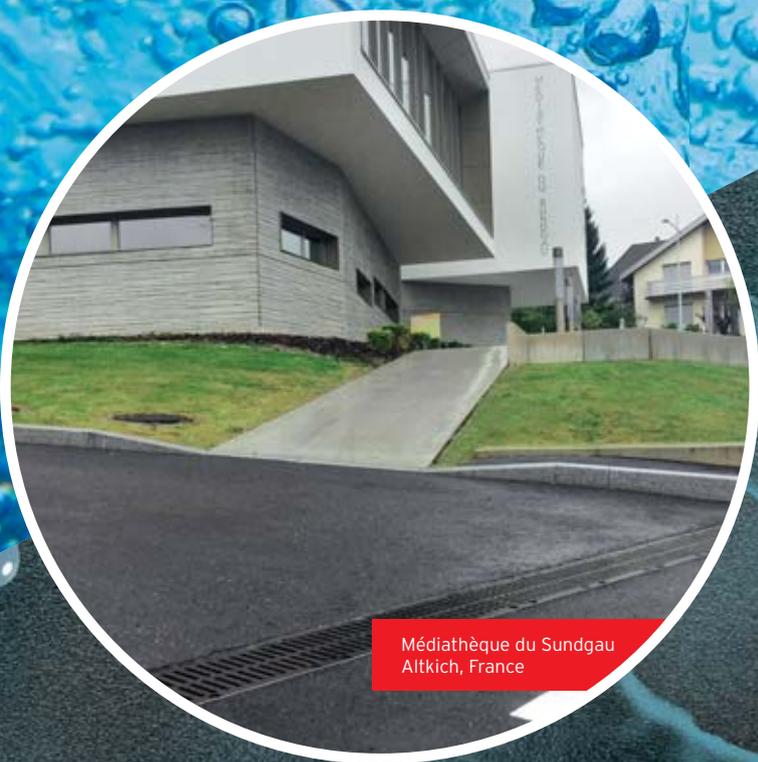


DRAINFIX

DRAINAGE ET STOCKAGE D'EAU

DRAINFIX® CLEAN

Caniveaux épuratoires pour traitements des eaux pluviales. Principe de filtration par couche des eaux pluviales polluées des voies de circulation.



Médiathèque du Sundgau
Altkich, France



PLUS D'INFOS



PLAQUETTE
SPÉCIFIQUE

SÉCURITÉ ÉCONOMIES

DRAINFIX® CLEAN



Caniveaux épuratoires à substrat, filtration mécanique et chimique pour traitement des eaux pluviales.

Volume de rétention élevé,
offrant de la surface disponible supplémentaire.
Largeur intérieure 300 à 400 mm.



1

- FASERFIX®SUPER 300 type 01H ou 400 type 01H en béton fibré
- Hauteur utile 505 mm
- Volumes de rétention de 75 à 110 litres/ml de caniveau
- Verrouillage rapide SIDE-LOCK
- Mise en œuvre jusqu'à la classe de charge F 900 conformément à la norme EN 1433
- Cornières en acier galvanisé ou en fonte



2

- Conforme à la norme EN 1433
- Nombreux types de grilles de recouvrement
- Fonte ductile avec revêtement KTL sur demande
- Classes de charge D 400 à F 900



3

- Substrat de filtration ayant une forte teneur en carbonate (= longue durée de vie)
- Précipitation/fixation des métaux lourds dissous
- Bonne capacité de filtration/rétention des particules très fines (0,006 à 0,060 mm)
- Filtration équivalente à une couche de terre végétale (humus) de 30 cm



4

- Drain PEHD haute résistance avec enveloppe géotextile
- Diamètre 100 mm

GRANDE CAPACITÉ DE RÉTENTION

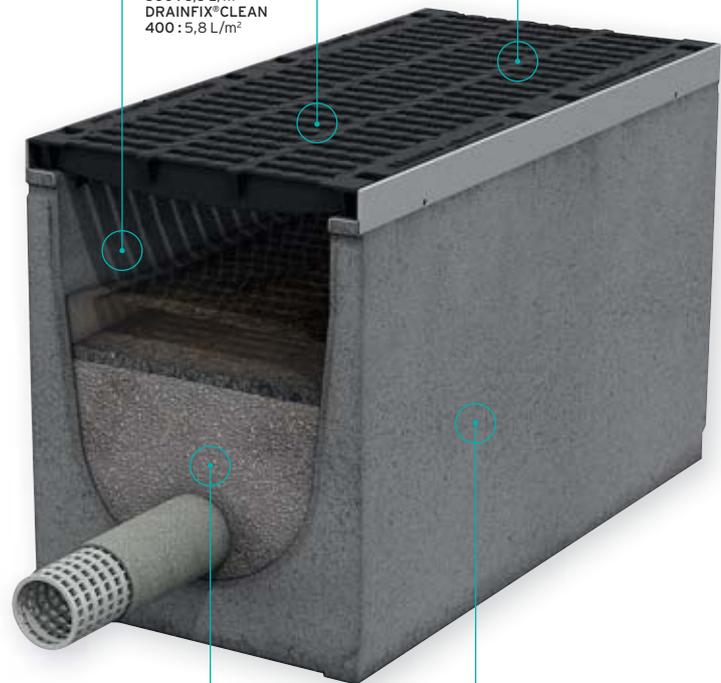
- Pour rester efficace même en cas de fortes pluies
- Volume de rétention :
DRAINFIX®CLEAN
300 : 6,3 L/m²
DRAINFIX®CLEAN
400 : 5,8 L/m²

SYSTÈME ROBUSTE ET RÉSISTANT

- Jusqu'à la classe de charge F 900 selon norme EN 1433

10 FOIS PLUS DE SURFACE TRAITÉE

- En comparaison avec un regard de filtration classique



CARBOTEC®60 SUBSTRAT

- À haute qualité de filtration selon rapport DIBT :
 - AFS 99,5 %
 - MKW 99,9 %
 - Zn 99,8 %
 - Cu 99,8 %
- Capacité de fixation des métaux lourds fiable et efficace dans le temps, même en hiver.
- Perméabilité < 5 x 10⁻⁴ m/s

FORTES ÉCONOMIES

- Grâce à un système nécessitant peu d'entretien

GRILLES DE RECOUVREMENT

Classes de charges



D 400

Fonte à fentes



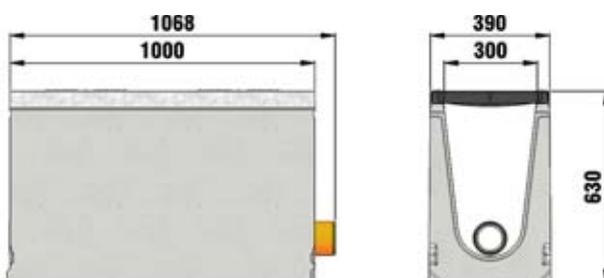
300, 400

DRAINFIX® CLEAN 300

Avaloirs, obturateurs et autres accessoires : voir pages en fin de chapitre



TYPE



Type 01 H, élément de début, 1 m

GRILLE



Fonte à fentes 2x137x18 mm

DRAINFIX® CLEAN 300 avec cornières galva, grilles fonte D 400, drain PEHD avec raccord et géotextile

		L. mm	l. mm	Ht. mm	Vol. de rétention l/m	Vol. de rétention cm ²	Ht réelle remplissage du substrat mm	Qté de substrat l/m	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce	
	Type 01 H, élément de début		1000	390	630	75	818	200	45	294,40	-	97000	928,14
	Type 01 H, élément intermédiaire		1000	390	630	75	818	200	45	294,40	-	97010	913,16
	Type 01 H, élément de fin, sortie d'évacuation selon information à fournir sur plan		1000	390	630	75	818	200	45	294,70	-	97020	1137,72

Représentation sans substrat de filtration.
Pour zones non circulées prévoir traitement KTL des grilles fonte.

DRAINFIX® CLEAN 400

Avaloirs, obturateurs et autres accessoires : voir pages en fin de chapitre



TYPE



Type 01 H, élément de début, 1 m

GRILLE



Fonte à fentes 3x110x18mm

DRAINFIX® CLEAN 400 avec cornières galva, grilles fonte D 400, drain PEHD avec raccord et géotextile

		L. mm	l. mm	Ht. mm	Vol. de rétention l/m	Vol. de rétention cm ²	Ht réelle remplissage du substrat mm	Qté de substrat l/m	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce	
	Type 01 H, élément de début		1000	490	630	110	1145	200	71	319,30	-	97200	1377,23
	Type 01 H, élément intermédiaire		1000	490	630	110	1145	200	71	314,40	-	97210	1362,26
	Type 01 H, élément de fin, sortie d'évacuation selon information à fournir sur plan		1000	490	630	110	1145	200	71	319,20	-	97220	1601,79

Représentation sans substrat de filtration.
Pour zones non circulées prévoir traitement KTL des grilles fonte.

DRAINFIX® CLEAN

ACCESSOIRES

OBTURATEURS

	L. mm	l. mm	Ht. mm	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce
DRAINFIX® CLEAN 300							
Obturbateur fermé type 01H, inox	-	390	630	3,80	-	4583	136,96
Obturbateur type 01H, inox, avec manchon PVC DN 110	-	390	630	4,10	-	97490	460,24
DRAINFIX® CLEAN 400							
Obturbateur type 01H, inox, fermé	-	490	630	4,77	-	4592	281,97
Obturbateur type 01H, inox, avec manchon PVC DN 110	-	490	630	5,17	-	97495	536,89

AUTRES ACCESSOIRES

DRAINFIX® CLEAN 300 et DRAINFIX® CLEAN 400



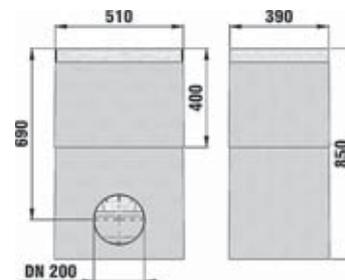
Drain PEHD avec enveloppe géotextile, dia 100 mm



Regard universel, en 2 éléments, avec couvercle en fonte E 600



Élément intermédiaire pour regard



Regard universel, en 2 éléments, vue détaillée

	Compatible avec DRAINFIX® CLEAN		L. mm	l. mm	Ht. mm	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce
	300	400							
Plaque de séparation, type 01H, inox, ouverture dia 130 mm	●		-	390	630	3,50	-	97406	159,48
Plaque de séparation type 01H, inox, ouverture dia 130 mm		●	-	490	630	4,50	-	97407	187,34
Substrat de filtration, en sac de 20 L	●	●	-	-	-	30,00	-	97430	71,22
Substrat de filtration, en Big Bag de 1,00 m³	●	●	-	-	-	1700,00	-	97433	898,20
Regard universel, en 2 éléments, avec couvercle en fonte E 600	●	●	510	390	850	207,00	6	4352	1222,11
Élément intermédiaire pour regard	●	●	510	390	400	81,70	8	4054	217,96
Drain PEHD avec enveloppe géotextile, dia 100 mm	●	●	1000	-	-	1,00	-	97446	189,08

DRAINFIX[®]CLEAN

NOTICES DE POSE



Téléchargez
toutes
nos notices
de pose

<p>Notice de pose Revêtement enrobé A 15 - E 600</p>		<p>3 - 5 mm décalage grille / revêtement</p> <p>Joint bitumineux</p> <p>Enrobé</p> <p>Grave bitume</p> <p>Couche portante</p> <p>Fond de forme ingélicif</p>	
<p>Les conseils de pose pourront être modifiés en fonction des évolutions produits. Validité jusqu'à nouvelle édition. www.hauraton.com; consulter le Service / Download</p>		<p>Valable pour les systèmes suivants :</p> <p>DRAINFIX CLEAN 300</p> <p>DRAINFIX CLEAN 400</p>	
<p>** Ne convient pas à la pose dans des zones à forte fréquentation telles que routes et autoroutes</p>			
<p>Valable à partir de : 08.09.2014</p>	<p>Ne sont valables que nos instructions de pose.</p>	<p>Format DIN A4</p> <p>Echelle 1:10</p>	<p>ZI du Ried 7 rue de la Cenpa 67590 Schweighouse/Moder</p> <p>Tel. +33 (0) 3 88 77 34 35 Fax +33 (0) 3 88 77 33 35 france@hauraton.com</p>
<p>92_0000031792 Einbaubeispiel www</p>		<p>Classe de charge selon EN 14337/DIN 19580 V21</p>	
<p>DRF-CLEAN-FF-S-300 Typ 01H Rinnenunterteil 1m mit eingegossenem Muffenrohr DN 100 rechts</p>			