

STORA-DRAIN[®] SUPER type SF

Le caniveau en béton polyester avec profil de protection en fonte

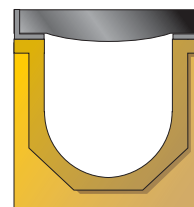


SUPER

EN1433

Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300



Grâce à leur construction robuste, bonne résistance chimique et leur profil de protection intégré en fonte nodulaire, les caniveaux en béton polyester de la gamme STORA-SUPER sont la solution idéale pour l'évacuation des eaux pluviales dans des zones avec charge de circulation lourde et intensive.



Les caniveaux STORA-SUPER sont disponibles en largeur 100 avec ou sans pente incorporée, et sont livrés avec des grilles classe D400 ou F900. Les caniveaux en largeur 150, 200 et 300 sont tous disponibles en 3 hauteurs sans pente incorporée et peuvent être montés en tracé en escalier. Les caniveaux largeur 150, 200 et 300 sont livrés avec des grilles classe D400 ou F900. Aussi bien pour l'installation que pour l'entretien le type

STORA-SUPER offre plusieurs avantages:

- Les grilles prémontées et le système de connection mâle-femelle facilitent l'installation.
- Le concept unique de verrouillage garantit la stabilité et la sécurité, même pour les charges les plus lourdes.
- Entretien facile: les grilles STORA-SUPER largeur 100, 150 et 200 ne sont verrouillées qu'avec un boulon par grille.

Les caniveaux STORA-SUPER type SF s'appliquent jusque et y compris la classe de charge F900. La qualité des caniveaux et des grilles est garantie conformément à la norme EN1433.

STORA-SUPER est disponible dans les exécutions suivantes:

STORA-SUPER	Largeur 100	Largeur 150	Largeur 200	Largeur 300
D400 zigzag 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F900 zigzag 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F900 HM zigzag (fente 6 mm)	<input type="checkbox"/>			

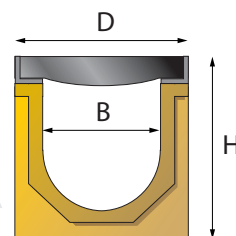


SUPER

EN1433

Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300



CANIVEAU SANS PENTE INCORPORÉE - type SF100

Type SF100 (B=100 | D=160) classe D400



N°	L (m)	H (mm)	D400 Poids (kg)	D400 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
S1	1	185	32,7	S3004004Z	Ø110	30	-
S1	0,5	185	20,2	S3004031Z	Ø110	-	oui
S2	1	235	41,6	S3004006Z	Ø110	24	-
S2	0,5	235	22,3	S3004041Z	Ø110	-	oui
S3	1	287	43,4	S3004007Z	Ø110	24	-
S3	0,5	287	23,4	S3004051Z	Ø110	-	oui

Type SF100 (B=100 | D=160) classe F900 (fente 10 mm)

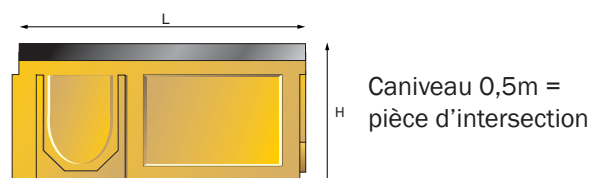
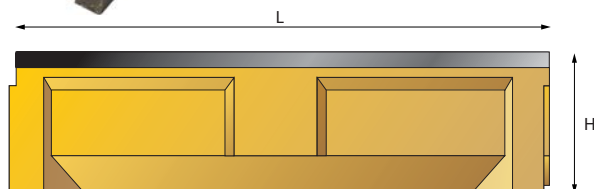


N°	L (m)	H (mm)	F900 Poids (kg)	F900 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
S1	1	185	37,9	S3000004Z	Ø110	30	-
S1	0,5	185	22,0	S3000031Z	Ø110	-	oui
S2	1	235	46,1	S3000006Z	Ø110	24	-
S2	0,5	235	24,6	S3000041Z	Ø110	-	oui
S3	1	287	48,9	S3000007Z	Ø110	24	-
S3	0,5	287	25,7	S3000051Z	Ø110	-	oui

Type SF100 (B=100 | D=160) classe F900 HM (fente 6 mm)



N°	L (m)	H (mm)	F900 HM Poids (kg)	F900 HM Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
S1	1	185	37,9	S3400004Z	Ø110	30	-
S1	0,5	185	22,3	S3400031Z	Ø110	-	oui
S2	1	235	46,3	S3400006Z	Ø110	24	-
S2	0,5	235	23,9	S3400041Z	Ø110	-	oui
S3	1	287	49,0	S3400007Z	Ø110	24	-
S3	0,5	287	28,0	S3400051Z	Ø110	-	oui

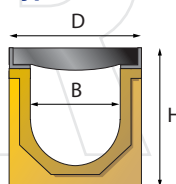


SUPER

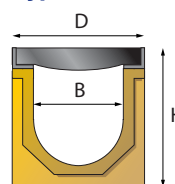
EN1433
Classe D400 - F900
SF100 - SF150 - SF200 - SF300



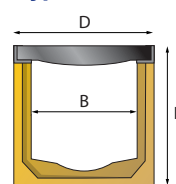
Type SF150



Type SF200



Type SF300



CANIVEAU SANS PENTE INCORPORÉE - type SF150

Type SF150
(B=150 | D=210)
classe D400



N°	L (m)	H (mm)	D400 Poids (kg)	D400 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
-	1	170	46,3	S3004148Z	Ø160	25	-
-	1	220	51,0	S3004149Z	Ø160	24	-
-	1	270	56,4	S3004150Z	Ø160	20	-
-	0,5	270	39,0	S3004155Z	390 x 130	-	oui

Type SF150
(B=150 | D=210)
classe F900



N°	L (m)	H (mm)	F900 Poids (kg)	F900 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
-	1	170	54,0	S3000148Z	Ø160	25	-
-	1	220	58,7	S3000149Z	Ø160	24	-
-	1	270	63,3	S3000150Z	Ø160	20	-
-	0,5	270	49,0	S3000157Z	390 x 130	-	oui

CANIVEAU SANS PENTE INCORPORÉE - type SF200

Type SF200
(B=200 | D=260)
classe D400



N°	L (m)	H (mm)	D400 Poids (kg)	D400 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
-	1	130	55,1	S3004205Z	Ø160	20	-
-	0,5	130	24,1	S3004206Z	Ø160	-	-
-	1	180	61,1	S3004200Z	Ø200	16	-
-	1	240	67,5	S3004201Z	Ø200	16	-
-	1	300	69,7	S3004202Z	Ø200	12	-
-	0,5	300	42,9	S3004210Z	390 x 130	-	oui

Type SF200
(B=200 | D=260)
classe F900



N°	L (m)	H (mm)	F900 Poids (kg)	F900 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
-	1	130	65,5	S3000206Z	Ø160	20	-
-	0,5	130	28,2	S3000207Z	Ø160	-	-
-	1	180	66,7	S3000209Z	Ø200	16	-
-	1	240	74,4	S3000212Z	Ø200	16	-
-	1	300	77,5	S3000202Z	Ø200	12	-
-	0,5	300	53,4	S3000214Z	390 x 130	-	oui

CANIVEAU SANS PENTE INCORPORÉE - type SF300

Type SF300
(B=300 | D=360)
classe D400



N°	L (m)	H (mm)	D400 Poids (kg)	D400 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
-	1	245	106,4	S3004304Z	Ø200	12	-
-	1	305	111,4	S3004303Z	Ø200	12	-
-	1	365	115,4	S3004300Z	Ø200	6	-
-	0,5	365	61,4	S3004301Z	390 x 210	-	oui

Type SF300
(B=300 | D=360)
classe F900



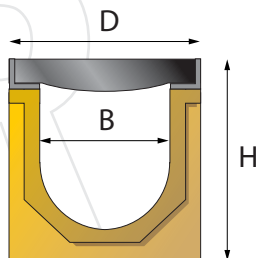
N°	L (m)	H (mm)	F900 Poids (kg)	F900 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Emballage unitaire	pièce d'intersection
-	1	245	106,5	S3000304Z	Ø200	12	-
-	1	305	127,9	S3000303Z	Ø200	12	-
-	1	365	132,1	S3000300Z	Ø200	6	-
-	0,5	365	71,5	S3000307Z	390 x 210	-	oui

SUPER

EN1433

Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300

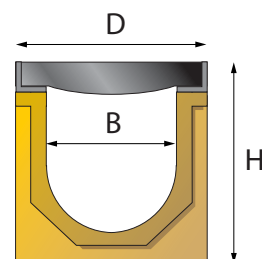
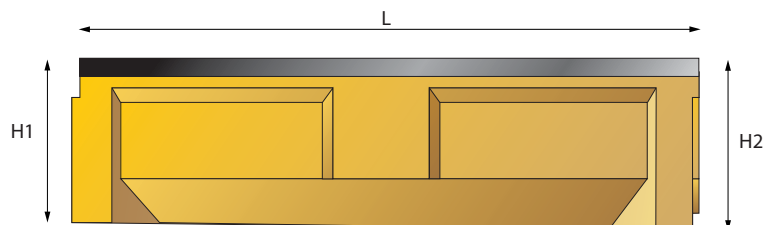


CANIVEAUX À PENTE INCORPORÉE - TYPE SF100 - CLASSE D400

Type SF100 B=100 | D=160 | L=1 m | Classe D400



N°	H1 (mm)	H2 (mm)	D400 Poids (kg)	D400 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Raccordement au collecteur de sable
1	131	137	33,5	S3014001Z	-	-
2	137	143	34,8	S3014002Z	-	-
3	143	149	34,4	S3014003Z	-	-
4	149	155	33,9	S3014004Z	-	-
5	155	161	35,4	S3014005Z	Ø110	oui
6	161	167	34,5	S3014006Z	-	-
7	167	173	38,7	S3014007Z	-	-
8	173	179	34,8	S3014008Z	-	-
9	179	185	39,7	S3014009Z	-	-
10	185	190	40,2	S3014010Z	Ø110	oui
11	190	195	40,7	S3014011Z	-	-
12	195	200	41,2	S3014012Z	-	-
13	200	205	41,7	S3014013Z	-	-
14	205	210	42,2	S3014014Z	-	-
15	210	215	42,7	S3014015Z	Ø110	oui
16	215	220	43,2	S3014016Z	-	-
17	220	225	43,7	S3014017Z	-	-
18	225	230	40,1	S3014018Z	-	-
19	230	235	44,7	S3014019Z	-	-
20	235	240	45,2	S3014020Z	Ø110	oui

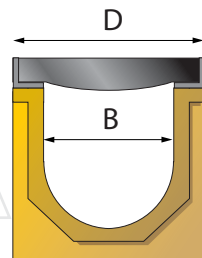


SUPER

EN1433

Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300



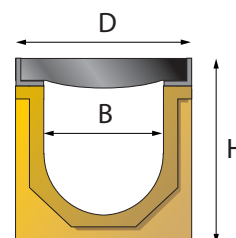
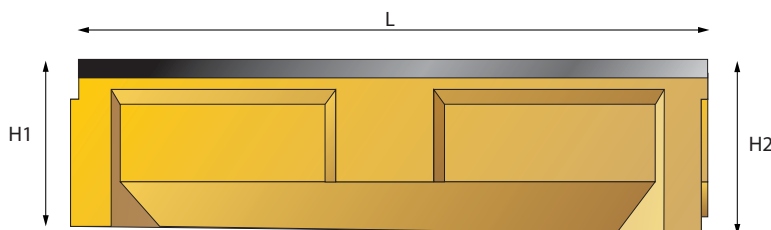
CANIVEAUX À PENTE INCORPORÉE - TYPE SF 100 - CLASSE F900

Type SF100 B=100 | D=160 | L=1 m | ClasseF900



N°	H1 (mm)	H2 (mm)	F900 Poids (kg)	F900 zigzag Art.N°	Sortie vert. sur le caniveau	Raccordement au collecteur de sable
1	131	137	38,7	S3010001Z	-	-
2	137	143	40,0	S3010002Z	-	-
3	143	149	39,5	S3010003Z	-	-
4	149	155	39,0	S3010004Z	-	-
5	155	161	40,5	S3010005Z	Ø110	oui
6	161	167	39,7	S3010006Z	-	-
7	167	173	40,3	S3010007Z	-	-
8	173	179	39,9	S3010008Z	-	-
9	179	185	42,1	S3010009Z	-	-
10	185	190	43,2	S3010010Z	Ø110	oui
11	190	195	45,6	S3010011Z	-	-
12	195	200	46,1	S3010012Z	-	-
13	200	205	46,6	S3010013Z	-	-
14	205	210	47,1	S3010014Z	-	-
15	210	215	47,6	S3010015Z	Ø110	oui
16	215	220	47,2	S3010016Z	-	-
17	220	225	47,0	S3010017Z	-	-
18	225	230	45,2	S3010018Z	-	-
19	230	235	45,0	S3010019Z	-	-
20	235	240	50,1	S3010020Z	Ø110	oui

Tous caniveaux ci-dessus sont également disponibles pour la classe de charge F900 HM (fente 6 mm) sur demande, avec les mêmes dimensions, mais avec d'autres grilles. Veuillez bien nous consulter pour ces articles s.v.p.

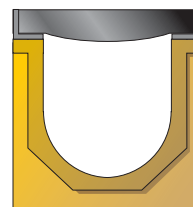


SUPER

EN1433

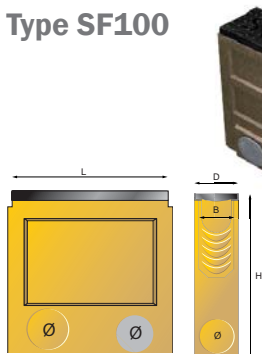
Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300



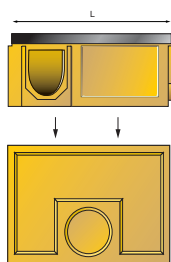
COLLECTEUR DE SABLE

Type SF100



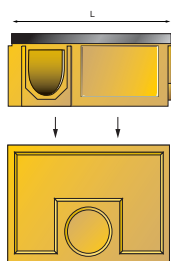
	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Classe	Art.N°	Sorties
collecteur de sable	0,5	590	45,0	D400 F900 F900HM (fente 6 mm)	S3300001	Sortie latérale avec joint en caoutchouc et bouchon en PVC Ø110 Préperforation latérale des deux côtés Ø110/160 Préperforation transversale Ø110
Cuvette fournie standard avec le collecteur de sable						

Type SF150



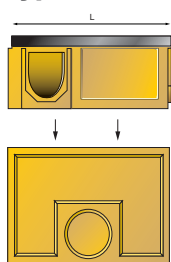
	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Classe	zigzag Art.N°	Sorties
Caniveau avec sortie rectangulaire	0,5	270	39,0	D400	S3004155Z	390x130
	0,5	270	49,0	F900	S3000157Z	390x130
Décanteur		350	25,9	-	S7000001	Ø160/Ø200/Ø225/Ø250
Décanteur		700	51,5	-	S7000002	Ø160/Ø200/Ø225/Ø250
Cuvette		350	4,2	-	S7000003	-
Cuvette		600	5,0	-	S7000004	-

Type SF200



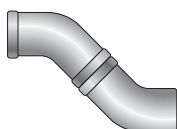
	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Classe	zigzag Art.N°	Sorties
Caniveau avec sortie rectangulaire	0,5	300	42,9	D400	S3004210Z	390x130
	0,5	300	53,4	F900	S3000214Z	390x130
Décanteur		350	25,9	-	S7000001	Ø160/Ø200/Ø225/Ø250
Décanteur		700	51,5	-	S7000002	Ø160/Ø200/Ø225/Ø250
Cuvette		350	4,2	-	S7000003	-
Cuvette		600	5,0	-	S7000004	-

Type SF300



	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Classe	zigzag Art.N°	Sorties
Caniveau avec sortie rectangulaire	0,5	365	61,4	D400	S3004301Z	390x210
	0,5	365	71,5	F900	S3000307Z	390x210
Décanteur		350	25,9	-	S7000001	Ø160/Ø200/Ø225/Ø250
Décanteur		700	54,0	-	S7000002	Ø160/Ø200/Ø225/Ø250
Cuvette		350	6,2	-	S7000013	-
Cuvette		600	7,5	-	S7000014	-

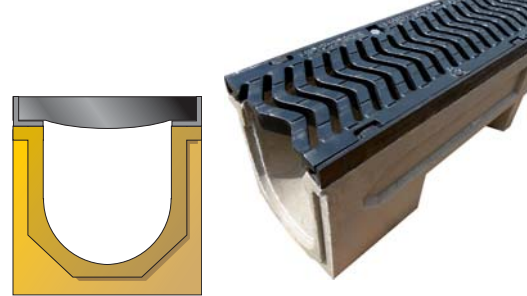
Siphon



Diamètre	pour collecteur de sable	Poids (kg)	Art.N°
Ø110	SF100	1,0	S7000005
Ø160	SF100-150-200-300	3,2	S7000006
Ø200	SF200-300	4,0	S7000007

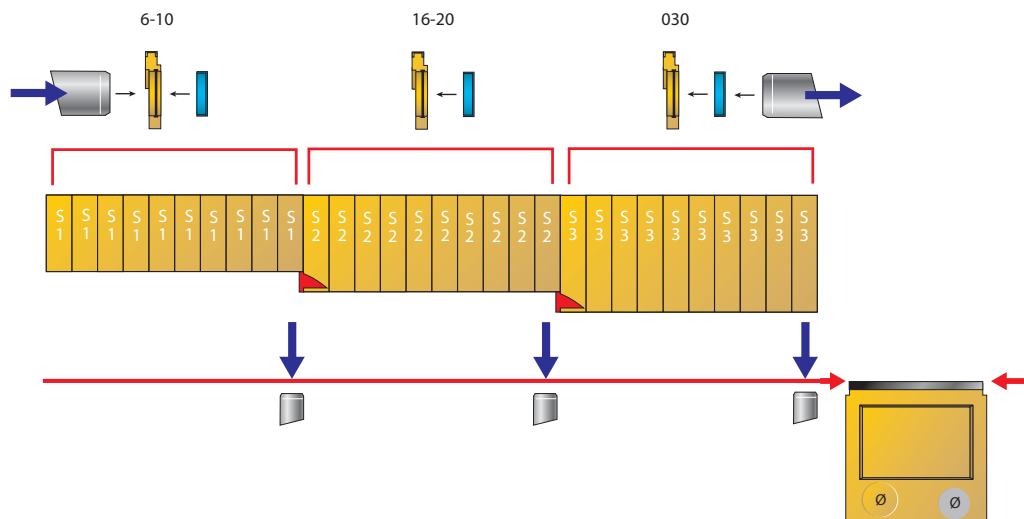
SUPER

EN1433
Classe D400 - F900
SF100 - SF150 - SF200 - SF300

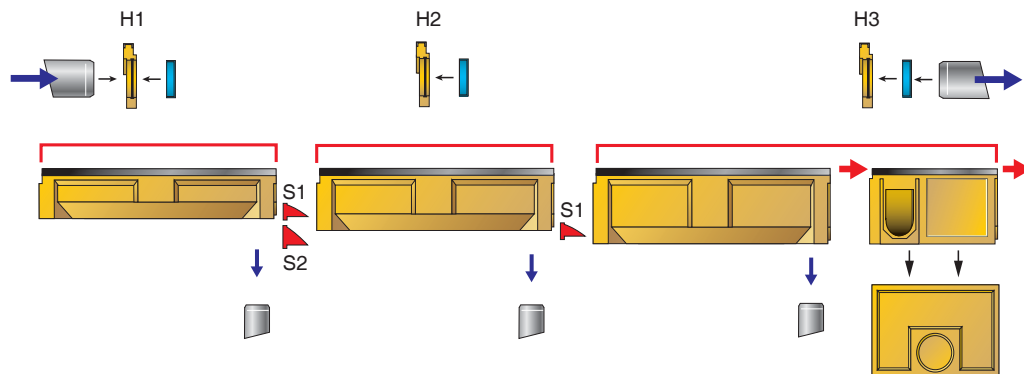


COMMENT ASSEMBLER UN TRACÉ?

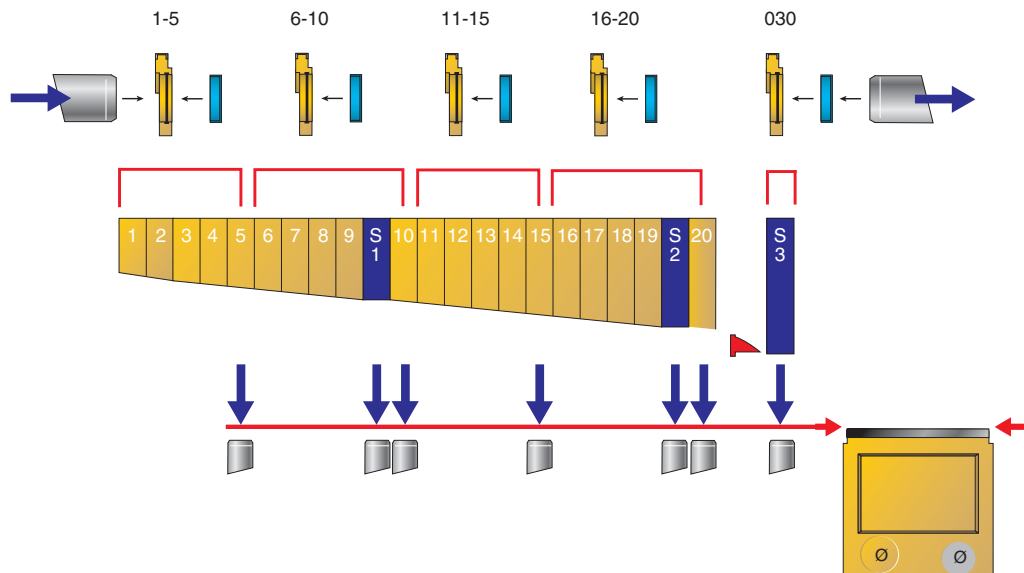
sans pente
SF100



sans pente
SF150/200/300



à pente
SF100

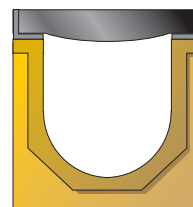


SUPER

EN1433

Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300



PIÈCE D'ABOUT (avec ou sans sortie)

Pour caniveau Type SF100

N°	Hauteur (mm)	Posée devant/après le caniveau	Poids (kg)	Art.N°	Sortie intégrée avec joint et plaque de recouvrement en PE
1-5	161	n° 1 jusque 5	1,2	SE100031	Ø110
6-10	185	n° 6 jusque 10, n° 010	1,2	SE100032	Ø110
11-15	215	n° 11 jusque 15	1,5	SE100033	Ø110
16-20	235	n° 16 jusque 20, n° 020	1,7	SE100034	Ø110
030	287	n° 030	2,3	SE100035	Ø110

Pour caniveau Type SF150

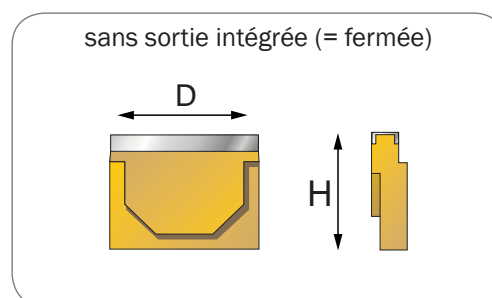
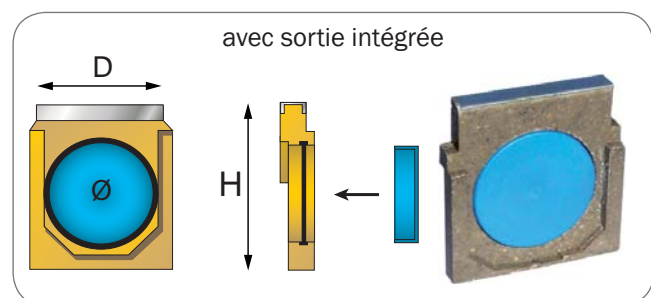
N°	Hauteur (mm)	Posée devant/après le caniveau	Poids (kg)	Art.N°	Sortie intégrée avec joint et plaque de recouvrement en PE
-	170	H=170	1,7	SE150006	Ø110
-	220	H=220	2,4	SE150007	Ø110
-	270	H=270	2,5	SE150008	Ø160

Pour caniveau Type SF200

N°	Hauteur (mm)	Posée devant/après le caniveau	Poids (kg)	Art.N°	Sortie intégrée avec joint et plaque de recouvrement en PE
-	130	H=130	2,5	SE200008	-
-	180	H=180	2,3	SE200009	Ø160
-	240	H=240	2,8	SE200010	Ø160
-	300	H=300	3,6	SE200011	Ø160

Pour caniveau Type SF300

N°	Hauteur (mm)	Posée devant/après le caniveau	Poids (kg)	Art.N°	Sortie intégrée avec joint et plaque de recouvrement en PE
-	245	H=245	4,5	SE300006	Ø160
-	305	H=305	5,1	SE300007	Ø200
-	365	H=365	6,1	SE300008	Ø200

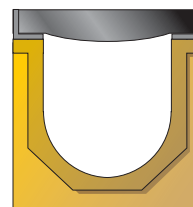


SUPER

EN1433

Classe D400 - F900

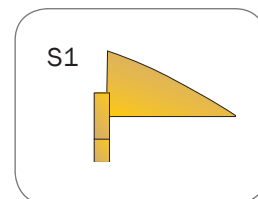
SF100 - SF150 - SF200 - SF300



RACCORD POUR TRACÉ EN ESCALIER

Pour caniveau Type SF100

N°	posé devant / après le caniveau	Poids (kg)	Art. N°
S1	H=185, 235, 287	0,5	S0000037

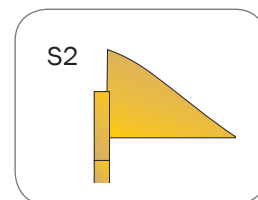


Pour caniveau Type SF150

N°	posé devant / après le caniveau	Poids (kg)	Art. N°
S1	H=170-220, ou 220-270	0,7	S0000039
S2	H=170 jusqu'à 270	1,0	S0000139

Pour caniveau Type SF200

N°	posé devant / après le caniveau	Poids (kg)	Art. N°
S1	H=180-240, ou 240-300	2,0	S0000038
S2	H=180 jusqu'à 300	1,5	S0000138



Pour caniveau Type SF300

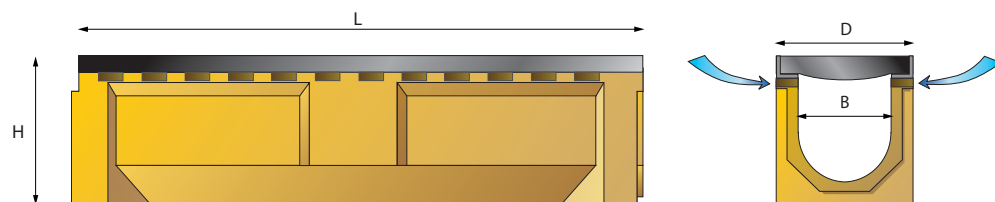
N°	posé devant / après le caniveau	Poids (kg)	Art. N°
S1	H=245-305, ou 305-365	4,0	S0000040
S2	H=245 jusqu'à 365	2,5	S0000140

STORA-SUPER AVEC ENTRÉES LATÉRALES POUR DRAINAGE HORIZONTAL

Toute la gamme peut être fabriquée avec des entrées latérales sur demande.

- le caniveau et la grille sont livrés comme un ensemble
- classe D400, F900 et F900 HM (fente 6 mm)

Supplément entrées latérales



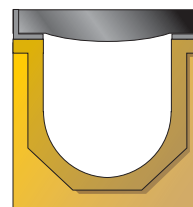
pour caniveau longueur	Art. N°
1 m	S9000010
0,5 m	S9000011

SUPER

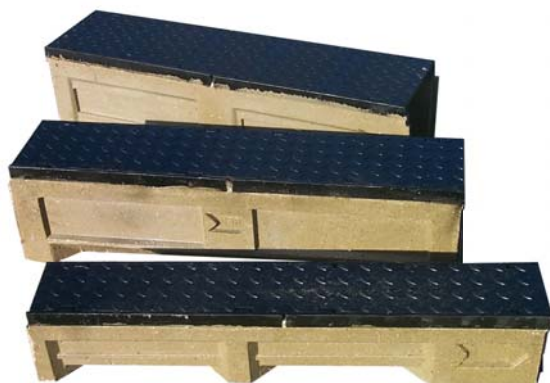
EN1433

Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300



STORA-SUPER AVEC COUVERCLE EN TÔLE D'ACIER - STORA-DUCTING



STORA-DUCTING est un caniveau en béton polyester pour câbles (caniveau STORA-SUPER) avec un couvercle plein en tôle d'acier classe F900. La tôle larmée avec couche noire a une longueur de 1m et est verrouillée de la même façon que le STORA-SUPER à l'aide de 2 boulons M10 par mètre en acier inoxydable pour largeur 100, 150 et 200, et 8 boulons M10 par mètre en acier inoxydable pour largeur 300. Accès facile et haute résistance sont garantis. STORA-DUCTING n'est pas étanche.

Type SF 100 (B=100 | D=160)

N°	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Art. N°	Emballage unitaire
S1	1	185	37,5	S3003004	30
S1	0,5	185	21,1	S3003031	-
S2	1	235	44,0	S3003006	24
S2	0,5	235	22,8	S3003041	-
S3	1	287	48,0	S3003007	24
S3	0,5	287	26,9	S3003051	-

Type SF 150 (B=150 | D=210)

N°	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Art. N°	Emballage unitaire
-	1	270	60,4	S3003150	20
-	0,5	270	30,2	S3003151	-

Type SF 200 (B=200 | D=260)

N°	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Art. N°	Emballage unitaire
-	1	130	56,5	S3003206	12
-	0,5	130	28,3	S3003207	-
-	1	300	77,0	S3003202	12
-	0,5	300	38,5	S3003204	-

Type SF 300 (B=300 | D=360)

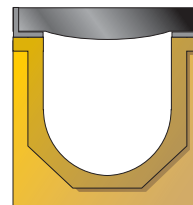
N°	L (m)	H (mm)	Poids (kg)	Art. N°	Emballage unitaire
-	1	365	95,5	S3003300	9
-	0,5	365	64,5	S3003302	-

SUPER

EN1433

Classe D400 - F900

SF100 - SF150 - SF200 - SF300



DESCRIPTION (TEXTE DE BASE AVEC OPTIONS) SUPER - TYPE SF

Les caniveaux sont munis d'un profil de protection intégré en fonte, dans lequel se trouve une grille en fonte nodulaire ancrée à l'aide d'un boulon en acier inoxydable par grille de 0,5m et des cames intégrées pour largeur 100, 150 et 200, ou 4 boulons en acier inoxydable par grille de 0,5m pour largeur 300. Le caniveau et la grille sont livrés comme un ensemble.

Largeur 100

a) sans pente incorporée

- les grilles de 0,5m sont fixées avec un boulon et des cames intégrées
- hauteur: S1: 185mm S2: 235mm S3: 287mm
- grilles classe D400 zigzag - F900 zigzag - F900 HM (heelmaster = fentes étroites zigzag)

b) à pente incorporée (N° 1 jusque 20) - hauteur 131 jusque 240

Options STORA-SUPER L100:

- collecteur de sable largeur 100: - avec cuvette en acier galvanisé
- avec ou sans siphon (dia. Ø110 ou Ø160)
- avec des entrées latérales
- avec couvercle

Largeur 150

- les grilles de 0,5m sont fixées avec un boulon et des cames intégrées
- hauteur des caniveaux: 170, 220 et 270mm
- grilles classe D400 zigzag - F900 zigzag

Options STORA-SUPER L150:

- caniveau avec sortie rectangulaire et décanteur, hauteur 350mm ou 700mm:
- avec cuvette en acier galvanisé
- avec ou sans siphon (dia. Ø160 ou Ø200)
- avec des entrées latérales
- avec couvercle

Largeur 200

- les grilles de 0,5m sont fixées avec un boulon et des cames intégrées
- hauteur des caniveaux: 130, 180, 240 et 300mm
- grilles classe D400 zigzag - F900 zigzag
- Options STORA-SUPER L200:
- caniveau avec sortie rectangulaire et décanteur, hauteur 350mm ou 700mm:
- avec cuvette en acier galvanisé
- avec ou sans siphon (dia. Ø160 ou Ø200)
- avec des entrées latérales
- avec couvercle

Largeur 300

- les grilles de 0,5m sont fixées avec 4 boulons
- hauteur des caniveaux: 245, 305 et 365mm
- grilles classe D400 zigzag - F900 zigzag
- Options STORA-SUPER L300:
- caniveau avec sortie rectangulaire et décanteur, hauteur 350mm ou 700mm:
- avec cuvette en acier galvanisé
- avec ou sans siphon (dia. Ø160 ou Ø200)
- avec des entrées latérales
- avec couvercle

 STORA-DRAIN



IMCOMA S.A.

Zwaarveld 32

(B) 9220 Hamme

Tel.: +32 52 49 98 99

Fax: +32 52 47 07 76

E-mail: info@imcoma.com

www.stora-drain.be