

# RECYFIX

## RECYFIX PLUS X

**Efficacité de drainage et robustesse.**

En PP avec cornières renforcées en acier galvanisé pour une stabilité maximale.

Centre Delta Affaires  
Pompey, France



Type M



EN  
1433



Caniveau hydraulique nécessitant un couvlage partiel ou total pour résister aux charges verticales ou horizontales de service.

### PLUS D'INFOS



SITE INTERNET



VIDÉO DE  
FABRICATION



VIDÉO PRODUIT



**SÉCURITÉ  
ÉCONOMIES  
FLEXIBILITÉ  
DURABILITÉ**

# RECYFIX PLUS X

**Caniveaux en PP** avec cornières renforcées en acier galvanisé pour une stabilité maximale. Largeur intérieure 100 à 300 mm.



Type M



EN 1433

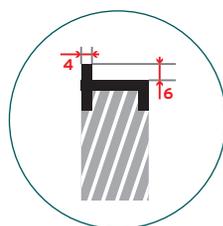


### CORNIERE RENFORCÉE EN GALVA

- En acier galvanisé
- Produit normé EN 1433

### PRÊT À L'EMPLOI

- Caniveau livré grilles montées et clavetées
- Manutention aisée sur site
- Faible coût de transport



### ASSEMBLAGES ANGULAIRES ET EN T

- Préformations latérales pour les assemblages angulaires et en T
- Manutention simplifiée

### LÉGER POUR UNE POSE SIMPLE ET RAPIDE

- Matériau très léger et manuable
- Transport et pose facilités

### STABILITÉ ÉLEVÉE

- Excellente résistance au gel, sels de déverglaçage et UV
- Résistant aux aléas climatiques
- Matériau robuste et haute tolérance; corps de caniveau en PP

**1**

Caniveau en PP, conforme à la norme DIN 19580/EN 1433, avec marquage CE et cornières en acier galvanisé.

**2**

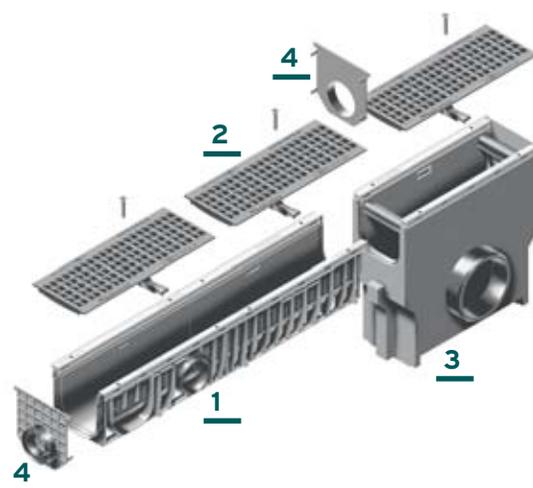
Grilles de recouvrement, en fonte disponibles en version GUGI caillebotis fonte ou à fentes, en classe de charge D 400.

**3**

Avaloir avec possibilité de raccordement à la canalisation sur 2 faces, avec panier à déchets.

**4**

Obturbateur avec et sans sortie d'écoulement.



### GRILLES DE RECOUVREMENT

Classes de charges



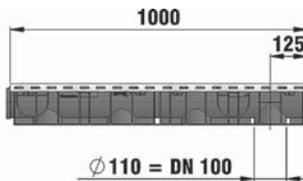
GUGI caillebotis fonte	Fonte à fentes
100, 150, 200	300

## RECYFIX PLUS X 100

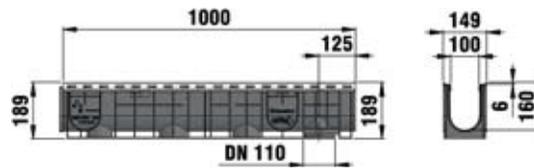
Avaloirs, obturateurs et autres accessoires : voir pages en fin de chapitre



### TYPES

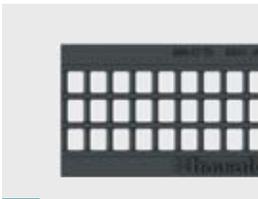


Type 01, vue détaillée



Type 010, vue détaillée

### GRILLE



GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22 mm

### RECYFIX PLUS X 100, caniveaux avec grilles montées clavetées

	L. mm	l. mm	Ht. mm	Section de drainage cm <sup>2</sup> (1)	Surf. absorb. cm <sup>2</sup> /m	Pds kg	Pce/Pal.	Art. n°	Euro/Pce
Type 01 avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, noires, montées et clavetées	1000	149	138	92	440	10,50	49	42070	169,42
Type 0105 avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, noire, montée et clavetée	500	149	138	92	440	5,20	98	42077	134,66
Type 010 avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, noires, montées et clavetées	1000	149	189	142	440	10,50	42	42075	178,67
Type 01005 avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, noire, montée et clavetée	500	149	189	142	440	5,20	84	42078	148,51

À votre service, contactez-nous : pour une mise en œuvre transversale à la chaussée, les caniveaux sont soumis à des contraintes particulières. N'hésitez pas, au préalable, à consulter votre interlocuteur HAURATON ou notre bureau d'études.

Notre conseil : pour zones non circulées prévoir traitement KTL des grilles fonte.

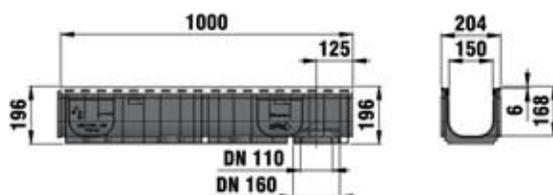


# RECYFIX PLUS X 150

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

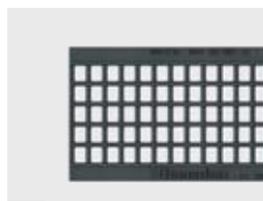


## TYPE



Type 01, vue détaillée

## GRILLE



GUGI caillebotis fonte,  
mailles 16x22 mm

## RECYFIX PLUS X 150, caniveaux avec grilles montées clavetées

	L. mm	l. mm	Ht. mm	Section de drainage cm <sup>2</sup> (1)	Surf. absorb. cm <sup>2</sup> /m	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce
<b>D 400</b>  Type 01 avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, noires, montées et clavetées 	1000	204	196	225 	637	15,90	25	42170	228,19

**D 400**  À votre service, contactez-nous : pour une mise en œuvre transversale à la chaussée, les caniveaux sont soumis à des contraintes particulières. N'hésitez pas, au préalable, à consulter votre interlocuteur HAURATON ou notre bureau d'études.

Notre conseil : pour zones non circulées prévoir traitement KTL des grilles fonte.

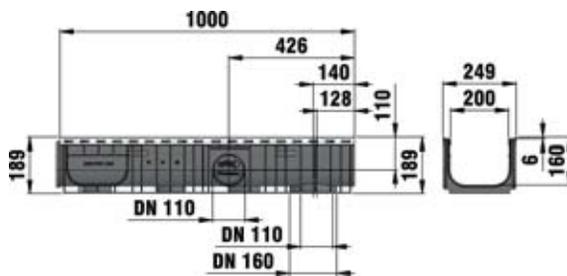
(1) Nouveau pictogramme indicatif pour une classification de 1 à 5 de la récupération d'eau pluviale.

## RECYFIX PLUS X 200

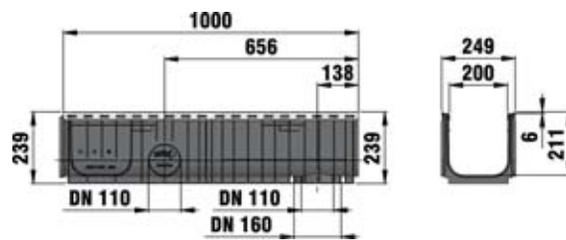
Avaloirs, obturateurs et autres accessoires : voir pages en fin de chapitre



### TYPES

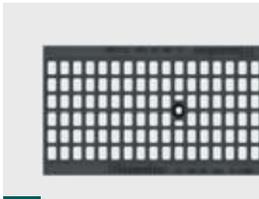


Type 010, vue détaillée



Type 020, vue détaillée

### GRILLE



GUGI caillebotis fonte, mailles 15x24 mm

### RECYFIX PLUS X 200, caniveaux avec grilles montées clavetées

		L. mm	l. mm	Ht. mm	Section de drainage cm <sup>2</sup> (1)	Surf. absorb. cm <sup>2</sup> /m	Pds kg	Pce/Pal.	Art. n°	Euro/Pce
<b>D 400</b> 	Type 010 avec GUGI caillebotis fonte, mailles 15x24, noires, montées et clavetées	1000	249	189	294	873	20,90	20	42275	289,65
	Type 020 avec GUGI caillebotis fonte, mailles 15x24, noires, montées et clavetées	1000	249	239	394	873	21,00	16	42280	311,84

**D 400** À votre service, contactez-nous : pour une mise en œuvre transversale à la chaussée, les caniveaux sont soumis à des contraintes particulières. N'hésitez pas, au préalable, à consulter votre interlocuteur HAURATON ou notre bureau d'études.

Notre conseil : pour zones non circulées prévoir traitement KTL des grilles fonte.

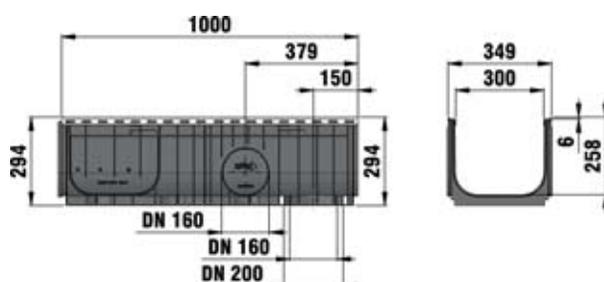


# RECYFIX PLUS X 300

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



## TYPE



Type 01, vue détaillée

## GRILLE



Fonte à fentes 2x128x18 mm

## RECYFIX PLUS X 300, caniveaux avec grilles montées clavetées

	L. mm	l. mm	Ht. mm	Section de drainage cm <sup>2</sup> (1)	Surf. absorb. cm <sup>2</sup> /m	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce	
<b>D 400</b>  Type 01 avec fontes, fentes 2x128x18, noires, montées et clavetées		1000	349	294	730 	1102	33,60	9	42377	424,15

**D 400** À votre service, contactez-nous : pour une mise en œuvre transversale à la chaussée, les caniveaux sont soumis à des contraintes particulières. N'hésitez pas, au préalable, à consulter votre interlocuteur HAURATON ou notre bureau d'études.

Notre conseil : pour zones non circulées prévoir traitement KTL des grilles fonte.

(1) Nouveau pictogramme indicatif pour une classification de 1 à 5 de la récupération d'eau pluviale.

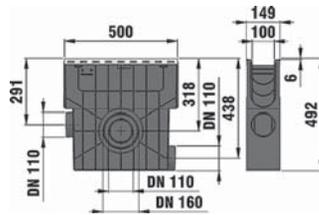
## RECYFIX PLUS X ACCESSOIRES

### AVALOIRS

#### RECYFIX PLUS X 100



Avaloir avec GUGI caillebotis fonte mailles 16x22, classe D 400, montée et clavetée

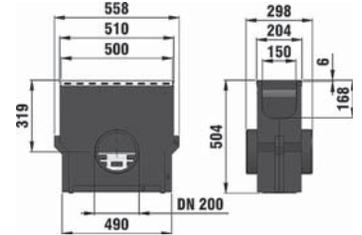


Avaloir, vue détaillée

#### RECYFIX PLUS X 150



Avaloir avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, classe D 400, montée et clavetée

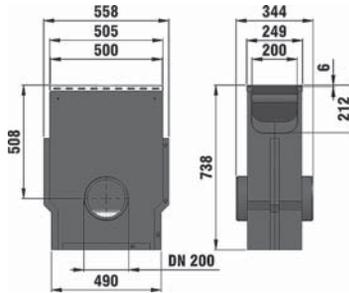


Avaloir, vue détaillée

#### RECYFIX PLUS X 200



Avaloir avec GUGI caillebotis fonte, mailles 15x24, classe D 400, montée et clavetée

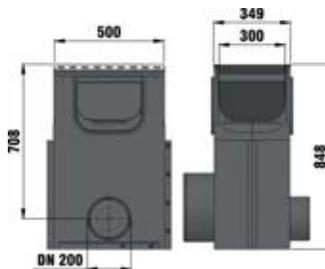


Avaloir, vue détaillée

#### RECYFIX PLUS X 300



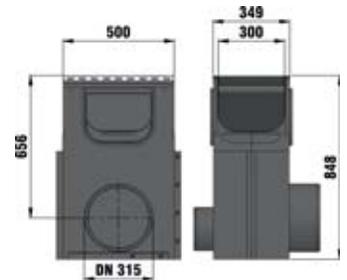
Avaloir avec panier galva, raccordement latéral DN 200, et grille fonte à fentes 2x128x18, classe D 400, montée et clavetée



Avaloir avec raccordement latéral DN 200, vue détaillée



Avaloir avec panier galva, raccordement latéral DN 315, et grille fonte à fentes 2x128x18, classe D 400, montée et clavetée



Avaloir avec raccordement latéral DN 315, vue détaillée

	L. mm	l. mm	Ht. mm	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce
<b>RECYFIX PLUS X 100</b>							
 Avaloir avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, montée et clavetée		500	149	492	8,20	28	<b>42079 206,72</b>
<b>RECYFIX PLUS X 150</b>							
 Avaloir avec GUGI caillebotis fonte, mailles 16x22, montée et clavetée		500	204	504	21,60	12	<b>42179 450,70</b>
 Avaloir avec fonte à fentes 6 mm, noire, montée et clavetée		500	204	504	20,80	12	<b>42159 457,47</b>
<b>RECYFIX PLUS X 200</b>							
 Avaloir avec GUGI caillebotis fonte, mailles 15x24, montée et clavetée		500	249	738	33,70	4	<b>42253 621,09</b>
<b>RECYFIX PLUS X 300</b>							
 Avaloir avec panier galva, raccordement latéral DN 200, et grille fonte à fentes 2x128x18, montée et clavetée		500	349	848	50,80	2	<b>32334 916,81</b>
 Avaloir avec panier galva, raccordement latéral DN 315, et grille fonte à fentes 2x128x18, montée et clavetée		500	349	848	50,80	2	<b>32341 916,81</b>



# RECYFIX PLUS X

## ACCESSOIRES

### OBTURATEURS

#### RECYFIX PLUS X 100



Obturbateur type 01, en PP, fermé



Obturbateur type 010, en PP, fermé



Obturbateur type 010, en PP, avec sortie DN 110



Obturbateur type 01, en PP, avec sortie DN 110

#### RECYFIX PLUS X 150



Obturbateur pour avaloir, galva KTL, fermé



Obturbateur type 01, en PP, fermé, avec sortie préformée DN 75/110

#### RECYFIX PLUS X 200



Obturbateur pour avaloir, galva, KTL, fermé

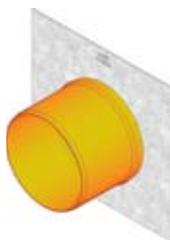


Obturbateur type 010, en PP, avec sortie préformée DN 110

#### RECYFIX PLUS X 300



Obturbateur type 01, galva, fermé



Obturbateur type 01, galva, avec manchon PVC DN 200

	L. mm	l. mm	Ht. mm	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce
<b>RECYFIX PLUS X 100</b>							
Obturbateur type 01, en PP, fermé	-	150	108	-	-	48081	4,90
Obturbateur type 01, en PP, avec sortie DN 110	-	148	185	0,10	-	48091	4,90
Obturbateur type 010, en PP, fermé	-	150	160	-	-	40282	4,90
Obturbateur type 010, en PP, avec sortie DN 110	-	148	185	0,10	-	40283	4,90
<b>RECYFIX PLUS X 150</b>							
Obturbateur pour avaloir, galva	-	203	168	0,30	-	40159	15,70
Obturbateur type 01, en PP, fermé, avec sortie préformée DN 75/110	-	210	203	0,10	-	40191	7,01
<b>RECYFIX PLUS X 200</b>							
Obturbateur pour avaloir, galva KTL, fermé	-	248	211	0,60	-	40659	28,21
Obturbateur type 010, en PP, fermé, avec sortie préformée DN 110	-	254	199	0,20	-	40792	8,97
<b>RECYFIX PLUS X 300</b>							
Obturbateur type 01, galva, fermé	-	360	340	1,80	-	40882	49,82
Obturbateur type 01, galva, avec manchon PVC DN 200	-	360	340	2,30	-	40892	153,31

## RECYFIX PLUS X ACCESSOIRES

### AUTRES ACCESSOIRES



Panier récupérateur pour siphon vertical DN 110



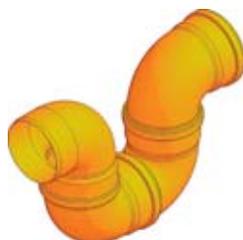
Siphon intérieur DN 110



Siphon vertical DN 110



Siphon extérieur en V DN 110



Siphon extérieur DN 160



Pièce de transition noire, de type 01 vers type 010



Produit à joint universel Siga-Meltell® 320 noir



Pistolet à cartouches pour Siga-Meltell® 320 noir, FASERFIX/RECYFIX (à utiliser avec 19051)



Panier récupérateur RECYFIX vertical DN 110, noir

	Compatible avec RECYFIX PLUS X				L. mm	l. mm	Ht. mm	Pds kg	Pce/Pal.	Art. n°	Euro/Pce
	100	150	200	300							
Panier récupérateur pour siphon vertical DN 110	●				-	-	203	0,40	-	40294	36,09
Panier récupérateur pour sortie verticale DN 110	●				98	98	85	0,04	-	40293	17,77
Siphon intérieur DN 110	●	●			-	-	-	0,20	-	40290	34,09
Siphon vertical DN 110	●	●	●		-	187	181	0,60	-	40295	42,76
Siphon extérieur DN 160		●			584	160	439	2,00	-	960	94,68
Siphon extérieur en V DN 110	●	●			-	-	-	0,40	-	961	23,96
Pièce de transition noire, de type 01 vers type 010	●				174	98	86	0,20	-	41290	66,10
Produit à joint universel Siga-Meltell® 320 noir	●	●	●	●	-	-	-	1,00	-	19051	78,87
Pistolet à cartouches pour Siga-Meltell® 320 noir, FASERFIX/RECYFIX (à utiliser avec 19051)	●	●	●	●	-	-	-	1,30	-	6891	289,37
Couronne de dia 102 mm, avec support et foret	●	●	●		-	-	-	0,60	-	980	228,28
Pièce de transition noire, de type 010 vers type 020			●		194	208	89	0,40	-	49590	93,10



## COUDES

	L. mm	l. mm	Ht. mm	Pds kg	Pce/ Pal.	Art. n°	Euro/ Pce
<b>RECYFIX PLUS X</b>							
Coude PVC 45°, DN 110, raccourci	186	110	160	0,24	-	1022	s.dde
Coude PVC 45°, DN 160, raccourci	256	160	229	0,30	-	33066	s.dde
Coude PVC 45°, DN 200, raccourci	323	200	285	1,16	-	33298	s.dde
Coude PVC 87,5°, DN 110, raccourci	180	110	184	0,30	-	1023	s.dde
Coude PVC 87,5°, DN 160, raccourci	252	160	258	0,84	-	33067	s.dde
Coude PVC 87,5°, DN 200, raccourci	321	200	324	1,47	-	33299	s.dde

## NOTICE DE POSE

**Notice de pose**  
**Revêtement enrobé D 400**

\* y = Hauteur caniveau + décalage grille / revêtement

Classe de charge selon EN 1433 / DIN 19580	A 15	B 125	C 250	D 400**	E 600**	F 900**	Valable pour les systèmes suivants :
Cuvelage: Largeur x / Hauteur y / Epaisseur z (cm)				15 / * / 15			<b>RECYFIX PLUS X 100, 150, 200, 300</b>
EN 206-1 / DIN 1045-2	Qualité béton de cuvelage			C30/37 XF4, XM1			
Qualité minimale du béton de cuvelage	Sans risque de gel du cuvelage			C25/30 X0			
	Avec risque de gel du cuvelage			C25/30 XF3			

Les conseils de pose pourront être modifiés en fonction des évolutions produits. Validité jusqu'à nouvelle édition. [www.hauraton.com](http://www.hauraton.com); consulter le Service / Download

La notice de pose est donnée à titre d'exemple. La responsabilité de la bonne exécution des travaux est portée par la maîtrise d'œuvre. Les conditions spécifiques du projet doivent être prises en compte.

Valable à partir de : 17.04.2023

Ne sont valables que nos instructions de pose.

Format DIN A4  
Echelle 1:5

000040390\_FRENCH.dwg 3 EBBw

RF-PlusX-100 Typ 010 Rinnenunterteil Einbaubeispiel Klasse D 400 in Asphalt

**hauraton**  
7 Rue de la cenpa  
ZI du Ried  
67590 Schweighouse/M.  
Tel. +33 3 67 68 01 52  
france@hauraton.com