

CATALOGUE

Nos équipements de sol, simplement performants!

SIPHONS



CANIVEAUX



TAMPONS DE REGARD



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 3,50 m 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

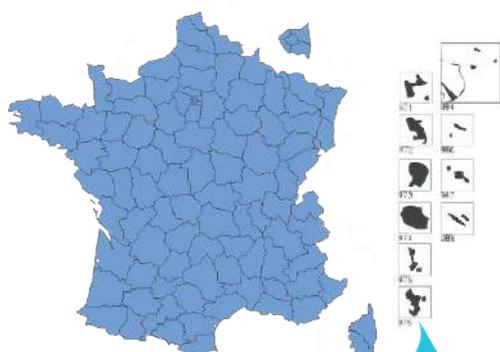


Le rotomoulage avec Plasteau

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



Techneau



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

Gestion du processus de fabrication



Ici l'emboutissage des siphons



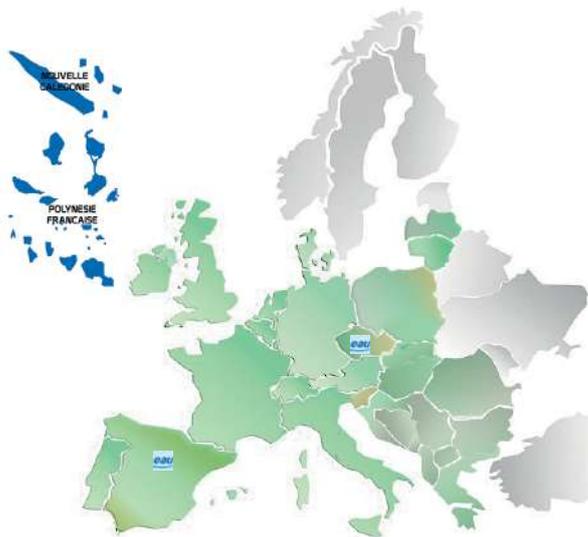
Nous sommes présents sur les salons professionnels



Magasin Équipements de Sol



Un service Export à votre service ...



Directeur export

Tél. +33 674 786 969

Responsable Océan Indien

Tél. +33 674 786 969

Responsable Antilles/Guyane

Tél. +33 686 289 885

Responsable Belgique / Luxembourg

Tél. +32 475 242 477

Responsable Suisse

Tel : + 33 (6) 33 54 04 82



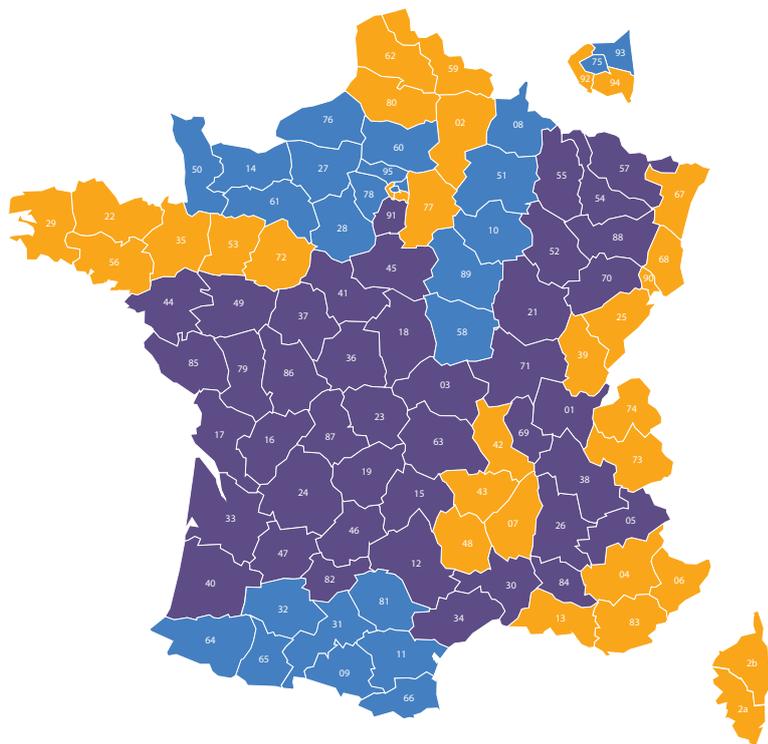
TECHNEAU ÉQUIPEMENTS DE SOL

UNE FORCE DE VENTE
au plus proche de vous

UN SERVICE COMMERCIAL SÉDENTAIRE

POUR PLUS DE RÉACTIVITÉ

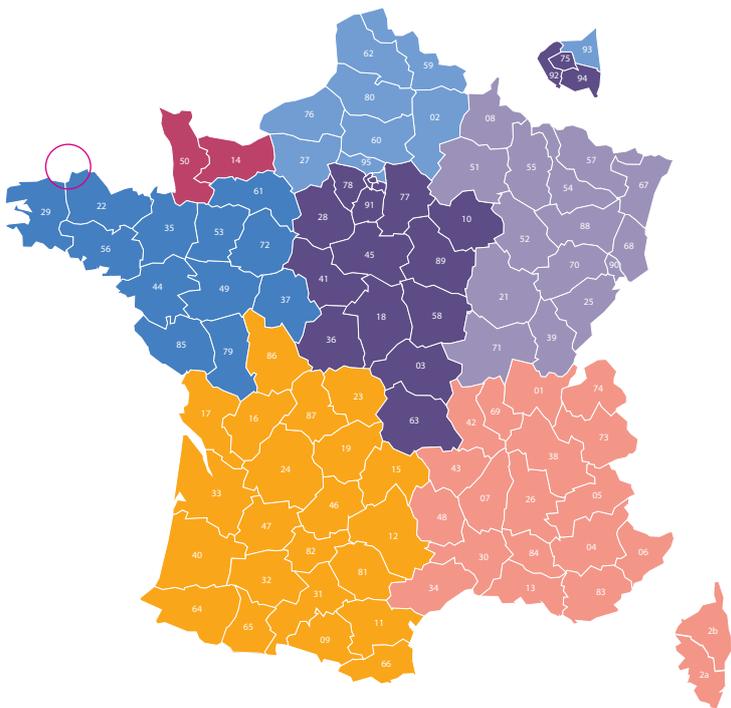
- 02 33 77 58 01
- 02 33 05 36 14
- 02 33 77 18 43



UNE FORCE COMMERCIALE ITINÉRANTE

POUR PLUS DE PROXIMITÉ

- CENTRE
07 88 57 99 04
- GRAND EST
07 85 27 25 04
- GRAND OUEST
06 31 12 46 50
- NORD
06 89 44 08 22
- SUD EST
06 33 54 04 82
- SUD OUEST
06 71 39 00 73
- MANCHE-CALVADOS
06 07 43 64 78



CATALOGUE GÉNÉRAL

SIPHONS ET CANIVEAUX TAMPONS

www.equipement-sol.techneau.fr



Techn eau

SOMMAIRE





pages 08 à 49



pages 50 à 91



pages 92 à 122

DETERMINEZ VOTRE COUVERCLE SUR-MESURE : pg. 120



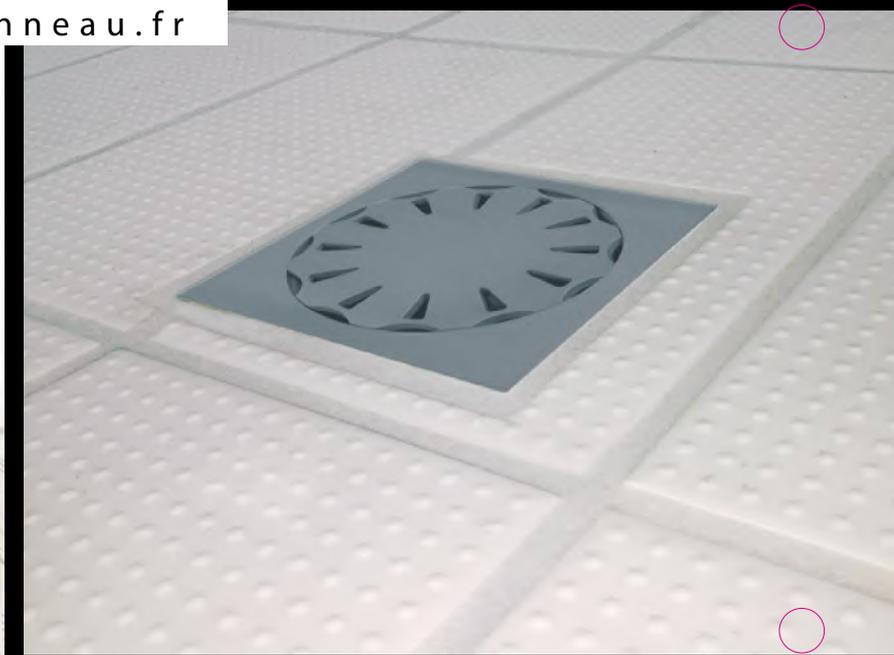
LES SIPHONS INOX



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

**SIPHONS AVEC
REPRISE DE
L'ÉTANCHÉITÉ**
p. 36





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.

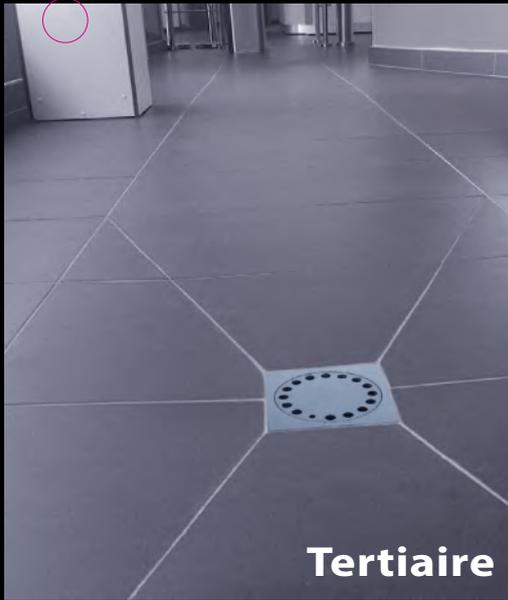
Nos siphons fixes seront ainsi plus adaptés pour une implantation de plain-pied.

Techneau

LES SIPHONS INOX



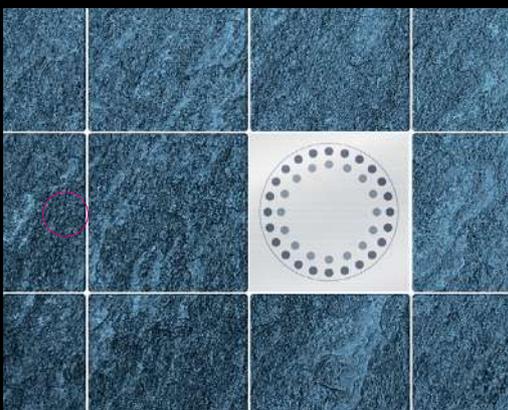
À chaque intérieur son siphon



Tertiaire



Douches individuelles



5

SIPHONS

SANS REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

Siphons cloche Dn40, 100 x 100mm, garde d'eau 15 ou 50 mm	12
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	20
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 télescopiques pour pédiluves Dn 50 mm à boîtier rond, avec platine d'étanchéité, 150 x 150 mm	27
Siphons à boîtier carré Dn 100, 250 x 250 ou 300 x 300mm, évacuation horizontale ou verticale et panier amovible,	28
à	35



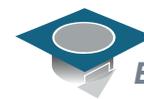
AVEC REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

Siphons fixes Dn 40, avec platine de reprise de l'étanchéité, 100 x 100 mm, garde d'eau 15 ou 50 mm	36
Siphons fixes Dn 50, avec platine de reprise de l'étanchéité, 150 x 150 mm, garde d'eau 50 mm	38
Siphons réglables Sols Souples Dn 40 et 50, avec platine d'étanchéité, ø124 et 169, garde d'eau 15 ou 30 mm	40
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	45
Siphons télescopiques Dn 63, avec platine d'étanchéité, 200 x 200mm, garde d'eau 50 mm	46
Siphons télescopiques Dn 100, avec platine d'étanchéité, 250 x 250mm, garde d'eau 50 mm	47
Siphons télescopiques Dn 100, avec platine d'étanchéité, 300 x 300mm, garde d'eau 50 mm	48



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 :

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.

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 :

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.

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.

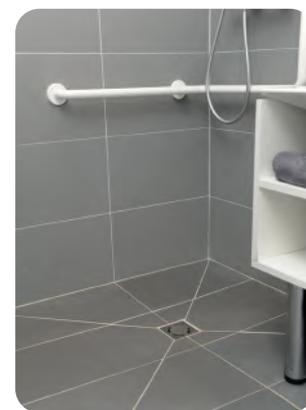
Applications

Gamme
« Inofixe »
STD

La gamme « Inofixe 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 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 grille cloche

Dn 40



100 x 100 mm

Résistance 3 kN

garde d'eau 15 mm



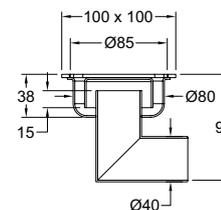
HX04110A



HX04110B



HX04210A



garde d'eau 50 mm



SX04110A



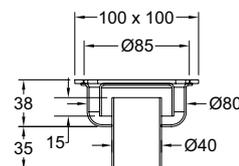
SX04110B



SX04210A



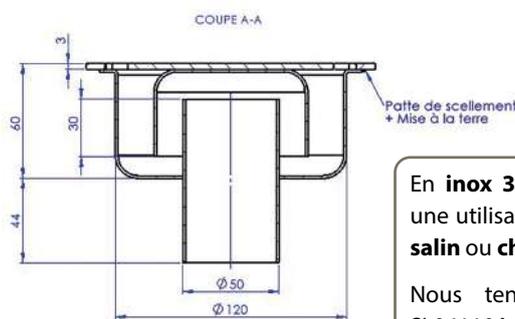
SX04210B



SX04010A



SX04010B



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.

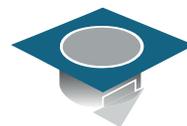
Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option panier	Option platine		
Évacuation horizontale	40	15	HX04110A		0,6	0,45	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX040PP		<input type="checkbox"/>	
		15	HX04110B		0,6	0,45	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN			<input type="checkbox"/>	
Évacuation verticale	40	15	SX04110A		0,6	0,53	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	Capacité 0,024 L Poids 23 g			<input type="checkbox"/>
		15	SX04110AV		0,6	0,53	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN			SX040PE1	<input type="checkbox"/>
		15	SX04110B		0,6	0,55	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN				<input type="checkbox"/>
		15	SX04110BV		0,6	0,55	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN				<input type="checkbox"/>
	15	SX04210A		0,6	0,48	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN				<input type="checkbox"/>	
	15	SX04210B		0,6	0,47	●		Oblongs largeur 08 mm, finition polie, 3kN				<input type="checkbox"/>	
40	50	SX04010A		0,8	0,60	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN			Dim. 290 x 290 Poids 1430 g Evacuation Dn48	<input type="checkbox"/>	
	50	SX04010AV		0,8	0,60	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN				<input type="checkbox"/>	
	50	SX04010B		0,8	0,56	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN				<input type="checkbox"/>	
	50	SX04010BV		0,8	0,56	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN				<input type="checkbox"/>	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons standards à grille cloche

Dn 50

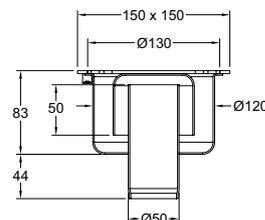
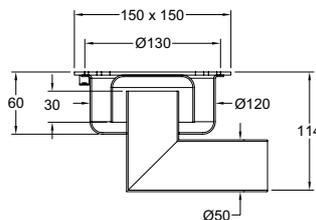
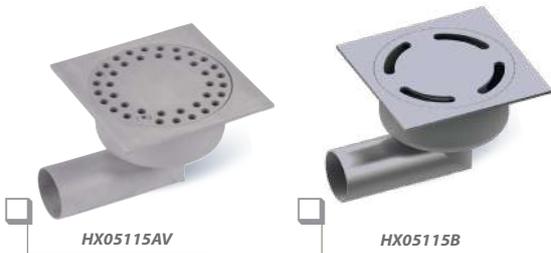


150 x 150 mm

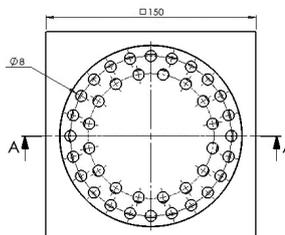
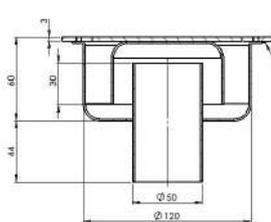
Résistance 3 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

garde d'eau 30 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.

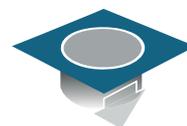
Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option panier	Option platine	
50	30	HX05115A		1,4	0,80	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		<input type="checkbox"/>	
		HX05115AV		1,4	0,80	●				<input type="checkbox"/>	
		HX05115B		1,4	0,80	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN		<input type="checkbox"/>	
		HX05115BV		1,4	0,80	○				<input type="checkbox"/>	
		SX05115A		1,2	0,90	●		Rond diamètre 8 mm, finition microbillée, 3kN		<input type="checkbox"/>	
50	50	SX05015A		1,4	1,13	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP	<input type="checkbox"/>	
		SX05015AV		1,4	1,13	●				SX050PE1	<input type="checkbox"/>
		SX05015B		1,4	1,11	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	Capacité 0,1 L Poids 50 g	<input type="checkbox"/>	
		SX05015BV		1,4	1,11	●				<input type="checkbox"/>	
		SX05215A		1,4	1,02	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN		Dim. 290 x 290.	<input type="checkbox"/>
50	50	SX05215B		1,4	1,09	●		Oblongs largeur 06 mm, finition polie, 3kN		Poids 1,43 kg. Evac. Dn60.	<input type="checkbox"/>

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons standards à grille cloche

Dn 63



200 x 200 mm

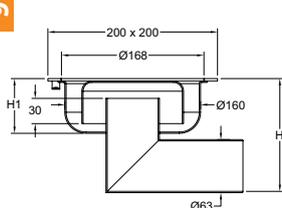
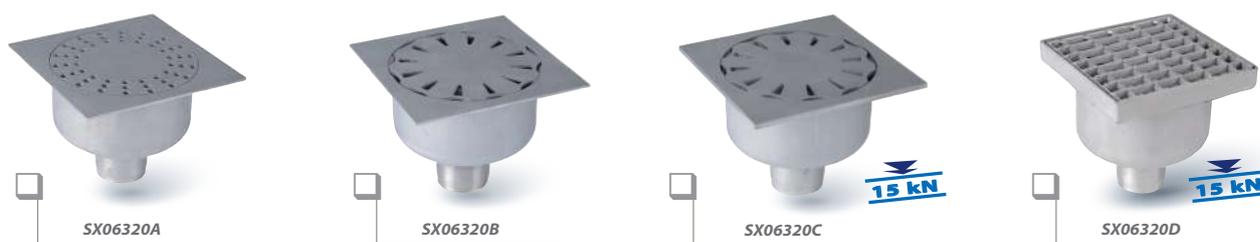
Résistance 3 kN ou 15 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

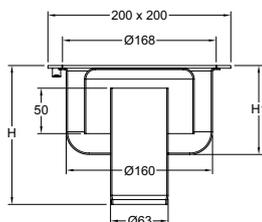
garde d'eau 30 mm



garde d'eau 50 mm



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



Références	H	H1
SX06320A	153	98
SX06320AV		
SX06320B		
SX06320BV		
SX06320C	156	101
SX06320CV		
SX06320D	179	124
SX06420A	120	65
SX06420D	146	91

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'usage de la grille	Option panier	Option platine		
Evacuation horizontale	63	30	HX06420A		2,5	1,15	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		30	HX06420AV		2,5	1,15	○						
		30	HX06420B		2,5	1,27	●		Étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN				
	63	30	HX06420C		3,4	1,27	●		Étoile étoile largeur 15 mm, finition microbillée, 15kN			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		30	HX06420D		3,6	1,62	○		Caillebotis, finition microbillée, 15kN				
		30	SX06420A		1,95	1,30	●		Rond diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN				
Evacuation verticale	63	30	SX06420D		2,75	1,70	●		Caillebotis, finition microbillée, 15 kN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		50	SX06320A		2,4	1,59	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN				
		50	SX06320AV		2,4	1,59	●						
	63	50	SX06320B		2,4	1,66	●		Étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		50	SX06320BV		2,4	1,66	●						
		50	SX06320C		3,3	1,91	●		Étoile largeur 15 mm, finition microbillée, 15kN				
	63	50	SX06320CV		3,3	1,91	○			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		50	SX06320D		3,5	2,50	●		Caillebotis, finition microbillée, 15kN				

SX063PP



Capacité 0,25 L. Poids 137 g.

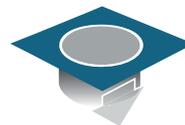
SX063PE1



Dim. 290 x 290
Poids 1,9 kg
Evac.Dn76

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - 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



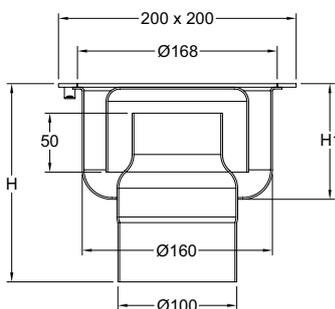
SX10020B



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	<input type="checkbox"/>	2,4	1,5	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX080PP	SX100PE1
	50	SX10020AV	<input checked="" type="checkbox"/>	2,4	1,5	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
	50	SX10020B	<input type="checkbox"/>	2,4	1,6	●		Grille étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN		
100	50	SX10020C	<input type="checkbox"/>	3,3	2,2	●		Grille étoile largeur 15 mm, finition microbillée, 15kN		<input type="checkbox"/>
	50	SX10020D	<input type="checkbox"/>	3,5	2,8	●		Caillebotis, finition microbillée, 15kN		

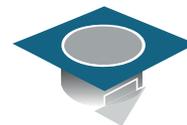
* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

Évacuation verticale

Siphons standards à grille cloche

Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN

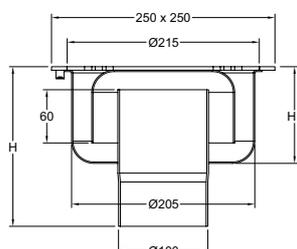
garde d'eau 60 mm



SX10025A



SX10025B



Références	H	H1
SX10025A		
SX10025AV	180	109
SX10025B		
SX10025BV		

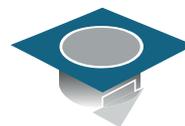
Caractéristiques techniques

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
100	60	SX10025A		4,2	2,1	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PP	SX100PE1
	60	SX10025AV		4,3	2,1	●				
100	60	SX10025B		4,3	2,2	●		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	2,2	○				

* 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

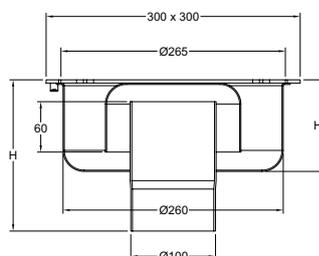
garde d'eau 60 mm



SX10030A



SX10030B



Références	H	H1
SX10030A	180	109
SX10030AV		
SX10030B		
SX10030BV		

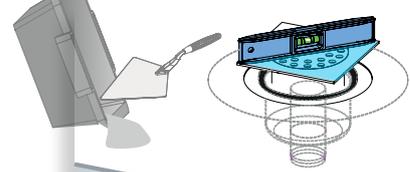
Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Vérouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Option panier	Option platine
100	60	SX10030A		5,5	2,41	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PP	SX100PE1
	60	SX10030AV		5,5	2,41	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN		
100	60	SX10030B		5,5	2,52	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	Capacité 0,5 L. Poids 137 g.	350 x 350. Poids 2,8 kg. Evacuation Dn114.
	60	SX10030BV		5,5	2,52	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN		

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons standards à grille cloche

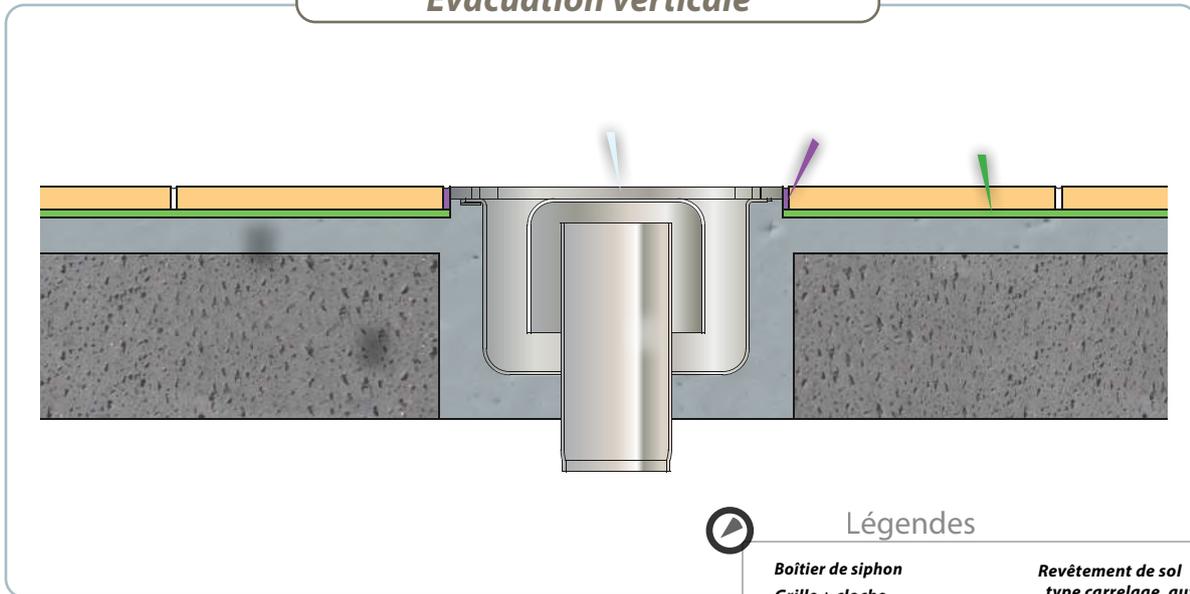
Dn 100



Côté implantation...

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

Évacuation verticale

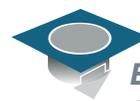


Légendes

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Boîtier de siphon | Revêtement de sol type carrelage, autre... |
| Grille + cloche | Chape |
| Joint souple en pourtour de cadre | Dalle béton |
| Colle à carrelage | |



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 :

Grille. Différents types de grille au choix. Résistance (selon la norme NF EN 1253) : 3 kN et jusqu'à 125 kN selon la grille.

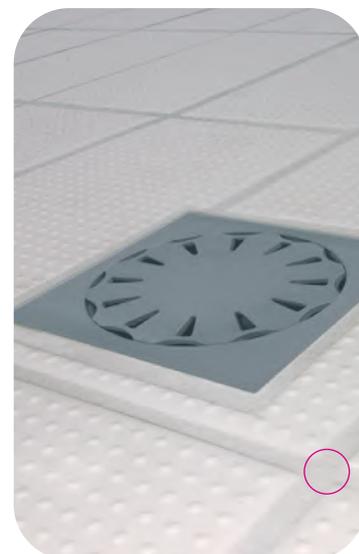
Panier à cloche amovible pour la récupération des déchets.

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 :

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
« Inofixe »
XXL



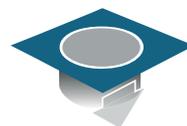
Stop info Techn'eau

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

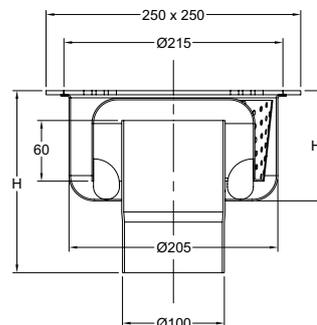
garde d'eau 60 mm



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		
100	60	SX10125A	4,7	2,0	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PE1	<input type="checkbox"/>	
100	60	SX10125B	4,7	2,0	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN		<input type="checkbox"/>	
100	60	SX10125D	5,0	2,5	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN		350 x 350. Poids 2,8 kg. Evacuation Dn114.	<input type="checkbox"/>
100	60	SX10125E	4,8	2,5	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN		<input type="checkbox"/>	

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

Gamme Inofixe 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



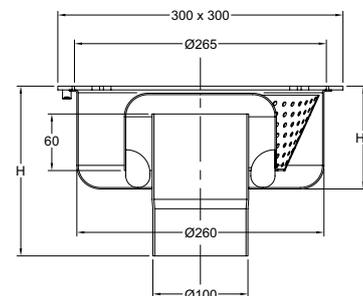
SX10130B



SX10130D **15 kN**



SX10130E **125 kN**



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

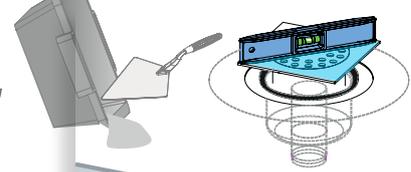
Caractéristiques techniques

	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	Option platine	
Évacuation verticale	100	60	SX10130A	5,5	2,3	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PE1	<input type="checkbox"/>
	100	60	SX10130B	5,8	2,3	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN		<input type="checkbox"/>
	100	60	SX10130D	6,5	2,8	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN		<input type="checkbox"/>
	100	60	SX10130E	7,3	2,8	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	Dim : 350 x 350. Poids : 2,8 kg. Evac. Dn114	<input type="checkbox"/>

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

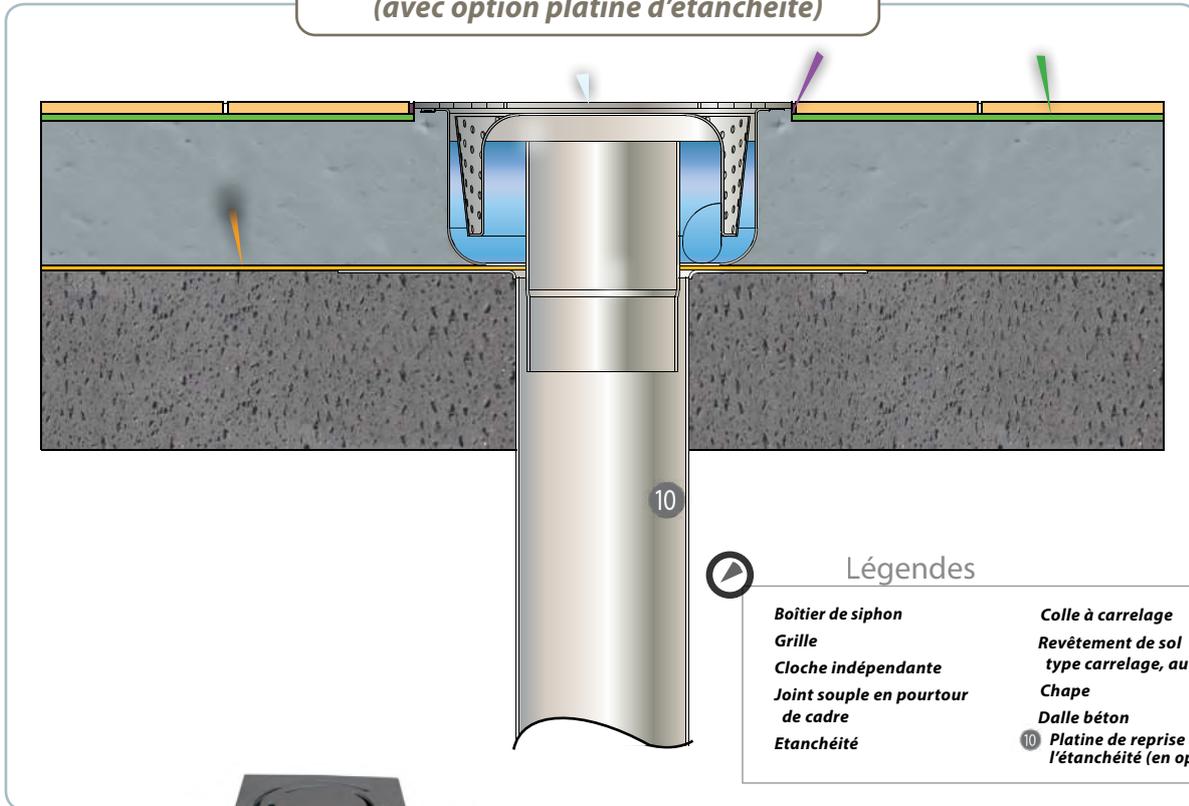
Siphons standards à panier cloche

Dn 100



Côté implantation...

Évacuation verticale
(avec option platine d'étanchéité)



Légendes

- Boîtier de siphon
- Grille
- Cloche indépendante
- Joint souple en pourtour de cadre
- Étanchéité
- Colle à carrelage
- Revêtement de sol type carrelage, autre...
- Chape
- Dalle béton
- 10 Platine de reprise de l'étanchéité (en option)



Siphons à sortie horizontale à panier amovible



Fabrication



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

Différents types de grille au choix.
Résistance (selon la norme NF EN 1253) :
3 kN et jusqu'à 125 kN selon la grille.

Panier demi-lune amovible pour la récupération des déchets.

Bouchon de dégorgement.

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
« Inofixe »
XXL

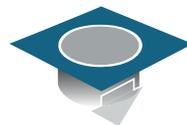


Stop info **Techneau**

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

Siphons à sortie horizontale à panier amovible

Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN, 15 kN ou 125 kN

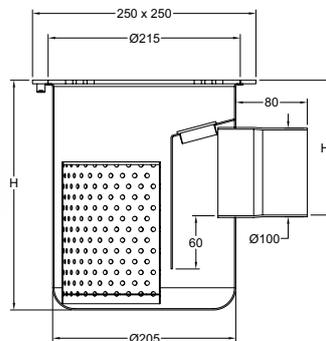
garde d'eau 60 mm



HX10025A



HX10025B



HX10025D

15 kN



HX10025E

125 kN

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

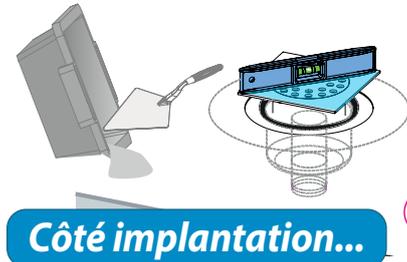
Caractéristiques techniques

Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usinage de la grille	
100	60	HX10025A	6	2,65	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
100	60	HX10025B	5,5	2,68	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
100	60	HX10025D	4,5	2,96	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	<input type="checkbox"/>
100	60	HX10025E	5,9	2,97	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	<input type="checkbox"/>

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit vérifié en laboratoire - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

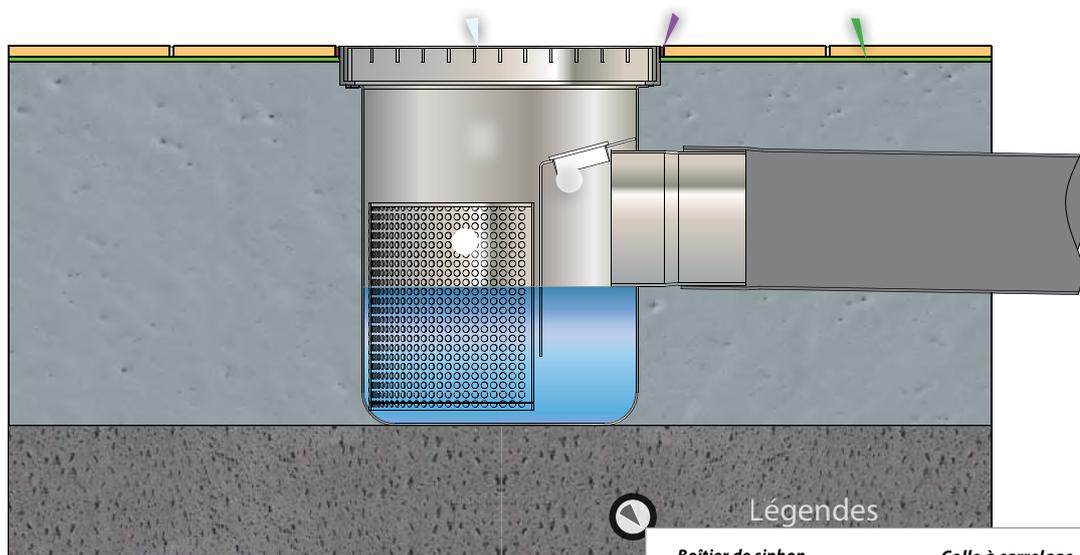


Siphons à sortie horizontale à panier amovible Dn 100



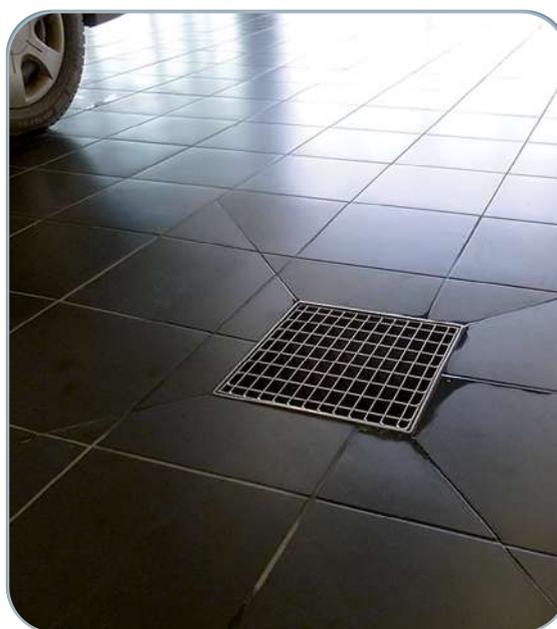
Côté implantation...

Évacuation horizontale



Légendes

- | | |
|---|---|
| Boitier de siphon | Colle à carrelage |
| Grille | Revêtement de sol
type carrelage, autre... |
| Panier à déchets | Chape |
| Joint souple en pourtour
de cadre | Dalle béton |
| Paroi siphonoïde avec
bouchon de dégorgement | |



SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

Siphon spécial pédiluves

à boîtier rond sans platine d'étanchéité



150 x 150 mm

Résistance 3 kN

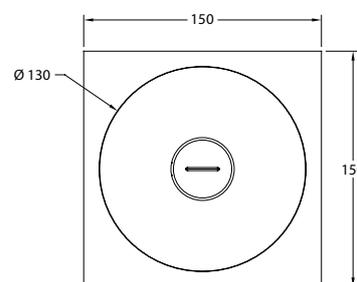
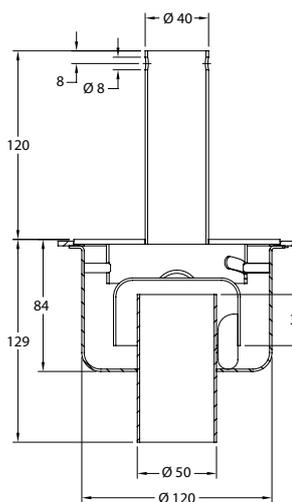
Dn 50

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

garde d'eau 50 mm

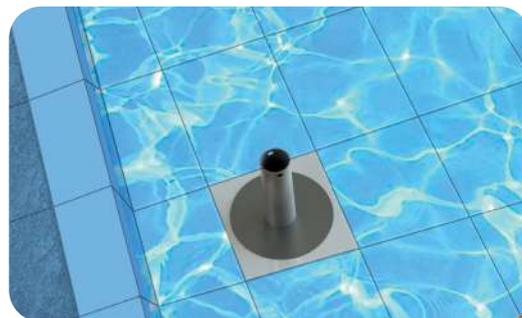


SL05015P

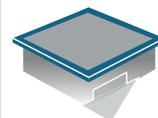


Caractéristiques techniques

Évacuation verticale	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	quart de tour	3,5	0,80	●		Grille pleine, 3kN	 Capacité 0,1 L Poids 50 g



Siphons à boîtier carré, évacuation horizontale et panier amovible

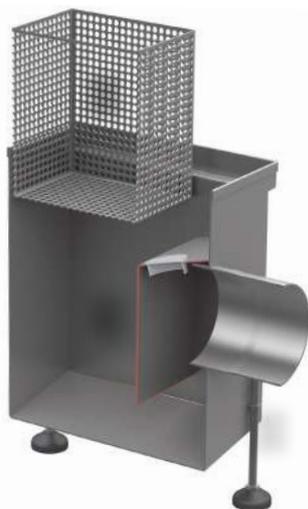
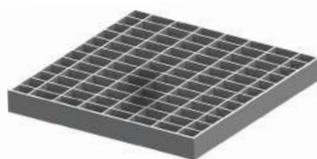


Evacuations
en Dn 100

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 :

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.

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 4,8L à 6,5L.

Un **boîtier de siphon à section carrée**, avec une partie siphonide et bouchon de dégorgeement en sortie d'appareil.

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.

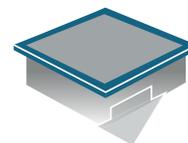
Sont notamment concernés les environnements suivants : Agro-alimentaire, les cuisines collectives ou les hôtels, les laboratoires, les Grandes et Moyennes Surfaces alimentaires, la restauration rapide.

Gamme
« Inofixe »
XXL



Siphons à boîtier carré, évacuation horizontale et panier amovible

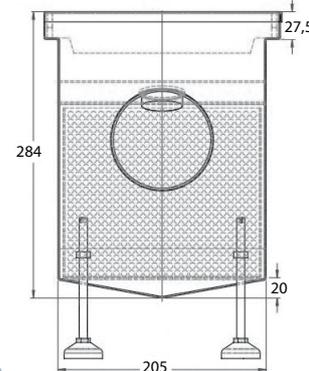
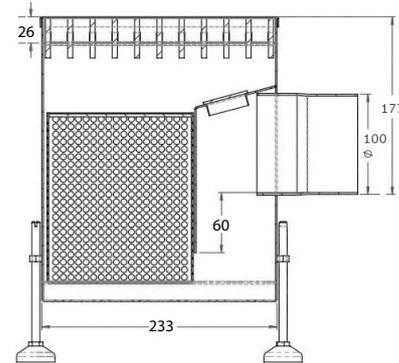
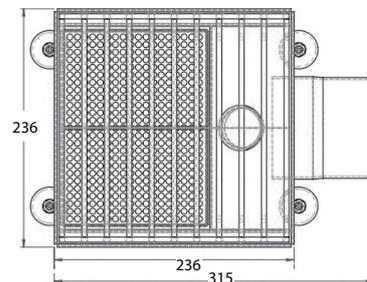
Dn 100



250 x 250 mm

Résistance 3 kN, 15 kN
125 kN ou 250 kN

garde d'eau 60 mm



! 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	<input type="checkbox"/>
100	60	HCX10025D	7,3	2	o		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	<input type="checkbox"/>
100	60	HCX10025E	7,5	2	o		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	<input type="checkbox"/>
100	60	HCX10025G	9,8	2	o		Grille à barreaux, finition microbillée, 250kN	<input type="checkbox"/>



Capacité 4,8 L.
Poids 0,9 kg.

* 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

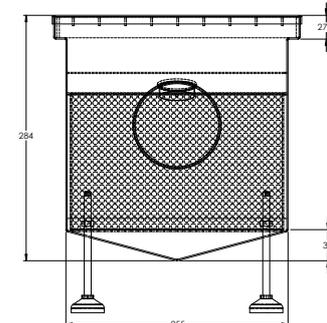
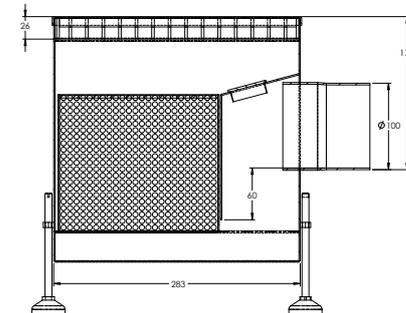
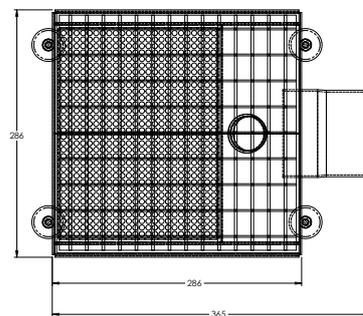
Dn 100

300 x 300 mm

Résistance 15 kN, 125 kN ou 250 kN

SIPHONS sans reprise de l'étanchéité

garde d'eau 60 mm



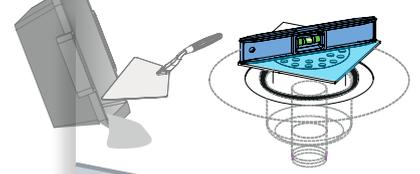
⚠ L'indication de résistance à 250 kN des grilles à barreaux ne s'applique pas aux chariots élévateurs munis de roues pleines et rigides dont la largeur est inférieure ou égale à 200 mm.

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	<input type="checkbox"/>
100	60	HCX10030E	10,1	2	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	<input type="checkbox"/>
100	60	HCX10030G	13,8	2	●		Grille à barreaux, finition microbillée, 250kN	Capacité 6,5 L. Poids 1,1 kg. <input type="checkbox"/>

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

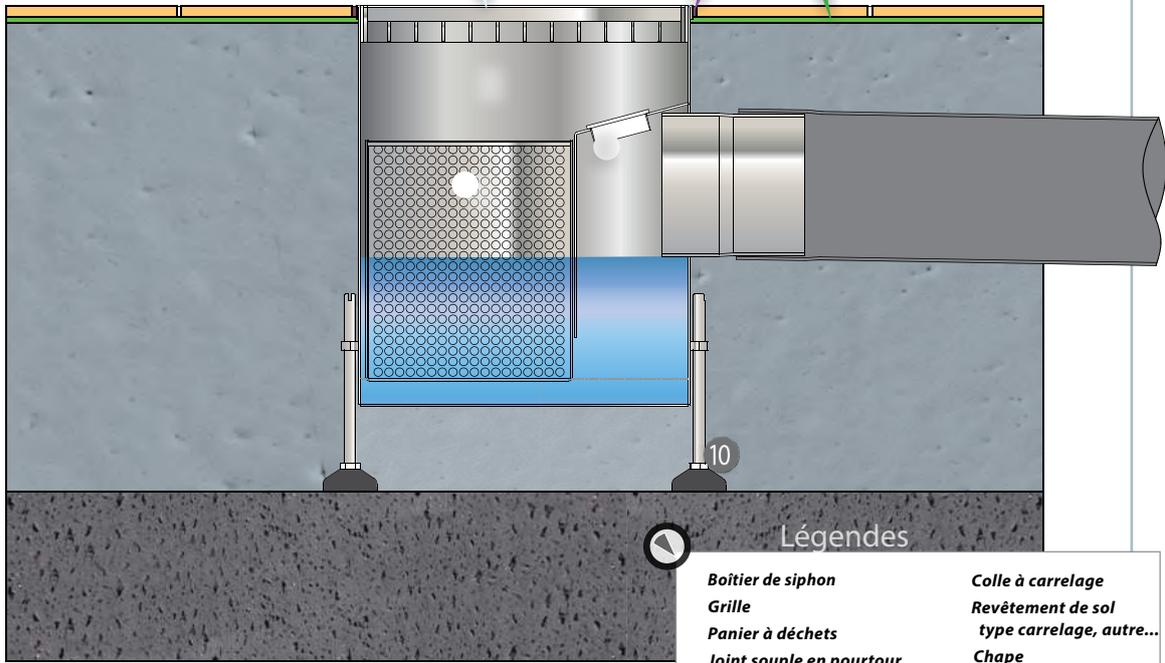
Siphons à boîtier carré, évacuation horizontale et panier amovible



Côté implantation...

SIPHONS sans reprise
de l'étanchéité

Évacuation horizontale



- Légendes**
- Boîtier de siphon
 - Grille
 - Panier à déchets
 - Joint souple en pourtour de cadre
 - Paroi siphonoïde avec bouchon de dégorgement
 - Colle à carrelage
 - Revêtement de sol type carrelage, autre...
 - Chape
 - Dalle béton
 - 10 Pied de réglage



Siphons à boîtier carré, évacuation verticale et panier amovible

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 :

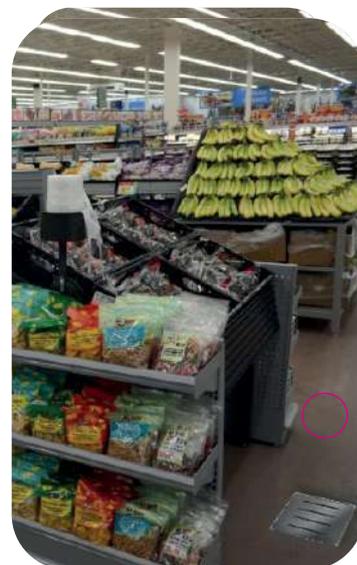
Grille. A fentes, caillebotis ou à barreaux, sa résistance selon son type varie de 3 kN à 250 kN selon la norme NF EN 1253.

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.

Une **cloche indépendante** emboîtée dans la tubulure d'évacuation, elle évite la remontée des mauvaises odeurs.

Un **boîtier de siphon à section carrée.**

4 pieds de réglage facilitant la mise à niveau et l'ancrage sur le sol fini.



Applications

Gamme
« **Inofixe** »
XXL

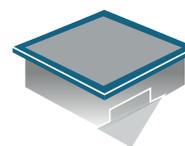
Cette gamme « Inofixe XXL » a été conçue pour toutes les applications générant des macro-déchets susceptibles de venir obstruer les canalisations en aval du siphon de collecte.

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



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

garde d'eau 60 mm



SCX10025F



SCX10025D

15 kN



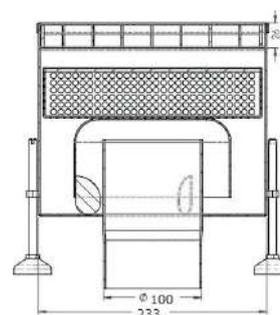
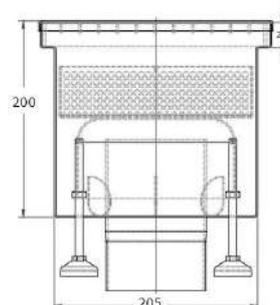
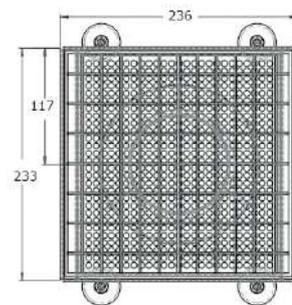
SCX10025E

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.

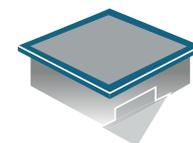
Caractéristiques techniques

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

* 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

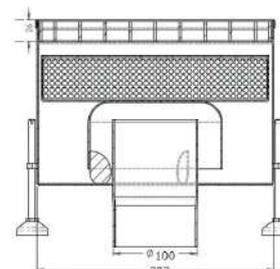
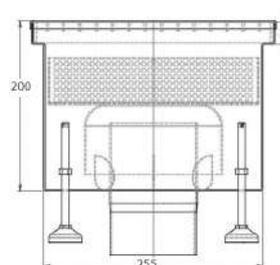
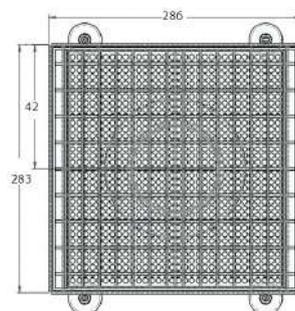
garde d'eau 60 mm



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

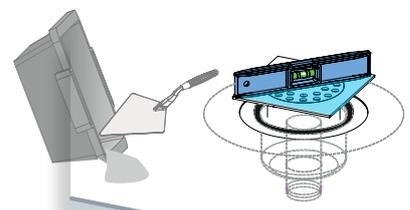
250 kN

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	SCX10030D	8,8	2	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN		<input type="checkbox"/>
100	60	SCX10030E	9,3	2	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN		<input type="checkbox"/>
100	60	SCX10030G	13	2	●		Grille à barreaux, finition microbillée, 250kN		Capacité 3,5 L. Poids 0,8 kg.

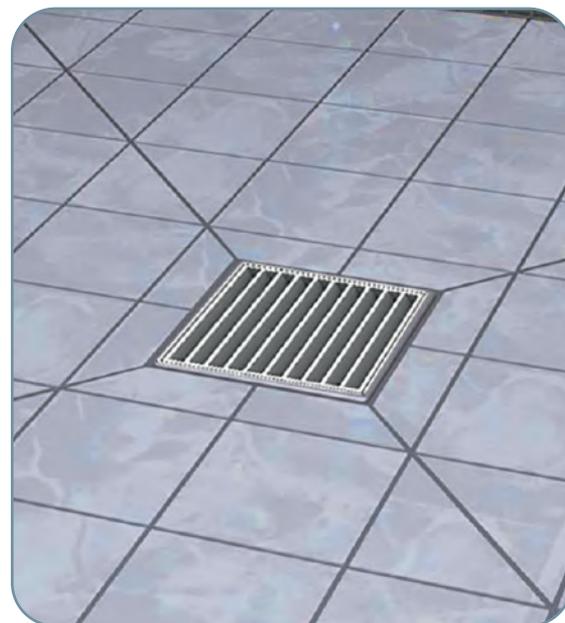
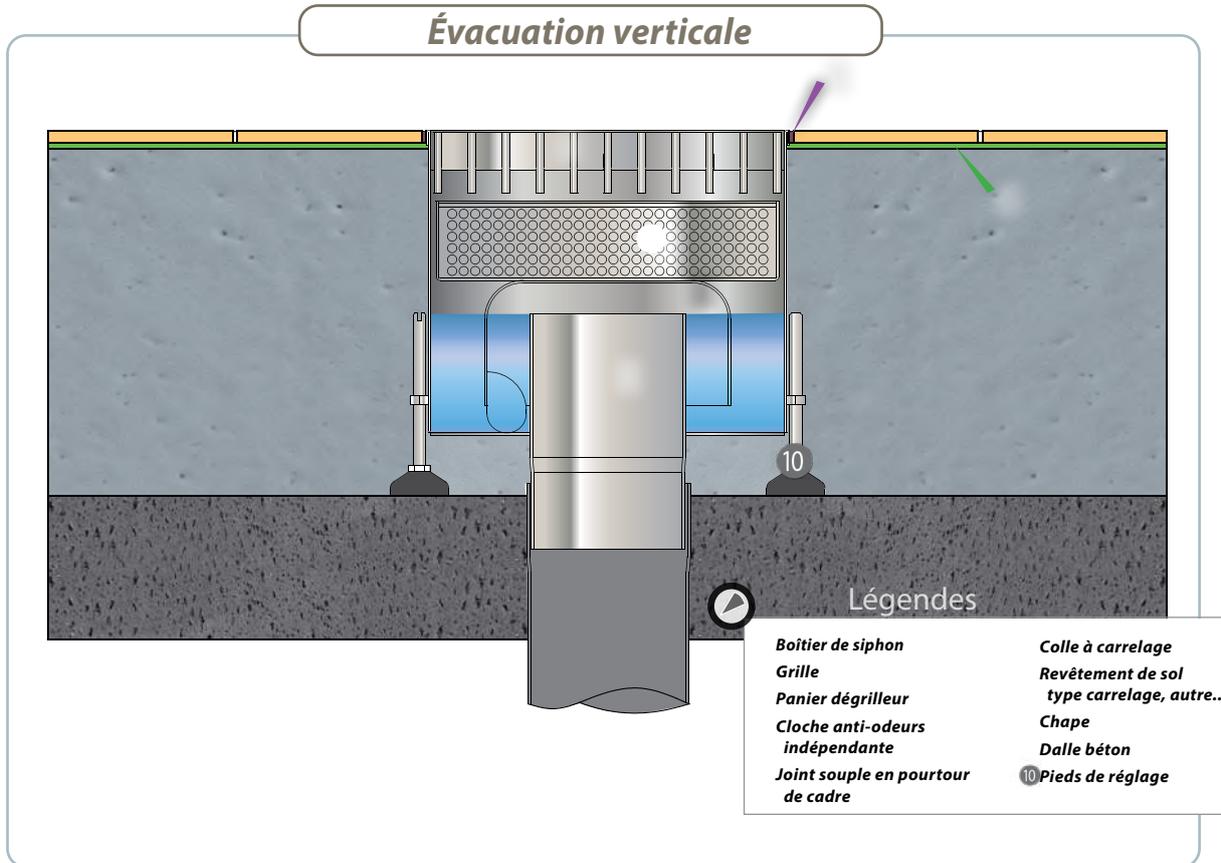
* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit estimé avec siphon standard classique - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

Siphons à boîtier carré, évacuation verticale et panier amovible

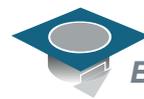


Côté implantation...

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



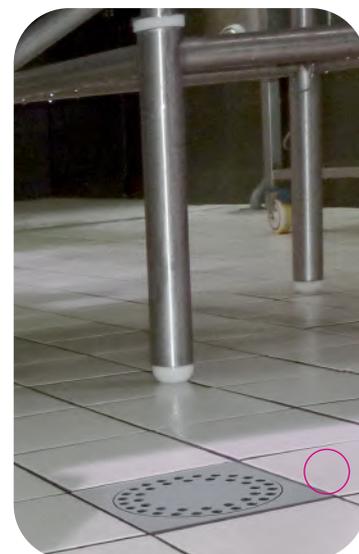
En acier inoxydable 304 EN 1.4301, le siphon dispose d'une finition microbillée ou polie et est équipé des éléments suivants :

Grille verrouillable. Différents types de grille au choix. Résistance de 3 kN (selon la norme NF EN 1253).

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.

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 **Techn'eau**
Équipements de sol

*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.*

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Applications

Gamme
« Inoplatine »

La gamme « Inoplatine » 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



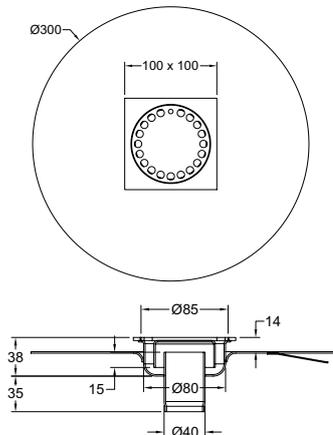
SX04110BE



SX04210AE



SX04210BE



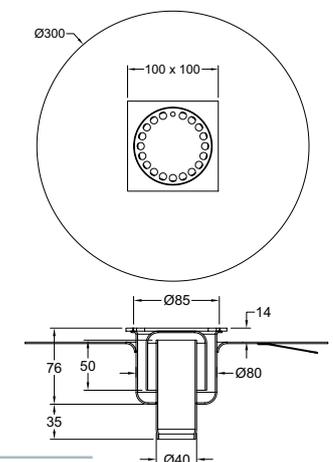
garde d'eau 50 mm



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	0,45	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	15	SX04110AEV		1,2	0,45	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	15	SX04110BE		1,2	0,45	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	15	SX04110BEV		1,2	0,45	●		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX040PP <input type="checkbox"/>
40	15	SX04210AE		1,2	0,48	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN	<input type="checkbox"/>
	15	SX04210BE		1,2	0,47	●		Oblongs largeur 08 mm, finition polie, 3kN	Capacité 0,024 L Poids 23 g <input type="checkbox"/>
40	50	SX04010AE		1,4	0,60	○		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	50	SX04010AEV		1,4	0,60	○		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	50	SX04010BE		1,4	0,56	○		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	50	SX04010BEV		1,4	0,56	○		Oblongs largeur 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - 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

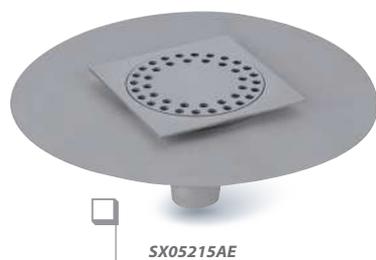
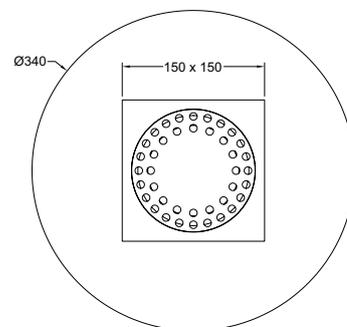
garde d'eau 50 mm



SX05015AE



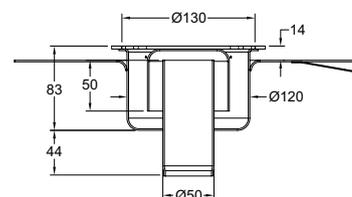
SX05015BE



SX05215AE



SX05215BE



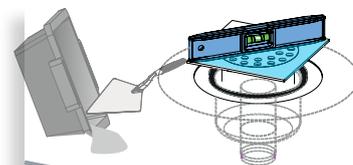
Caractéristiques techniques

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	1,13	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	50	SX05015AEV		2,2	1,13	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP <input type="checkbox"/>
	50	SX05015BE		2,2	1,11	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
	50	SX05015BEV		2,2	1,11	●		Oblongs largeur 06 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
50	50	SX05215AE		2,2	1,02	●		Ronds diamètre 08 mm, finition polie, 3kN	<input type="checkbox"/>
	50	SX05215BE		2,2	1,09	●		Oblongs largeur 06 mm, finition polie, 3kN	<input type="checkbox"/>

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande

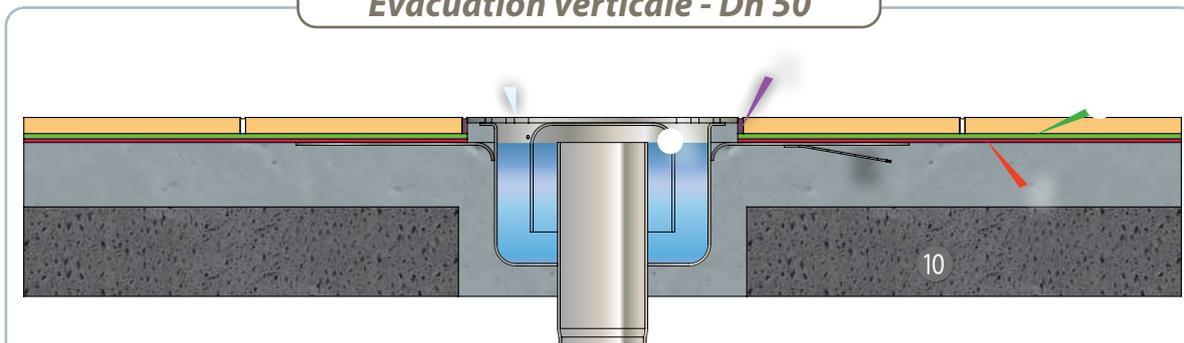
SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

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



Côté implantation...

Évacuation verticale - Dn 50



Légendes

- | | |
|---|--|
| Boîtier de siphon avec platine de reprise de l'étanchéité | Etanchéité |
| Réhausse avec grille | Colle à carrelage |
| Cloche indépendante | Revêtement de sol type carrelage, autre... |
| Patte de scellement | Chape |
| Joint souple en pourtour de cadre | 10 Dalle béton |



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 :

Grille-réhausse verrouillable. Résistance de 3 kN selon la norme NF EN 1253.

Vis de fixation de la bride.

Bride de serrage pour le sol souple.

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.

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.

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Applications

La gamme « Inosouple » 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
« Inosouple »



Stop info Techn'eau

Equipements 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

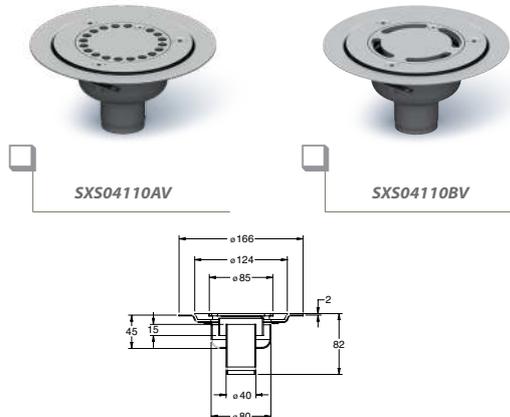
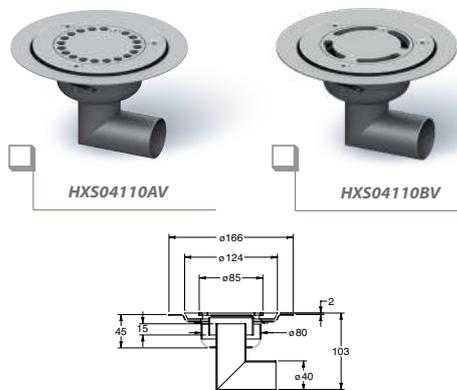
platine avec contre-bride

Dn 40 et 50

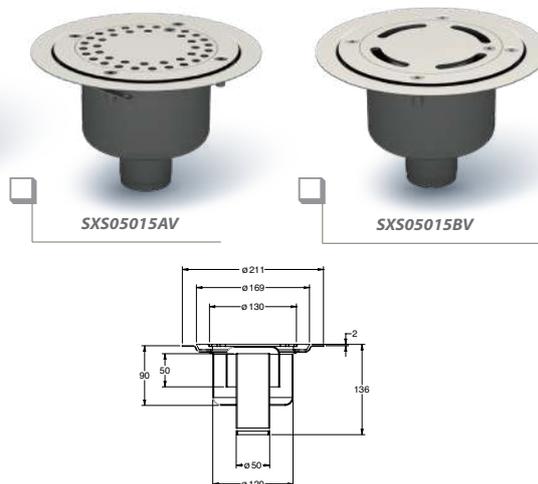
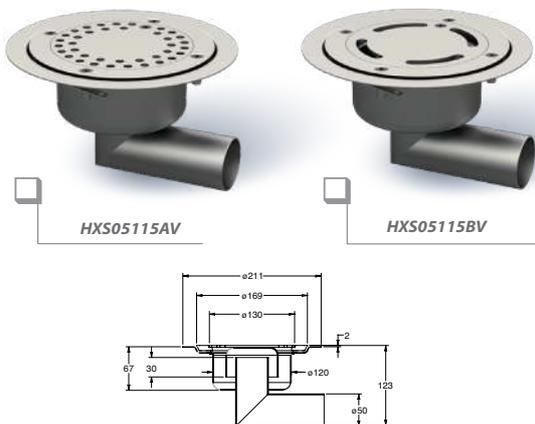
ø124 et 169 mm

Résistance 3 kN

garde d'eau 15 mm



garde d'eau 30 mm



Caractéristiques des grilles

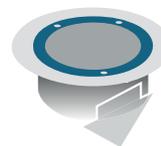
	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Verrouillable	Poids	Débit d'évacuation*	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Les paniers (en option)	
Évacuation**	40	H	HXS04110AV		1,1	0,39	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX040PP 	<input type="checkbox"/>
		V	SXS04110AV		1	0,39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

* 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

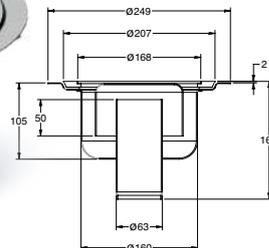
Résistance 3 kN

garde d'eau 30 mm



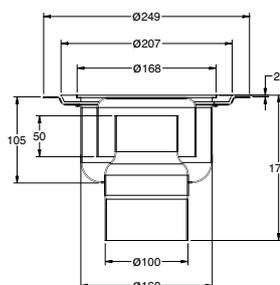
HXS06420AV

garde d'eau 50 mm



SXS06320AV

garde d'eau 50 mm



SXS10020AV

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

Caractéristiques des grilles

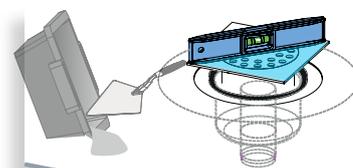
	Dn	Garde d'eau (en mm)	Référence	Vérr.*	Poids	Débit d'évacuation**	En stock	Grille	Caractéristiques de l'usage de la grille	Les paniers (en option)
Évacuation**	63	30	HXS06420AV		2,8	1,1	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX063PP Capacité 0,25 L Poids 62 g
		50	SXS06320AV		2,9	1,1	●	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

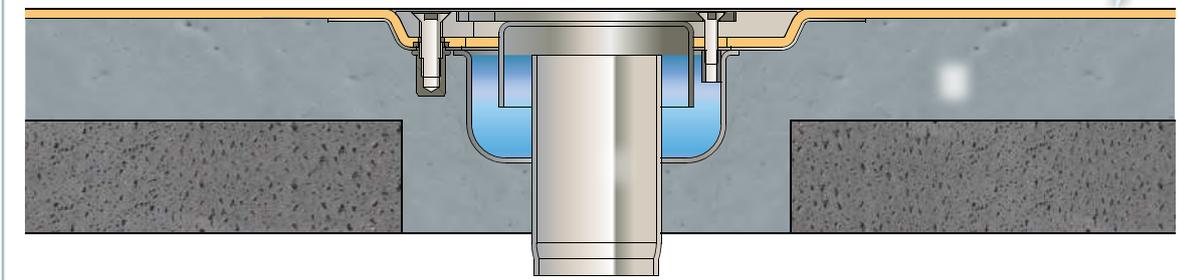
*** H : horizontale - V : verticale

Siphons pour sols souples



Côté implantation...

Évacuation verticale - Dn 50 - Etanchéité sous chape



Légendes

- | | |
|------------------------------------|--------------------|
| Boîtier de siphon | Sol souple |
| Grille + cloche | Chape |
| Bride de serrage sol souple | Dalle béton |



SIPHONS avec reprise de l'étanchéité



Siphons télescopiques

à boîtier rond avec platine d'étanchéité



Fabrication



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

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.

Bague de réglage nitrile.

Cloche indépendante anti-odeurs.

Boîtier de siphon à sortie horizontale (selon dimension) ou verticale avec :

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

En option, le siphon peut être équipé d'un **panier** en acier inoxydable 304 selon la norme EN 1,4301.



+ 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 « Inoscopique » renforce l'étanchéité quelle que soit la configuration retenue :

- étanchéité sous chape
- étanchéité sous carrelage



Siphons télescopiques à boîtier rond avec platine d'étanchéité

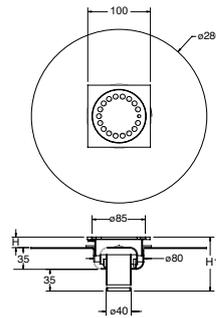
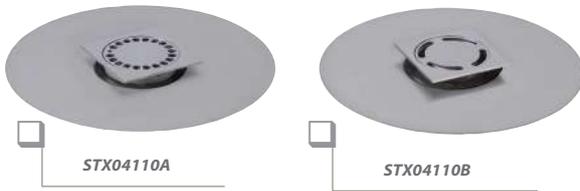
Dn 40



100 x 100 mm

Résistance 3 kN

garde d'eau 15 mm



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							
	40	15	STX04110B		1,3	0,40	●		Oblongs largeur 08 mm finition microbillée, 3kN	

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

Siphons télescopiques à boîtier rond avec platine d'étanchéité

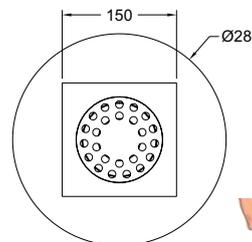
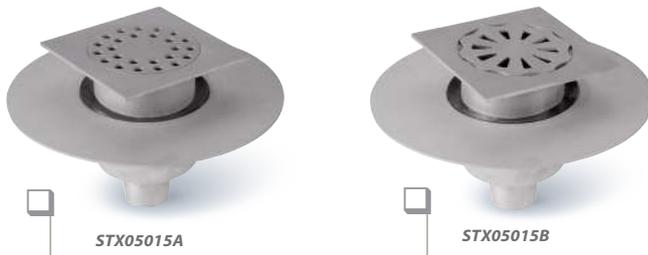
Dn 50



150 x 150 mm

Résistance 3 kN

garde d'eau 50 mm



les cotes mini/maxi de la grille réhausse

		Références	H	H1
		STX05015A	16 à 68 mm	77 à 141 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	1,20	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX050PP
			STX05015AV							
	50	50	STX05015B		2,5	1,17	●		Étoile largeur max. 10 mm, finition microbillée, 3kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit moyen testé sans panier - 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

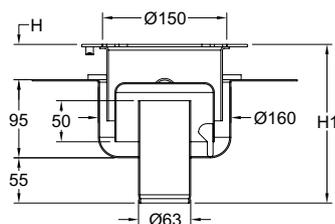
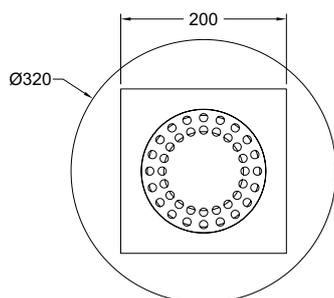


STX06320C



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'usinage de la grille	Option panier
63	50	STX06320A		3,5	2,15	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX063PP <input type="checkbox"/>
		STX06320AV							
		STX06320B	●	3,5	1,98		Grille étoile largeur 10 mm, finition microbillée, 3kN		
		STX06320C							
STX06320D	●	5	2,43		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	Capacité 0,25 L Poids 62 g <input type="checkbox"/>			

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - 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



250 x 250 mm

Résistance 3, 15 ou 125 kN

Dn 100

garde d'eau 50 mm



HTX10425A



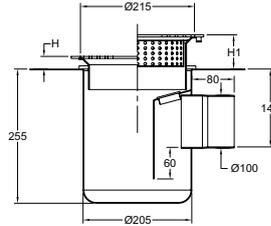
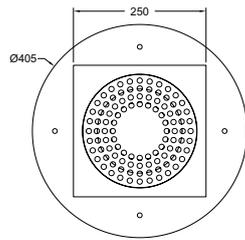
HTX10425B



HTX10425D



HTX10425E



STX10525A



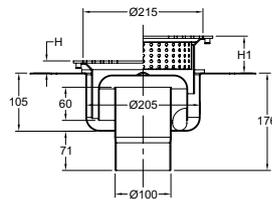
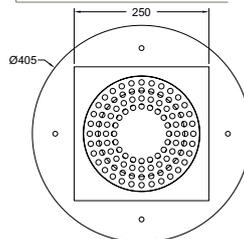
STX10525B



STX10525D



STX10525E



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		

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

	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 horizontale	100	60	HTX10425A		4,8	3,25	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	STX102PB25* <input type="checkbox"/>
		60	HTX10425B		4,8	3,21	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	<input type="checkbox"/>
		60	HTX10425D		5,0	4,15	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	Capacité 0,7 L. Poids 300 g. <input type="checkbox"/>
		60	HTX10425E		11,2	4,20	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	<input type="checkbox"/>
Évacuation verticale	100	60	STX10525A STX10525AV		7,5	2,86	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	*Panier réservé uniquement aux modèles à grille non verrouillable SX100PP <input type="checkbox"/> Capacité 0,5 L. Poids 137 g. <input type="checkbox"/>
		60	STX10525B		4,2	2,91	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
		60	STX10525D		9,0	3,33	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	
		60	STX10525E		7,9	3,40	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	

* Débit d'évacuation en litres par seconde : débit testé sans panier - Dimensions en mm, poids en kg - ● : oui, ○ : sur demande



Siphons télescopiques à boîtier rond avec platine d'étanchéité

Dn 100



300 x 300 mm

Résistance 3, 15 ou 125 kN



HTX10430A



HTX10430B

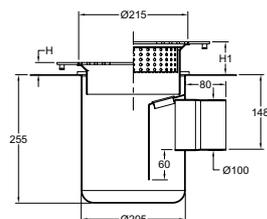
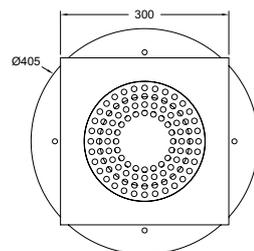


HTX10430D



HTX10430E

garde d'eau 50 mm



les cotes mini/maxi de la grille réhausse



STX10530A



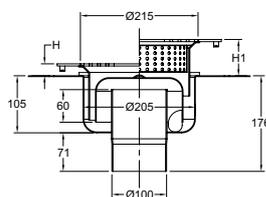
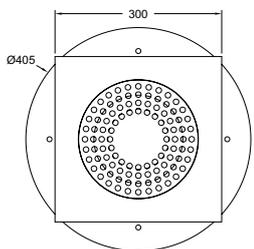
STX10530B



STX10530D



STX10530E



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

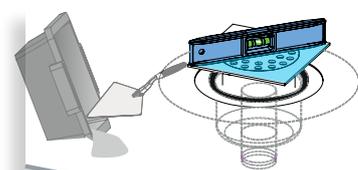
SIPHONS avec reprise de l'étanchéité

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	3,5	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	STX102PB25*
	60	HTX10430B	8,0	3,5	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
	60	HTX10430D	9,1	4,5	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	Capacité 0,7 L. Poids 300 g.
	60	HTX10430E	10,4	4,5	●		Caillebotis maille 19x30mm, finition microbillée, 125kN	*Panier réservé uniquement aux modèles à grille non verrouillable
100	60	STX10530A	7,2	3,2	●		Ronds diamètre 08 mm, finition microbillée, 3kN	SX100PP
	60	STX10530B	7,2	3,2	●		Oblongs largeur 15 mm, finition microbillée, 3kN	
	60	STX10530D	3,5	3,5	●		Caillebotis maille 30x19mm, finition microbillée, 15kN	Capacité 0,5 L. Poids 137 g.
100	60	STX10530E	2,4	3,5	●		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

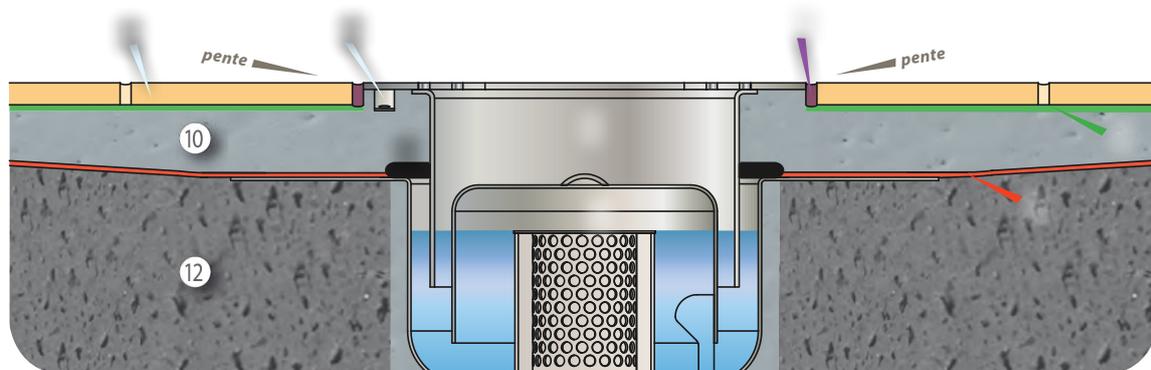
Siphons télescopiques

à boîtier rond avec platine d'étanchéité



Côté implantation...

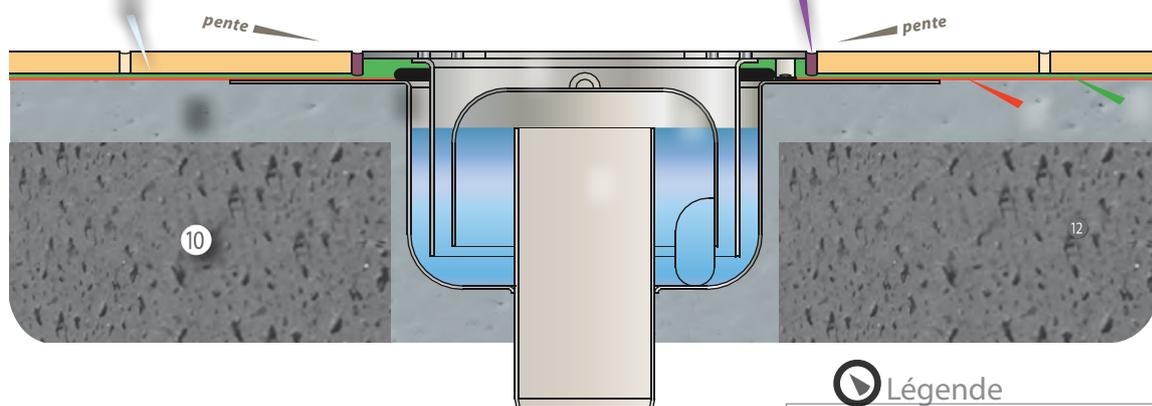
Évacuation verticale - Dn 63 - Etanchéité sous chape



Légende

- | | |
|---|--|
| Boîtier de siphon avec platine de reprise de l'étanchéité | Colle à carrelage |
| Réhausse avec grille | Etanchéité |
| Cloche indépendante | Revêtement de sol type carrelage, autre... |
| Patte de scellement | 10 Chape |
| Bague de réglage nitrile | 11 Dalle béton |
| Joint souple en pourtour de cadre | 12 Panier (en option) |

Évacuation verticale - Dn 63 - Etanchéité sous carrelage



Légende

- | | |
|---|--|
| Boîtier de siphon avec platine de reprise de l'étanchéité | Etanchéité |
| Réhausse avec grille | Colle à carrelage |
| Cloche indépendante | Revêtement de sol type carrelage, autre... |
| Bague de réglage nitrile | Chape |
| Joint souple en pourtour de cadre | 10 Dalle béton |

SIPHONS avec reprise de l'étanchéité





LES CANIVEAUX INOX





CANIVEAUX
avec et sans reprise
de l'étanchéité

5

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

p. 54



**CANIVEAUX
MODULABLES**

Marina,
A GRILLE Neptune,
A FENTE

p. 60





Cuisines collectives



LES CANIVEAUX INOX



A chaque application son caniveau



Vestiaires



Ekinox +

douches à l'italienne

CANIVEAUX

5

SANS REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

Caniveau compact industriel **CALYPSO**
largeurs 172,300,400 ou 450mm, Dn 100 **54**

Caniveau ultra compact **THEMIS** largeur 172 mm **58**

AVEC REPRISE DE L'ÉTANCHÉITÉ

Caniveau compact industriel télescopique **CALYPSO**
largeurs 172,300,400 ou 450mm, Dn 100 **56**

LES MODULABLES

Caniveau à grille, avec et sans reprise d'étanchéité **60**

Caniveau à fente, avec et sans reprise d'étanchéité **70**

Caniveau Linaë, avec et sans reprise d'étanchéité **74**

Guide de choix / demande d'étude **78**

SPÉCIAUX DOUCHES À L'ITALIENNE

Caniveau standard pour douche à l'italienne **Ekinox+**
longueur 700 à 1200 mm, Dn 40 (type A) **80**

Caniveau avec platine de reprise de l'étanchéité pour douche
à l'italienne **Ekinox+**, longueurs 700 à 1200 mm, Dn 50 (type E) **82**

Caniveau avec platine de reprise de l'étanchéité **Ekinox+**
pour douche à l'italienne, long. 700 à 1200 mm, Dn 40 (type C) **84**

Ekinox+ : consignes de montage et d'entretien **86**

Caniveau mural encastrable **88**

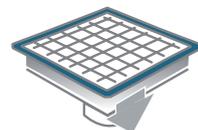
CANIVEAUX sans reprise de l'étanchéité

Centres sportifs

Caniveaux compacts

sans reprise de l'étanchéité

Dn 100



Largueurs

172 à 450 mm



Fabrication

Fabrication acier inoxydable de qualité EN 1. 4301/304 avec prise de terre et pattes de scellement.

Composition de caniveaux standards :

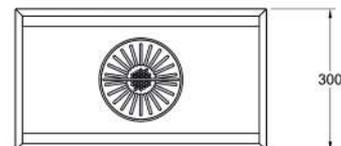
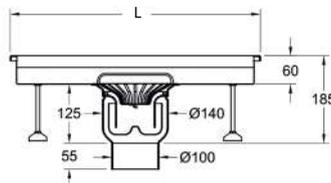
- Un boîtier de siphon Dn 100 évacuation centrale ou en extrémité à sortie verticale ou horizontale
- Un caniveau avec grille caillebotis amovible résistance de 15 kN (ou 125 Kn sur demande)
- Encombrement réduit avec une profondeur du caniveau de 60 mm. Garde d'eau de 50 mm, selon la norme EN NF 1253 1
- Intégré au caniveau, un siphon cloche inversée entièrement démontable, pour un entretien facile et une hygiène impeccable

Dimensions

Évacuation centrale



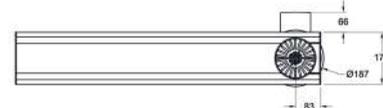
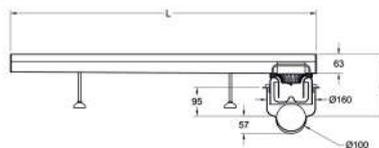
CXFA300VS053C



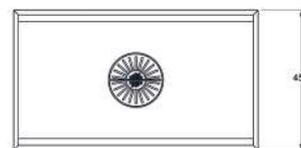
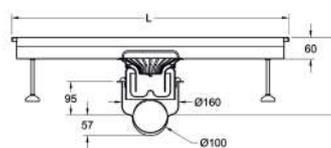
Évacuation en extrémité



CXTA172HS100E

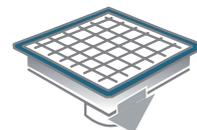


CXTA450HS078C



Caniveaux compacts

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



Largeurs

172 à 450 mm

Application

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

Profil de grille



Caillebotis

Bon à savoir...

Techneau

Equipements de sol

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.

Caractéristiques techniques

Caniveau 172

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale					Évacuation SORTIE en extrémité				
SORTIE VERTICALE TÉLESCOPIQUE (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	H max**	H min**	Débit avec panier L/s	Poids (Kg)	Référence	H max	H min	Débit avec panier L/s	Poids (Kg)
	1006	CXTA172VS100C	243	173	de 2,6 à 3	12	CXTA172VS100E	243	173	de 2,6 à 3	11,5
	1506	CXTA172VS150C	243	173		16	CXTA172VS150E	243	173		15,5
	2006	CXTA172VS200C	243	173		20	CXTA172VS200E	243	173		19,5
SORTIE HORIZONTALE TÉLESCOPIQUE (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	H max**	H min**	Débit avec panier L/s	Poids (Kg)	Référence	H max	H min	Débit avec panier L/s	Poids (Kg)
	1006	CXTA172HS100C	243	173	de 2 à 2,6	11,5	CXTA172HS100E	243	173	de 2 à 2,6	11,5
	1506	CXTA172HS150C	243	173		15,5	CXTA172HS150E	243	173		15,5
	2006	CXTA172HS200C	243	173		19,5	CXTA172HS200E	243	173		19,5

Caniveau 300

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale					Évacuation SORTIE en extrémité				
SORTIE VERTICALE Fixe (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*
	300	CXFA300VS030C ⁽ⁱ⁾	6,9	184		2,7	Réalisable sur mesure				
	530	CXFA300VS053C	8,8	184			CXFA300VS053E	8,8	184		2,7
	780	CXFA300VS078C	11,7	184			CXFA300VS078E	11,8	184		2,7
1030	CXFA300VS103C	14,7	184		CXFA300VS103E		14,8	184		2,7	
SORTIE HORIZONTALE Télescopique (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*	Référence	Poids (kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*
	300	CXTA300HS030C ⁽ⁱ⁾	8,2	251	181	2,1 à 2,8	Réalisable sur mesure				
	530	CXTA300HS053C	10				CXTA300HS053E	9,6	251	181	2,1 à 2,8
	780	CXTA300HS078C	13,1				CXTA300HS078E	12,7			
1030	CXTA300HS103C	16	CXTA300HS103E				15,6				
SORTIE VERTICALE Télescopique (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*	Référence	Poids (kg)	H**		Débit (L/s)*
	300	CXTA300VS030C ⁽ⁱ⁾	7,5	251		2,7 à 3,1	Réalisable sur mesure				
	530	CXTA300VS053C	9,3	251			CXTA300VS053E	9,3	251	181	2,7 à 3,1
	780	CXTA300VS078C	12,4	251			CXTA300VS078E	12,4			
1030	CXTA300VS103C	15,3	251		CXTA300VS103E		15,3				

Caniveau 400

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale				
SORTIE VERTICALE Fixe (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*
	400	CXFA400VS040C	8,6	184		2,7
SORTIE HORIZONTALE Télescopique (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*
	400	CXTA400HS040C	9,5	251	181	2,1 à 2,8
SORTIE VERTICALE Télescopique (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*
	400	CXTA400VS040C	9,3	251		2,7 à 3,1

Caniveau 450

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale					Évacuation SORTIE en extrémité				
SORTIE VERTICALE Fixe (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*
	530	CXFA450VS053C	11,7	184		2,7	CXFA450VS053E	11,7	184	2,7	
	780	CXFA450VS078C	16	184			CXFA450VS078E	16			
	1030	CXFA450VS103C	20	184			CXFA450VS103E	20			
SORTIE HORIZONTALE Télescopique (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit*
	530	CXTA450HS053C	12,5	251	181	2,1 à 2,8	CXTA450HS053E	12,6	251	181	2,1 à 2,8
	780	CXTA450HS078C	16,9				CXTA450HS078E	16,9			
	1030	CXTA450HS103C	21				CXTA450HS103E	20,9			
530	CXTA450VS053C	12,3	CXTA450VS053E				12,3				
SORTIE VERTICALE Télescopique (sans reprise d'étanchéité)	Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H**		Débit (L/s)*	Référence	Poids (kg)	H**		Débit (L/s)*
	780	CXTA450VS078C	16,6	251		2,7 à 3,1	CXTA450VS078E	16,6	251	181	2,7 à 3,1
	1030	CXTA450VS103C	20,6	251			CXTA450VS103E	20,6			

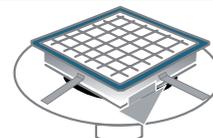
* Débit avec panier ** Hors tubulure - (i) Les références en "Longueur 300" sur la gamme "Largeur 300" mesurent 312 x 312 mm hors tout

CANIVEAUX sans reprise de l'étanchéité

Caniveaux télescopiques

avec reprise de l'étanchéité

Dn 100



Largeurs

172 à 450 mm



Fabrication

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

Composition de caniveaux standards :

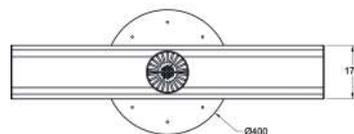
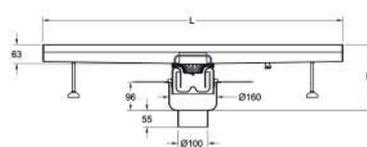
- Un boîtier de siphon en Dn 100, évacuation centrale ou en extrémité. Sortie verticale (panier cloche) ou horizontale (paroi siphonoïde avec bouchon de dégorgement + panier)
- Un caniveau avec grille caillebotis amovible résistance de 15 kN (ou 125 Kn sur demande)
- Encombrement réduit avec une profondeur du caniveau de 60 mm. Garde d'eau de 50 mm, selon la norme EN NF 1253 1
- Intégrée au caniveau un siphon cloche inversée entièrement démontable, pour un entretien facile et une hygiène impeccable.

Dimensions

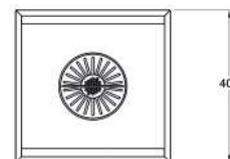
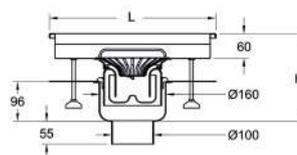
Évacuation centrale



CXTA172VR100C



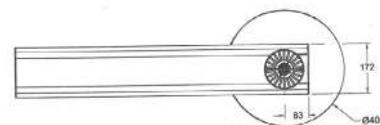
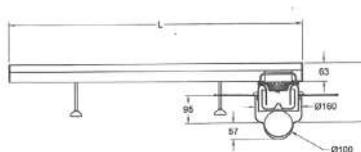
CXTA400VR040C



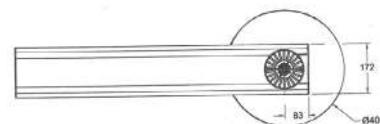
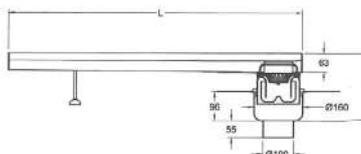
Évacuation en extrémité



CXTA172HR100E



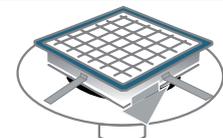
CXTA172VR150E



Caniveaux télescopiques

avec reprise de l'étanchéité

Dn 100



Largeurs

172 à 450 mm

Application

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

Profil de grille



Caillebotis



Légende

- Grille caillebotis,
- Panier amovible
- Cloche inversée
- Tube de sortie
- Joint de réglage
- Platine d'étanchéité
- Boîtier de sortie horizontale ou verticale

Caractéristiques techniques

Caniveau 172

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale					Évacuation SORTIE en extrémité				
Longueur L	Référence	H max**	H min**	Débit avec panier L/s	Poids (Kg)	Référence	H max	H min	Débit avec panier L/s	Poids (Kg)	
SORTIE VERTICALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	1006	CXTA172VR100C	243	173	de 2,6 à 3	12	CXTA172VR100E	243	173	de 2,6 à 3	12
	1506	CXTA172VR150C	243	173		16	CXTA172VR150E	243	173		16
	2006	CXTA172VR200C	243	173		20	CXTA172VR200E	243	173		20
SORTIE HORIZONTALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	1006	CXTA172HR100C	243	173	de 2 à 2,6	12	CXTA172HR100E	243	173	de 2 à 2,6	12
	1506	CXTA172HR150C	243	173		16	CXTA172HR150E	243	173		16
	2006	CXTA172HR200C	243	173		20	CXTA172HR200E	243	173		20

Caniveau 300

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale					Évacuation SORTIE en extrémité					
Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*		
SORTIE VERTICALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	300	CXTA300VR030C ⁽ⁱ⁾	8,2	251	181	2,7 à 3,1	Réalisable sur mesure					
	530	CXTA300VR053C	10				CXTA300VR053E	10	251	181	2,7 à 3,1	
	780	CXTA300VR078C	13,1				CXTA300VR078E	13,1				
	1030	CXTA300VR103C	16				CXTA300VR103E	16				
SORTIE HORIZONTALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	300	CXTA300HR030C ⁽ⁱ⁾	8,4	251	181	2,1 à 2,8	Réalisable sur mesure					
	530	CXTA300HR053C	10,3				CXTA300HR053E	10,3	251	181	2,1 à 2,8	
	780	CXTA300HR078C	13,4				CXTA300HR078E	13,4				
	1030	CXTA300HR103C	16,3				CXTA300HR103E	16,3				

Caniveau 400

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale				
Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*	
SORTIE VERTICALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	400	CXTA400VR040C	10	251	181	2,7 à 3,1
SORTIE HORIZONTALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	400	CXTA400HR040C	10,2	251	181	2,1 à 2,8

Caniveau 450

BOÎTIER DE SIPHON		Évacuation SORTIE Centrale					Évacuation SORTIE en extrémité				
Longueur L	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*	Référence	Poids (Kg)	H Max**	H Min**	Débit (L/s)*	
SORTIE VERTICALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	530	CXTA450VR053C	13	251	181	2,7 à 3,1	CXTA450VR053E	13	251	181	2,7 à 3,1
	780	CXTA450VR078C	17,3				CXTA450VR078E	17,4			
	1030	CXTA450VR103C	21,3				CXTA450VR103E	21,4			
SORTIE HORIZONTALE Télescopique (avec reprise d'étanchéité)	530	CXTA450HR053C	13,2	251	181	2,1 à 2,8	CXTA450HR053E	13,2	251	181	2,1 à 2,8
	780	CXTA450HR078C	17,6				CXTA450HR078E	17,6			
	1030	CXTA450HR103C	21,6				CXTA450HR103E	21,6			

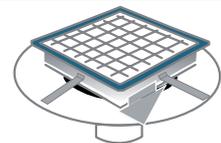
** Hors tubulure

* Débit avec panier

(i) Les références en "Longueur 300" sur la gamme "Largeur 300" mesurent 312 x 312 mm hors tout (i) Les références en "Longueur 300" s

Caniveaux ultra compacts

Sans reprise de l'étanchéité **Dn63**



Largeurs

172 mm



Fabrication

Fabrication en acier inoxydable 304, avec pieds de nivellement réglables.

Composition des caniveaux standards :

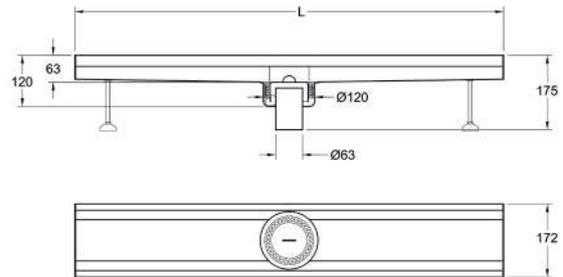
- Une grille caillebotis,
- Sortie horizontale ou verticale de $\varnothing 63$,
- Panier hygiénique et facile à entretenir.

Une hauteur permettant un encombrement réduit, avec un débit de sortie de 1,2l/s.

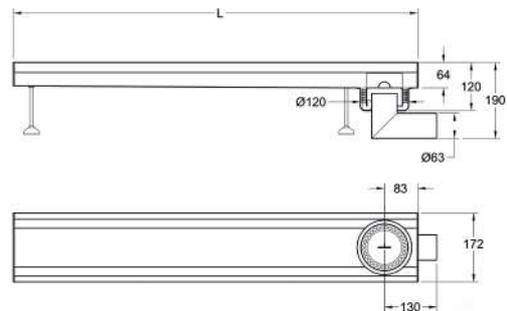
Spécialement conçue pour assurer un débit d'évacuation optimisé.

Dimensions

Évacuation centrale

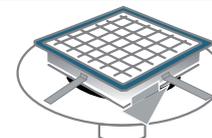


Évacuation en extrémité



Caniveaux ultra compacts

Sans reprise de l'étanchéité **Dn63**



Largeurs

172 mm

Application

Industrie agroalimentaire, cuisine collective et entreprise individuelle.

Profil de grille



Caillebotis

Caractéristiques techniques

Caniveau Themis vertical (sortie ø 63 largeur 172 MM)

BOÎTIER DE SIPHON	Évacuation sortie centrale				Évacuation sortie en extrémité				
	Largeur 172 mm								
SORTIE VERTICALE	Longueur L	Référence	Débit (L/s)*	Poids (Kg)		Référence	Débit (L/s)*	Poids (Kg)	
	1006	TXFA172VG100C	1,2	12	<input type="checkbox"/>	TXFA172VG100E	1,2	9,3	<input type="checkbox"/>
	1506	TXFA172VG150C	1,2	16	<input type="checkbox"/>	TXFA172VG150E	1,2	13,3	<input type="checkbox"/>
	2006	TXFA172VG200C	1,2	20	<input type="checkbox"/>	TXFA172VG200E	1,2	17	<input type="checkbox"/>

Caniveau Themis Horizontal (sortie ø 63 largeur 172 MM)

BOÎTIER DE SIPHON	Évacuation sortie centrale				Évacuation sortie en extrémité				
	Largeur 172 mm								
SORTIE HORIZONTALE	Longueur L	Référence	Débit (L/s)*	Poids (Kg)		Référence	Débit (L/s)*	Poids (Kg)	
	1006	TXFA172HG100C	1,2	12	<input type="checkbox"/>	TXFA172HG100E	1,2	9	<input type="checkbox"/>
	1506	TXFA172HG150C	1,2	16	<input type="checkbox"/>	TXFA172HG150E	1,2	13	<input type="checkbox"/>
	2006	TXFA172HG200C	1,2	20	<input type="checkbox"/>	TXFA172HG200E	1,2	16,8	<input type="checkbox"/>

* Testé avec panier - dimension en mm



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 :

Dépassante
Non dépassante

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

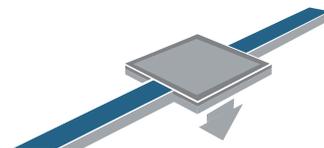
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

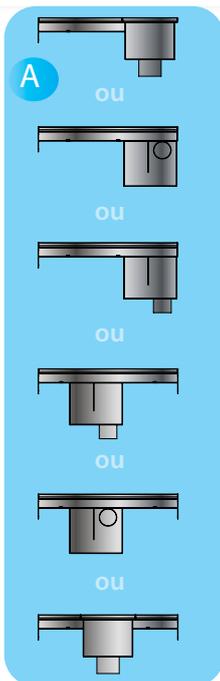
Dn 63 ou 80

Grille pleine

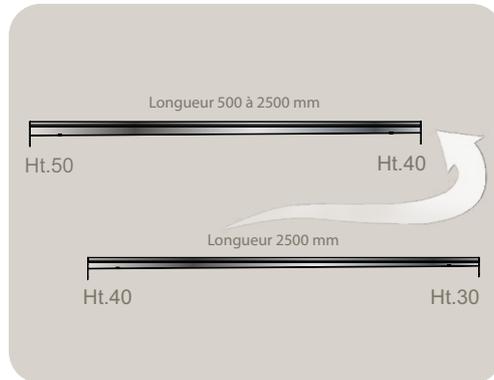
>> largeur 100 mm



Composez votre caniveau en 2 étapes ...



⌚ Dimensions des éléments présentés : voir pages suivantes



étape A

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 B

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.

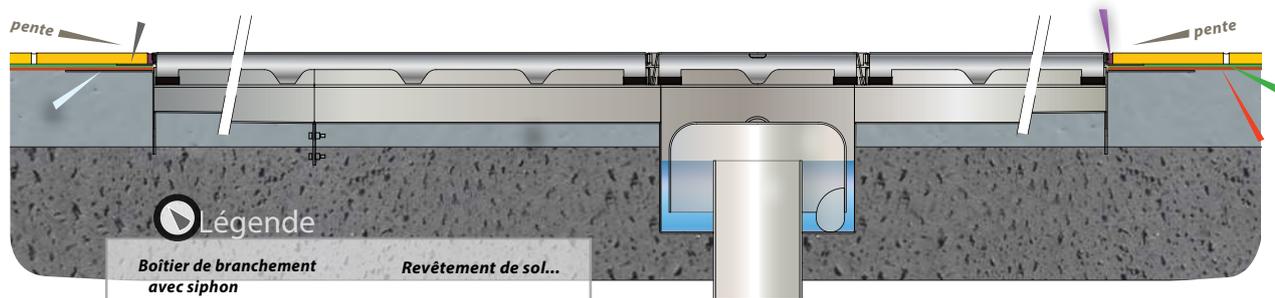
Bon à savoir... **Techneau**
Equipements de sol

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

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Boîtier de branchement avec siphon | Revêtement de sol... |
| Cloche de siphon | Platine de reprise de l'étanchéité |
| Joint souple | Chape |
| Colle à carrelage | Dalle béton |
| Etanchéité | |

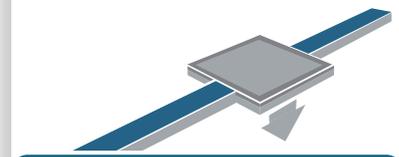
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 63 ou 80

Grille pleine

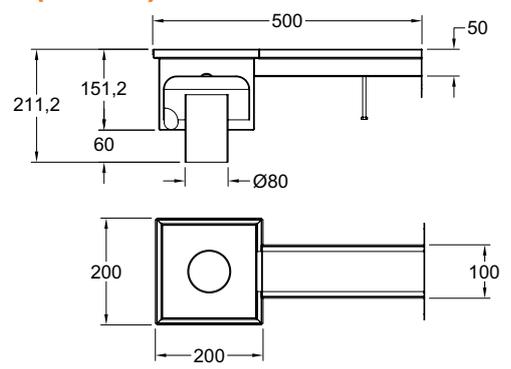
>> largeur 100 mm



Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

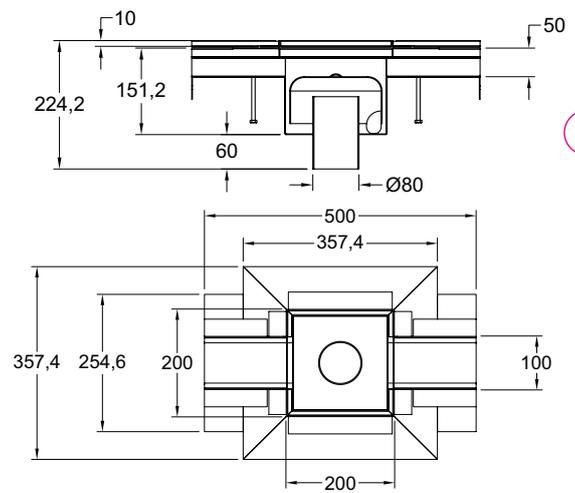
Evacuation en extrémité Dn 80

Sortie verticale



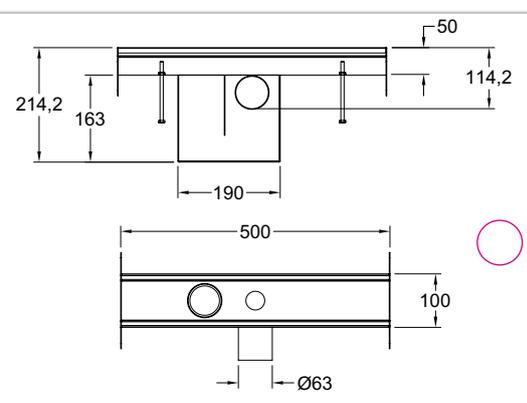
Evacuation centrale Dn 80

Sortie verticale avec platine de reprise de l'étanchéité



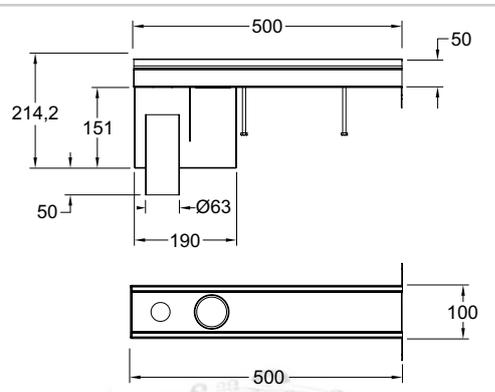
Evacuation centrale Dn 63

Sortie horizontale



Evacuation en extrémité Dn 63

Sortie verticale



CANIVEAUX MODULABLES

Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 63 ou 80

Grille pleine

>> largeur 100 mm

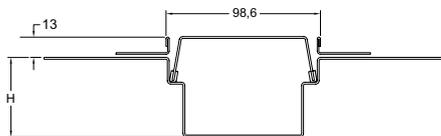


Dimensions / profil des éléments (en mm)

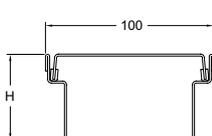
Type C

Type A

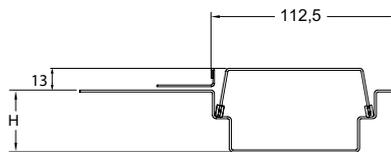
Type E



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



Pose décalée du mur sans reprise de l'étanchéité

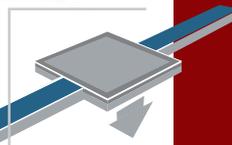


Pose contre le mur avec reprise de l'étanchéité

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. : 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 mail : eqs@techneau.com

Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100

4 grilles au choix

>> largeur 172

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 18 000 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 50 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.

Attention : pour les caniveaux en largeur 300 mm nous proposons uniquement les grilles caillebotis en 15 kN et 125 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 :

un boîte de branchement de caniveau à grille, avec 4 pattes de scellement et visserie

un boîtier de siphon à sortie verticale ou horizontale

une bague de réglage nitrile

4 pieds de réglage

une cloche indépendante

une grille

Grille filtrante standard

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, ...

En option



Grille pour la filtration des déchets

Réf. **STX102GF25**

pour siphon Dn100 sans verrouillage à sortie verticale ou horizontale.

S'insère dans la boîte de branchement du caniveau. Hauteur panier 40 mm.

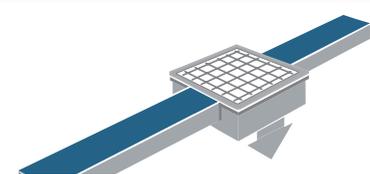
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 100

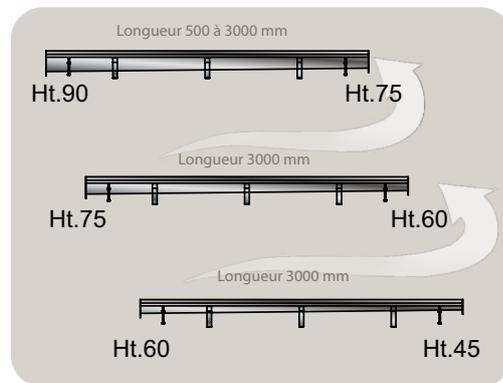
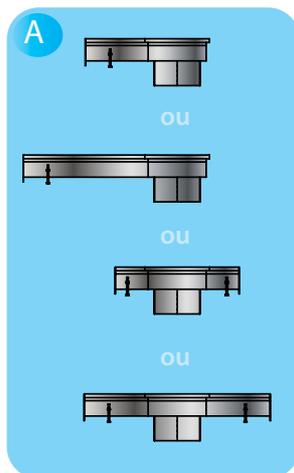
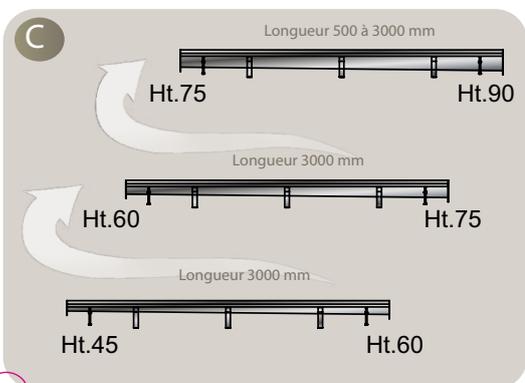
4 grilles au choix

>> 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



Caillebotis



Plate à fentes oblongues



Barreaux

Caniveau sur-mesure ? **Techneau**

Equipements de sol

Remplissez notre **demande d'étude** en page 78 et envoyez-la par e-mail : eqs@techneau.com

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

Stop info **Techneau**
Equipements de sol

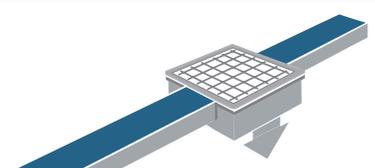
Le choix de la grille à fentes oblongues largeur 6 ou 8 mm est obligatoire dans le cas d'applications de type douches collectives ou vestiaires sports collectifs.

Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

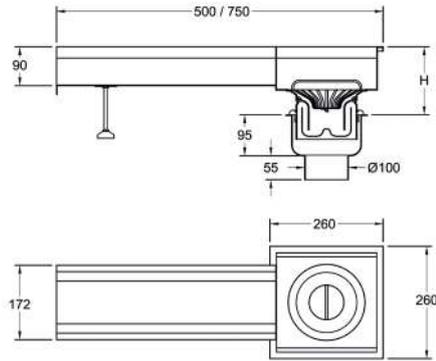
Dn 100
4 grilles au choix

>> largeur 172 mm

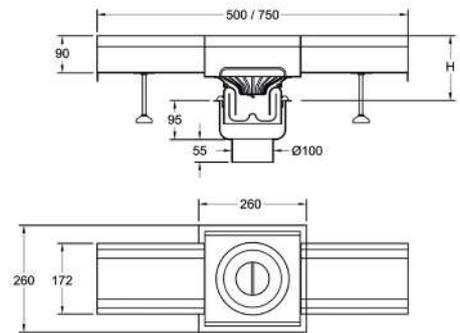


Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

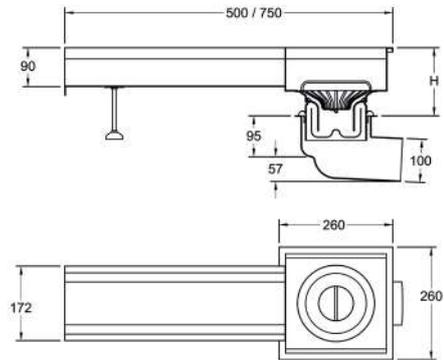
Evacuation en extrémité
Sortie verticale



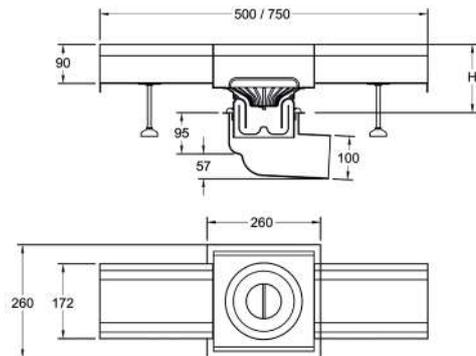
Evacuation centrale
Sortie verticale



Evacuation en extrémité
Sortie horizontale



Evacuation centrale
Sortie horizontale



Caniveau modulable

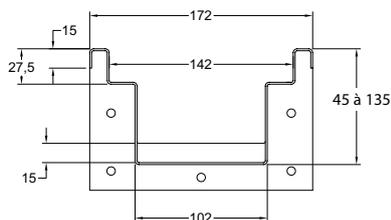
avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100

4 grilles
au choix

>> largeur 172 mm

Dimensions / profil des éléments (en mm)



Largeur 172 mm



Hauteur de réglage H

Hauteur de réglage H:
 $127 < H < 197$

Caniveau
sur-mesure ?

Techneau

Equipements de sol

Remplissez notre **demande d'étude**
en page 78 et envoyez-la par e-mail :

eqs@techneau.com

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
(en option) pour la
récupération des déchets

Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100
3 grilles au choix

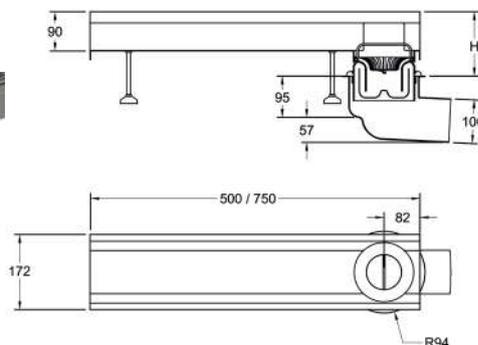
>> largeur 172 ou
300 mm

Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

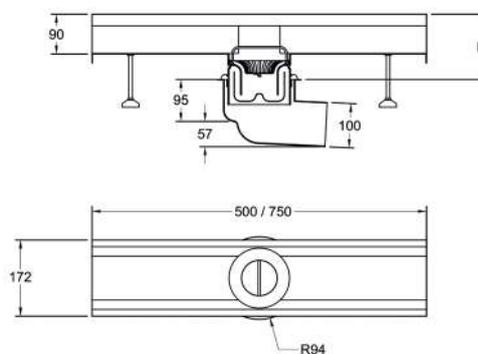
Boitier linéaire et non-dépassant

Evacuation en extrémité

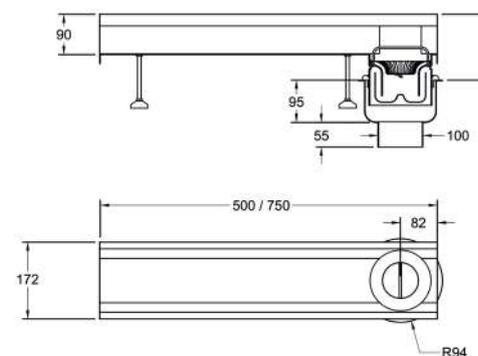
Grille à barreaux disponible uniquement pour la largeur 172,
pour largeur 300 mm grille caillebotis



Evacuation centrale

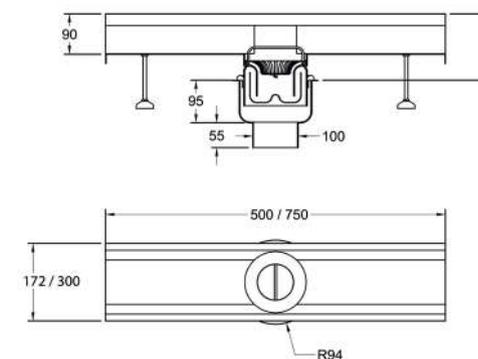


Evacuation en extrémité



Evacuation centrale

Grille à fentes oblongues disponible uniquement pour la largeur 172,
pour largeur 300 mm grille caillebotis



Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 100

3 grilles au choix

>> largeur 172 ou 300 mm

Dimensions / profil des éléments (en mm)

Boitier intégré sur toute la longueur

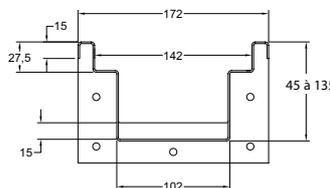
Débit Maximum des caniveaux modulaires Neptunes

- Boîtiers de branchement carrés (dépassants)
Sortie verticale : Débit = 2,7 à 3,1 L/s
Sortie horizontale : Débit = 2,1 à 2,8 L/s
- Boîtiers de branchement non dépassants (largeur 172)
Sortie verticale : Débit = 2,6 à 3 L/s
Sortie horizontale : Débit = 2 à 2,6 L/s

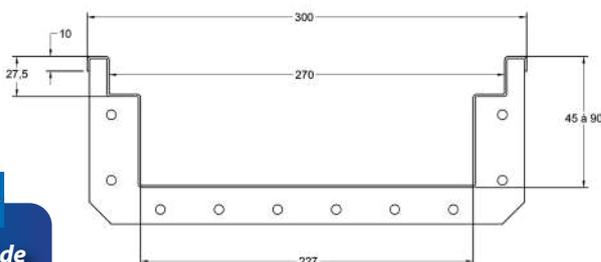


Caniveau sur-mesure? **Techneau**
Équipements de sol
Remplissez notre demande d'étude en page 78 et envoyez-la par e-mail : eqs@techneau.com
Contactez-nous au 02 33 77 58 05 pour tout complément d'information

Largeur 172 mm



Largeur 300 mm



Hauteur de réglage H

Pour largeur 172 mm ou 300 mm

Hauteur de réglage
H : 116 > H > 186

Dans cette configuration linéaire, à boîtier intégré et non dépassant, le caniveau Neptune est encore plus facile à mettre en œuvre : 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
Uniquement pour la largeur 172 mm

3 kN



à barreaux
Uniquement pour la largeur 172 mm

250 kN



Panier 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 en 5 jours ouvrés

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 :

5 profils / 6 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.
- plate renforcée 5 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 :

Une grille

4 pieds de réglage

Un panier filtrant

Une cloche indépendante

Une boîte de branchement de caniveau à fente

Un boîtier de siphon à sortie verticale ou horizontale

Existe en sortie horizontale

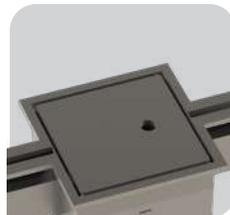
A chaque grille son application



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



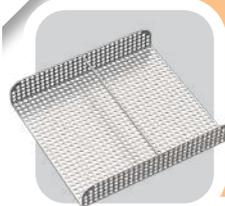
Pour les implantations en agro-alimentaire, restaurants, industrie, agriculture, centres commerciaux, ...



Grille renforcée spéciale
Passage de roulettes fortes charge.



En option :



Grille pour la filtration des déchets

pour siphon

Réf. **STX102GF25**

Dn100 sans verrouillage à sortie verticale ou horizontale.

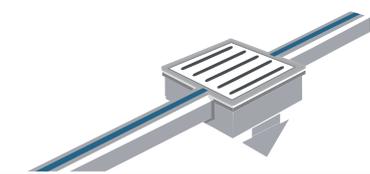
S'insère dans la boîte de branchement du caniveau. Hauteur panier 40 mm.

Caniveau modulable

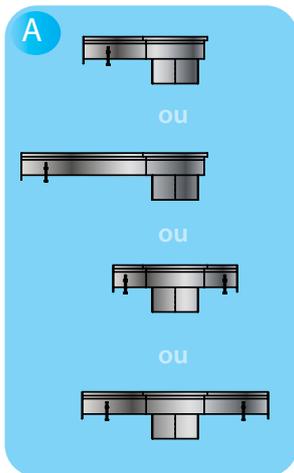
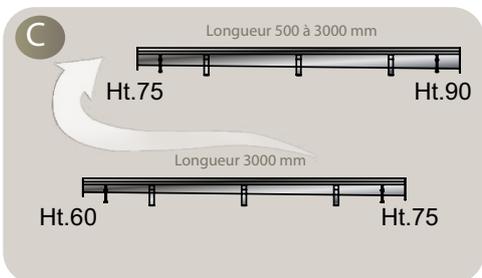
avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 100

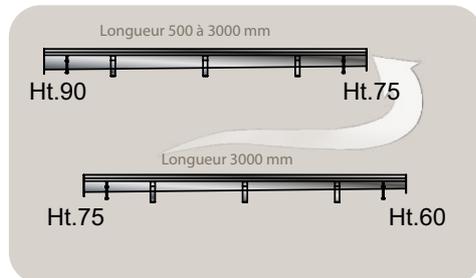
Fente >> largeur 8 ou 15 mm



Composez votre caniveau en 4 étapes ...



Dimensions des éléments présentés : voir pages suivantes



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 15 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 :

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).



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 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.



D

Quelle grille de boîtier selon la résistance à la charge ?

D

étape

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



15 kN
125 kN



Plate à fentes oblongues



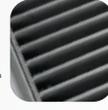
3 kN



Grille renforcée spéciale - Passage de roulettes fortes charge.



5 kN



Barreaux



250 kN

Profil des éléments de caniveau



Fentes largeur 15 mm



Fentes largeur 08 mm

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 sur-mesure ?

Techneau

Équipements de sol

Remplissez notre **demande d'étude** en page 78 et envoyez-la par e-mail :

eqs@techneau.com

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

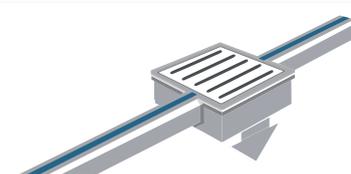
Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

Dn 100

Fente

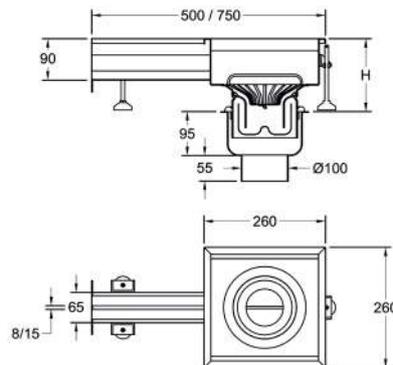
>> largeur 8 ou 15 mm



Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

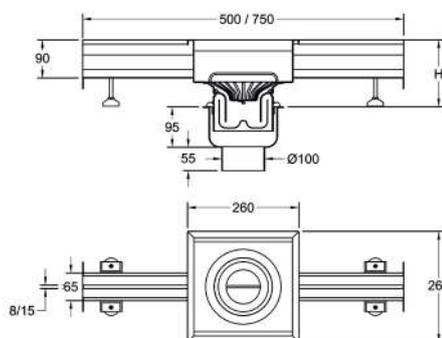
Evacuation en extrémité

Sortie verticale



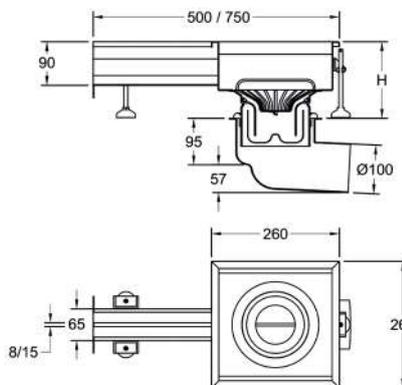
Evacuation centrale

Sortie verticale



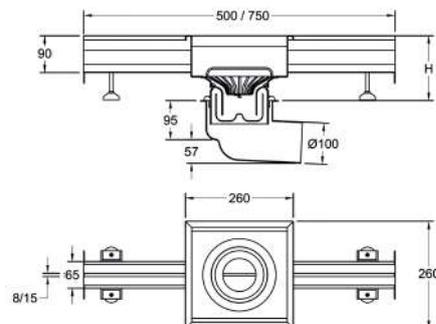
Evacuation en extrémité

Sortie horizontale



Evacuation centrale

Sortie horizontale



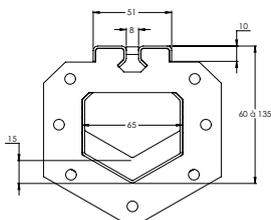
Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

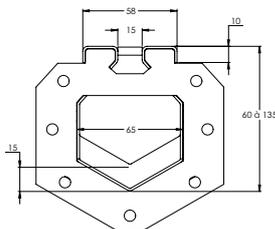
Dn 100

Fente >> largeur 8 ou 15 mm

Dimensions / profil des éléments (en mm)



Fente de 08 mm



Fente de 15 mm

Caniveau sur-mesure? **Techneau**

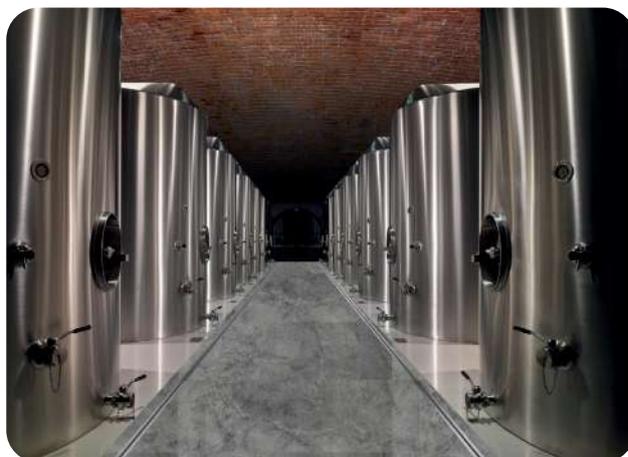
Equipements de sol

Remplissez notre demande d'étude en page 78 et envoyez-la par e-mail: egs@techneau.com

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

Débit Maximum des caniveaux modulaires Océane

- Boîtiers de branchement carrés (dépassants)
Sortie verticale : Débit = 2,7 à 3,1 L/s
Sortie horizontale : Débit = 2,1 à 2,8 L/s



Hauteur de réglage H (en mm)

$$127 < H < 197$$



4 pattes de scellement



Panier pour la récupération des déchets (en option)



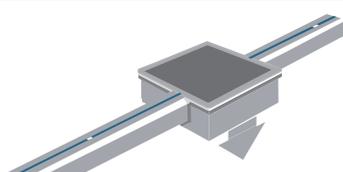
Caniveau modulable

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'entreprise.

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 :

- 5 profils / 6 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.
- Plate renforcée 5 kN

La reprise de l'étanchéité : nous consulter.



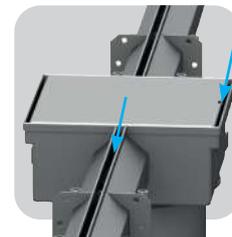
Élément principal dans le démarrage de votre caniveau modulable, la boîte de branchement est composée :

d'un boîte de branchement de caniveau à fente, avec 4 pattes de scellement et visserie
d'un boîtier de siphon à sortie verticale

de 4 pieds de réglage
d'une cloche indépendante
d'une grille pleine ou ajourée
d'une grille filtrante

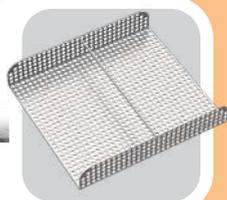
Existe en sortie horizontale

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.

En option :



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

Réf. STX102GF25

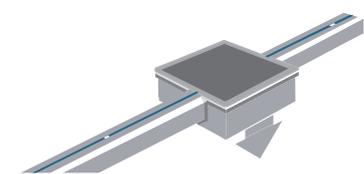
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

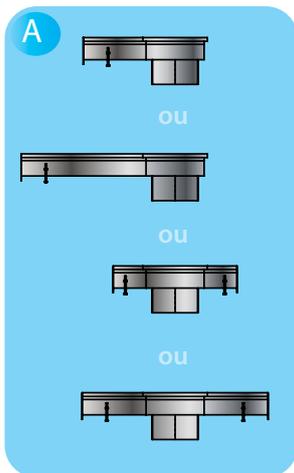
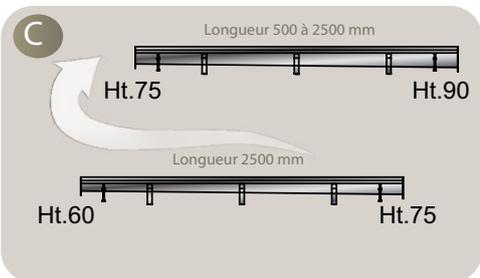
Dn 100

Fente

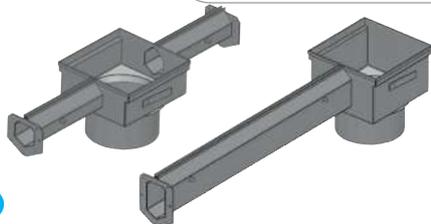
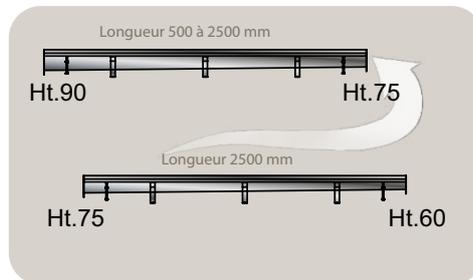
>> largeur 08 mm



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**
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



Plate pleine

3 kN



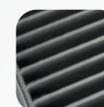
Plate à fentes oblongues

3 kN



Caillebotis

15 kN et 125 kN



Barreaux

250 kN



Grille renforcée spéciale - Passage de roulettes fortes charge.

5 kN



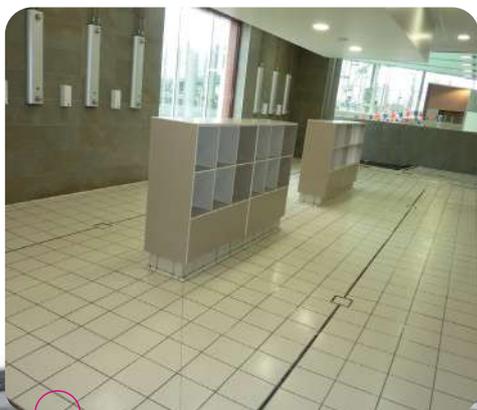
A carrelier

3 kN

Profil des éléments de caniveau



Fentes largeur 08 mm



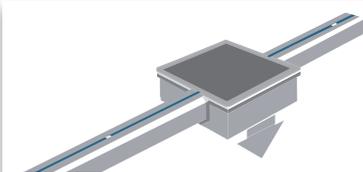
Caniveau modulable

avec ou sans reprise de l'étanchéité

Dn 100

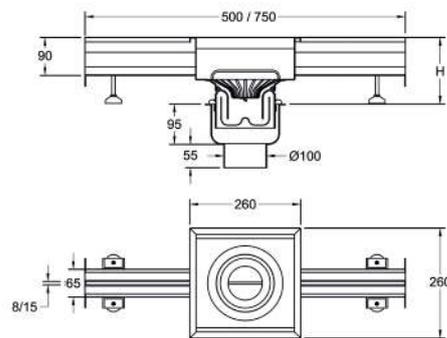
Fente

>> largeur 08 mm

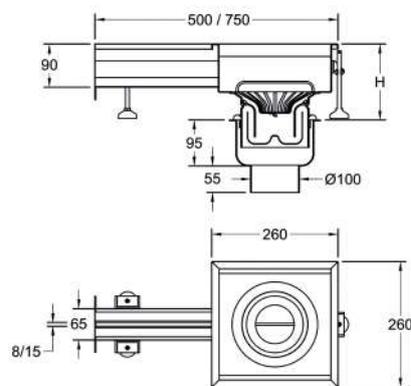


Dimensions des boîtes de branchement (en mm)

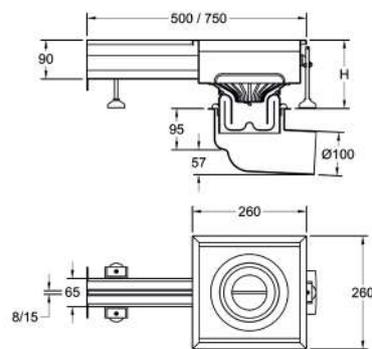
Évacuation centrale



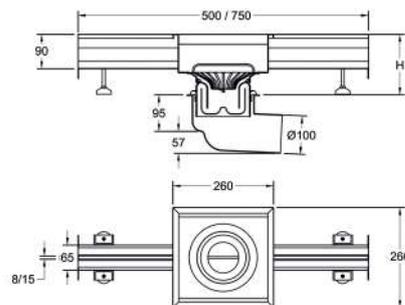
Évacuation en extrémité



Évacuation en extrémité



Évacuation centrale



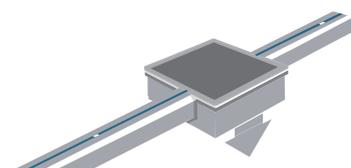
Caniveau modulable

avec ou sans reprise
de l'étanchéité

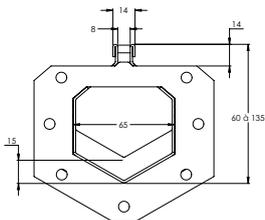
Dn 100

Fente

>> largeur 08 mm



Dimensions / profil des éléments (en mm)



Fente de 08 mm

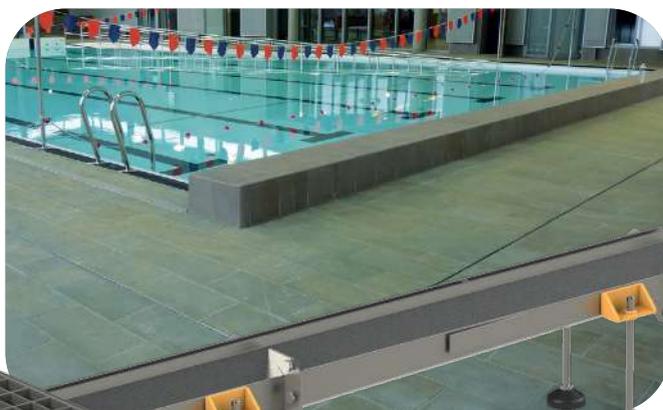
Caniveau sur-mesure? **Techneau**
Équipements de soi

Remplissez notre **demande d'étude**
en page 78 et envoyez-la par e-mail :
eqs@techneau.com

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

Débit Maximum des caniveaux modulaires Océane

- Boîtiers de branchement carrés (dépassants)
Sortie verticale : Débit = 2,7 à 3,1 L/s
Sortie horizontale : Débit = 2,1 à 2,8 L/s



Hauteur de réglage H (en mm)

$$127 < H < 197$$



Guide de choix / demande d'étude

caniveaux modulables

Choisissez le caniveau le mieux adapté à votre chantier

- Caniveau à grille Neptune 172 300 Caniveau Océane
 Caniveau Linaë Fentes 8/15

Référence Chantier : Dénomination : Ville & CP :
Emplacement du caniveau :

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

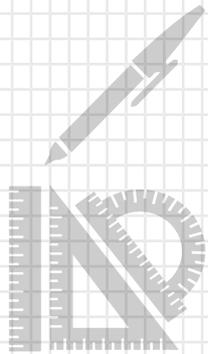
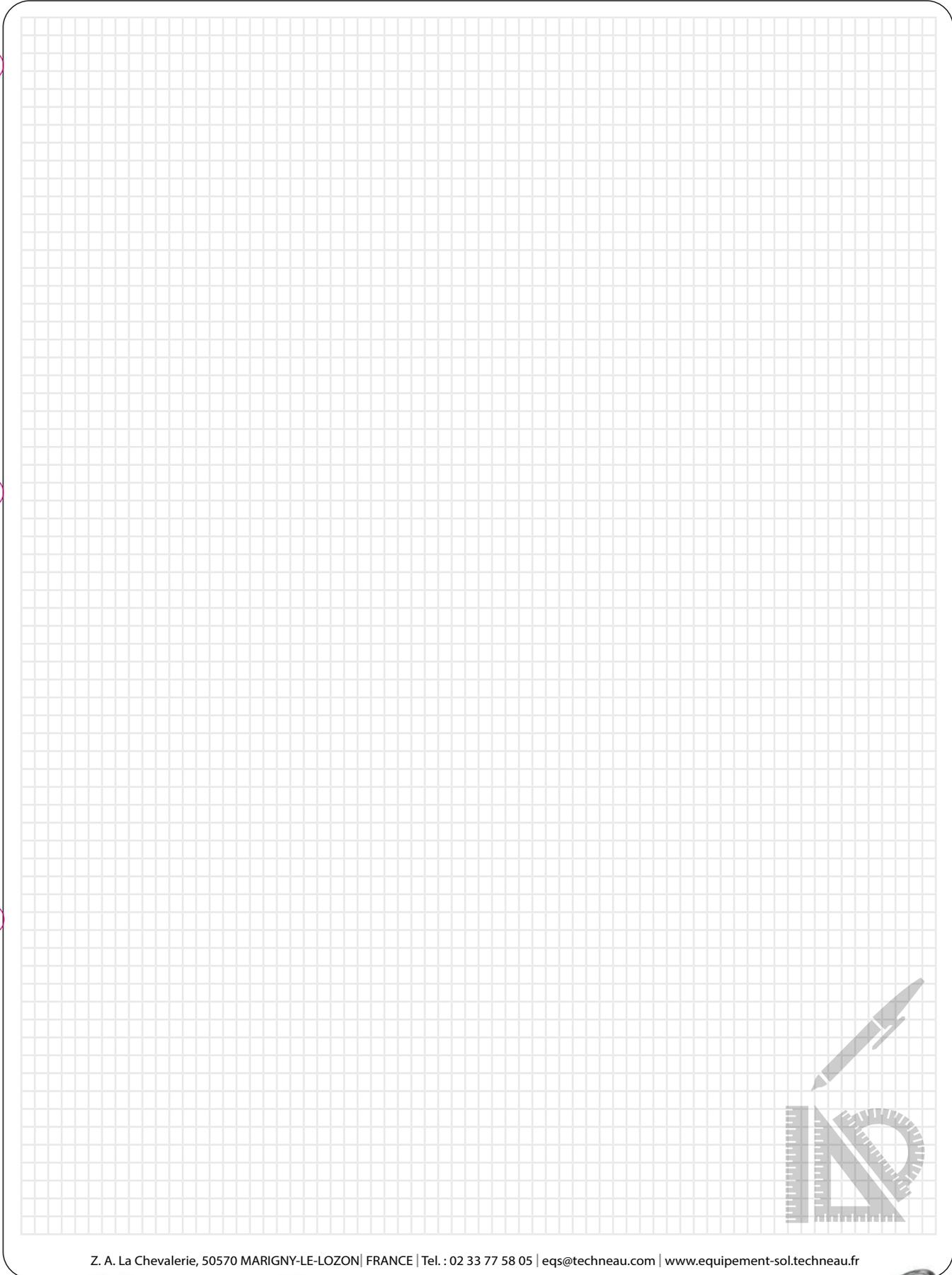
Vos coordonnées

Société :
Nom : Prénom :
Adresse :
Code postal : Ville :
Tél. : Mobile :
E-mail :

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



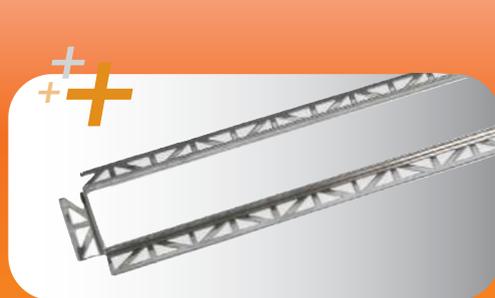
Siphon orientable à 360°. existe également en sortie verticale (sur demande)



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



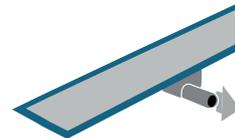
2 types de platine d'étanchéité possibles selon l'implantation souhaitée : contre ou décalée du mur.



Caniveau douche à l'italienne

sans reprise de l'étanchéité

Dn 50



Longueurs

700 à 1200 mm



Type A



Applications

Douches individuelles pour les particuliers.

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 Clapet anti-odeur**
- E Un siphon avec joint EPDM** à sortie horizontale orientable ABS Dn 50 à coller. Existe aussi en sortie verticale (sur demande).



A carreler



Polie

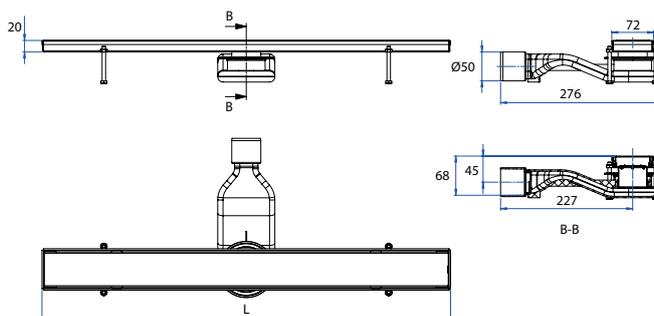


Satinée

Finitions disponibles



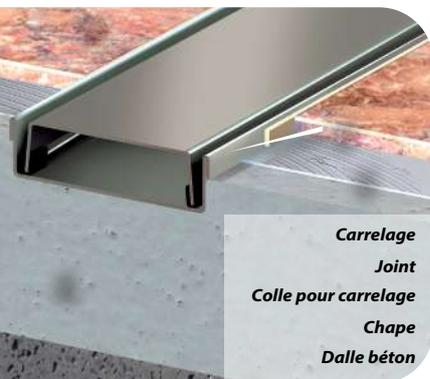
Ergots de maintien de la grille



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



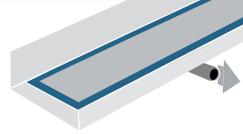
Carrelage
Joint
Colle pour carrelage
Chape
Dalle béton

CANIVEAUX sans 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** Clapet anti-odeur
- F** Un siphon avec joint EPDM à sortie horizontale ABS Dn 50 à coller. Existe aussi en sortie verticale (sur demande)



A carrelé



Polie



Satinée

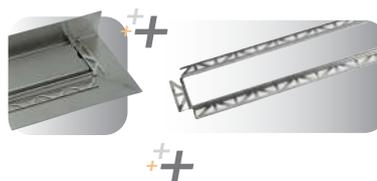
Finitions disponibles

NOTE IMPORTANTE

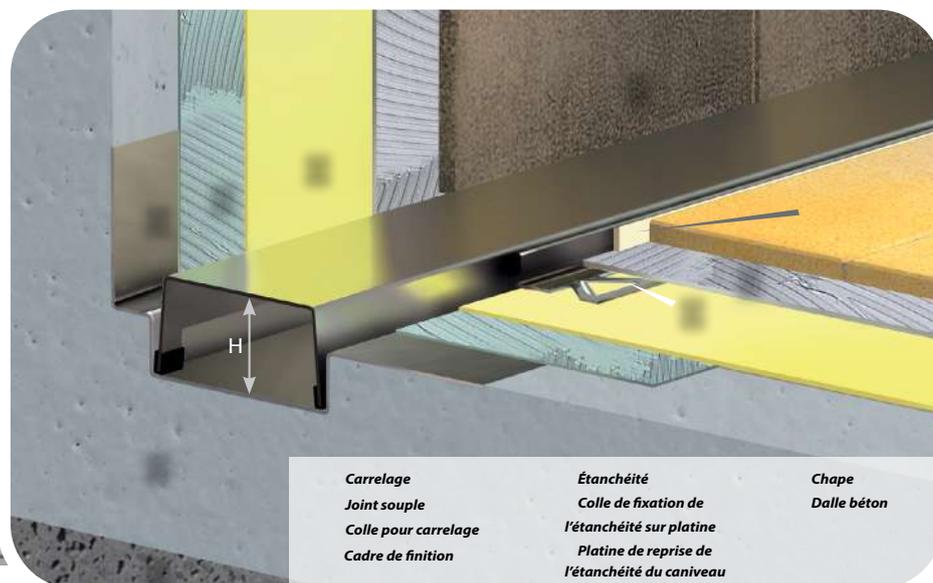


A chaque intérieur son Ekinox+. Le choix du modèle se fait en fonction de sa longueur, sa finition et de l'épaisseur du carrelage : 3 grilles vous sont donc proposées pour une hauteur variant de 7 à 20 mm.

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.*



Carrelage
Joint souple
Colle pour carrelage
Cadre de finition

Étanchéité
Colle de fixation de l'étanchéité sur platine
Platine de reprise de l'étanchéité du caniveau

Chape
Dalle béton

Caniveau douche à l'italienne

avec platine de reprise de l'étanchéité

Dn 50

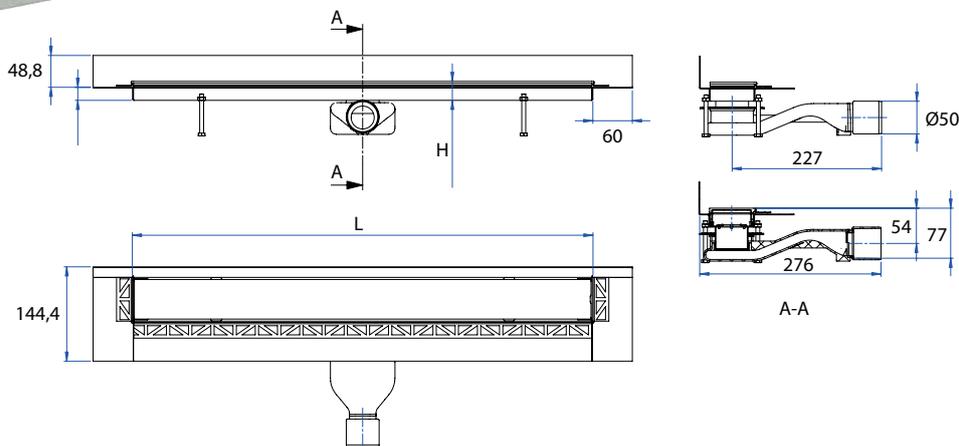
Longueurs
700 à 1200 mm

Type E



Applications

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



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	<input type="checkbox"/>
800	KBE080	●	KBE080A	○	KBE080B	○	0,5	3,1	<input type="checkbox"/>
900	KBE090	●	KBE090A	○	KBE090B	○	0,5	3,2	<input type="checkbox"/>
1000	KBE100	●	KBE100A	○	KBE100B	○	0,5	3,3	<input type="checkbox"/>
1200	KBE120	●	KBE120A	○	KBE120B	○	0,5	3,5	<input type="checkbox"/>

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	<input type="checkbox"/>
800	KPE080	○	KPE080A	○	KPE080B	○	0,5	3,1	<input type="checkbox"/>
900	KPE090	○	KPE090A	○	KPE090B	○	0,5	3,2	<input type="checkbox"/>
1000	KPE100	○	KPE100A	○	KPE100B	○	0,5	3,3	<input type="checkbox"/>
1200	KPE120	○	KPE120A	○	KPE120B	○	0,5	3,5	<input type="checkbox"/>

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	<input type="checkbox"/>
800	KVE080	○	KVE080A	○	KVE080B	○	0,5	3,2	<input type="checkbox"/>
900	KVE090	○	KVE090A	○	KVE090B	○	0,5	3,3	<input type="checkbox"/>
1000	KVE100	○	KVE100A	○	KVE100B	○	0,5	3,4	<input type="checkbox"/>
1200	KVE120	○	KVE120A	○	KVE120B	○	0,5	3,6	<input type="checkbox"/>

Les dimensions sont en mm, les 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 C



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** Clapet anti-odeur,
- F** Un siphon avec joint EPDM à sortie horizontale ABS Dn 50 à coller. Existe aussi en sortie verticale (sur demande)

Applications

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



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.

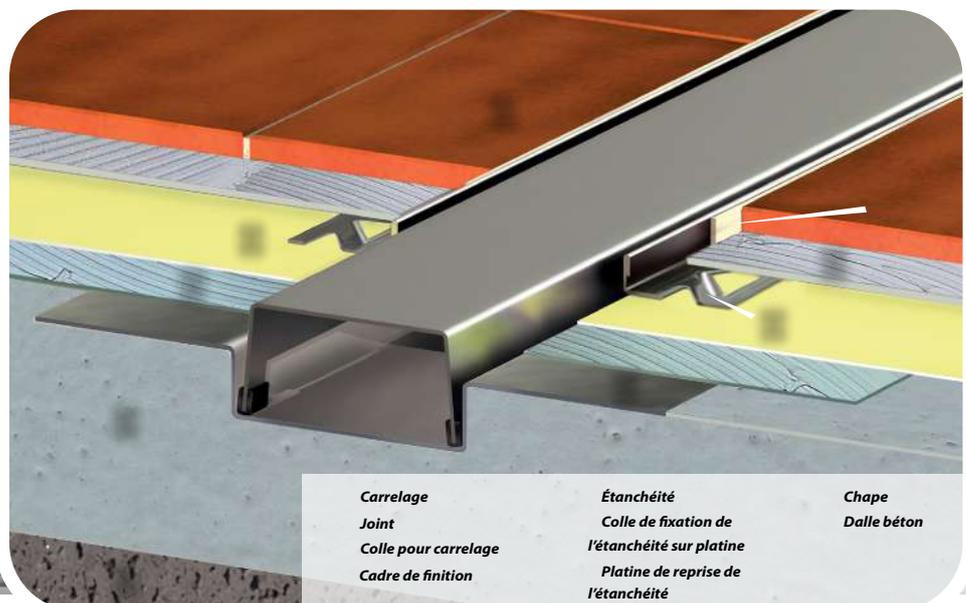
Carrelage standard	Carrelage épais (type ardoise)	Carrelage fin (type mosaïque)
Grille dépassant de 13 mm	Grille dépassant de 20 mm	Grille dépassant de 7 mm
par rapport au niveau de la platine		

+ 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



Carrelage

Joint

Colle pour carrelage

Cadre de finition

Étanchéité

Colle de fixation de l'étanchéité sur platine

Platine de reprise de l'étanchéité

Chape

Dalle béton

Caniveau douche à l'italienne

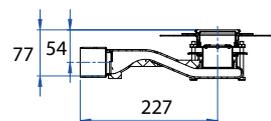
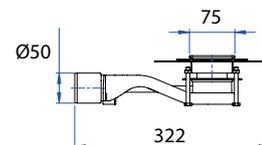
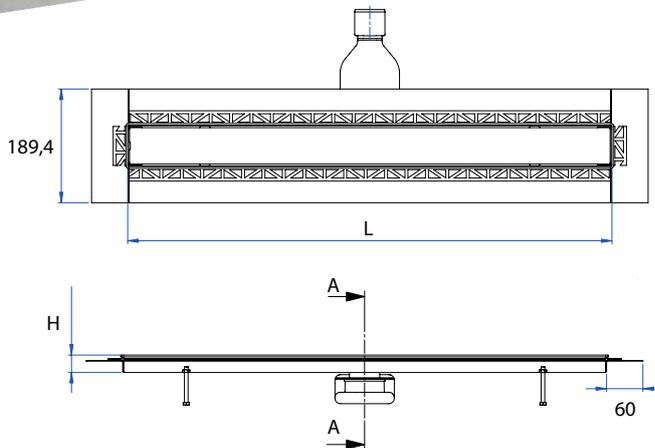
avec platine de reprise
de l'étanchéité

Dn 50

Longueurs

700 à 1200 mm

Type C



A-A

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	<input type="checkbox"/>
800	KBC080	●	KBC080A	○	KBC080B	○	0,5	3,1	<input type="checkbox"/>
900	KBC090	●	KBC090A	○	KBC090B	○	0,5	3,2	<input type="checkbox"/>
1000	KBC100	●	KBC100A	○	KBC100B	○	0,5	3,3	<input type="checkbox"/>
1200	KBC120	●	KBC120A	○	KBC120B	○	0,5	3,5	<input type="checkbox"/>

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	<input type="checkbox"/>
800	KPC080	○	KPC080A	○	KPC080B	○	0,5	3,1	<input type="checkbox"/>
900	KPC090	○	KPC090A	○	KPC090B	○	0,5	3,2	<input type="checkbox"/>
1000	KPC100	○	KPC100A	○	KPC100B	○	0,5	3,3	<input type="checkbox"/>
1200	KPC120	○	KPC120A	○	KPC120B	○	0,5	3,5	<input type="checkbox"/>

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	<input type="checkbox"/>
800	KVC080	○	KVC080A	○	KVC080B	○	0,5	3,2	<input type="checkbox"/>
900	KVC090	○	KVC090A	○	KVC090B	○	0,5	3,3	<input type="checkbox"/>
1000	KVC100	○	KVC100A	○	KVC100B	○	0,5	3,4	<input type="checkbox"/>
1200	KVC120	○	KVC120A	○	KVC120B	○	0,5	3,6	<input type="checkbox"/>

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

CANIVEAUX avec reprise de l'étanchéité



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



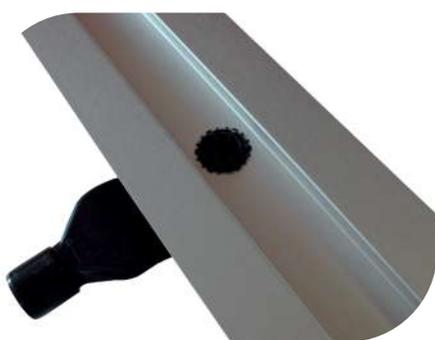
Ekinox+ sans platine de reprise de l'étanchéité



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.



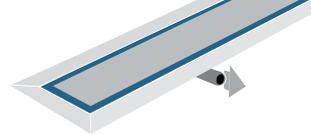
CLAP050

Boîtier de rétention anti-odeurs

Caniveau douche à l'italienne

Dn 50

Ekinox+ | **mural**



Longueurs

685 à 1186 mm

Applications

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

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



A



B



D

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

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



C

CLAP050

Clapet anti-retour d'odeurs

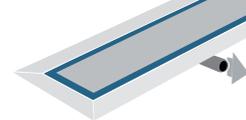
CANIVEAUX pour douches à l'italienne

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

Caniveau douche à l'italienne

Dn 50



Longueurs

685 à 1186 mm

Ekinox+ | mural

Applications

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



Siphon douche à l'italienne

Dn 50



67 x 67 mm

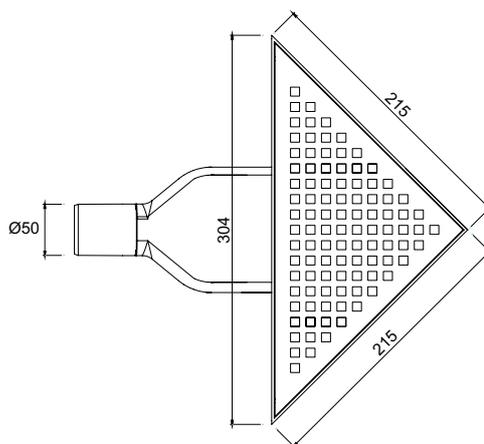
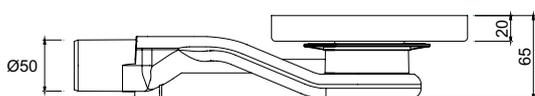
Inofixe

**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

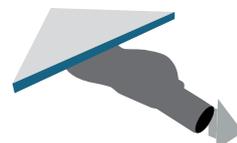
Les dimensions sont en mm, les poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Siphon douche à l'italienne

Dn 50

Inofixe

**Siphon triangulaire
grille pleine**

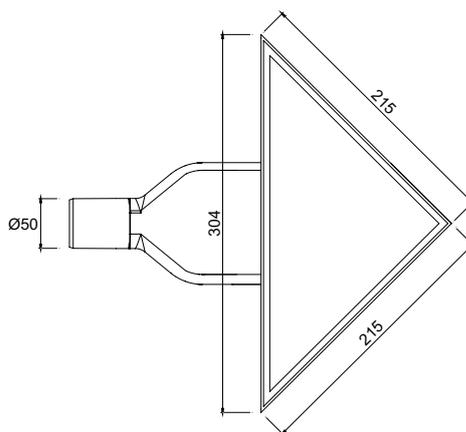
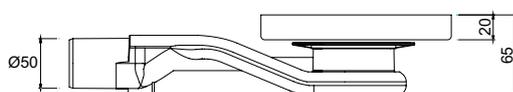


67 x 67 mm

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





5

**TAMPONS
BATIMENT**

(à privilégier
en installation
intérieure)

p. 94



**TAMPONS
TRAVAUX PUBLICS**

(à privilégier
en installation
extérieure)

p. 114





LES TAMPONS DE REGARD

Rues piétonnes, places, extérieurs



A chaque application son tampon de regard



Commerces de détail



Galleries marchandes

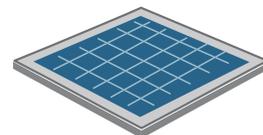


TAMPONS DE REGARD

Halls d'entrée, cafétérias, restaurants

Tampon de regard plat à remplir

acier galvanisé
aluminium
inox



300 x 300
à 800 x 800* mm

Classe de résistance
(selon EN124) : A15



Modèle présenté
CPC040A (fabrication aluminium)

Fabrication

Vis de verrouillage avec capuchons de protection plastique.

Treillis soudé: destiné à être garni de béton pour assurer la résistance sous charge.

Couvercle: assemblé par soudures, ses quatre coins sont équipés de dispositifs de décollement.

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.

Cadre: assemblé par soudure, il intègre des pattes de scellements

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

Résistance mécanique des tampons de la gamme CPC:

Les tampons CPC répondent aux critères de résistance de la classe A15 définis dans l'EN124 leur résistance sous charge est de 45kN (60kN pour le 300*300) s'ils sont totalement garnis de béton C35/45.

En cas de garnissage partiel de béton C35/45 (afin d'accueillir un revêtement de finition ep=15mm), la résistance sous charge est de 30kN (60kN pour le 300X300).

+ produit

Un couvercle pensé pour chaque profil d'utilisateur

Pour le carreleur ou le maçon :

sa hauteur utile de 50 mm permet de l'intégrer facilement dans la chape de finition.

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 permet un stockage minimum pour une disponibilité maximum.

42 mm



Patte de maintien du treillis sur CPC aluminium

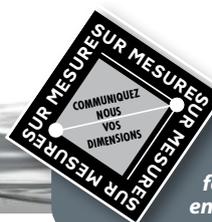


Bague de maintien du treillis sur CPC acier

Applications

Le Tampon CPC Alu est principalement destiné aux surfaces carrelées à l'intérieur des bâtiments. Pour les implantations extérieures, privilégier la version acier Galva, et la version Inox en milieu corrosif.

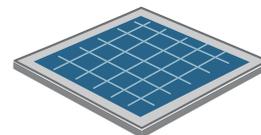
Les tampons CPC sont destinés aux surfaces accessibles aux piétons, le passage d'engins de manutention non-motorisé peut également être envisagé dans la limite de la résistance sous charge associée à chaque référence (cf. tableaux).



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**

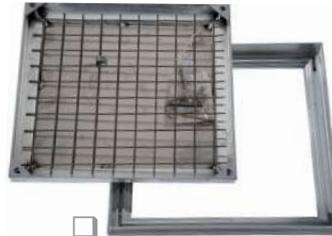
Classe de résistance (selon EN124) : A15



CPC030A



CPC040A



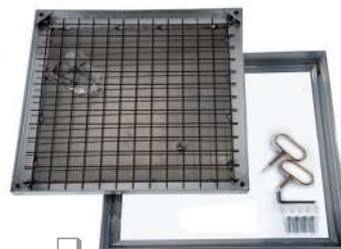
CPC045A



CPC046A



CPC050A



CPC060A



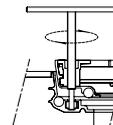
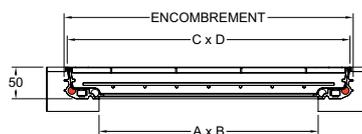
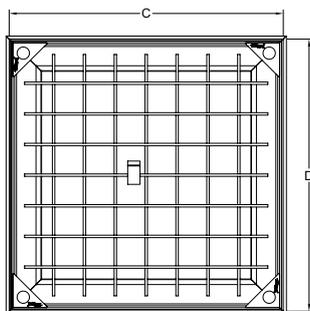
CPC068A



CPC070A



CPC080A



Caractéristiques techniques

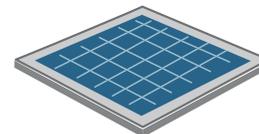
Référence ALU	En stock	Passage libre AxB	Dim. Extérieure CxD	Encombrent colis	Nombre de verrouillages	Poids	Poids couvercle rempli*	Résistance sous Charge & Force de Contrôle (\$7.2 EN124)	En option 2nd joint d'étanchéité
CPC030A	●	300X300	400X400	410X410	4	4,3	16,2	Si remplissage total béton C35/45 : A15 - 45kN (A15-60kN pour le 300*300)	<input type="checkbox"/>
CPC040A	●	400X400	500X500	510X510		5,6	25,6		<input type="checkbox"/>
CPC045A	●	450X450	550X550	560X560		6,4	31		<input type="checkbox"/>
CPC046A	●	400X600	500X700	510X710		7,1	37		<input type="checkbox"/>
CPC050A	●	500X500	600X600	610X610	7,2	37	Si remplissage partiel béton C35/45 avec revêtement de finition ep= 15mm : A15 - 30kN (A15-60kN pour le 300*300)	<input type="checkbox"/>	
CPC060A	●	600X600	700X700	710X710	9	50,6		<input type="checkbox"/>	
CPC068A	●	600X800	700X900	710X910	6	10,7		66,4	<input type="checkbox"/>
CPC070A	●	700X700	800X800	810X810	4	10,8		66,4	<input type="checkbox"/>
CPC080A	●	800X800	900X900	910X910	8	13,2	84,4	<input type="checkbox"/>	



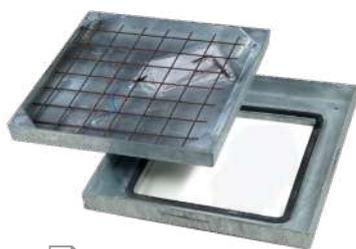
Pour un joint d'étanchéité supplémentaire rajouter un "J" en fin de référence lors de votre commande

*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



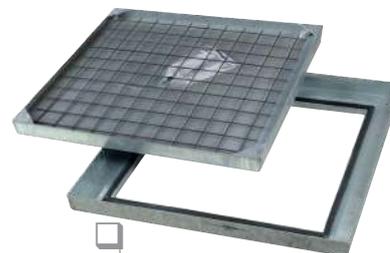
300 x 300
à **800 x 800 mm**
Classe de résistance
(selon EN124) : **A15**



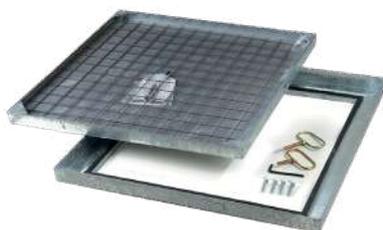
CPC030G



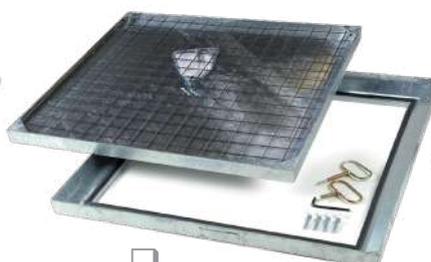
CPC040G



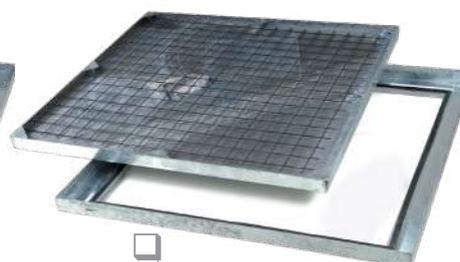
CPC050G



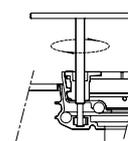
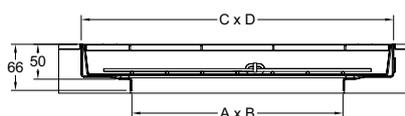
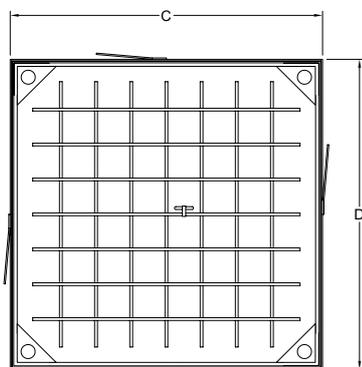
CPC060G



CPC070G



CPC080G

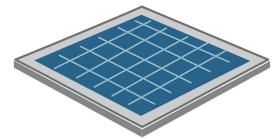


Caractéristiques techniques

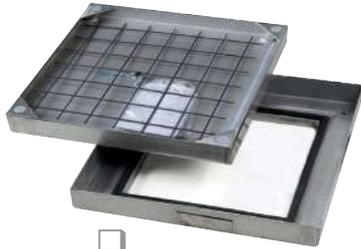
Référence ACIER GALVANISÉ	En stock	Passage libre AxB	Dim. Extérieure CxD	Encombrement colis	Nombre de verrouillages	Poids	Poids couvercle rempli*	Résistance sous Charge & Force de Contrôle (S7.2 EN124)	
CPC030G	●	300X300	400X400	410X410	4	7,2	24	Si remplissage total béton C35/45 : A15-45kN (A15-60kN pour le 300*300)	<input type="checkbox"/>
CPC040G	●	400X400	500X500	510X510		10	36,3		<input type="checkbox"/>
CPC050G	●	500X500	600X600	610X610		13	50,8		<input type="checkbox"/>
CPC060G	●	600X600	700X700	710X710		16,5	68		<input type="checkbox"/>
CPC070G	●	700X700	800X800	810X810	8	20,4	87,6	Si remplissage partiel béton C35/45 avec revêtement de finition ep=15mm : A15 - 30kN (A15-60kN pour le 300*300)	<input type="checkbox"/>
CPC080G	●	800X800	900X900	910X910		24,8	109,6		<input type="checkbox"/>

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

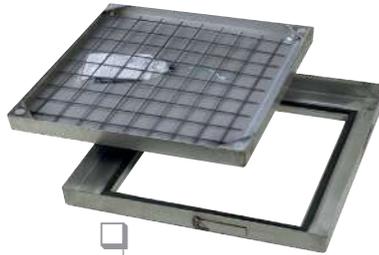
Tampon de regard plat à remplir | inox



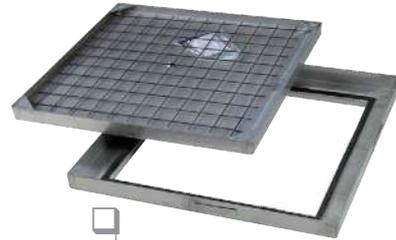
300 x 300
à **800 x 800 mm**
Classe de résistance
(selon EN124) : **A15**



CPC030X



CPC040X



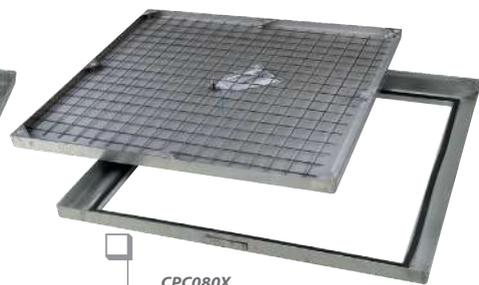
CPC050X



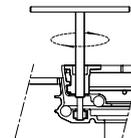
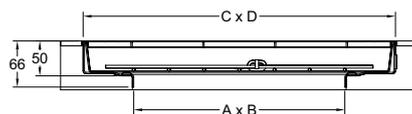
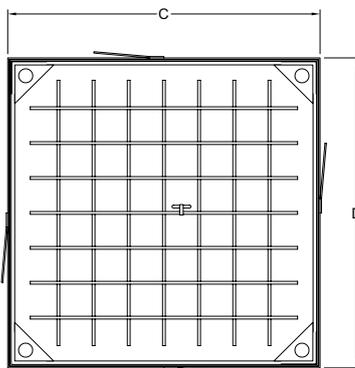
CPC060X



CPC070X



CPC080X



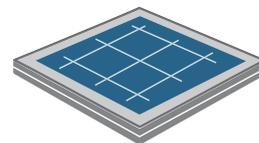
Caractéristiques techniques

Référence INOX	En stock	Passage libre Ax B	Dim. Extérieure CxD	Encombrement colis	Nombre de verrouillages	Poids	Poids couvercle rempli*	Résistance sous Charge & Force de Contrôle (S7.2 EN124)	
CPC030X	●	300x300	400x400	410x410	4	7,2	24	Si remplissage total béton C35/45 : A15-45kN (A15-60kN pour le 300*300)	<input type="checkbox"/>
CPC040X	●	400x400	500x500	510x510		10	36,3		<input type="checkbox"/>
CPC050X	●	500x500	600x600	610x610		13	50,8		<input type="checkbox"/>
CPC060X	●	600x600	700x700	710x710		16,5	68		<input type="checkbox"/>
CPC070X	●	700x700	800x800	810x810		20,4	87,6		<input type="checkbox"/>
CPC080X	●	800x800	900x900	910x910	8	24,8	109,9	Si remplissage partiel béton C35/45 avec revêtement de finition ep =15mm : A15 - 30kN (A15-60kN pour le 300*300)	<input type="checkbox"/>

*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

Classe de résistance
(Selon EN124) : B125



Modèle présenté
CPC030G (fabrication acier galvanisé)

Fabrication

Vis de verrouillage avec capuchons de protection plastique.

Treillis soudé à noyer dans le garnissage béton pour assurer la résistance sous charge.

Tampon de regard.

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.

Cadre spécifique pour un scellement facilité (profilé ou avec pattes de scellement suivant modèles).

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

Résistance sous charge des tampons de la gamme C2R:

Les tampons C2R doivent être entièrement garnis de béton C35/45 pour répondre aux critères de résistance de la classe B125 définis dans l'EN124 (classe A15 - 80kN pour modèle 1000*1000).

Pour les surfaces carrelées, le garnissage partiel de béton C35/45 (pour accueillir un revêtement de finition de 15 mm d'épaisseur) permet de conserver une charge admissible de 60kN (40kN pour modèle 1000*1000).

+ 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 dégagez 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 Tampon C2R est destiné aux surfaces piétonnes et aux aires de stationnement de véhicules (B125).

Le passage d'engins de manutention peut également être envisagé, dans la limite de la résistance sous charge associée à chaque référence (cf tableaux).

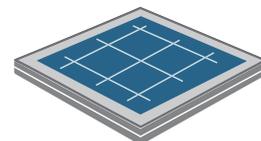
Privilégier la version Alu en intérieur de bâtiment, acier Galva à l'extérieur, et Inox en milieu corrosif. Le Tampon CPC Alu est principalement destiné aux surfaces carrelées à l'intérieur des bâtiments. Pour les implantations extérieures, privilégier la version acier Galva, et la version inox en milieu corrosif.



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**

**Classe de résistance
(Selon EN124) : B125**



C2R030A



C2R040A



C2R045A



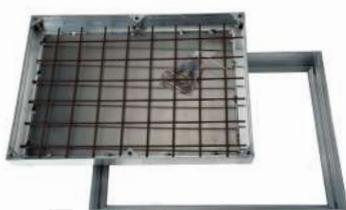
C2R046A



C2R050A



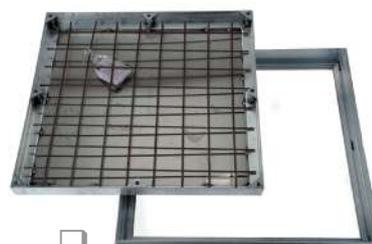
C2R060A



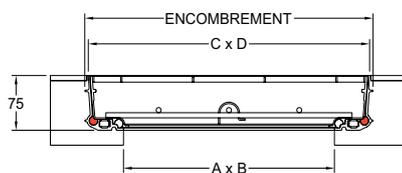
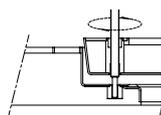
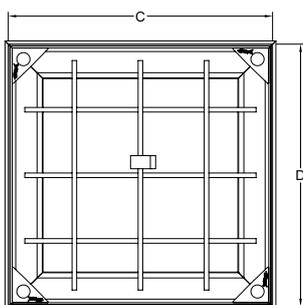
C2R068A



C2R070A



C2R080A



C2R100A

Caractéristiques techniques

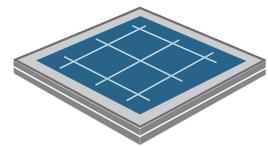
Référence ACIER ALUMINIUM	En stock	Passage libre AxB	Dim. Extérieure Cx D	Encombrement colis	Nombre de verrouillages	Poids	Poids couvercle rempli*	Résistance sous Charge & Force de Contrôle (S7.2 EN124)	En option 2nd joint d'étanchéité
C2R030A	●	300x300	400x400	410x410	4	5,20	26,4	Si remplissage total béton C35/45 : B125-125kN (A15-80kN pour le 1000*100) Si remplissage partiel béton C35/45 pour revêtement de finition ep = 15 mm : A15-60kN (A15-40kN pour le 1 000*1 000)	<input type="checkbox"/>
C2R040A	●	400x400	500x500	510x510		6,80	41,3		<input type="checkbox"/>
C2R045A	●	450x450	550x550	560x560		7,90	50,1		<input type="checkbox"/>
C2R046A	●	400x600	500x700	510x710		8,90	59,7		<input type="checkbox"/>
C2R050A	●	500x500	600x600	610x610	6	8,90	59,7		<input type="checkbox"/>
C2R060A	●	600x600	700x700	710x710		10,80	81,3		<input type="checkbox"/>
C2R068A	●	600x800	700x900	710x910	4	13,30	106,5		<input type="checkbox"/>
C2R070A	●	700x700	800x800	810x810		13,40	106,4		<input type="checkbox"/>
C2R080A	●	800x800	900x900	910x910	8	16,20	136,9		<input type="checkbox"/>
C2R100A	●	1 000x1 000	1100x1100	1110x1110		21,90	201,8		<input type="checkbox"/>



Pour un joint
d'étanchéité
supplémentaire
rajouter un "J" en
fin de référence
lors de votre
commande

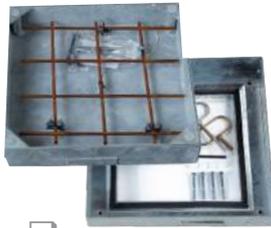
*Poids du couvercle plein rempli de béton densité 2.5. Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande

Tampon de regard à remplir | acier galvanisé

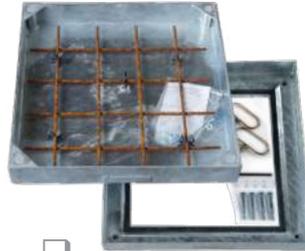


**300 x 300
à 800 x 800 mm**

**Classe de résistance
(selon EN124) B125**



C2R030G



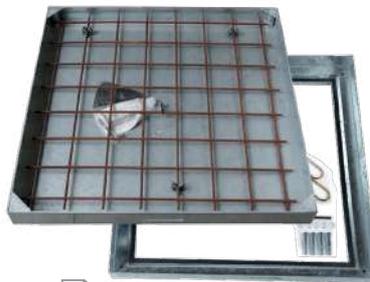
C2R040G



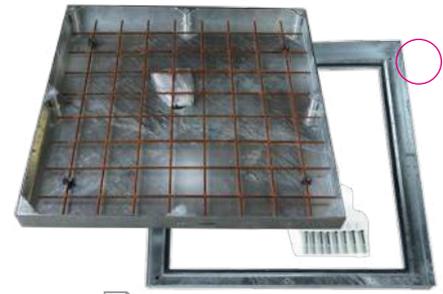
C2R050G



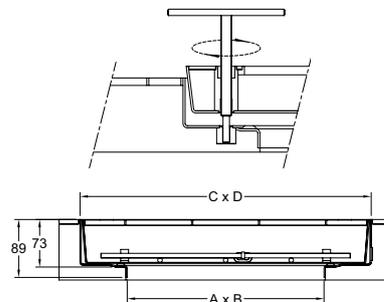
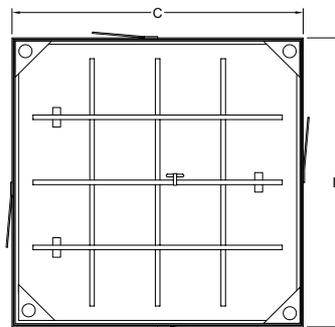
C2R060G



C2R070G



C2R080G

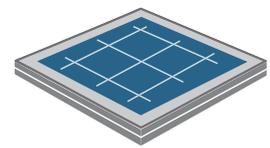


Caractéristiques techniques

Référence ACIER GALVANISÉ	En stock	Passage libre AxB	Dim. Extérieure CxD	Encombrement colis	Nombre de verrouillages	Poids	Poids couvercle rempli*	Résistance sous Charge & Force de Contrôle (S.2.EN124)	
C2R030G	●	300x300	400x400	410x410	4	8,7	33,6	Si remplissage total béton C35/45 : B125-125kN	<input type="checkbox"/>
C2R040G	●	400x400	500x500	510x510		12	51		<input type="checkbox"/>
C2R050G	●	500x500	600x600	610x610		15,1	71,9		<input type="checkbox"/>
C2R060G	●	600x600	700x700	710x710		19,6	96,5		<input type="checkbox"/>
C2R070G	●	700x700	800x800	810x810	23,3	124,8	<input type="checkbox"/>		
C2R080G	●	800x800	900x900	910x910	8	28	156,8		Si remplissage partiel béton C35/45 pour revêtement de finition ep = 15mm : A15-60kN

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

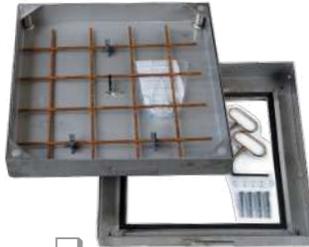
Tampon de regard à remplir | inox



**300 x 300
à 800 x 800 mm**
Classe de résistance
(selon EN124) : B125



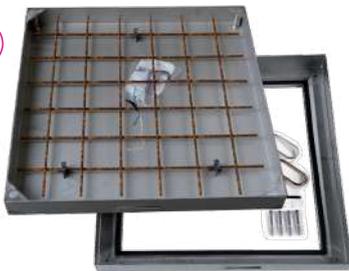
C2R030X



C2R040X



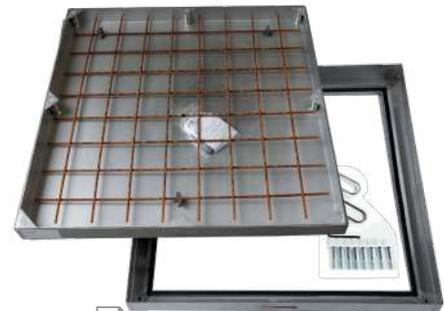
C2R050X



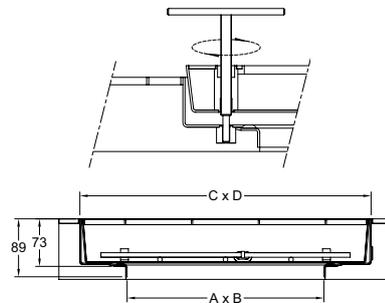
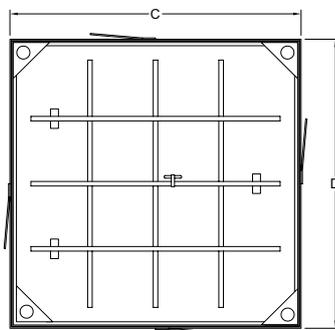
C2R060X



C2R070X



C2R080X



Caractéristiques techniques

Référence INOX	En stock	Passage libre AxB	Dim. Extérieure CxD	Encombrement colis	Nombre de verrouillages	Poids	Poids couvercle rempli*	Résistance sous Charge & Force de Contrôle (\$7.2 EN124)	
C2R030X	●	300*300	400*400	410*410	4	8,7	33,6	Si remplissage total béton C35/45 : B125-125kN Si remplissage partiel béton C35/45 pour revêtement de finition ep = 15mm : A15-60Kn	<input type="checkbox"/>
C2R040X	●	400*400	500*500	510*510		12	51		<input type="checkbox"/>
C2R050X	●	500*500	600*600	610*610		15,1	71,9		<input type="checkbox"/>
C2R060X	●	600*600	700*700	710*710		19,6	96,5		<input type="checkbox"/>
C2R070X	●	700*700	800*800	810*810		23,3	124,8		<input type="checkbox"/>
C2R080X	●	800*800	900*900	910*910	8	28	156,8	<input type="checkbox"/>	

*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

IN066A

Installation instructions for access covers

01/2023



C2R***A/G/X

CPC***A/G/X

<https://www.techneau.com/download/808/equipements-de-sol/8155/catalogue-techneau-eqs.pdf>

① X1 X1
X4 X4
X1 X2

② $\geq C35/45$

③ 40 mm
150 mm

④

⑤

⑥ $\geq 24H$

⑦ $\geq C35/45$

⑧

⑨

⑩ $\geq C35/45$

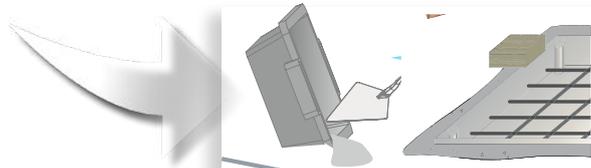
⑪ NF EN 206 / CN
28
KG

⑫

Detailed description: This is a 12-step technical installation manual for Techneau access covers. Step 1 shows the components: a grid (X1), a frame (X1), a base (X1), and a cover (X1), along with four screws (X4) and two spacers (X2). Step 2 shows the concrete preparation, requiring a minimum strength of $\geq C35/45$. Step 3 shows the frame being placed in a 150 mm wide and 40 mm deep channel. Step 4 shows the grid being laid on top of the frame. Step 5 shows the concrete being poured and finished. Step 6 shows the concrete curing for at least 24 hours ($\geq 24H$). Step 7 shows the concrete being finished with a trowel. Step 8 shows the cover being placed on top of the concrete. Step 9 shows the cover being secured with the screws. Step 10 shows the cover being finished with a trowel. Step 11 shows the cover being tested with a 28 kg weight according to NF EN 206 / CN. Step 12 shows the cover being secured with the screws.

TAMPONS DE REGARD Bâtiment

Tampons de regard à remplir



Notice de pose et d'entretien





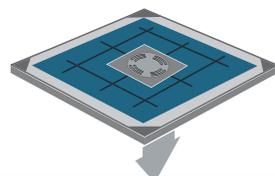




Tampon de regard avec siphon

Fabrication inox

Autres dimensions :
nous consulter



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



Fabrication

Vis de fixation avec capuchons de protection plastique.

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.

Siphon inox solidaire du tampon de regard

Tampon de regard à carreler ou à remplir en inox

Cadre spécifique avec 4 pattes de scellement.

Passage libre : 300 x 300 à 800 x 800 mm.

3 clés de manutention et instructions de pose fournies.

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.

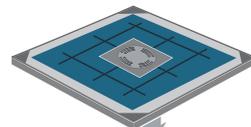


Uniquement SUR COMMANDE

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



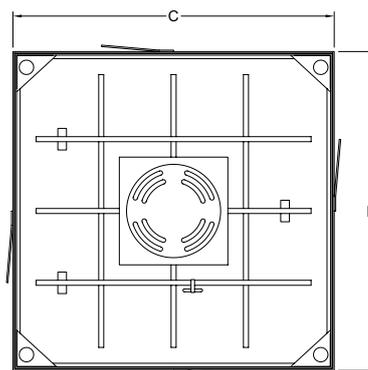
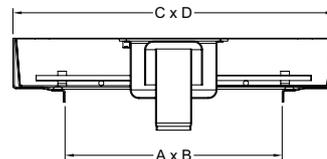
Trous
oblongs



Trous
ronds
ø8



Caillebotis



Choix du siphon cloche inox

cochez les cases correspondantes

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

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

Résistance à la charge souhaitée

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

Référence du chantier

Coordonnées

Société : _____

Prénom : _____ Nom : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Tél. : _____ Mobile : _____

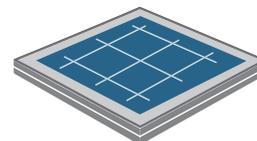
E-mail : _____

Merci de scanner cette page et nous l'adresser par mail à eqs@techneau.com

TAMPONS DE
REGARD bâtiment

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	☐

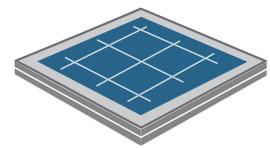
Caractéristiques :

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.

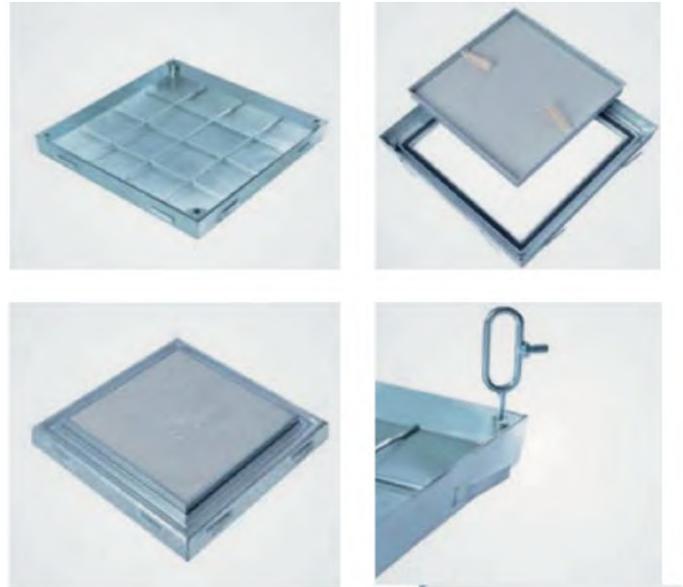
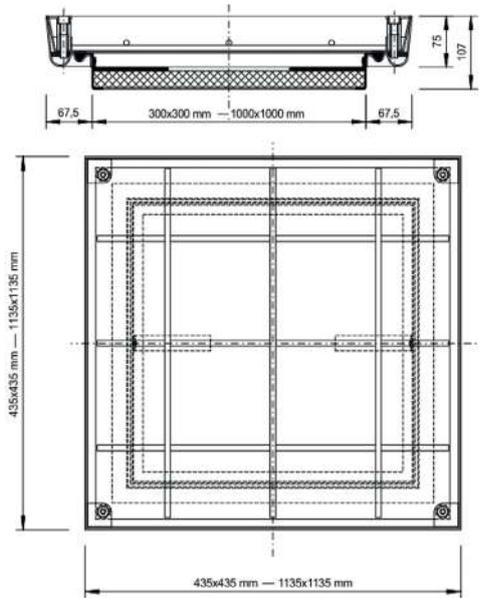
Tampon de regard à remplir | inox

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	<input type="checkbox"/>
CCF040X	Tampon à remplir coupe-feu 0400x0400	400x400	535x535	<input type="checkbox"/>
CCF050X	Tampon à remplir coupe-feu 0500x0500	500x500	635x635	<input type="checkbox"/>
CCF060X	Tampon à remplir coupe-feu 0600x0600	600x600	735x735	<input type="checkbox"/>
CCF070X	Tampon à remplir coupe-feu 0700x0700	700x700	835x835	<input type="checkbox"/>
CCF080X	Tampon à remplir coupe-feu 0800x0800	800x800	935x935	<input type="checkbox"/>
CCF100X	Tampon à remplir coupe-feu 1000x1000	1000x1000	1135x1135	<input type="checkbox"/>

Législation :

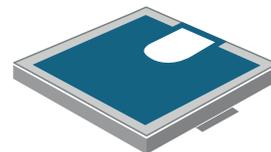
Pour les **Établissements Recevant du Public (ERP)**, les règles en matière de sécurité sont clairement établies. Ils doivent être conçus, notamment, pour **limiter les risques d'incendie**.

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



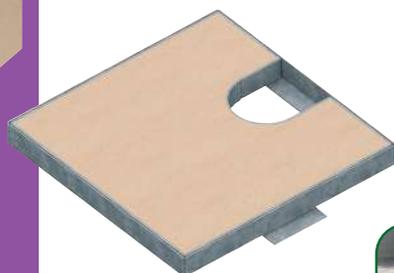
200 x 200
ou 300 x 300 mm
Résistance 3 kN



SPÉCIAL TERRASSE



Fabrication



Fini les découpes
approximatives !!



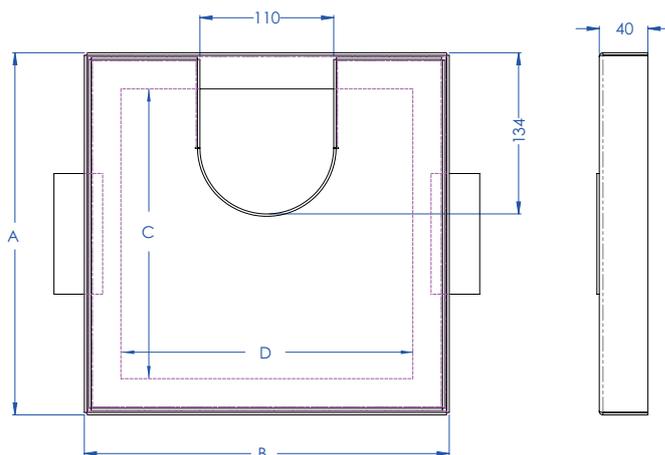
Tampon de regard à carreler ou à remplir en acier galvanisé avec profilé en demi-lune pour passage gouttière.

Cadre spécifique pour le maintien du tampon.

2 pattes de scellement facilitant la prise du cadre dans la chape de finition.

+ produit

Un accès esthétique en harmonie avec votre terrasse



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.

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.

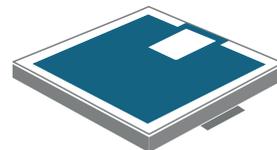
Avec leur hauteur de 40 mm, ils peuvent recevoir tous types de revêtements et s'adaptent à tous types de gouttières, placées le long d'un mur ou dans un angle.

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.

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

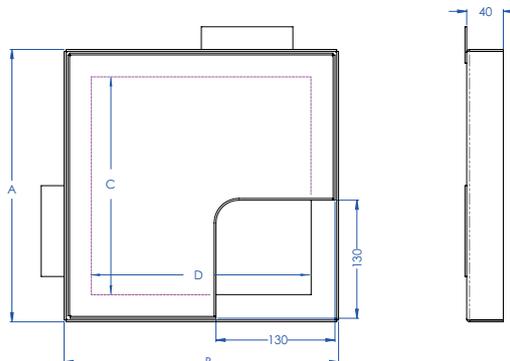
Tampon de regard à remplir pour descente de gouttière

Acier galvanisé

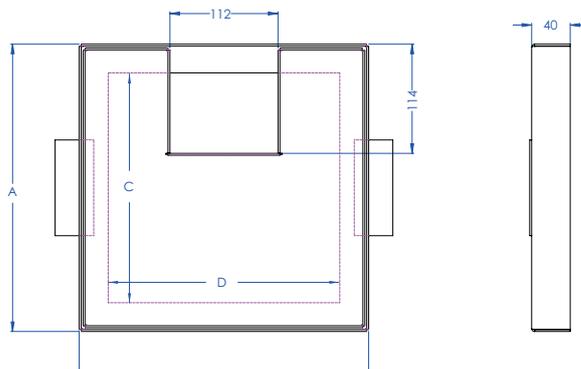
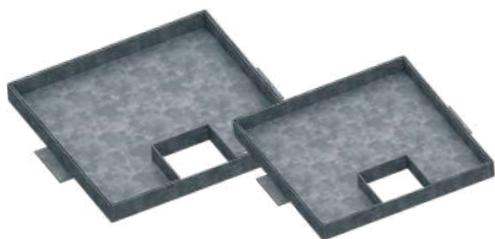


**x 200 x 200
ou 300 x 300 mm**
Résistance 3 kN

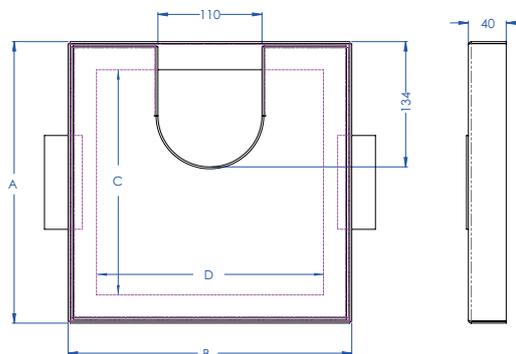
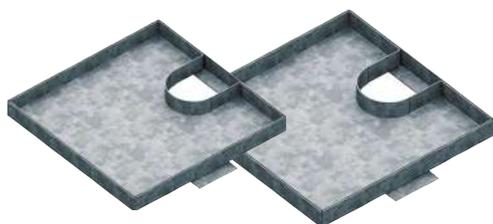
Caractéristiques techniques



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	o	300 x 300	240 x 240	40	3,01	80 x 110 maxi ou ø110 maxi	<input type="checkbox"/>
TGA040G04	o	400 x 400	340 x 340	40	4,72	80 x 110 maxi ou ø110 maxi	<input type="checkbox"/>



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	o	300 x 300	240 x 240	40	3,20	80 x 110 maxi	<input type="checkbox"/>
TGR040G04	o	400 x 400	340 x 340	40	4,91	80 x 110 maxi	<input type="checkbox"/>



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	o	300 x 300	240 x 240	40	3,2	110	<input type="checkbox"/>
TGP040G04	o	400 x 400	340 x 340	40	4	110	<input type="checkbox"/>

*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

Sécurité :
le profil arrondi évite toutes les
parties saillantes



Gazon

Terre végétale

Billes d'argile
(couche de 2 cm)



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

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

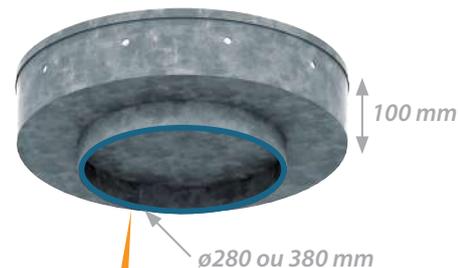
Le trop plein
évite une trop grande
accumulation d'eau



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.

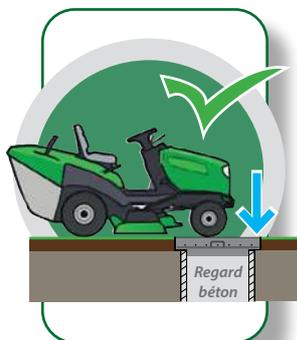
La garde d'eau de 70 mm évite que le gazon ne sèche trop vite en cas d'absence de pluie.



La pose

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

sur regard béton
rond ø 300
ou 400 mm



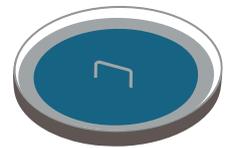
*Fini les regards béton disgracieux



Regards béton vue de haut

Tampon de regard à engazonner pour regard béton

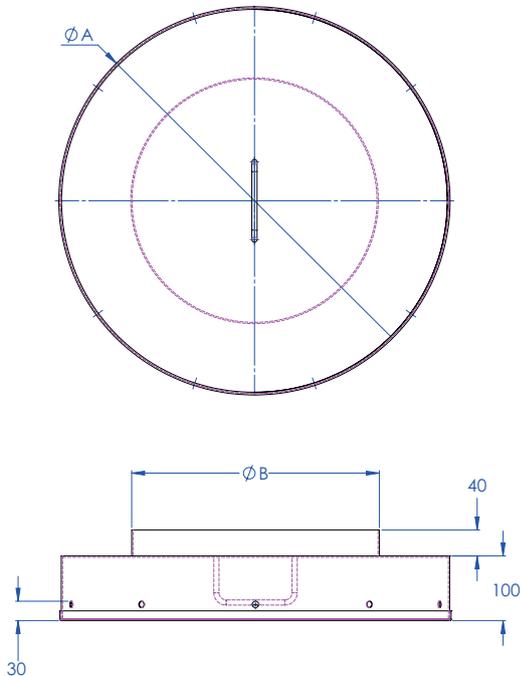
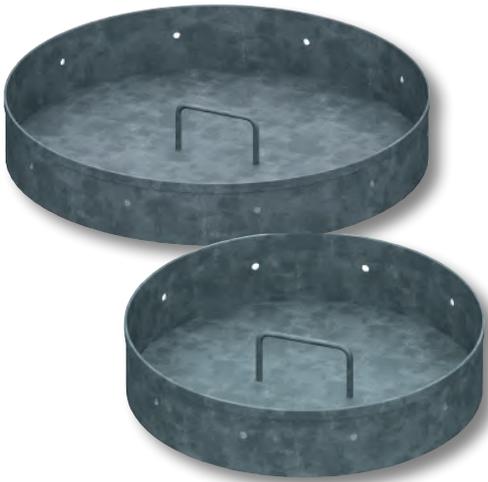
Acier galvanisé



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	☐

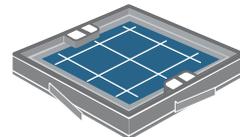
*Dimensions en mm, poids en kg. ● : référence disponible, ○ : référence sur demande



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

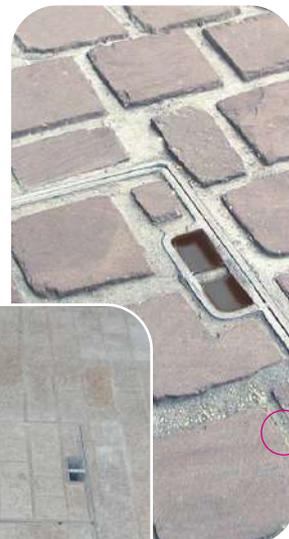


Modèle présenté
CRP030G8

Pattes de manutention intégrées.

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

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.

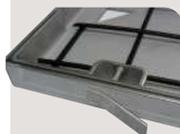
Treillis soudé livré non fixé afin de pouvoir le retirer du couvercle si nécessaire. Attention ! la résistance en sera diminuée.

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

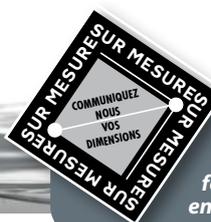


Détail des pattes de manutention du couvercle

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.

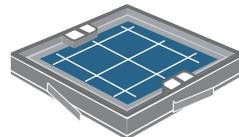
Fabrication sur-mesure possible pour une **implantation sur site historique ou avec pavés anciens** : nous consulter.



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.

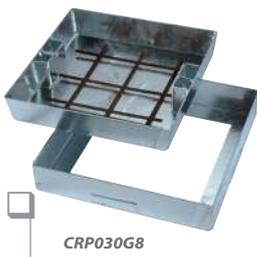
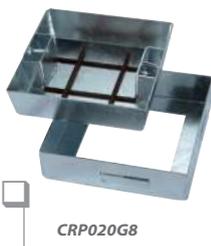
Tampon de regard à paver, acier galvanisé



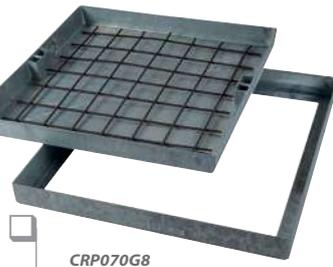
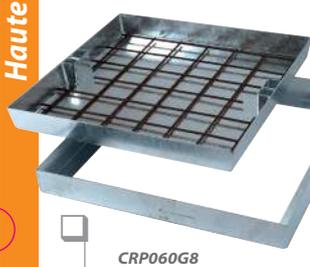
200 x 200
à 700 x 700 mm

Résistance 125 kN

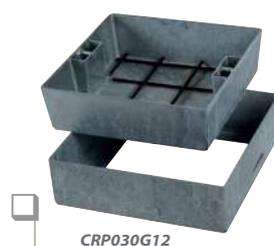
Hauteur : 80 mm



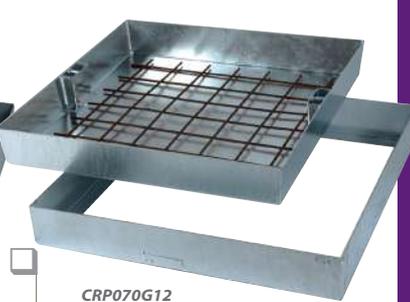
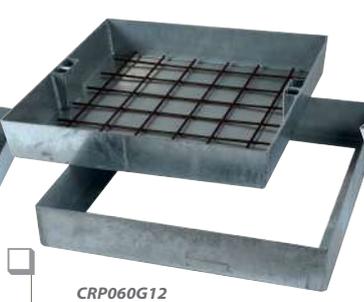
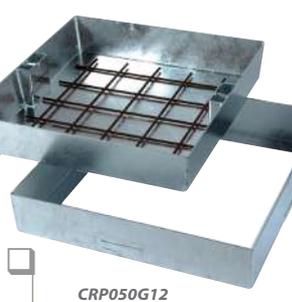
Hauteur : 120 mm



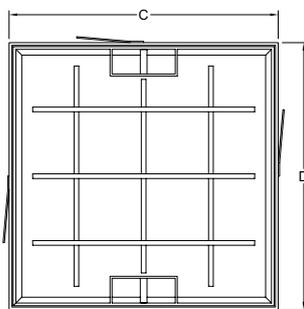
Hauteur : 120 mm



Hauteur : 120 mm



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

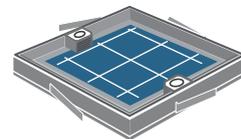


Caractéristiques techniques

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

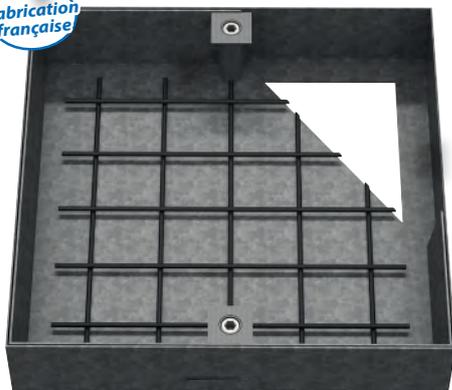
Tampon de regard à paver avec clé de levage, acier galvanisé



200 x 200
à 700 x 700 mm

Résistance 125 kN

Fabrication



Modèle présenté
CRD040G12

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

Cadre avec quatre pattes de scellement.

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



La clé de décollement facilite l'accès au regard

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.



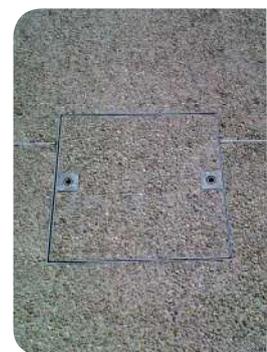
+ produit

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.

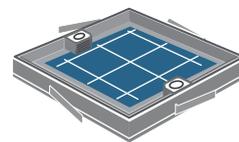
Une fabrication sur-mesure reste possible pour **une implantation en site historique ou avec pavés anciens** : nous consulter.



Côté sur-mesure ?

Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 122 de ce catalogue.

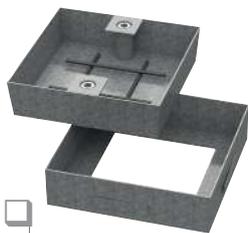
Tampon de regard à paver avec clé de levage, acier galvanisé



200 x 200
à 700 x 700 mm

Résistance 125 kN

Hauteur : 80 mm



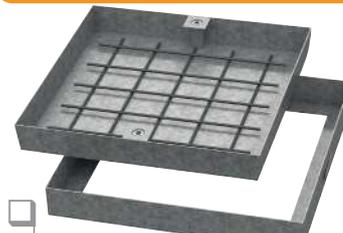
CRD020G8



CRD030G8



CRD040G8



CRD050G8



CRD060G8



CRD070G8

Hauteur : 120 mm

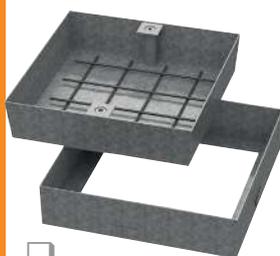


CRD020G12

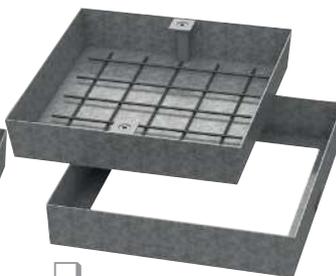


CRD030G12

Hauteur : 120 mm



CRD040G12



CRD050G12



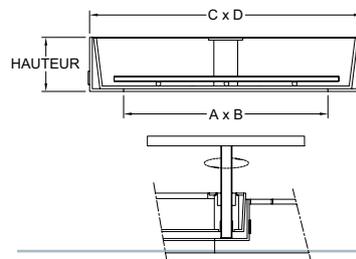
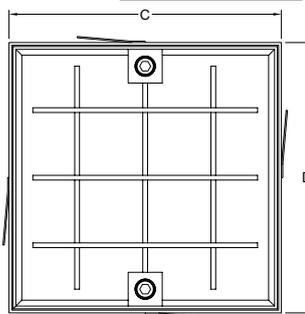
CRD060G12



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	<input type="checkbox"/>
CRD030G8	○	300 x 300	400 x 400	12,2	37,0	<input type="checkbox"/>
CRD040G8	○	400 x 400	500 x 500	16,5	57,1	<input type="checkbox"/>
CRD050G8	○	500 x 500	600 x 600	21,3	81,6	<input type="checkbox"/>
CRD060G8	○	600 x 600	700 x 700	26,8	110,4	<input type="checkbox"/>
CRD070G8	○	700 x 700	800 x 800	32,9	143,5	<input type="checkbox"/>
H = 120 mm						
CRD020G12	○	200 x 200	300 x 300	11	33,7	<input type="checkbox"/>
CRD030G12	○	300 x 300	400 x 400	15,4	58,0	<input type="checkbox"/>
CRD040G12	○	400 x 400	500 x 500	20,4	88,9	<input type="checkbox"/>
CRD050G12	○	500 x 500	600 x 600	26	126,3	<input type="checkbox"/>
CRD060G12	○	600 x 600	700 x 700	32,2	170,4	<input type="checkbox"/>
CRD070G12	○	700 x 700	800 x 800	38,9	221	<input type="checkbox"/>

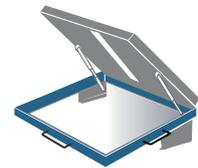


Clé de décollement (en option, elle est spécifique à la gamme CRD)

*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. 100 mm
Divers passages libres suivant modèles
Résistance 125 ou 250 kN



Modèle présenté
TAB0808X08

Fabrication

Un couvercle à ouverture assistée avec **treillis soudé fixé**

Un **cadre solide** avec pattes de scellement.

Vérins à gaz.

Vis de verrouillage.

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.



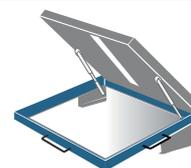
Côté sur-mesure ?

Pour une fabrication à la demande selon les contraintes de votre chantier, retrouvez notre formulaire de demande d'étude en page 122 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



Caractéristiques techniques

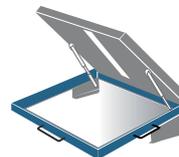
Références INOX	En stock	Passage libre A x B (mm)	Dim. extérieures C x D (mm)	E (mm)	Hauteur H (mm)	Poids vide	Poids couvercle rempli* (kg)	
H = 80 mm								
TAB0606X08	●	600 x 600	770 x 815	508	188	Nous consulter	Nous consulter	<input type="checkbox"/>
TAB0808X08	●	800 x 800	970 x 1015	708	188			<input type="checkbox"/>
TAB1010X08	●	1000 x 1000	1170 x 1215	908	188			<input type="checkbox"/>

*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								
TAC0606X08	●	600 x 600	770 x 815	508	188	Nous consulter	Nous consulter	□
TAC0808X08	●	800 x 800	970 x 1015	708	188			□
TAC1010X08	●	1000 x 1000	1170 x 1215	908	188			□

*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.

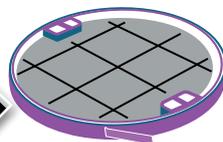
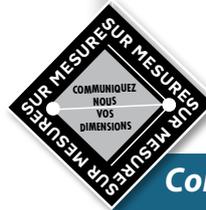
Attention ! Bien nettoyer les coulures de béton et de laitance de ciment entre les cadres et le tampon de regard ainsi que dans les orifices de levage.

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



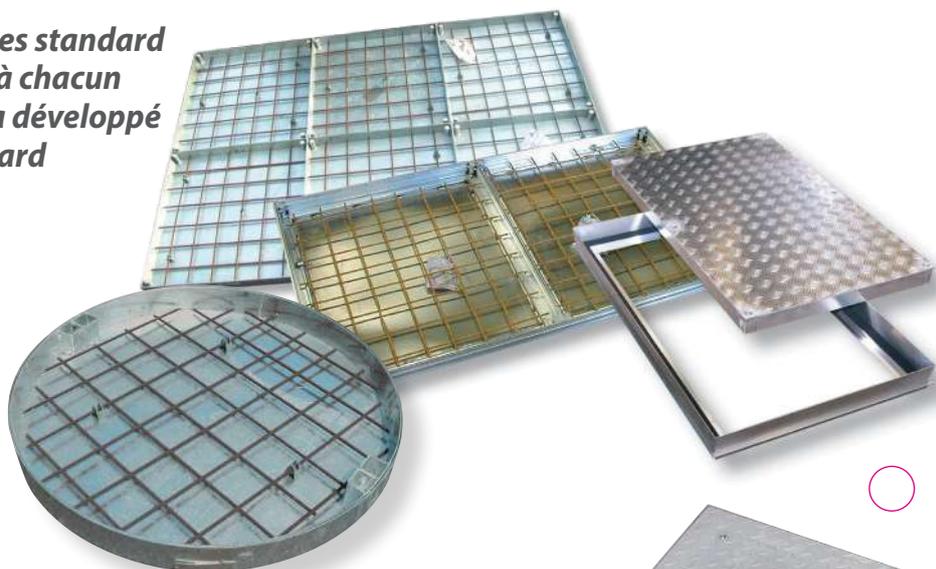
Configurables selon votre chantier

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. : 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 !

