

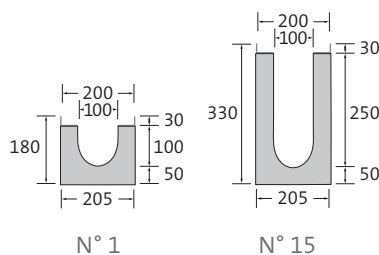
# BIRCOsir® | DN 100

Stabilité et diversité



## Élément de caniveau | pente intérieure de 1%

- + Feuillures en acier massif galvanisé à chaud compatibles Easylock (fixation rapide)
- + Réserve pour joint d'étanchéité



Description	Longueur	Largeur à la feuillure/au sol	Hauteur à la rainure/langnette	Poids	Class. EN 1433 Type I	Class. EN 1433 Type M	N° d'article
Caniveau n° 1	1000 mm	200/205 mm	180/190 mm	55,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020001
Caniveau n° 2	1000 mm	200/205 mm	190/200 mm	57,5 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020002
Caniveau n° 3	1000 mm	200/205 mm	200/210 mm	58,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020003
Caniveau n° 4	1000 mm	200/205 mm	210/220 mm	61,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020004
Caniveau n° 5	1000 mm	200/205 mm	220/230 mm	65,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020005
Caniveau n° 6	1000 mm	200/205 mm	230/240 mm	67,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020006
Caniveau n° 7	1000 mm	200/205 mm	240/250 mm	68,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020007
Caniveau n° 8	1000 mm	200/205 mm	250/260 mm	71,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020008
Caniveau n° 9	1000 mm	200/205 mm	260/270 mm	73,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020009
Caniveau n° 10	1000 mm	200/205 mm	270/280 mm	77,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020010
Caniveau n° 11	1000 mm	200/205 mm	280/290 mm	78,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020011
Caniveau n° 12	1000 mm	200/205 mm	290/300 mm	80,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020012
Caniveau n° 13	1000 mm	200/205 mm	300/310 mm	83,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020013
Caniveau n° 14	1000 mm	200/205 mm	310/320 mm	85,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020014
Caniveau n° 15	1000 mm	200/205 mm	320/330 mm	87,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020015

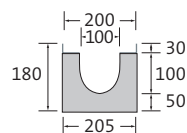
Également disponible avec feuillures en acier inoxydable V2A (fixation rapide non disponible en V2A).

Exception à partir de la classe D 400 : ne convient pas en travers d'autoroutes ou de voies rapides.  
Dimensions et poids peuvent varier légèrement.



### Élément de caniveau | sans pente intérieure

- + Feuillures en acier massif galvanisé à chaud compatibles Easylock (fixation rapide)
- + Réserve pour joint d'étanchéité



N° 0/0

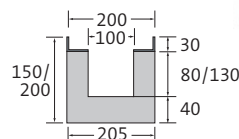
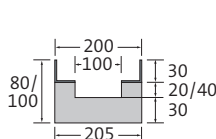


Description	Longueur	Largeur à la feuillure/au sol	Hauteur à la rainure/langnette	Poids	Class. EN 1433 Type I	Class. EN 1433 Type M	N° d'article
Caniveau n° 0/0	500 mm	200/205 mm	180/180 mm	26,5 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020031
Caniveau n° 0/0	1000 mm	200/205 mm	180/180 mm	52,2 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020026
Caniveau n° 0/0 avec manchon DN 110	1000 mm	200/205 mm	180/180 mm	50,5 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020025
Caniveau n° 5/0	1000 mm	200/205 mm	230/230 mm	65,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020027
Caniveau n° 5/0 avec manchon DN 110	1000 mm	200/205 mm	230/230 mm	65,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020024
Caniveau n° 10/0	1000 mm	200/205 mm	280/280 mm	80,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020028
Caniveau n° 15/0	1000 mm	200/205 mm	330/330 mm	95,0 kg	A 15 - D 400	A 15 - F 900	020029

Également disponible avec feuillures en acier inoxydable V2A (fixation rapide non disponible en V2A).

### Caniveau plat | sans pente intérieure

- + Feuillures en acier massif galvanisé à chaud compatibles Easylock (fixation rapide)
- + Réserve pour joint d'étanchéité



Description	Longueur	Largeur à la feuillure/au sol	Hauteur à la rainure/lang.	Poids	Class. EN 1433 Type I	Class. EN 1433 Type M	N° d'article
Caniveau plat haut. 80	1000 mm	200/205 mm	80/80 mm	28,4 kg	A 15 - D 400	A 15 - E 600	030026
Caniveau plat haut. 100	1000 mm	200/205 mm	100/100 mm	32,4 kg	A 15 - D 400	A 15 - E 600	030027
Caniveau plat haut. 150	1000 mm	200/205 mm	150/150 mm	52,4 kg	A 15 - D 400	A 15 - E 600	030029
Caniveau plat haut. 200	1000 mm	200/205 mm	200/200 mm	62,4 kg	A 15 - D 400	A 15 - E 600	030030

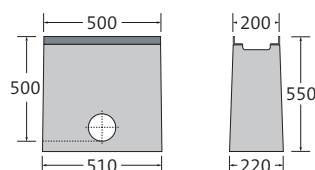
Également disponible avec feuillures en acier inoxydable V2A (fixation rapide non disponible en V2A).

Exception à partir de la classe D 400 : ne convient pas en travers d'autoroutes ou de voies rapides.  
Dimensions et poids peuvent varier légèrement.



**Avaloir en ligne | en 1 partie**


- + Raccordement de caniveau sur 1 ou 2 côtés jusqu'à N° 15/0
- + Siphon intérieur compatible tuyau PP et PVC DN 110
- + Panier décanteur PP
- + Manchon scellé avec joint pour raccord de tuyau DN 110
- + Feuillures en acier massif galvanisé à chaud



Description	Longueur	Largeur à la feuillure/au sol	Hauteur	Poids	Class. EN 1433 Type I	Class. EN 1433 Type M	N° d'article
Avaloir en ligne	500 mm	200/220 mm	550 mm	85,0 kg	A 15 – D 400	A 15 – F 900	0200351

Également disponible avec feuillures en acier inoxydable V2A (fixation rapide non disponible en V2A).  
Siphon externe, pour sortie DN 110 avec manchon (N° d'article 605010).

**Grille fonte | fentes simples**


- + Peinte en noir par immersion
- + 8 boulons M12/A2 par ml
- + 8 fixations Easylock par ml (variante)
- + Norme PMR respectée 






Longueur	Largeur	Poids	Ouverture d'admission	Section d'admission	Classification EN 1433	N° d'article avec boulonnage	N° d'article avec Easylock
500 mm	187 mm	5,4 kg	fentes 100/13 mm	469 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – C 250	020072	020072e 

Disponible en finition galvanisée ou avec traitement par cataphorèse en combinaison avec thermolaquage et couleur selon nuancier RAL (BIRCOcolor).

**Grille fonte | fentes doubles**

- + Peinte en noir par immersion
- + 8 boulons M12/A2 par ml
- + 8 fixations Easylock par ml (variante)
- + Norme PMR respectée 




Longueur	Largeur	Poids	Ouverture d'admission	Section d'admission	Classification EN 1433	N° d'article avec boulonnage	N° d'article avec Easylock
500 mm	187 mm	4,8 kg	2x fentes 60/18 mm	591 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – D 400	020074	020074e 
500 mm	187 mm	6,0 kg	2x fentes 60/18 mm	585 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – E 600	0200751	0200751e 
500 mm	187 mm	6,3 kg	2x fentes 60/18 mm	586 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – F 900	0200781	- 

Disponible en finition galvanisée ou avec traitement par cataphorèse en combinaison avec thermolaquage et couleur selon nuancier RAL (BIRCOcolor).

Exception à partir de la classe D 400 : ne convient pas en travers d'autoroutes ou de voies rapides.  
Dimensions et poids peuvent varier légèrement.

**Grille fonte | fentes étroites**


- + Peinte en noir par immersion
- + 8 boulons M12/A2 par ml
- + Norme PMR respectée 



Longueur	Largeur	Poids	Ouverture d'admission	Section d'admission	Classification EN 1433	N° d'article avec boulonnage	N° d'article avec Easylock
500 mm	187 mm	7,7 kg	fentes 100/6 mm	260 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – E 600	020073	- 

Disponible avec traitement par cataphorèse en combinaison avec thermolaquage et couleur selon nuancier RAL (BIRCOcolor).

**Grille design vague | fonte**

- + Peinte en noir par immersion
- + 8 boulons M12/A2 par ml
- + 8 fixations Easylock par ml (variante)
- + Norme PMR respectée 



Longueur	Largeur	Poids	Ouverture d'admission	Section d'admission	Classification EN 1433	N° d'article avec boulonnage	N° d'article avec Easylock
500 mm	187 mm	7,0 kg	mailles 85/13 mm	401 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – E 600	020076	020076e 

Disponible en finition galvanisée ou avec traitement par cataphorèse en combinaison avec thermolaquage et couleur selon nuancier RAL (BIRCOcolor).

**Grille caillebotis | fonte**

- + Peinte en noir par immersion
- + 8 boulons M12/A2 par ml
- + 8 fixations Easylock par ml (variante)




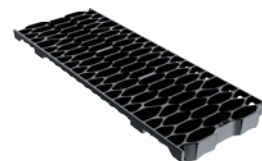
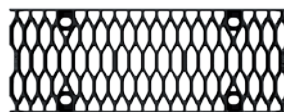
Longueur	Largeur	Poids	Ouverture d'admission	Section d'admission	Classification EN 1433	N° d'article avec boulonnage	N° d'article avec Easylock
500 mm	187 mm	7,3 kg	mailles 20/30 mm	876 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – E 600	020086	020086e


Disponible en finition galvanisée ou avec traitement par cataphorèse en combinaison avec thermolaquage et couleur selon nuancier RAL (BIRCOcolor).

Exception à partir de la classe D 400 : ne convient pas en travers d'autoroutes ou de voies rapides.  
Dimensions et poids peuvent varier légèrement.

**Grille nid d'abeille | fonte**


- + Peinte en noir par immersion
- + 8 vis CHc M12-35-8.8 zinc-nickel-noir
- + Norme PMR respectée 





Longueur	Largeur	Poids	Ouverture d'admission	Section d'admission	Classification EN 1433	N° d'article avec boulonnage	N° d'article avec Easylock
500 mm	187 mm	6,4 kg	mailles 18/50 mm	962 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – E 600	020079	- 

Disponible en finition galvanisée ou avec traitement par cataphorèse en combinaison avec thermolaquage et couleur selon nuancier RAL (BIRCOcolor).

**Grille caillebotis | acier galvanisé à chaud**

- + 4 boulons M12/A2 par recouvrement
- + 4 fixations Easylock par recouvrement (variante)
- + Norme PMR respectée, voir pictogramme 



Longueur	Largeur	Poids	Ouverture d'admission	Section d'admission	Classification EN 1433	N° d'article avec boulonnage	N° d'article avec Easylock
500 mm	187 mm	3,5 kg	mailles 30/12 mm	1154 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – C 250	020063	020063e 
1000 mm	187 mm	6,3 kg	mailles 30/12 mm	1154 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – C 250	020053	020053e 
500 mm	187 mm	5,1 kg	mailles 20/30 mm	1140 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – E 600	020064	020064e
1000 mm	187 mm	9,5 kg	mailles 20/30 mm	1140 cm <sup>2</sup> /m	A 15 – E 600	020054	020054e

Également disponible en acier inoxydable V2A (fixation rapide non disponible en V2A).

Exception à partir de la classe D 400 : ne convient pas en travers d'autoroutes ou de voies rapides.  
Dimensions et poids peuvent varier légèrement.