italienne

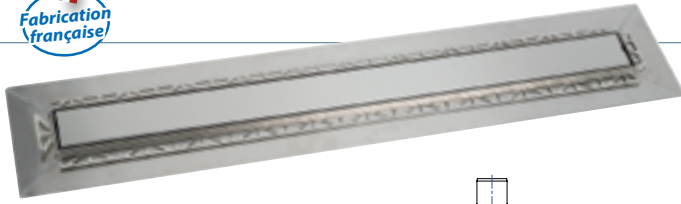
avec platine de reprise de l'étanchéité

Dn 50

Longueurs

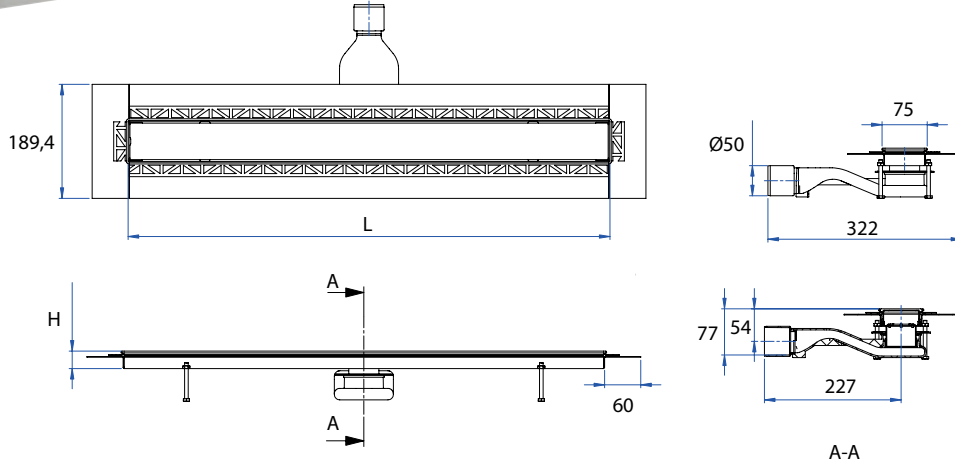
700 à 1200 mm

Type C



Applications

Douches individuelles pour le particulier pour **implantation décalée du mur**



Finition SATINÉE

Décalage grille suivant ép. du carrelage	Grille décalée (C) : 13 mm		Grille décalée (C) : 20 mm		Grille décalée (C) : 07 mm		Débit	Poids
	Longueur (L)	Référence	En stock	Référence	En stock	Référence		
700	KBC070	●	KBC070A	○	KBC070B	○	0,5	2,9
800	KBC080	●	KBC080A	○	KBC080B	○	0,5	3,1
900	KBC090	●	KBC090A	○	KBC090B	○	0,5	3,2
1000	KBC100	●	KBC100A	○	KBC100B	○	0,5	3,3
1200	KBC120	●	KBC120A	○	KBC120B	○	0,5	3,5

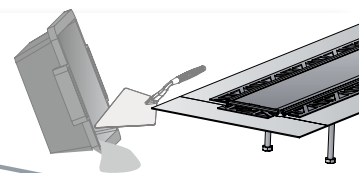
Finition POLIE

Décalage grille suivant ép. du carrelage	Grille décalée (C) : 13 mm		Grille décalée (C) : 20 mm		Grille décalée (C) : 07 mm		Débit	Poids
	Longueur (L)	Référence	En stock	Référence	En stock	Référence		
700	KPC070	○	KPC070A	○	KPC070B	○	0,5	3
800	KPC080	○	KPC080A	○	KPC080B	○	0,5	3,1
900	KPC090	○	KPC090A	○	KPC090B	○	0,5	3,2
1000	KPC100	○	KPC100A	○	KPC100B	○	0,5	3,3
1200	KPC120	○	KPC120A	○	KPC120B	○	0,5	3,5

A carrelé

Décalage grille suivant ép. du carrelage	Grille décalée (C) : 13 mm		Grille décalée (C) : 20 mm		Grille décalée (C) : 07 mm		Débit	Poids
	Longueur (L)	Référence	En stock	Référence	En stock	Référence		
700	KVC070	○	KVC070A	○	KVC070B	○	0,5	3,1
800	KVC080	○	KVC080A	○	KVC080B	○	0,5	3,2
900	KVC090	○	KVC090A	○	KVC090B	○	0,5	3,3
1000	KVC100	○	KVC100A	○	KVC100B	○	0,5	3,4
1200	KVC120	○	KVC120A	○	KVC120B	○	0,5	3,6

Les dimensions sont en mm, les poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande



Ekinox+ Notice de montage et de pose

Introduction

Vérifier la conformité de la livraison et éventuellement faire et confirmer les réserves auprès du transporteur.

Le colis livré comprend : le caniveau Ekinox+ avec sa grille, 4 embouts de confort, 4 vis de réglage (4), 1 siphon ABS, 1 griffe de rétention, 1 cadre de finition (sur modèle type C et E uniquement).

Les étapes

1 - Retirer la grille et protéger le caniveau jusqu'à la fin du chantier. Le film de protection de la grille sera retiré uniquement à la réception du chantier.

2 - Retourner le caniveau Ekinox+.

3 - Positionner le siphon en ABS en l'emboîtant jusqu'aux butées internes tout en respectant l'écart entre la platine et le caniveau pour préserver le fil d'eau nécessaire et le passage du scellement.

4 - Monter les vis de réglage.

5 - Retourner le caniveau Ekinox+.

6 - Effectuer le raccordement du caniveau Ekinox+ au tube d'évacuation.

7 - La chape étant réalisée avec sa pente, positionner le caniveau et vérifier ses niveaux (horizontalité longitudinale et transversale) ainsi que sa hauteur par rapport au sol fini.

Tenir compte de l'épaisseur du revêtement de sol, de la colle et du système d'étanchéité.

Tenir compte également de la hauteur du cadre de finition choisi.

8 - Sceller le caniveau jusqu'au niveau de la platine de reprise de l'étanchéité. Prévoir une réservation suffisante pour la colle du revêtement et le revêtement.

9/A - Étanchéité liquide

Si nécessaire, enduire la platine de reprise de l'étanchéité de colle époxy ou de résine polyester sablée afin d'assurer une bonne liaison avec le système d'étanchéité (voir les prescriptions de pose de chaque fabricant de produit d'étanchéité).

Passer la 1^{ère} couche d'étanchéité liquide avec le peigne adapté, installer la trame (armature) de renfort entre la platine et la dalle, maroufler, passer la 2^{ème} couche et laisser sécher.

Préparer et appliquer la colle selon les prescriptions du fabricant.

9/B - Étanchéité par natte

Selon le type de natte, suivre les prescriptions du fabricant pour la mise en œuvre et le traitement des points singuliers. Vérifier la compatibilité de la colle recommandée avec l'inox.

10 - Appliquer la colle pour le revêtement de sol.

11 - Positionner le cadre de finition après avoir placé la grille avec sa protection dans le caniveau. Les fentes doivent être parallèles et de même largeur de chaque côté.

12 - Poser le revêtement. Celui-ci doit être positionné très légèrement au-dessus du niveau du cadre de finition.

13 - Faire les joints



Éviter le contact entre l'acier inoxydable et l'acide de décapage utilisé pour le nettoyage des carrelages ainsi que tout produit ferreux pouvant contaminer l'acier inoxydable.

Installation ...



Retourner le caniveau Ekinox+.



Présenter le siphon et l'insérer jusqu'en butée interne, en respectant l'écart entre la platine du siphon et celle du caniveau.



Mettre en place le boîtier de rétention anti-odeurs.

Monter les vis de réglage et les régler à la hauteur souhaitée.



Ekinox+ Notice d'entretien



Ekinox+ avec platine de reprise de l'étanchéité



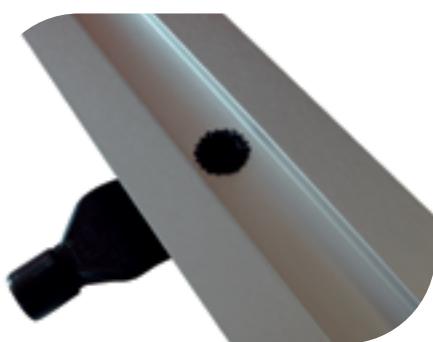
Ekinox+ sans platine de reprise de l'étanchéité



Lever la grille du caniveau Ekinox+, retirer le boîtier de rétention anti-odeurs

Nettoyer le caniveau Ekinox+ et sa grille avec une éponge humide et un produit ménager adapté à l'inox.

Ne pas utiliser une brosse ou un produit ferreux qui pourrait contaminer l'acier inoxydable et provoquer des rayures.



Repositionner le boîtier de rétention anti-odeurs puis la grille du caniveau.



CLAP050

Boîtier de rétention anti-odeurs

Dn 50

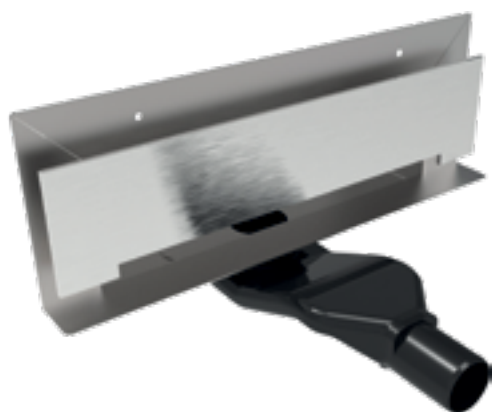
Longueurs

685 à 1186 mm**Applications**Douches individuelles pour le particulier pour **implantation encastrée****Ekinox+ | mural**

Caniveau inox **Ekinox+ mural** étudié pour un montage encastré contre le mur, grille brossée épaisseur 4mm, siphon de sortie Ø50mm, orientable à 360°, 0,5l/s), livré avec une membrane d'étanchéité.

De fabrication acier inoxydable 304 1.4301, ce caniveau est composé des éléments suivants :

- A** Un caniveau inox avec boîtier mural
- B** Un cadre de finition inox
- C** Une grille inox avec ergots de maintien
- D** Boîtier de rétention anti-odeurs
- E** Un siphon polypropylène avec joint d'étanchéité incorporé Dn 50mm.

**CLAP050**

Boîtier de rétention anti-odeurs



Décalage grille suivant ép. du carrelage	Finition BROSSÉE		Débit (l/s)	
	Longueur (L)	Référence		En stock
	686	KMC070	●	0,5
	786	KMC080	●	0,5
	886	KMC090	●	0,5
	986	KMC100	●	0,5
	1086	KMC110	●	0,5
	1186	KMC120	●	0,5

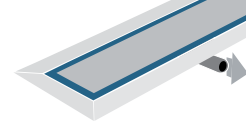
Les dimensions sont en mm, les poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Gamme **Ekinox+**

Caniveau douche à l'italienne

Dn 50

Ekinox+ | mural



Longueurs

685 à 1186 mm

Applications

Douches individuelles pour le particulier pour **implantation encastrée**



CONSIGNES
d'entretien

Gamme **Inofixe**

Siphon douche à l'italienne

Dn 50



67 x 67 mm

Inofixe

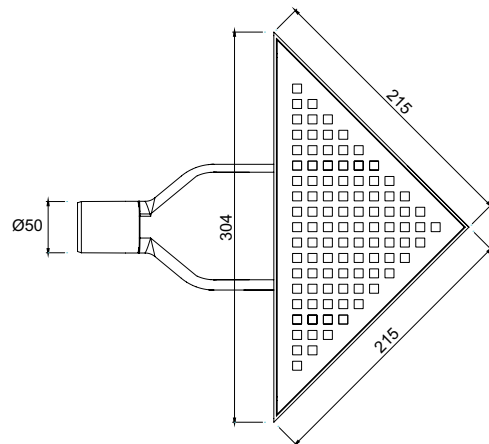
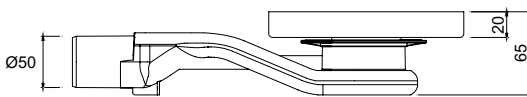
nouveau


**Siphon triangulaire
grille ajourée**

Applications

Douches individuelles pour le particulier pour **implantation en angle**.

Siphon inox gamme Inofixe d'angle, grille ajourée brossée (carrée 67X67mm), siphon de sortie Ø50mm orientable à 360°. Garde d'eau de 30 mm.



Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Dimensions			Poids (kg)	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille
			A	B	C					
50	30	SXA05020K	215	215	304	0,984	0,5	●		Carrés 6x6 mm, finition brossée, 3kN

Les dimensions sont en mm, les poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

SIPHON pour douches à l'italienne

Siphon douche à l'italienne

Dn 50



67 x 67 mm

Inofixe

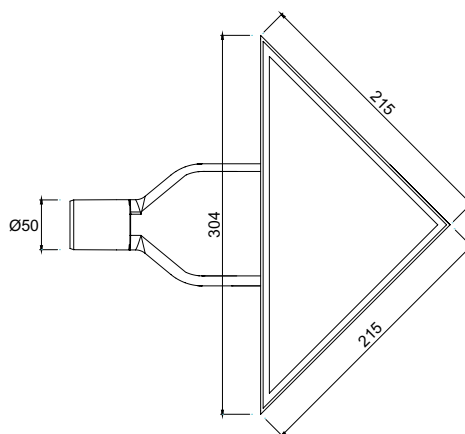
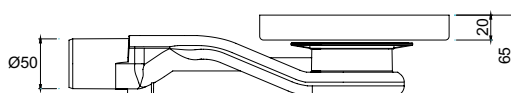
**Siphon triangulaire
grille pleine**


nouveau

Applications

Douches individuelles pour le particulier pour **implantation en angle**.

Siphon inox gamme Inofixe d'angle, grille pleine brossée (carrée 67X67mm), siphon de sortie Ø50mm orientable à 360°. Garde d'eau de 30 mm.

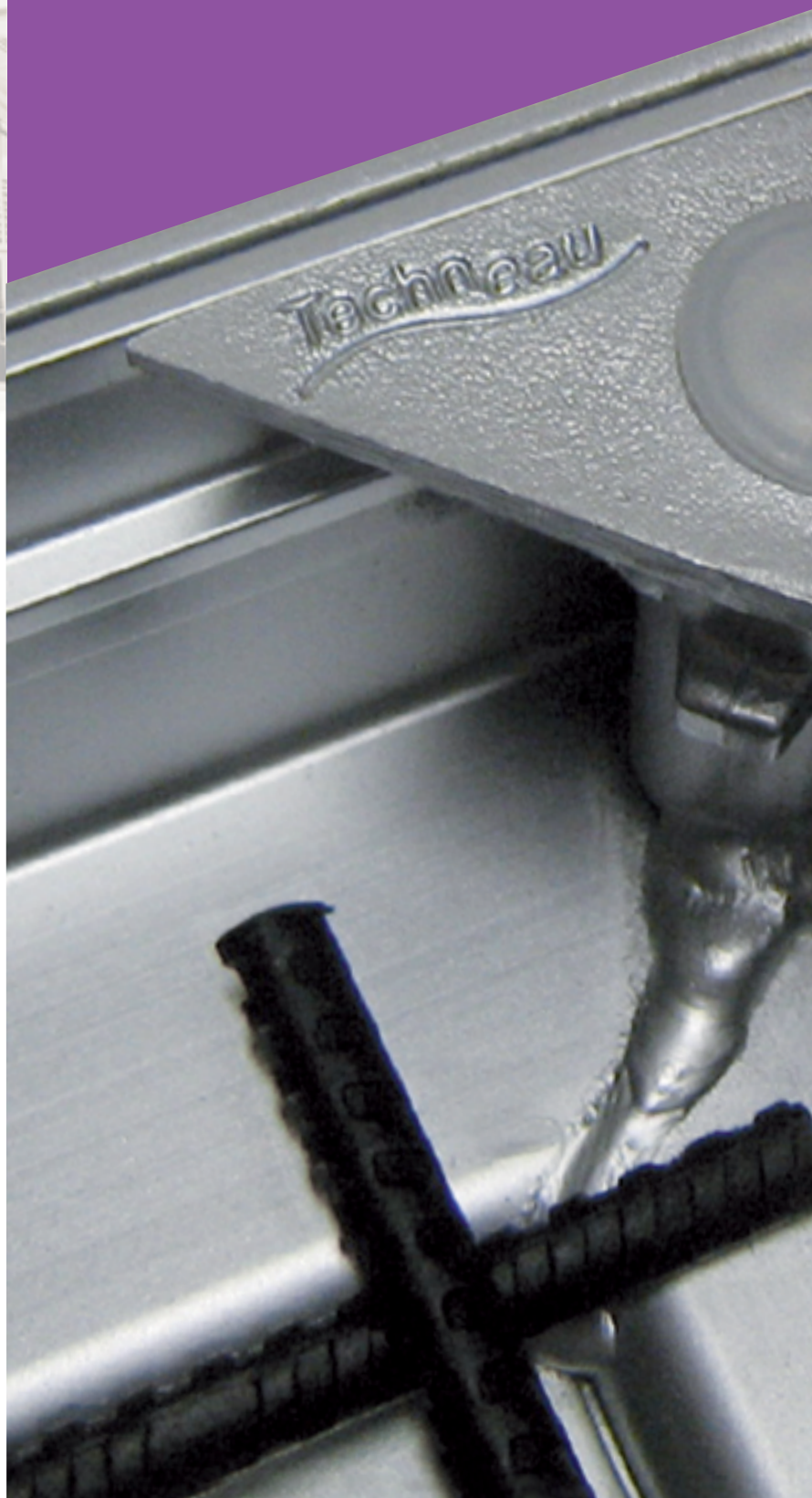


Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Dimensions			Poids (kg)	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille
			A	B	C					
50	30	SXA05020P	215	215	304	0,983	0,5	●		finition brossée, 3kN

Les dimensions sont en mm, les poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande



LES TAMPONS DE REGARD

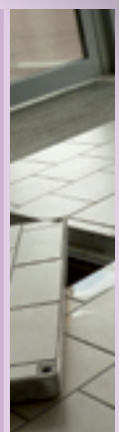




**TAMPONS
BATIMENT**

(à privilégier
en installation
intérieure)

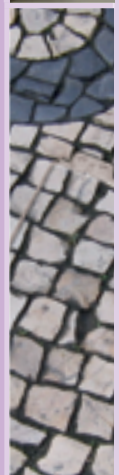
p. 94

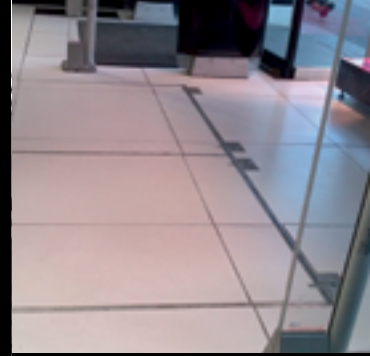


**TAMPONS
TRAVAUX PUBLICS**

(à privilégier
en installation
extérieure)

p. 112





LES TAMPONS DE REGARD

Rues piétonnes, places, extérieurs



A chaque application son tampon de regard



Commerces de détail



Galleries marchandes

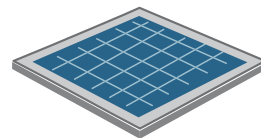


TAMPONS DE REGARD

Halls d'entrée, cafétérias, restaurants

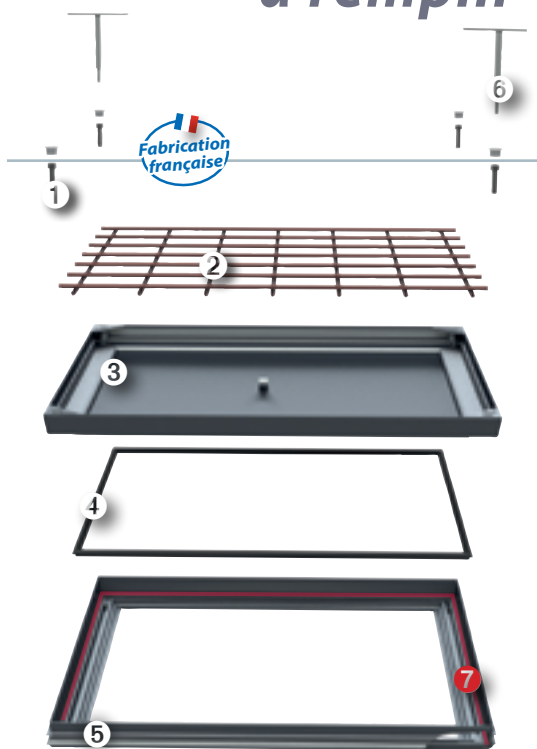
Tampon de regard plat à remplir

acier galvanisé
aluminium
inox



300 x 300
à 800 x 800* mm

Résistance 15 kN



Modèle présenté
CPC040A (fabrication aluminium)

Fabrication

- 1 **Vis de fixation** avec capuchons de protection plastique.
- 2 **Treillis soudé** fixé au couvercle en usine, permettant une forte adhérence et une meilleure homogénéité entre le béton et l'acier. Sa fixation évite également tout risque de blessure ou de perte pendant les manipulations et la pose.
- 3 **Tampon de regard**
- 4 **Étanchéité par compression du joint torique.** Le couvercle repose métal contre métal sur le cadre pour une absence totale d'odeurs et une tenue parfaite des niveaux.
- 5 **Cadre spécifique** pour un scellement facilité (profilé ou avec pattes de scellement suivant modèles). **Passage libre : 300 x 300 à 800 x 800 mm.**
- 6 **3 clés de manutention** et instructions de pose fournies.

7 **En option**, le tampon de regard peut être équipé d'un **second joint d'étanchéité** au niveau du cadre.

Sur version aluminium uniquement

Fiche technique

Version aluminium :

Hauteur totale cadre : 50 mm - Profondeur du couvercle : 40 mm.

Profil spécifique du cadre conçu pour être scellé aisément dans le béton.

Version acier (galvanisé ou inox) :

Hauteur totale cadre : 66 mm - Hauteur utile cadre : 50 mm. Profondeur couvercle : 42 mm. Pattes de scellement intégrées au cadre.

Jusqu'à 9 dimensions en standard, de 300 x 300 mm à 800 x 800 mm.

Le CPC, entièrement rempli avec du béton de résistance 45 mPA à 28 jours, résiste à une charge de 15 kN (selon le processus d'essai de la norme NF EN 1253-2).

+ produit

Un couvercle pensé pour chaque profil d'utilisateur

Pour le carreleur ou le maçon :
sa hauteur utile de 50 mm lui permet d'être posé directement dans la chape.

Pour l'utilisateur :

son couvercle avec une profondeur proche des 40 mm et donc un poids raisonnable, il reste manipulable facilement.

Pour le négoce :

son universalité d'emploi grâce à sa résistance de 15kN permet un stockage minimum pour une disponibilité maximum.

42 mm



Patte de maintien du treillis sur CPC aluminium



Bague de maintien du treillis sur CPC acier

Applications

Le CPC est implanté là où il n'y a pas de contraintes particulières de charge : cuisines collectives, restaurants, bureaux, écoles, universités, hôpitaux ...

En aluminium ou en inox plutôt en intérieur de bâtiment ; en acier galvanisé plutôt en extérieur.

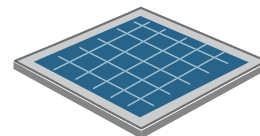
Il est adapté pour une mise en place tant sur des chantiers neufs qu'en rénovation.



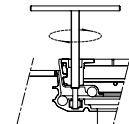
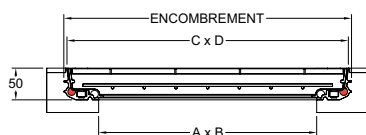
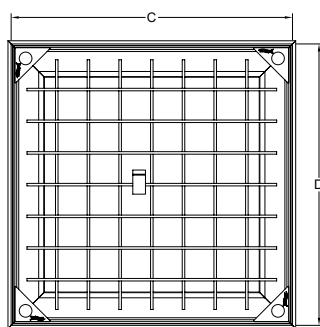
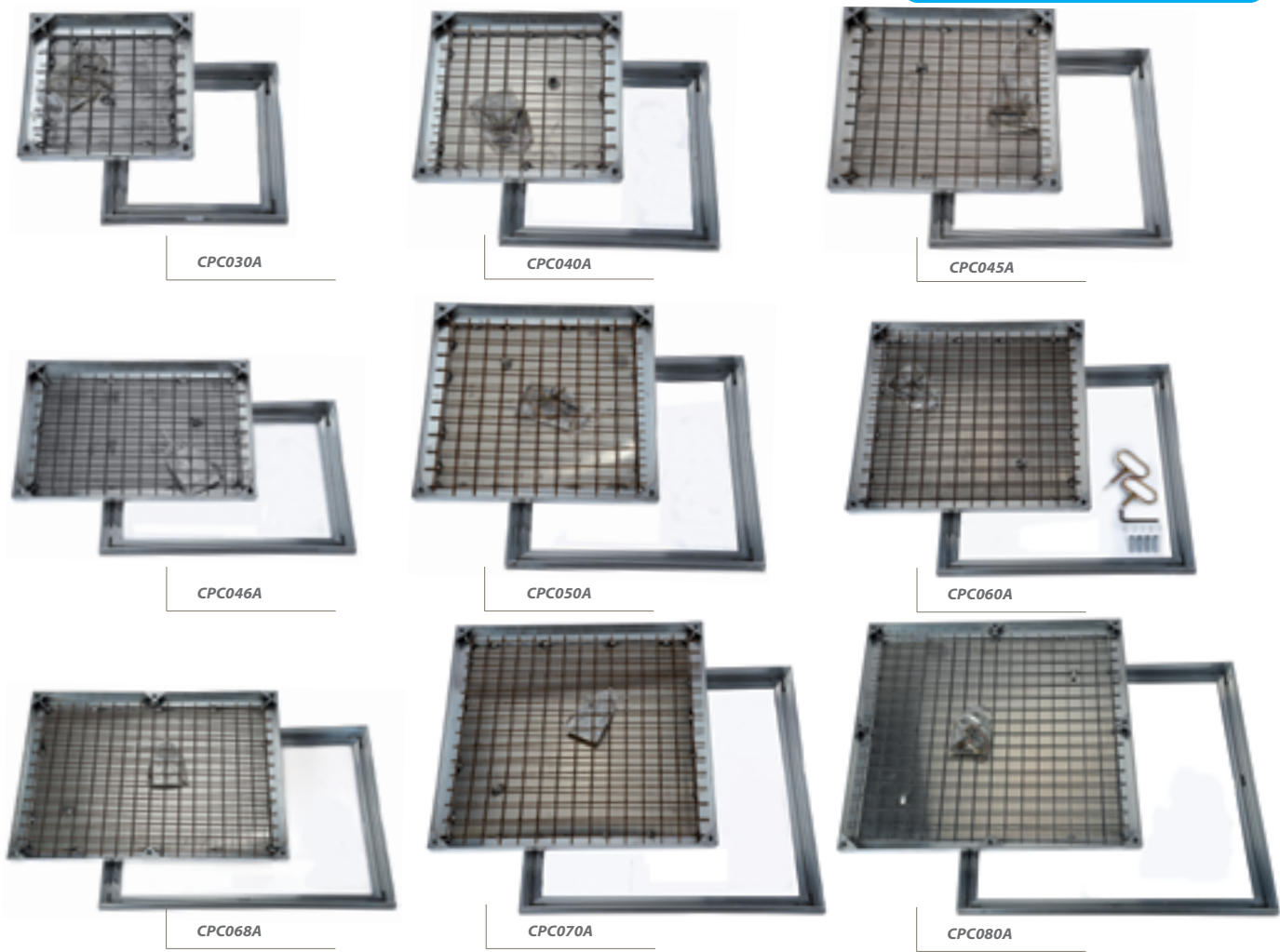
Côté sur-mesure ?

Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 118 de ce catalogue.


Tampon de regard plat à remplir | aluminium



**300 x 300
à 800 x 800 mm**
Résistance 15 kN

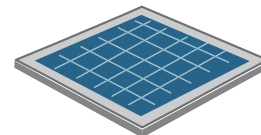


Caractéristiques techniques

Références ALU	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Encombrement (en mm)	Nombre de verrouillages	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)	En option 2nd joint d'étanchéité
CPC030A	●	300 x 300	400 x 400	410 x 410	4	4,30	16,2	 pour un joint d'étanchéité supplémentaire, rajouter un «J» en fin de référence lors de votre commande.
CPC040A	●	400 x 400	500 x 500	510 x 510		5,60	25,6	
CPC045A	●	450 x 450	550 x 550	560 x 560		6,40	31,0	
CPC046A	●	400 x 600	500 x 700	510 x 710		7,10	37,0	
CPC050A	●	500 x 500	600 x 600	610 x 610		7,20	37,0	
CPC060A	●	600 x 600	700 x 700	710 x 710	9,00	50,6		
CPC068A	●	600 x 800	700 x 900	710 x 910	6	10,70	66,4	
CPC070A	●	700 x 700	800 x 800	810 x 810	4	10,80	66,4	
CPC080A	●	800 x 800	900 x 900	910 x 910	8	13,20	84,4	

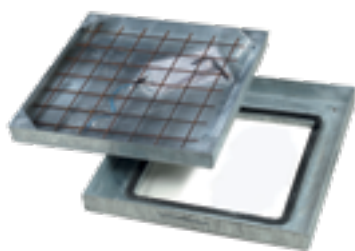
*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampon de regard plat à remplir | acier galvanisé

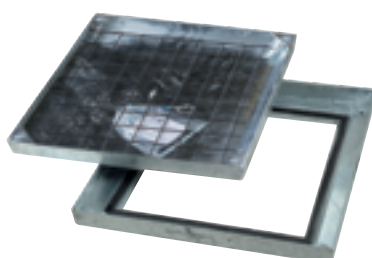


300 x 300
à 800 x 800 mm

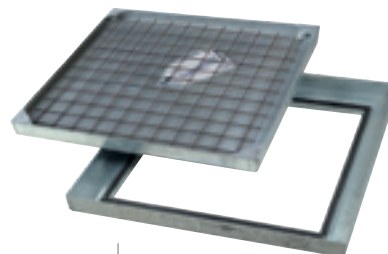
Résistance 15 kN



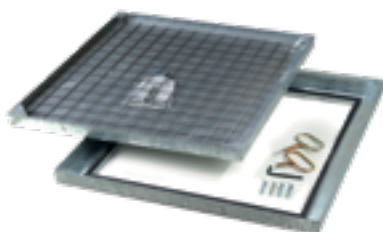
CPC030G



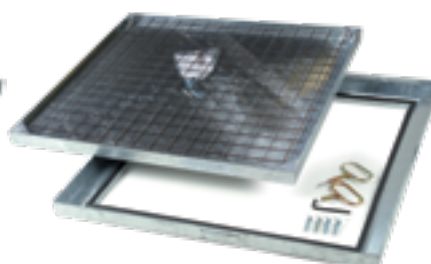
CPC040G



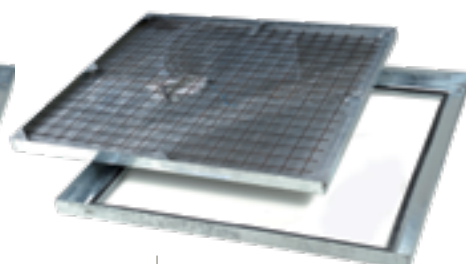
CPC050G



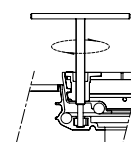
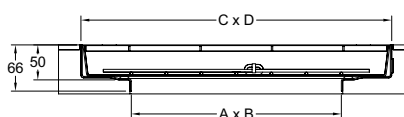
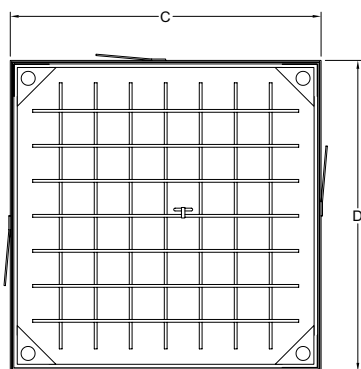
CPC060G



CPC070G



CPC080G

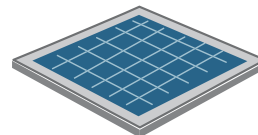


Caractéristiques techniques

Références ACIER GALVANISÉ	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Encombrement (en mm)	Nombre de verrouillages	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)
CPC030G	●	300 x 300	400 x 400	410 x 410	4	7,2	24
CPC040G	●	400 x 400	500 x 500	510 x 510		10,0	36,3
CPC050G	●	500 x 500	600 x 600	610 x 610		13,0	50,8
CPC060G	●	600 x 600	700 x 700	710 x 710		16,5	68,0
CPC070G	●	700 x 700	800 x 800	810 x 810		20,4	87,6
CPC080G	●	800 x 800	900 x 900	910 x 910	8	24,8	109,9

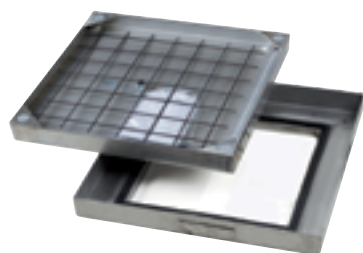
*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampon de regard plat à remplir | inox

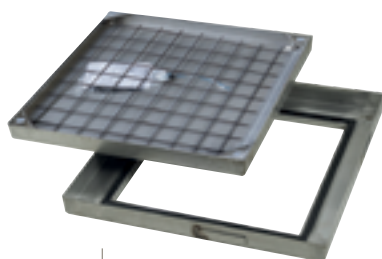


300 x 300
à 800 x 800 mm

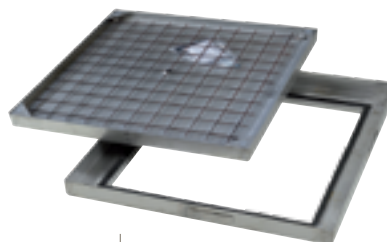
Résistance 15 kN



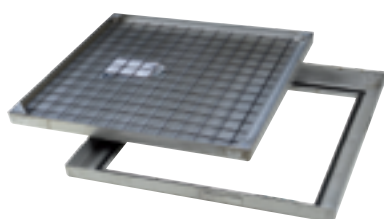
CPC030X



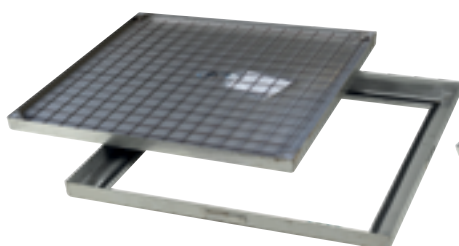
CPC040X



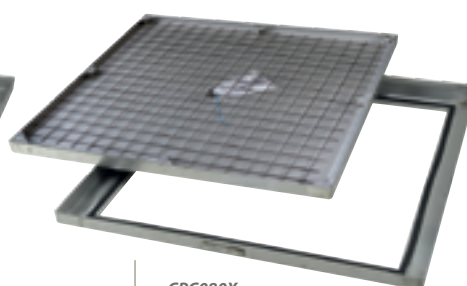
CPC050X



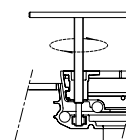
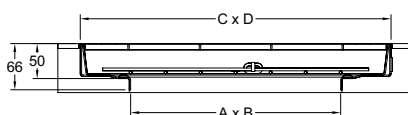
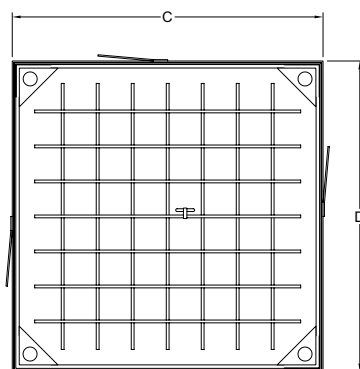
CPC060X



CPC070X



CPC080X



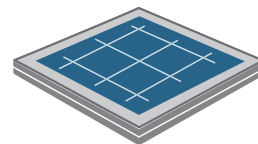
Caractéristiques techniques

Références INOX	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Encombrement (en mm)	Nombre de verrouillages	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)
CPC030X	●	300 x 300	400 x 400	410 x 410	4	7,2	24
CPC040X	●	400 x 400	500 x 500	510 x 510		10,0	36,3
CPC050X	●	500 x 500	600 x 600	610 x 610		13,0	50,8
CPC060X	●	600 x 600	700 x 700	710 x 710		16,5	68,0
CPC070X	●	700 x 700	800 x 800	810 x 810	8	20,4	87,6
CPC080X	●	800 x 800	900 x 900	910 x 910		24,8	109,9

*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

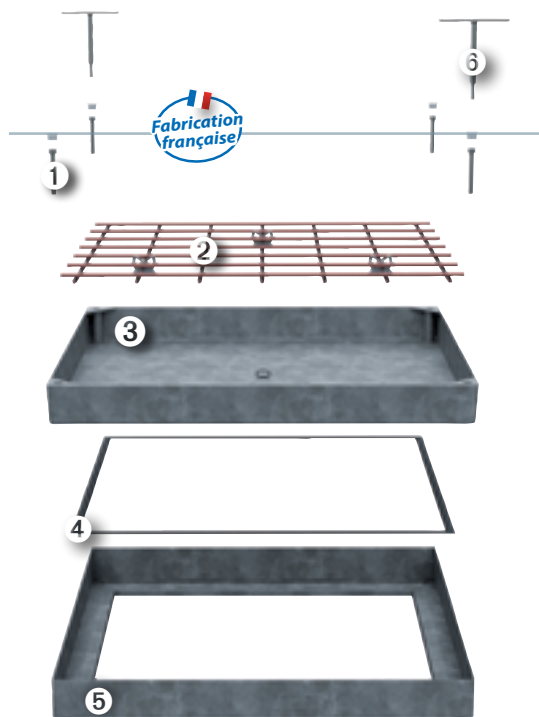
Tampon de regard à remplir

acier galvanisé
aluminium
inox



300 x 300
à 1000 x 1000 mm

Résistance 125 kN



Modèle présenté
CPC030G (fabrication acier galvanisé)

Fabrication

- ❶ **Vis de fixation** avec capuchons de protection plastique.
- ❷ **Treillis soudé** fixé au couvercle en usine, permettant une forte adhérence et une meilleure homogénéité entre le béton et l'acier. Sa fixation évite également tout risque de blessure ou de perte pendant les manipulations et la pose..
- ❸ **Tampon de regard**
- ❹ **Étanchéité par compression du joint torique.** Le couvercle repose métal contre métal sur le cadre pour une absence totale d'odeurs et une tenue parfaite des niveaux.
- ❺ **Cadre spécifique** pour un scellement facilité (profilé ou avec pattes de scellement suivant modèles). **Passage libre : 300 x 300 à 800 x 800 mm.**
- ❻ **3 clés de manutention** et instructions de pose fournies.

En option, le tampon de regard peut être équipé d'un **second joint d'étanchéité** au niveau du cadre.

Sur version aluminium uniquement

Fiche technique

Version aluminium :

Hauteur totale cadre : 75 mm - Profondeur couvercle : 65.5 mm.
Profil spécifique du cadre conçu pour être scellé aisément dans le béton.

Version acier (galvanisé ou inox) :

Hauteur totale cadre : 89 mm - Hauteur utile cadre : 70 mm.
Profondeur couvercle : 65 mm.
Pattes de scellement intégrées au cadre.

Jusqu'à 10 dimensions en standard, de 300 x 300 mm à 1000 x 1000 mm.

Treillis soudé fixé en usine, vis de fixation protégées par capuchons plastique.

Livré avec ses 3 clés et instructions de pose.

Le C2R est garanti pour 125 kN entièrement rempli avec du béton de résistance 45 mPA à 28 jours (sauf le C2R100A : 50 kN).

+ produit

Un couvercle discret et adapté à son environnement

Facile à ouvrir :

Grâce à des profils et son système de levage SDL particulièrement étudié, vous dégagerez aisément le couvercle de son cadre, ouvrez rapidement le regard et entretenez facilement vos réseaux.

Étanchéité garantie :

Le couvercle repose sur le cadre et comprime le joint torique, ce qui assure sa pérennité et une complète étanchéité aux odeurs et aux eaux de ruissellement. Second joint est disponible en option.



Finition du couvercle version acier galva-inox



Finition du couvercle version aluminium

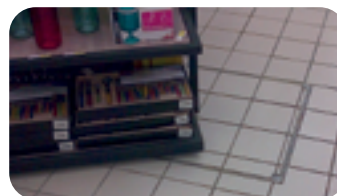


Support de surélévation du treillis facilitant sa prise dans le béton

Applications

Le C2R est implanté partout où la technique doit servir le décor, l'esthétique et l'environnement. En aluminium ou en inox plutôt en intérieur de bâtiment ; en galvanisé plutôt en extérieur.

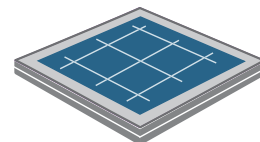
Il peut être habillé indifféremment de carrelages, revêtements souples, sols sportifs, pierres naturelles ou reconstituées.



Côté sur-mesure ?

Fabrication possible en résistance 250 kN en acier galvanisé ou en inox : consultez-nous ! Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 118 de ce catalogue.

Tampon de regard à remplir | aluminium



300 x 300
à **1000 x 1000 mm**
Résistance **125 kN**



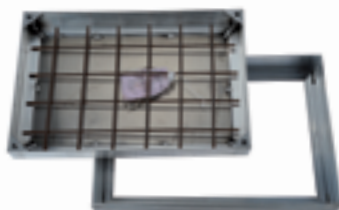
C2R030A



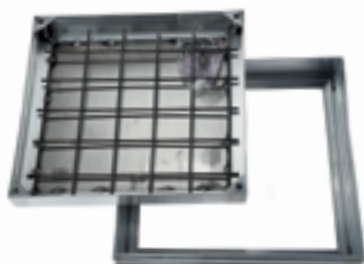
C2R040A



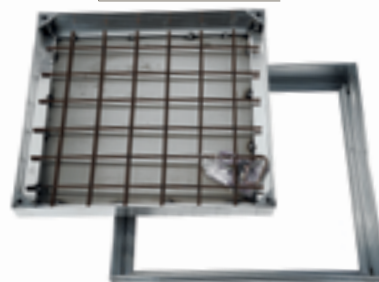
C2R045A



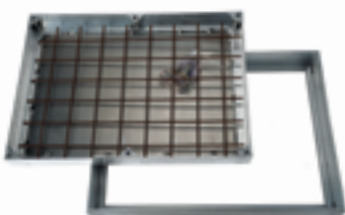
C2R046A



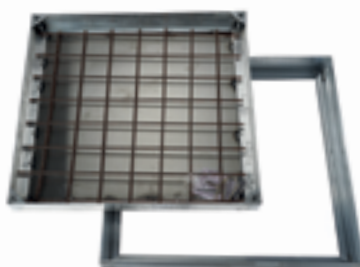
C2R050A



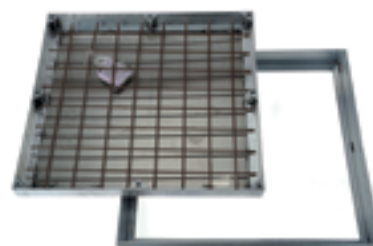
C2R060A



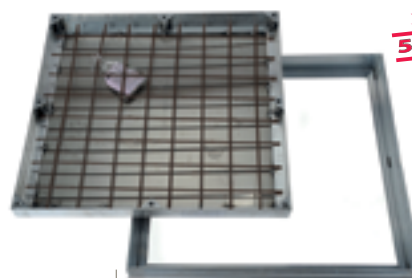
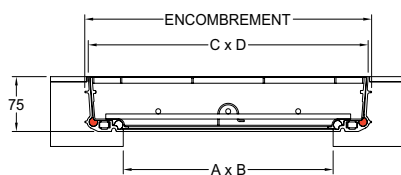
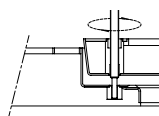
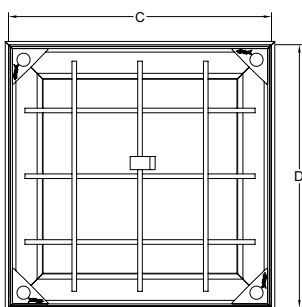
C2R068A



C2R070A

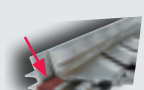


C2R080A



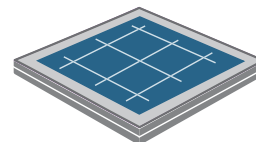
C2R100A

Caractéristiques techniques

Références ACIER ALUMINIUM	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Encombrement (en mm)	Nombre de verrouillages	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)	En option 2nd joint d'étanchéité
C2R030A	●	300 x 300	400 x 400	410 x 410	4	5,20	26,4	 pour un joint d'étanchéité supplémentaire, rajouter un «J» en fin de référence lors de votre commande.
C2R040A	●	400 x 400	500 x 500	510 x 510		6,80	41,3	
C2R045A	●	450 x 450	550 x 550	560 x 560		7,90	50,1	
C2R046A	●	400 x 600	500 x 700	510 x 710		8,90	59,7	
C2R050A	●	500 x 500	600 x 600	610 x 610		8,90	59,7	
C2R060A	●	600 x 600	700 x 700	710 x 710		10,80	81,3	
C2R068A	●	600 x 800	700 x 900	710 x 910	6	13,30	106,5	
C2R070A	●	700 x 700	800 x 800	810 x 810	4	13,40	106,4	
C2R080A	●	800 x 800	900 x 900	910 x 910	8	16,20	136,9	
C2R100A	●	1000 x 1000	1100 x 1100	1110 x 1110	8	21,90	201,80	

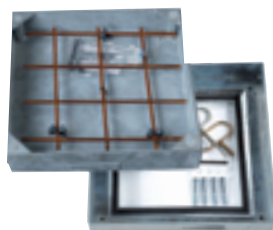
*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampon de regard à remplir | acier galvanisé

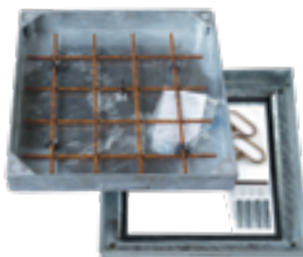


**300 x 300
à 800 x 800 mm**

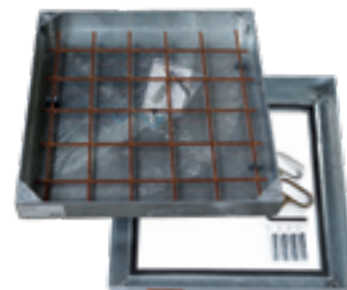
Résistance 125 kN



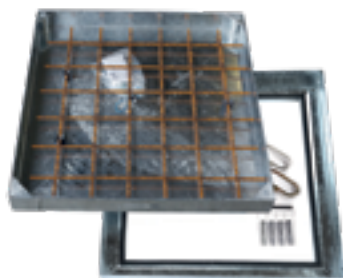
C2R030G



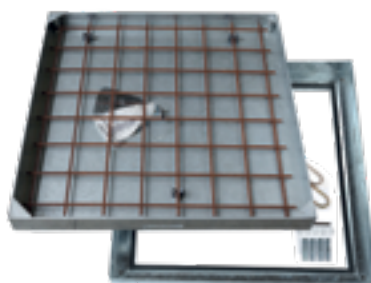
C2R040G



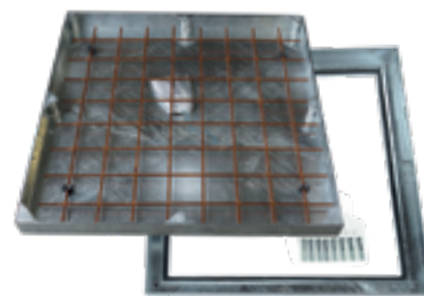
C2R050G



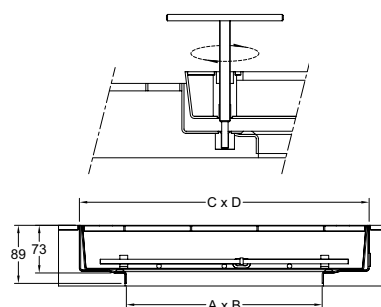
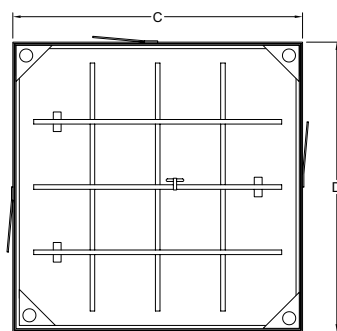
C2R060G



C2R070G



C2R080G

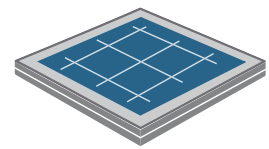


Caractéristiques techniques

Références ACIER GALVANISÉ	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Encombrement (en mm)	Nombre de verrouillages	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)
C2R030G	●	300 x 300	400 x 400	410 x 410	4	8,7	33,6
C2R040G	●	400 x 400	500 x 500	510 x 510		12	51,0
C2R050G	●	500 x 500	600 x 600	610 x 610		15,1	71,9
C2R060G	●	600 x 600	700 x 700	710 x 710		19,6	96,5
C2R070G	●	700 x 700	800 x 800	810 x 810	8	23,3	124,8
C2R080G	●	800 x 800	900 x 900	910 x 910		28	156,8

*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampon de regard à remplir | inox

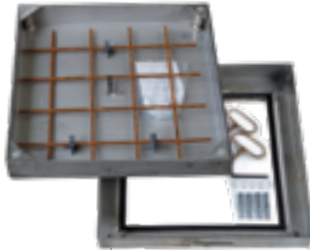


**300 x 300
à 800 x 800 mm**

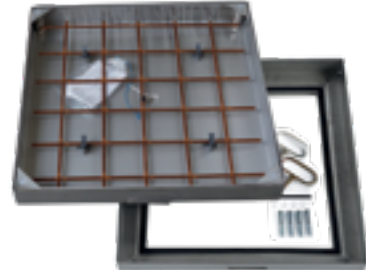
Résistance 125 kN



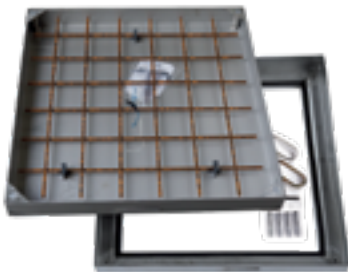
C2R030X



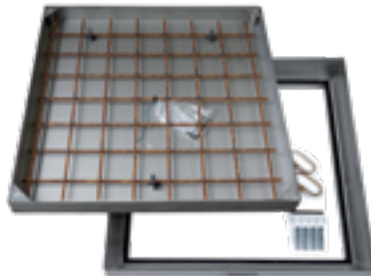
C2R040X



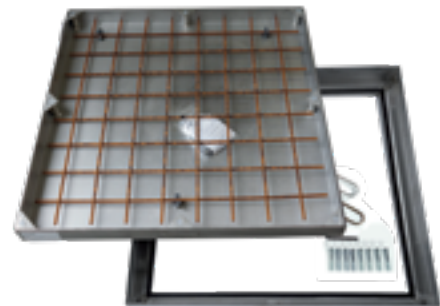
C2R050X



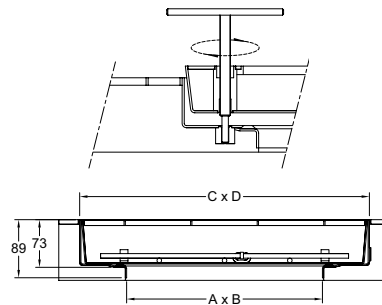
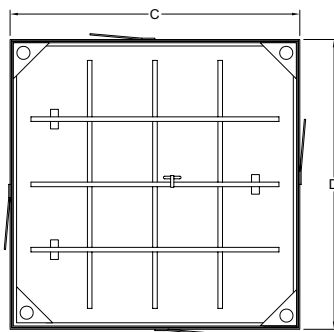
C2R060X



C2R070X



C2R080X



Caractéristiques techniques

Références INOX	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Encombrement (en mm)	Nombre de verrouillages	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)
C2R030X	●	300 x 300	400 x 400	410 x 410	4	8,7	33,6
C2R040X	●	400 x 400	500 x 500	510 x 510		12	51,0
C2R050X	●	500 x 500	600 x 600	610 x 610		15,1	71,9
C2R060X	●	600 x 600	700 x 700	710 x 710		19,6	96,5
C2R070X	●	700 x 700	800 x 800	810 x 810	8	23,3	124,8
C2R080X	●	800 x 800	900 x 900	910 x 910		28	156,8

*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampons de regard à remplir

Notice de pose et d'entretien

Réception du matériel

Vérifier la conformité de la livraison et éventuellement faire et confirmer les réserves auprès du transporteur

Matériel pour implanter le C2R ou CPC

Une planche de bois, un marteau et un niveau à bulles pour les réglages en hauteur, au niveau du sol fini du C2R ou CPC, une truelle pour le lit de mortier de pose du cadre, du béton B450 pour obtenir la résistance de 125 kN de l'ensemble.

Ouvrir le C2R ou CPC et graisser les parois intérieures du cadre, extérieures du couvercle et le joint afin de faciliter son ouverture ultérieure.

Pose du C2R ou CPC

Préparer un lit de mortier sur le pourtour du regard (fig. 1), ouvrir les pattes d'ancrage, positionner le C2R ou CPC (couvercle vissé dans son cadre) vérifier et éventuellement corriger les niveaux (horizontalité et altitude) (fig.2), bloquer le cadre en remplissant de mortier autour.

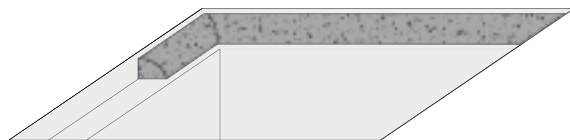


figure 1

Réservations à prévoir : 150 mm sur le pourtour par rapport au passage libre et 120 mm de hauteur par rapport au sol fini.

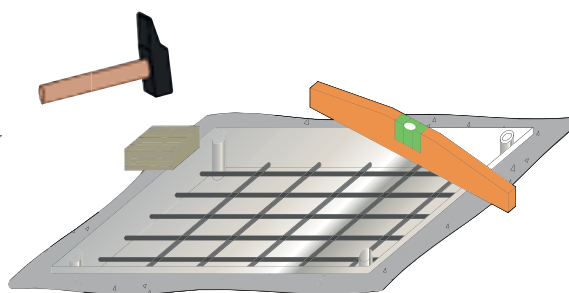
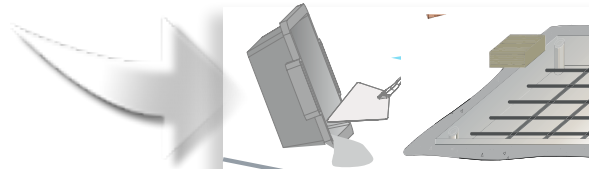


Figure 2

Tampons de regard à remplir



Notice de pose et d'entretien

Remplissage du couvercle

Pour conserver une bonne étanchéité, **le couvercle doit être vissé dans son cadre pendant le remplissage de béton**. Tenir compte de l'épaisseur du revêtement de sol (fig.3).

Ne pas oublier de nettoyer l'intérieur des orifices de levage.

Ouvrir le couvercle pour nettoyer le cadre et le couvercle des éventuelles coulures et laitances de ciment dès que le béton est à 50/60% de sa résistance totale.

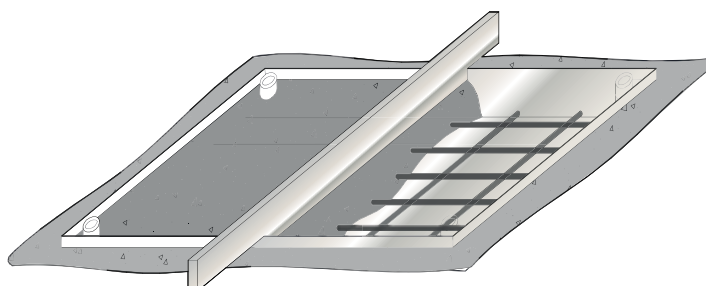


Figure 3

Utilisation en entretien

Chaque C2R ou CPC est livré avec ses 3 clés : serrage, décollement (2), (fig.4). Nous tenons à votre disposition en nos dépôts les pièces de rechange dont vous pouvez avoir besoin : clés (3), capuchons (10), vis (4), joint (à votre longueur).

A chaque ouverture (au moins une fois par an), afin de faciliter l'ouverture suivante du couvercle, nettoyer le cadre, vérifier le bon positionnement du joint, graisser l'intérieur du cadre, du couvercle et les vis de serrage.

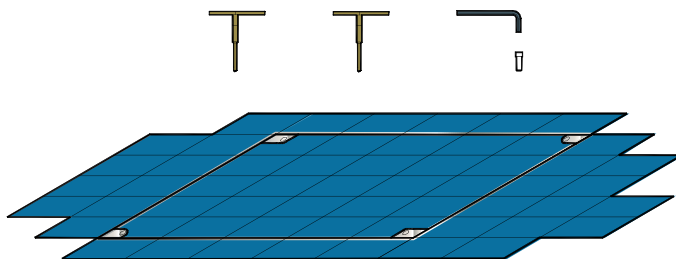


Figure 4

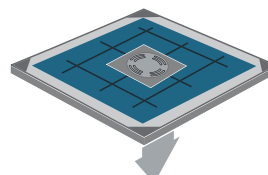


Présentation
Uniquement SUR COMMANDE

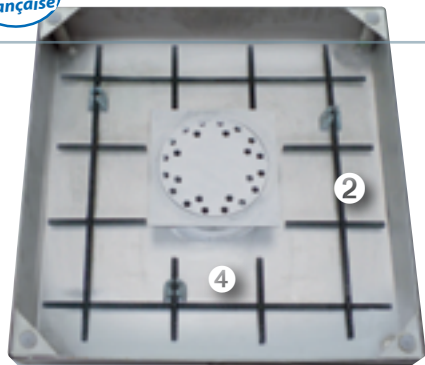
Tampon de regard avec siphon

Fabrication inox

Autres dimensions :
nous consulter



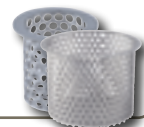
300 x 300
à 800 x 800 mm
Résistance 3,15 ou 125 kN



Fabrication

- ❶ **Vis de fixation** avec capuchons de protection plastique.
- ❷ **Treillis soudé** fixé au couvercle en usine, permettant une forte adhérence et une meilleure homogénéité entre le béton et l'acier. Sa fixation évite également tout risque de blessure ou de perte pendant les manipulations et la pose.
- ❸ **Siphon inox** solidaire du tampon de regard
- ❹ **Tampon de regard à carreler ou à remplir en inox**
- ❺ **Cadre spécifique** avec 4 pattes de scellement.
Passage libre : 300 x 300 à 800 x 800 mm.
- ❻ **3 clés de manutention** et instructions de pose fournies.

❼ **En option**, le siphon peut être équipé d'un **panier de rétention des déchets**. En acier inoxydable, il s'insère dans la tubulure d'évacuation du boîtier siphon. Différentes capacités selon le boîtier choisi. Consultez-nous!



Fiche technique

Siphon inox :

Fabrication acier inoxydable suivant la norme EN 1-4301, avec prise de terre et pattes de scellement. Boîtier de siphon à sortie verticale solidaire du couvercle de regard. Cloche soudée à la grille. 3 finitions de grille au choix. Différents diamètres d'évacuation possibles selon modèles : nous consulter. Résistance à la charge au choix : 3 kN (adaptée au passage piétons) 15 kN (adapté au passage de petits chariots) ou 125 kN

Couvercle de regard inox :

4 dimensions en standard, de 300 x 300 mm à 600 x 600 mm. Autres dimensions possibles sur demande (voir formulaire page suivante). Treillis soudé livré fixé. Livré avec ses 3 clés et instructions de pose.

+ produit

La solution simple à une double problématique : évacuer tout en permettant l'accès au réseau de canalisations.



Capuchon de protection sur chaque vis de serrage

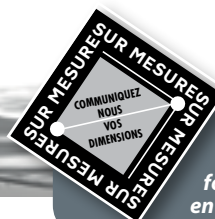


Surélévation du treillis pour faciliter sa prise dans le béton

Applications

Les tampons de regard en inox (304-1.4301) Techneau avec siphon intégré facilitent la double nécessité d'évacuation et d'accès au réseau de canalisations d'eaux usées.

Grâce à notre atelier de fabrication, l'assemblage est réalisé sous 48 heures et votre commande livrée en 1 semaine.



Côté sur-mesure ?

Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 118 de ce catalogue.

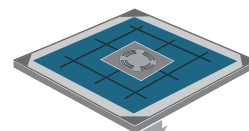
TAMPONS DE REGARD Bâtiment

Uniquement SUR COMMANDE

Tampon de regard avec siphon

Fabrication inox

Autres dimensions :
nous consulter



300 x 300
à **800 x 800 mm**
Résistance **3,15 ou 125 kN**

Profils de grille du siphon



Trous
oblongs



Trous
ronds
ø8

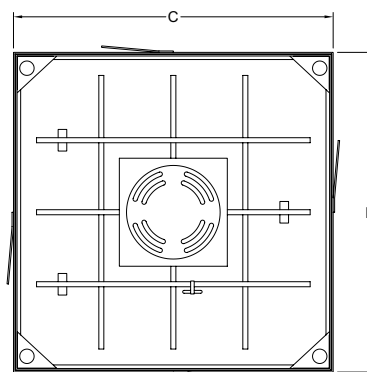
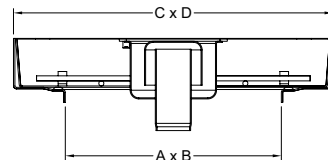


Caillebotis

1 Choix du siphon cloche inox

cochez les cases correspondantes

Dimensions grilles (mm)	Ø (mm)	Trous ronds 3 kN	Trous oblongs 3 kN	cochez les cases correspondantes		
				Trous oblongs 15 kN	Caillebotis 15 kN	Caillebotis 125 kN
100 x 100	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
150 x 150	50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
200 x 200	63	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
200 x 200	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
250 x 250	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
300 x 300	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



2 Choix du couvercle inox

cochez les cases correspondantes

Passage libre (AxB)	Dimensions extérieures (Cx D)
<input type="checkbox"/> 300 x 300 mm	<input type="checkbox"/> 400 x 400 mm
<input type="checkbox"/> 400 x 400 mm	<input type="checkbox"/> 500 x 500 mm
<input type="checkbox"/> 500 x 500 mm	<input type="checkbox"/> 600 x 600 mm
<input type="checkbox"/> 600 x 600 mm	<input type="checkbox"/> 700 x 700 mm
<input type="checkbox"/> 700 x 700 mm	<input type="checkbox"/> 800 x 800 mm
<input type="checkbox"/> 800 x 800 mm	<input type="checkbox"/> 900 x 900 mm
autre : L..... x l.....mm	autre : L..... x l.....mm

3 Résistance à la charge souhaitée

3 kN (CPC) 15 kN (C2R) 125 kN (C2R)

4 Référence du chantier

Coordonnées

Société : _____

Prénom : _____ Nom : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

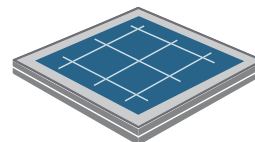
Tél. : _____ Fax : _____

Mobile : _____ E-mail : _____

Merci de photocopier ou scanner cette page et nous l'adresser par fax au 02 33 77 71 01
ou par mail à eqs@techneau.com

Tampon de regard à remplir | acier zingué

COUPE-FEU



300 x 300
à **1000 x 1000 mm**

Résistance 125 kN

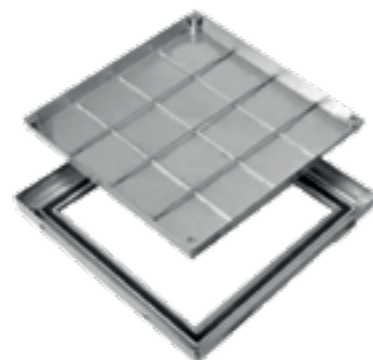
Les tampons à remplir, modèle **CCF**, ont été développés pour assurer une résistance au feu de **120 minutes**. Le cadre et le tampon peuvent être fabriqués soit en **acier zingué**, soit en **inox**.

Le couvercle est rempli, habillé puis inséré dans le cadre. La fermeture du tampon s'effectue sur deux ou quatre points et avec l'aide des clés de levage.

Le tampon peut être rempli avec des pavés, du carrelage, du béton, de la résine artificielle, etc..

Le tampon intègre une **plaque coupe-feu 120 minutes de 25 mm d'épaisseur**, incorporée dans un cadre profilé-Z.

La tôle du cadre et du tampon est de 2 mm d'épaisseur. Rempli de béton, il résiste à une charge de **125 kN** (selon la norme EN 124).



Référence ACIER GALVANISÉ	Désignation	Passage libre (en mm)	Dimensions extérieures C X D (en mm)
CCF030G	Tampon à remplir coupe-feu 0300x0300	300x300	435x435
CCF040G	Tampon à remplir coupe-feu 0400x0400	400x400	535x535
CCF050G	Tampon à remplir coupe-feu 0500x0500	500x500	635x635
CCF060G	Tampon à remplir coupe-feu 0600x0600	600x600	735x735
CCF070G	Tampon à remplir coupe-feu 0700x0700	700x700	835x835
CCF080G	Tampon à remplir coupe-feu 0800x0800	800x800	935x935
CCF100G	Tampon à remplir coupe-feu 1000x1000	1000x1000	1135x1135

Caractéristiques :

Couvercle en tôle d'acier zingué de **2mm**

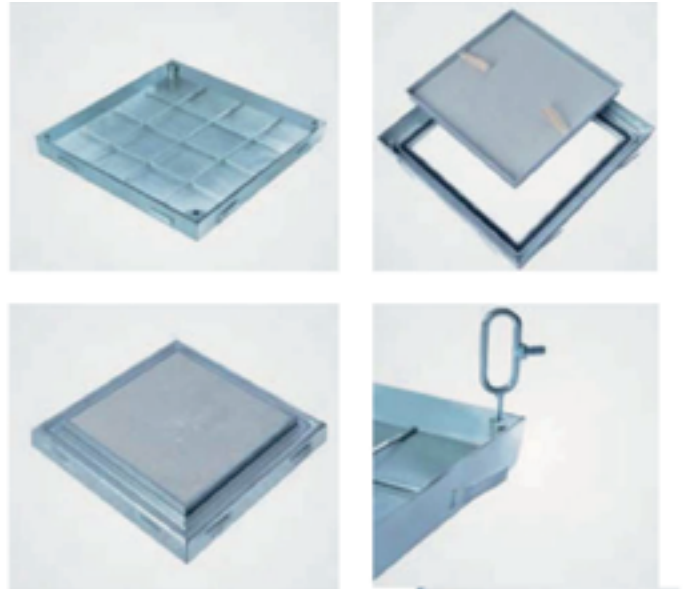
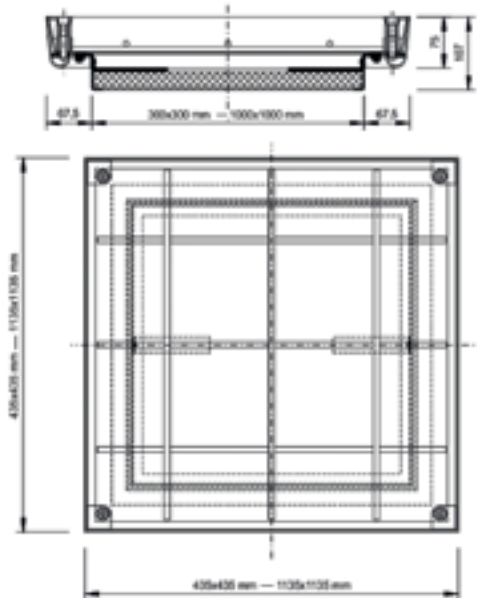
- Cuvette d'une profondeur de **50mm** (profondeur utile de remplissage)
- Profondeur de montage : **75mm**
- Joint double spécial, résistant au gel et aux intempéries, étanche aux odeurs et aux eaux de ruissellement.

Tampon de regard à remplir | inox

COUPE-FEU

300 x 300
à 1000 x 1000 mm

Résistance 125 kN



Référence ACIER INOX	Désignation	Passage libre (en mm)	Dimensions extérieures C X D (en mm)
CCF030X	Tampon à remplir coupe-feu 0300x0300	300x300	435x435
CCF040X	Tampon à remplir coupe-feu 0400x0400	400x400	535x535
CCF050X	Tampon à remplir coupe-feu 0500x0500	500x500	635x635
CCF060X	Tampon à remplir coupe-feu 0600x0600	600x600	735x735
CCF070X	Tampon à remplir coupe-feu 0700x0700	700x700	835x835
CCF080X	Tampon à remplir coupe-feu 0800x0800	800x800	935x935
CCF100X	Tampon à remplir coupe-feu 1000x1000	1000x1000	1135x1135

Législation :

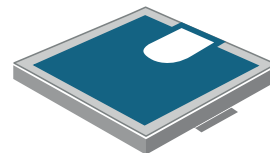
Pour les **Établissements Recevant du Public (ERP)**, les règles en matière de sécurité sont clairement établies. Ils doivent être conçus, notamment, pour **limiter les risques d'incendie**.

Ce type d'établissement doit intégrer des "matériaux et éléments de construction présentant, face au feu, des qualités de réaction et de résistance appropriées aux risques" et comporter des pièces isolables du feu le plus longtemps possible.

Nos **tampons à remplir CCF** répondent aux exigences normatives et légales en vigueur.

Tampon de regard à remplir pour descente de gouttière

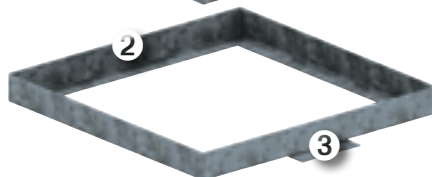
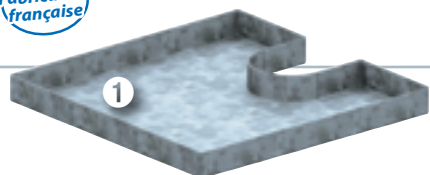
Acier galvanisé



200 x 200
ou 300 x 300 mm
Résistance 3 kN



SPÉCIAL TERRASSE

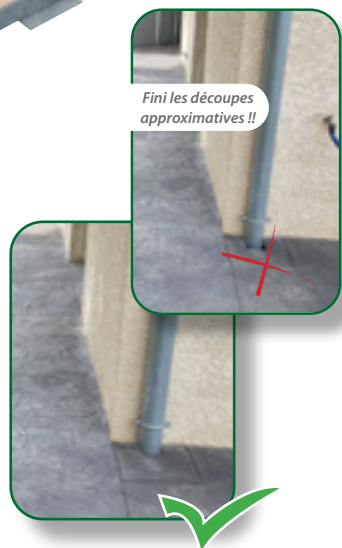
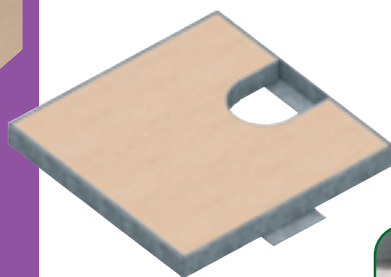


Fabrication

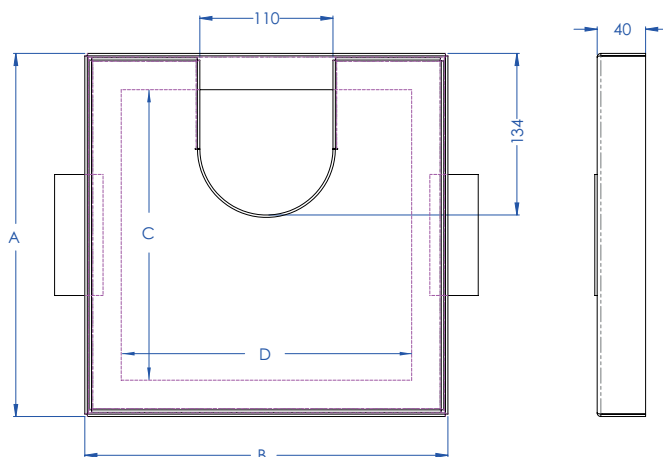
- 1 Tampon de regard à carreler ou à remplir en acier galvanisé avec profilé en demi-lune pour passage gouttière.
- 2 Cadre spécifique pour le maintien du tampon.
- 3 2 pattes de scellement facilitant la prise du cadre dans la chape de finition.

+ produit

Un accès esthétique
en harmonie avec
votre terrasse



Fini les découpes
approximatives !!



Cette gamme a été développée afin de s'adapter aux standards des regards béton présents sur le marché.

Elle peut être également proposée sur-mesure, notamment dans le cadre d'un chantier de réhabilitation.

Avec leur hauteur de 40 mm, ils peuvent recevoir tous types de revêtements et s'adaptent à tous types de gouttières, placées le long d'un mur ou dans un angle.

Facile à poser, le tampon est maintenu par un cadre spécifique avec deux pattes de scellement qui facilitent sa prise dans la chape de finition.

Fiche technique

Fabrication acier galvanisé.

Passage de gouttière standard diamètre 100, **Autres diamètres possibles sur demande.**

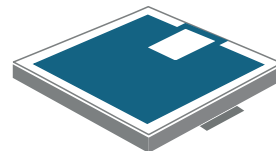
Résistance à la charge : 3 kN (adaptée au passage piétons).

Tampons de regard TGP-TGA-TGR :

2 dimensions en standard : 300 x 300 mm ou 400 x 400 mm. Autres dimensions possibles sur demande.

Tampon de regard à remplir pour descente de gouttière

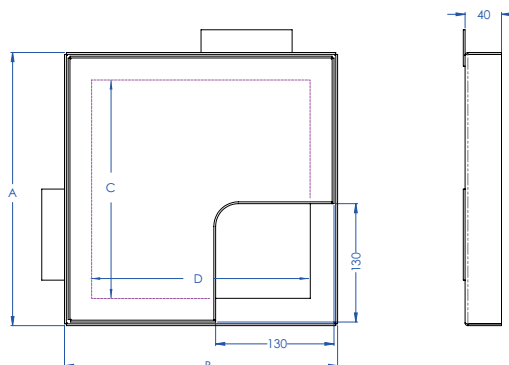
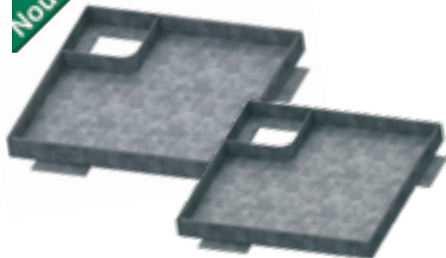
Acier galvanisé



**x 200 x 200
ou 300 x 300 mm**
Résistance 3 kN

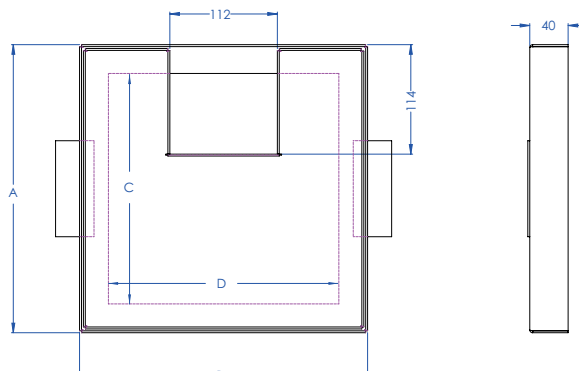
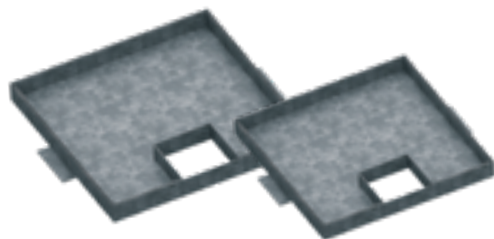
Caractéristiques techniques

Nouveau



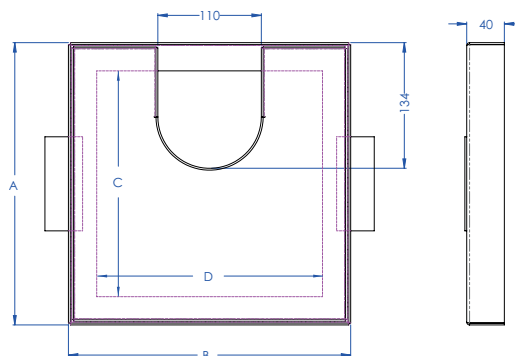
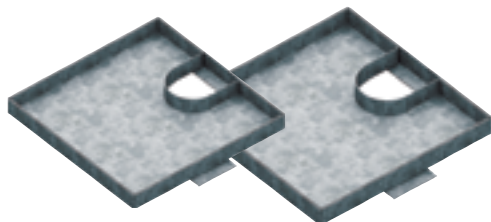
Références ACIER GALVANISÉ	En stock	Dim. extérieures A x B (en mm)	Passage libre C x D (en mm)	Hauteur (en mm)	Poids (en kg)	Dim. gouttière (en mm)
TGA030G04	○	300 x 300	240 x 240	40	3,01	80 x 110 maxi ou ø110 maxi
TGA040G04	○	400 x 400	340 x 340	40	4,72	80 x 110 maxi ou ø110 maxi

Nouveau



Références ACIER GALVANISÉ	En stock	Dim. extérieures A x B (en mm)	Passage libre A x B (en mm)	Hauteur (en mm)	Poids (en kg)	Dim. gouttière (en mm)
TGR030G04	○	300 x 300	240 x 240	40	3,20	80 x 110 maxi
TGR040G04	○	400 x 400	340 x 340	40	4,91	80 x 110 maxi

Nouveau



Références ACIER GALVANISÉ	En stock	Dim. extérieures A x B (en mm)	Passage libre C x D (en mm)	Hauteur (en mm)	Poids (en kg)	Dim. gouttière (en mm)
TGP030G04	○	300 x 300	240 x 240	40	3,2	110
TGP040G04	○	400 x 400	340 x 340	40	4	110

*Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampon de regard à engazonner pour regard béton

Acier galvanisé



300 x 300
ou 400 x 400 mm

Résistance 15 kN

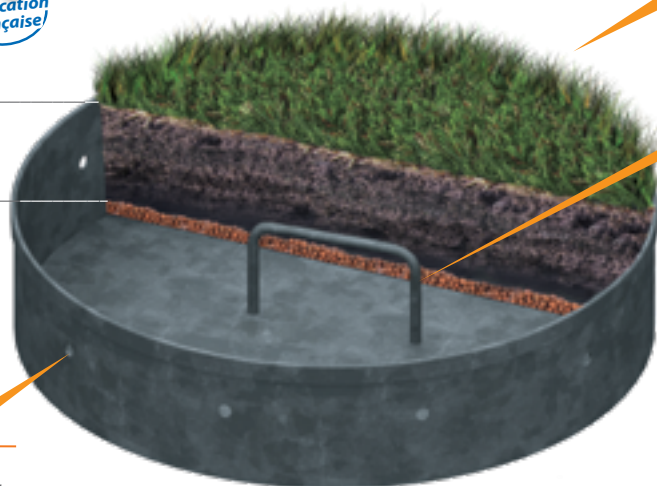
Nouveau

Fabrication française

Gazon

Terre végétale

Billes d'argile
(couche de 2 cm)



Sécurité :
le profil arrondi évite toutes les parties saillantes

Poignée de manutention (non visible une fois le tampon rempli).

Hauteur de 100 mm afin d'avoir suffisamment de terre végétale pour l'engazonnement

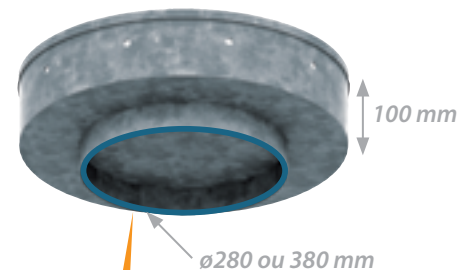
Le trop plein évite une trop grande accumulation d'eau



Le tampon à engazonner spécial jardin s'intègre parfaitement à l'environnement existant. Il évite la pose d'un couvercle béton disgracieux* et facilite l'entretien de l'espace vert.

Ce tampon de 100mm de hauteur s'intègre aux regards de 300 x 300 et 400 x 400 carrés ou ronds.

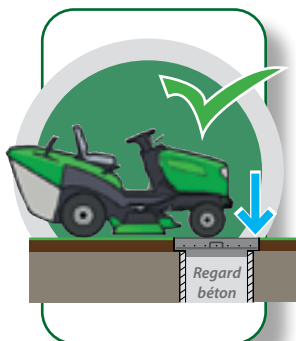
La garde d'eau de 70 mm évite que le gazon ne sèche trop vite en cas d'absence de pluie.



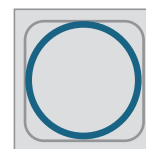
La pose

sur regard béton
300 x 300 mm
ou 400 x 400 mm

sur regard béton
rond ø 300
ou 400 mm



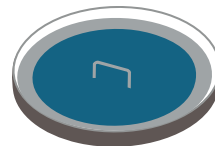
*Fini les regards béton disgracieux



Regards béton vue de haut

Tampon de regard à engazonner pour regard béton

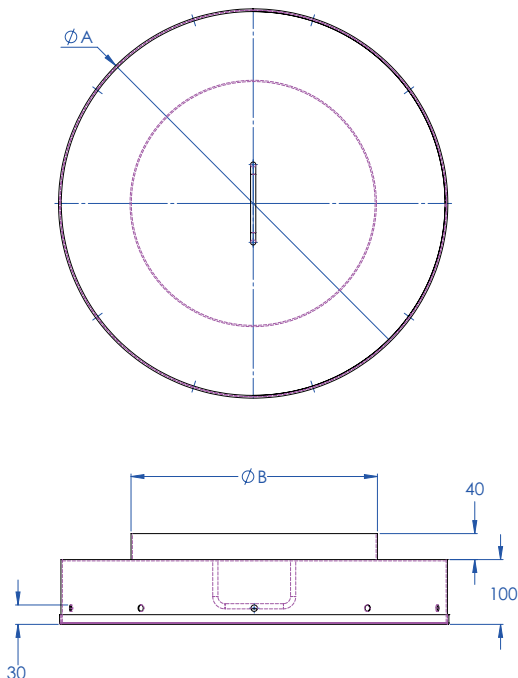
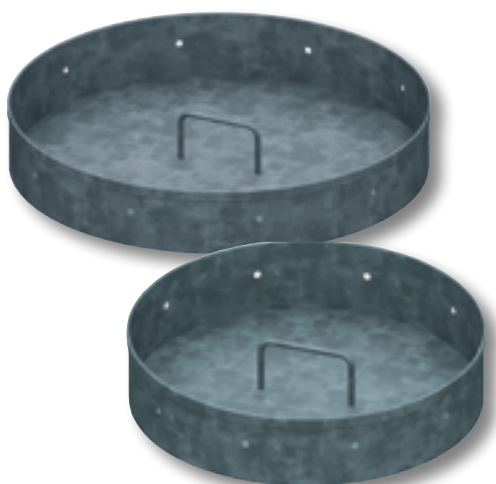
Acier galvanisé



300 x 300
ou 400 x 400 mm

Résistance 15 kN

Caractéristiques techniques



Références ACIER GALVANISÉ	En stock	ø extérieur A (en mm)	Hauteur (en mm)	ø extérieur B (en mm)	Dim. regard béton (en mm)	Poids (en kg)
TRZ030G10	●	450	100	280	300 x 300	5,51
TRZ040G10	●	600	100	380	400 x 400	8,45

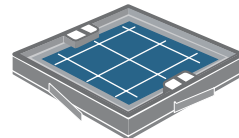
*Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande



En cas de sécheresse prolongée il est fortement conseillé d'arroser le regard pour éviter un jaunissement prématuré du gazon.



Tampon de regard à paver, acier galvanisé

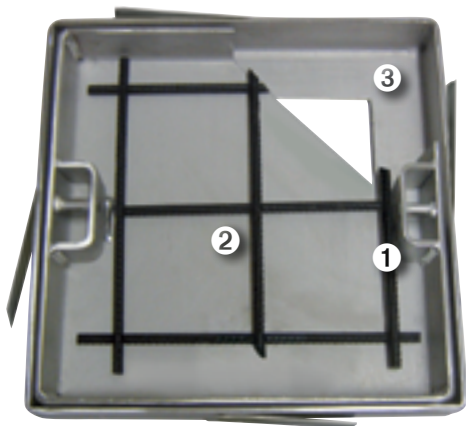


200 x 200
à 700 x 700 mm

Résistance 125 kN



Fabrication



Modèle présenté
CRP030G8

- ❶ **Pattes de manutention** intégrées.
- ❷ **Tampon avec treillis soudé** non fixé, permettant une forte adhérence et une meilleure homogénéité entre le béton et l'acier.
- ❸ **Cadre spécifique** pour un scellement facilité (inclus : 4 pattes de scellement).



Fiche technique

Fabrication acier galvanisé
(inox possible à la demande) :

6 dimensions en standard, de 200 x 200 mm à 700 x 700 mm (voir tableau).

2 hauteurs disponibles : 80 ou 120 mm.

Fabrication de TAMPONS rectangulaires ou avec des hauteurs différentes sur simple demande.

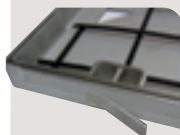
Treillis soudé livré non fixé afin de pouvoir le retirer du couvercle si nécessaire. Attention ! la résistance en sera diminuée.

Pattes de scellement intégrées permettant de mieux stabiliser le cadre dans son lit de béton.

Le CRP est garanti pour 125 kN entièrement rempli avec du béton de résistance 45 mPA à 28 jours.

+ produit

Les CRP par Techneau, la solution idéale pour la couverture de vos Chambres Télécom.



Pattes de scellement pour une meilleure stabilité du cadre



Détail des pattes de manutention du couvercle

Applications

Le CRP est implanté à l'extérieur des bâtiments, idéalement en zone piétonne ou pavée. Il est adapté au passage piétons et véhicules légers.

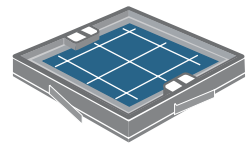
Fabrication sur-mesure possible pour une **implantation sur site historique ou avec pavés anciens** : nous consulter.



Côté sur-mesure ?

Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 118 de ce catalogue.

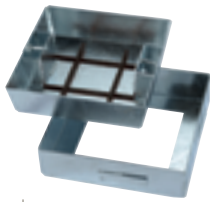
Tampon de regard à paver, acier galvanisé



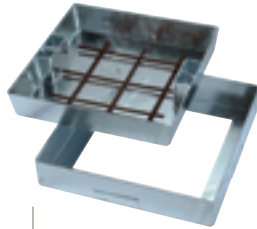
200 x 200
à 700 x 700 mm

Résistance 125 kN

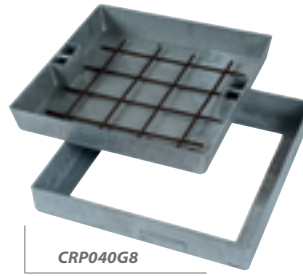
Hauteur : 80 mm



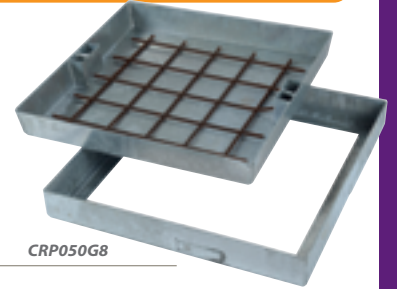
CRP020G8



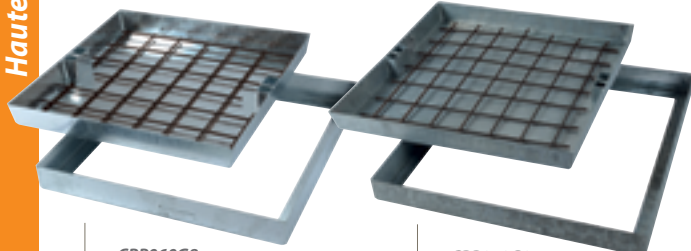
CRP030G8



CRP040G8



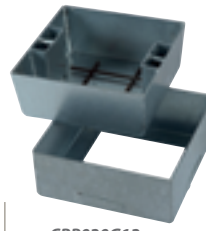
CRP050G8



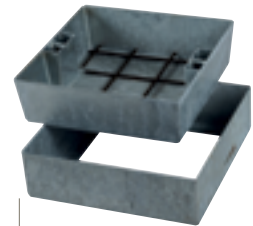
CRP060G8

CRP070G8

Hauteur : 120 mm

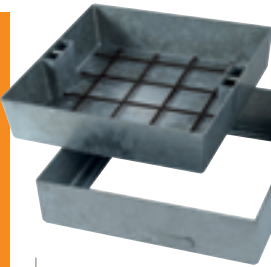


CRP020G12

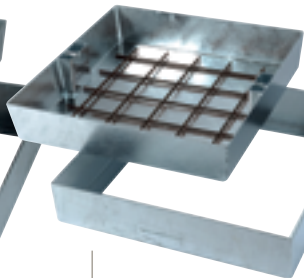


CRP030G12

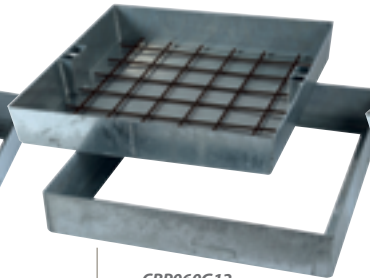
Hauteur : 120 mm



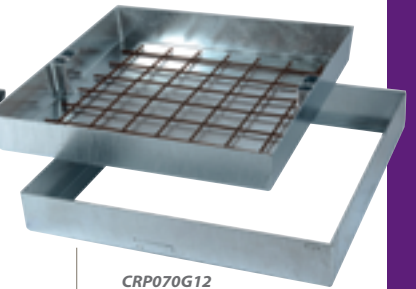
CRP040G12



CRP050G12

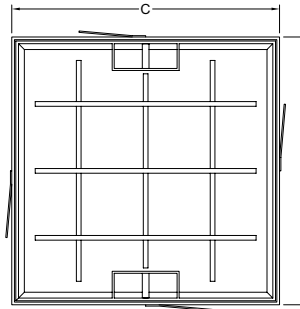


CRP060G12



CRP070G12

Existe aussi en résistance
250 kN. Consultez-nous !
02 33 77 58 05

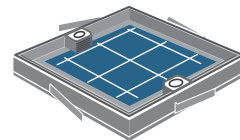


Caractéristiques techniques

Références ACIER GALVANISÉ	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)
H = 80 mm					
CRP020G8	●	200 x 200	300 x 300	8,2	21,3
CRP030G8	●	300 x 300	400 x 400	11,9	37,0
CRP040G8	●	400 x 400	500 x 500	16,2	57,1
CRP050G8	●	500 x 500	600 x 600	21	81,6
CRP060G8	●	600 x 600	700 x 700	26,5	110,4
CRP070G8	●	700 x 700	800 x 800	32,6	143,5
H = 120 mm					
CRP020G12	●	200 x 200	300 x 300	10,6	33,7
CRP030G12	●	300 x 300	400 x 400	15	58,0
CRP040G12	●	400 x 400	500 x 500	20	88,9
CRP050G12	●	500 x 500	600 x 600	25,6	126,3
CRP060G12	●	600 x 600	700 x 700	31,8	170,4
CRP070G12	●	700 x 700	800 x 800	38,6	221,0

*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

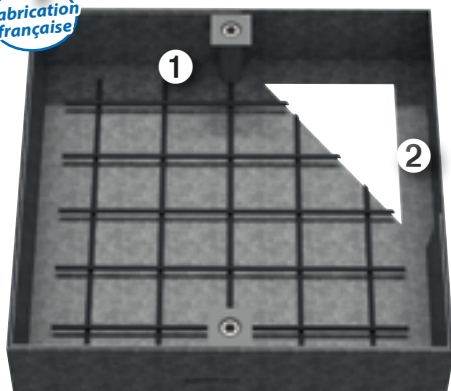
Tampon de regard à paver avec clé de levage, acier galvanisé



200 x 200
à 700 x 700 mm

Résistance 125 kN

Fabrication



❶ **Tampon avec treillis soudé non fixé**, permettant une forte adhérence et une meilleure homogénéité entre le béton et l'acier.

❷ **Cadre avec quatre pattes de scellement**.

❸ **En option, clé de décollement et de levage**. Elle facilite la manutention du couvercle lors des opérations de maintenance.



Protection du filetage par une vis



Détail d'une vis de protection

Modèle présenté
CRD040G12

Fiche technique

Fabrication acier galvanisé (inox possible à la demande) :

6 dimensions en standard, de 200 x 200 mm à 700 x 700 mm (voir tableau).

2 hauteurs disponibles : 80 ou 120 mm.

Fabrication de TAMPONS rectangulaires ou avec des hauteurs différentes sur simple demande.

Treillis soudé livré non fixé afin de pouvoir le retirer du couvercle si nécessaire. Attention ! la résistance en sera diminuée.

Pattes de scellement intégrées permettant de mieux stabiliser le cadre dans son lit de béton.

Le CRD est garanti pour 125 kN entièrement rempli avec du béton de résistance 45 mPA à 28 jours.



La clé de décollement facilite l'accès au regard

+ produit

Le CRD est idéal pour une installation en zone piétonne ou pavée. Il est adapté au passage piétons et véhicules.

Applications

Le CRD est implanté à l'extérieur des bâtiments. Il est parfaitement adapté pour les places en zones commerciales, parkings pavés, etc.

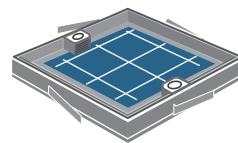
Une fabrication sur-mesure reste possible pour **une implantation en site historique ou avec pavés anciens** : nous consulter.



Côté sur-mesure ?

Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 118 de ce catalogue.

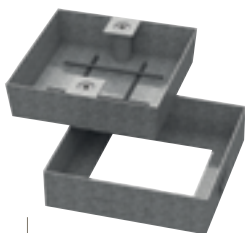
Tampon de regard à paver avec clé de levage, acier galvanisé



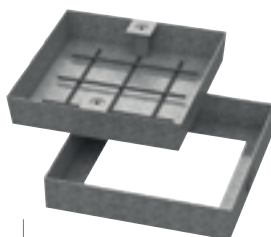
200 x 200
à 700 x 700 mm

Résistance 125 kN

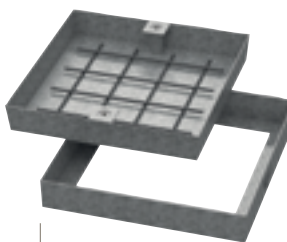
Hauteur : 80 mm



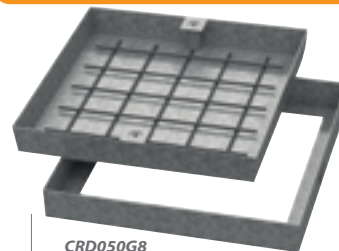
CRD020G8



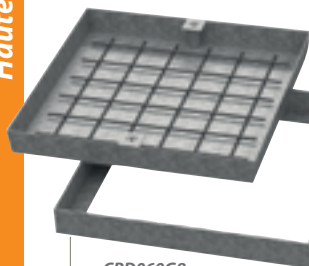
CRD030G8



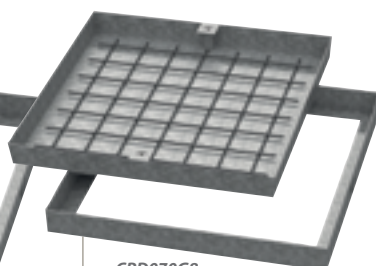
CRD040G8



CRD050G8



CRD060G8

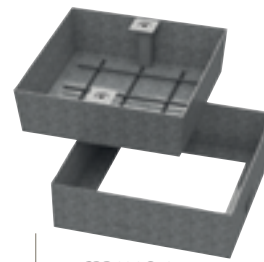


CRD070G8

Hauteur : 120 mm

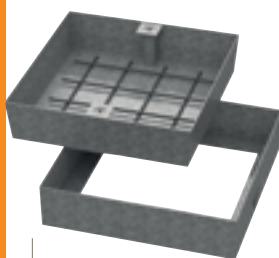


CRD020G12

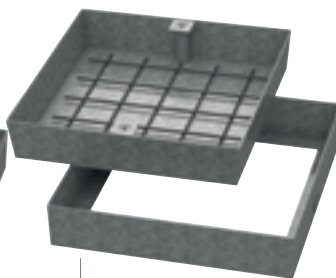


CRD030G12

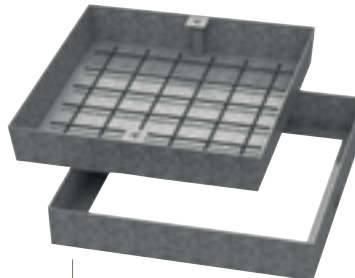
Hauteur : 120 mm



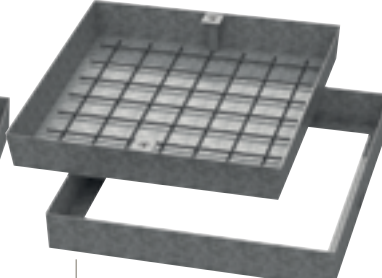
CRD040G12



CRD050G12

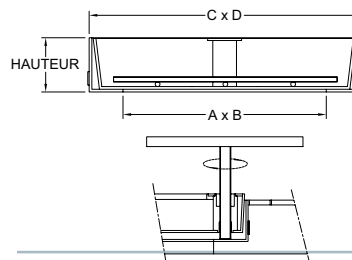
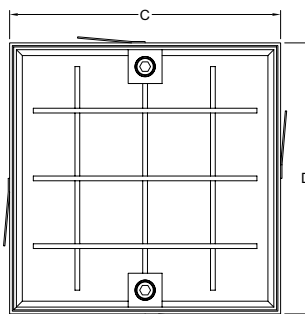


CRD060G12




CRD070G12

Fabrication possible avec résistance 250 kN. Consultez-nous !



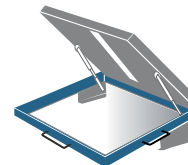
Caractéristiques techniques

Références ACIER GALVANISÉ	En stock	Passage libre A x B (en mm)	Dim. extérieures C x D (en mm)	Poids (en kg)	Poids couvercle rempli* (en kg)	En option Clé de manutention
H = 80 mm						
CRD020G8	○	200 x 200	300 x 300	8,5	21,3	 Clé de décollage (en option, elle est spécifique à la gamme CRDGD)
CRD030G8	○	300 x 300	400 x 400	12,2	37,0	
CRD040G8	○	400 x 400	500 x 500	16,5	57,1	
CRD050G8	○	500 x 500	600 x 600	21,3	81,6	
CRD060G8	○	600 x 600	700 x 700	26,8	110,4	
CRD070G8	○	700 x 700	800 x 800	32,9	143,5	
H = 120 mm						
CRD020G12	○	200 x 200	300 x 300	11	33,7	
CRD030G12	○	300 x 300	400 x 400	15,4	58,0	
CRD040G12	○	400 x 400	500 x 500	20,4	88,9	
CRD050G12	○	500 x 500	600 x 600	26	126,3	
CRD060G12	○	600 x 600	700 x 700	32,2	170,4	
CRD070G12	○	700 x 700	800 x 800	38,9	221	

*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampon de regard avec ouverture assistée

inox 304



Ep. 80 ou 120 mm
Divers passages libres suivant modèles
Résistance 125 ou 250 kN

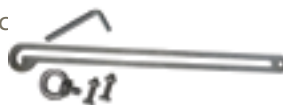
Fabrication



Modèle présenté
TAB0808X08

- ① Un couvercle à ouverture assistée avec **treillis soudé fixé**
- ② Un **cadre solide** avec pattes de scellement.
- ③ **Vérins à gaz.**
- ④ Vis de verrouillage.
- ⑤ Anneaux de levage.

Livré avec



Compas anti-basculement



Nombreuses pattes de scellement



Système de verrouillage



Anneau de levage



Joint d'étanchéité



Charnière démontable

Fiche technique

Version acier galvanisé ou inoxydable :

3 dimensions en standard, de 600 x 600 mm à 1000 x 1000 mm

Formats rectangulaires également proposés (voir tableau).

2 hauteurs disponibles : 80 ou 120 mm.

Fabrication sur-mesure selon vos besoins (dimensions, TAMPONS multiples, etc.) sur simple demande. Délai de livraison sous 4 à 5 semaines.

Treillis soudé fixé, 2 vérins à gaz à poussée spécifique en fonction des dimensions et du remplissage.

Pattes de scellement permettant de mieux stabiliser le cadre dans son lit de béton.

La gamme des TOA est garantie pour 125 kN ou 250 kN (selon modèles), entièrement remplis avec du béton de résistance 45 mPA à 28 jours.

+ produit

La solution aux T.M.S., pour toujours plus de sécurité au travail TOA par Techneau, la réponse aux T.M.S. à l'intention des collectivités pour l'entretien des réseaux...

Le « mal de dos » et les « TMS » sont 2 maladies professionnelles affectant les personnes devant soulever des charges lourdes dans l'exécution de leurs tâches quotidiennes.

Pour y remédier et faciliter l'ouverture des tampons de regards, Techneau vous fait découvrir sa nouvelle gamme TOA (tampons à ouverture assistée).

Le bon fonctionnement des vérins est garanti 12 mois après la livraison du tampon : cette garantie s'applique dans le cas d'une pose en atmosphère non agressive. Dans le cas contraire, nous déclinons toute responsabilité.



Applications

La gamme exclusive TOA s'adresse donc tout spécialement aux collectivités : **communautés de communes, villes, services de l'équipement, services publics, etc.**

Exclusivement fabriqué en inox, le TOA implanté à l'extérieur des bâtiments sera idéal sur trottoirs, en espace piéton ou aires de stationnement.

Fabrication sur-mesure possible pour une **implantation sur site historique ou avec pavés anciens** : nous consulter.

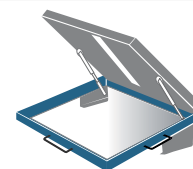


Côté sur-mesure ?

Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 118 de ce catalogue.

Tampon de regard avec ouverture assistée

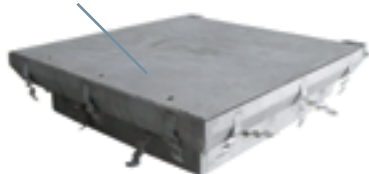
inox 304



Ep. 80 mm
Divers passages libres suivant modèles
Résistance 125 kN

**A paver
ou à remplir**

Illustration avec
remplissage de béton



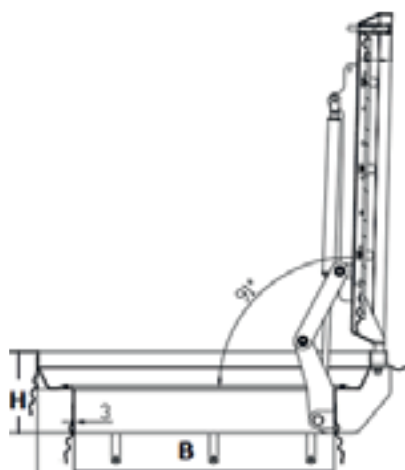
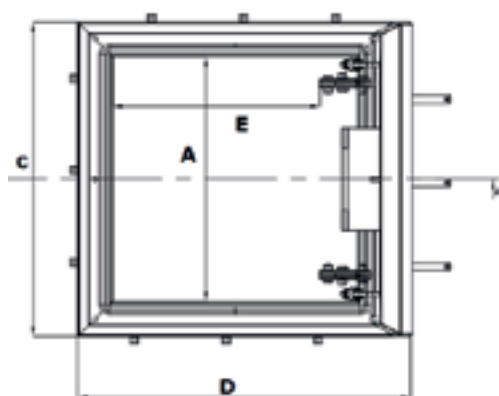
TAB0606X08



TAB0808X08



TAB1010X08



Caractéristiques techniques

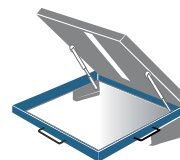
Références INOX	En stock	Passage libre A x B (mm)	Dim. extérieures C x D (mm)	E (mm)	Hauteur H (mm)	Poids vide	Poids couvercle rempli* (kg)
H = 80 mm							125 kN
TAB0606X08	●	600 x 600	770 x 815	508	188	Nous consulter	51,04
TAB0808X08	●	800 x 800	970 x 1015	708	188		69,63
TAB1010X08	●	1000 x 1000	1170 x 1215	908	188		106,40

*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

DISPONIBLE EN HAUTEUR 120 mm SUR DEMANDE

Tampon de regard avec ouverture assistée

inox 304



Épaisseur **80 mm**

Divers passages libres suivant modèles

Résistance **250 kN**

A paver
ou à remplir

Illustration avec
remplissage de béton



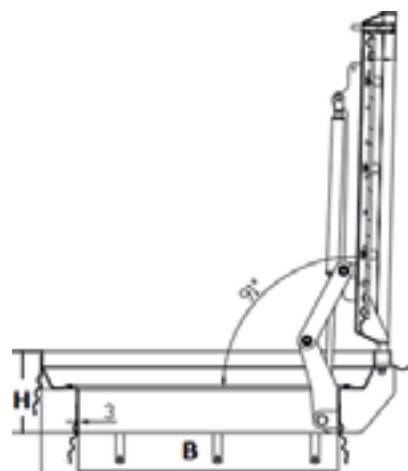
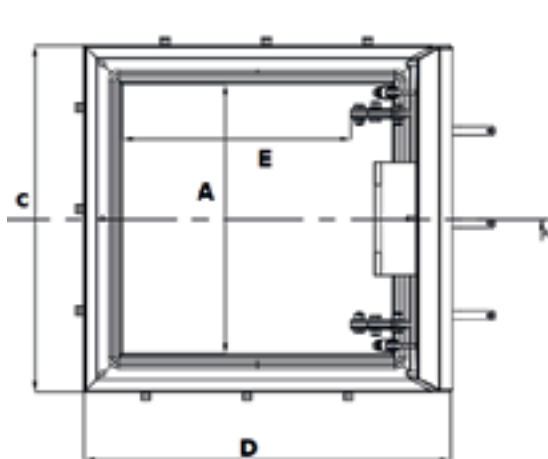
TAC0606X08



TAC0808X08



TAC1010X08



Caractéristiques techniques

Références INOX	En stock	Passage libre A x B (mm)	Dim. extérieures C x D (mm)	E (mm)	Hauteur H (mm)	Poids vide (kg)	Poids couvercle rempli*
H = 80 mm							250 kN
TAC0606X08	●	600 x 600	770 x 815	508	188	Nous consulter	51,04
TAC0808X08	●	800 x 800	970 x 1015	708	188		69,63
TAC1010X08	●	1000 x 1000	1170 x 1215	908	188		106,40

*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande
DISPONIBLE EN HAUTEUR 120 mm SUR DEMANDE

Tampon de regard avec ouverture assistée

Vérification du matériel

Vérifier la conformité de la livraison et éventuellement faire et confirmer par lettre recommandée les réserves auprès du transporteur. Le TOA est livré les vérins à monter.

Implantation du matériel TOA

Planter le cadre sur un lit de béton, le tampon de regard étant fermé.

Ouvrir le tampon et séparer les supports des vérins (tige vers le bas), monter les 2 vérins extérieurs (tige vers le bas).

Vérifier la bonne implantation des cales entre le cadre et le(s) tampon(s). Les cales entre le cadre et le tampon, et éventuellement entre les deux tampons de regard, sont d'autant plus nécessaires que le tampon est profond. Enlever les cales au bout de 48 heures au minimum.

Procéder au scellement du cadre. Remplir le tampon en tenant compte de l'épaisseur des pavés. Le tampon doit également être verrouillé dans son cadre pendant le remplissage.

La résistance est obtenue avec le tampon de regard entièrement rempli d'un béton de résistance 45mPa à 28 jours.

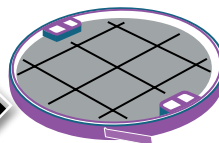
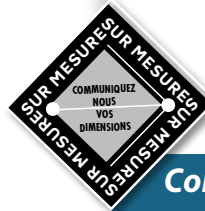
Attention ! Bien nettoyer les coulures de béton et de laitance de ciment entre les cadres et le tampon de regard ainsi que dans les orifices de levage.

Le treillis soudé est livré fixé afin de pouvoir garantir la résistance de l'ensemble.



Le tampon de regard TOA peut également être implanté dans les surfaces commerciales et peut accepter de nombreuses sortes de revêtements de sol.

Tampon de regard sur-mesure



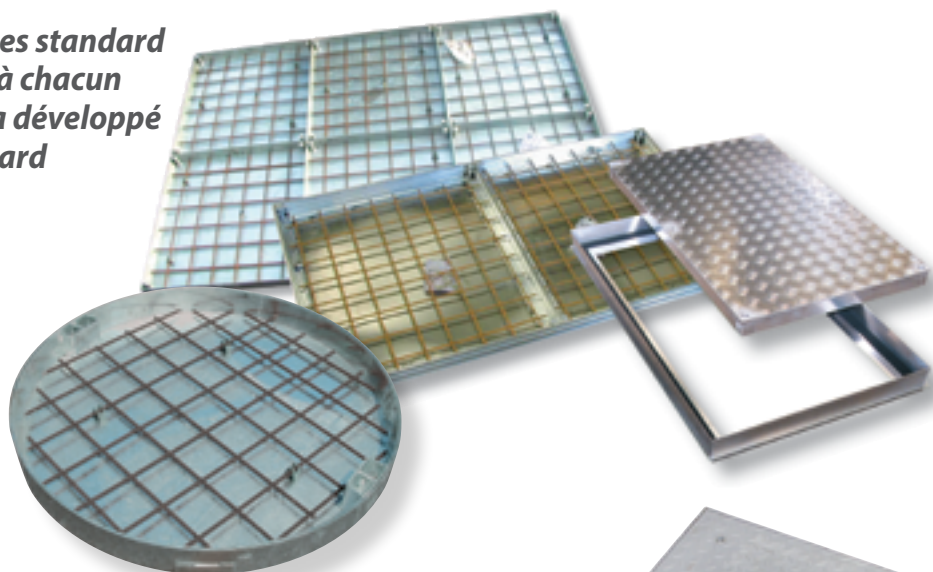
Configurables selon
votre chantier

Résistances jusqu'à 250 kN

Selon votre besoin

Parallèlement à ses gammes standard et afin de mieux répondre à chacun de vos besoins, Techneau a développé le CSM, le couvercle de regard fabriqué sur-mesure :

- Plein ou à remplir,
- Aluminium,
- Inox,
- Acier galvanisé,
- Étanche ou non étanche,
- Tôle à larmes, à damiers,
- Pour un caniveau technique,
- Pour une fosse de grande dimension, etc.



Demande d'étude

Implantation

intérieure

extérieure

Résistance

15 kN

125 kN

250 kN

Profil

à remplir

tôle pleine

Matière

aluminium

acier galvanisé

acier inox

Dimensions

Passage libre : _____ X _____ mm

Dimensions extérieures : _____ X _____ mm

Hauteur : _____ mm

Vos coordonnées

Société :

Référence chantier :

Prénom : Nom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Fax :

Mobile : E-mail :

Votre activité

Prescripteur

Négoce

Entreprise

i À chaque produit, son matériau et ses qualités

Selon les endroits où ils sont installés, nos équipements peuvent subir des agressions physiques et chimiques qui, à long terme, peuvent altérer leurs qualités premières.

Le choix du matériau est donc indissociable de sa destination.

Le tableau suivant vous guidera pour choisir le produit correspondant à votre utilisation.

MATÉRIAUX ADAPTÉS				
Famille d'équipements & utilisations	Aluminium	Acier galvanisé	Inox 304*	Inox 316L**
SIPHONS				
Sanitaires, vestiaires, cuisines, usines, locaux techniques...	-	-	😊😊😊	😊😊😊
Piscine, thermes, milieux salins...	-	-	😊	😊😊😊
CANIVEAUX				
Sanitaires, vestiaires, cuisines, usines, locaux techniques...	-	-	😊😊😊	😊😊😊
Piscine, thermes, milieux salins...	-	-	😊😊	😊😊😊
TAMPONS				
Extérieur : rue pavée, trottoir, garage, zone en extérieure...	😊😊	😊😊😊	-	-
Intérieur : bureau, supermarché, magasin, habitation, terrasse abritée...	😊😊😊	😊😊	-	-
Sanitaires, vestiaires, cuisines, usines, locaux techniques...	😊😊	-	😊😊😊	😊😊😊
Piscine, thermes, milieux salins...	-	-	😊	😊😊😊

😊😊😊 : parfaitement adapté 😊😊 : adapté 😊 : peu adapté - : inexistant

* "L" pour Low Carbon, la faible teneur en carbone facilite le soudage.

** L'Inox 316L est allié d'un composant (le molybdène) qui le rend plus difficilement attaqué par les chlorures et le rend indispensable dans les environnements pollués, humides, chlorés, salins ou encore iodés...



Nos équipements de sol,
simplement performants !



ÉDITION 05/2021. Service communication & marketing GAEAU développement. Photos non contractuelles. Avec le souci constant d'améliorer sa gamme, Techneau EQS se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques dimensionnelles de ses produits.