

ACO Caniveaux bordures Kerbdrain®

- ▶▶ Bordure de trottoir intégrant un caniveau
- ▶▶ Obturations évitées grâce aux multiples trous d'absorption
- ▶▶ Parfaite intégration dans son environnement



- ✓ Esthétique
- ✓ Manuportable
- ✓ Construction monolithique

Intensité du trafic



Éventail de la gamme



Classe de résistance max

D400



CANIVEAUX BORDURES KERBDRAIN®

Système linéaire monobloc béton polyester



Sans Pente



Monobloc



Bordure de trottoir et système de drainage :

Kerbdrain®

Deux fonctions, une solution

Le système Kerbdrain a été spécialement conçu pour donner aux architectes la possibilité de concevoir des bordures d'emplacements de parking, de zones urbaines, de zones à faible circulation ou de routes carrossables avec un système de drainage optimal.

Les caniveaux Kerbdrain® sont des éléments monoblocs en béton polyester qui remplissent deux fonctions à la fois : la bordure du trottoir et le drainage de la chaussée adjacente. Les multiples entrées d'eau latérales assurent une absorption importante des eaux pluviales et suppriment les risques d'obturation, qui provoquent rétention et éclaboussures (souvent constatées avec les bouches-avaloirs classiques).

Le faible poids, l'intégration du caniveau dans la bordure et la facilité de nettoyage (grâce aux éléments de visite et avaloirs) optimisent les coûts d'installation et d'exploitation. En béton polyester, Kerbdrain est une solution extrêmement durable, qui résiste au gel et aux produits chimiques.





CANIVEAUX BORDURES KERBDRAIN®

Systeme linéaire monobloc béton polyester



Kerbdrain®

Avantages du système ACO Kerbdrain®

- Le système réduit les linéaires de collecteurs et le nombre de branchements ; une sortie tous les 100 mètres suffit généralement.
- Esthétique, il s'intègre aux trottoirs et permet le drainage des rues étroites.
- Il absorbe efficacement les eaux de pluie grâce au grand nombre d'entrées d'eau et assure, de ce fait, le confort des piétons et la propreté des devantures de magasin.

Un programme complet de divers éléments permet de s'adapter à tous les cas de figure rencontrés en ville tout en préservant la continuité du fil d'eau : courbes internes et externes, ralentisseurs, bateaux...

- Il sécurise la circulation des cyclistes : plus de grille-avaloir le long des trottoirs.
- Les éléments se posent aussi facilement que des bordures classiques (poids : 25 ou 32 kg).

Leur faible largeur évite le déplacement des réseaux sous trottoirs.



Sans Pente

Monoblock

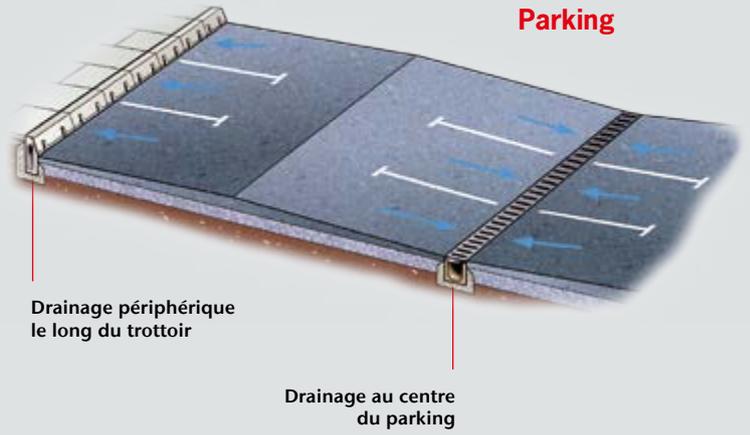


Les applications urbaines

Trottoirs surbaissés



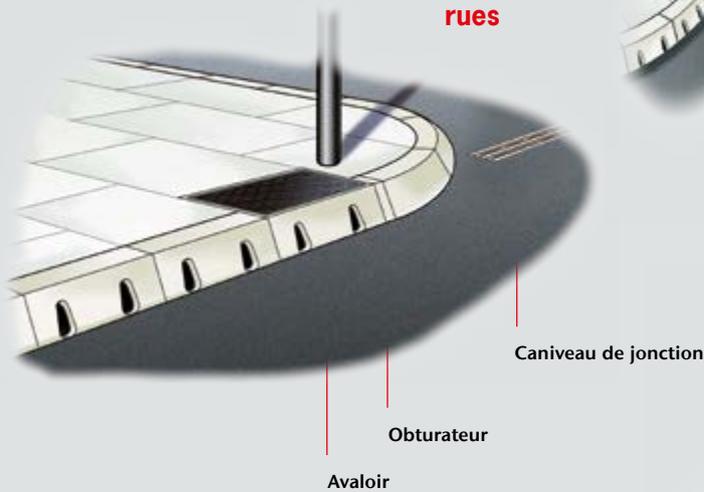
Parking



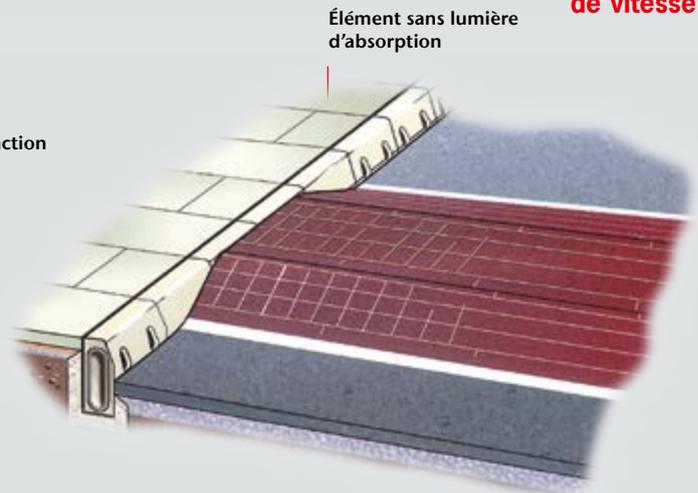
Élément pour courbe interne



Angles de rues



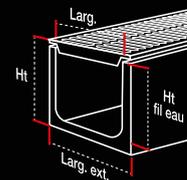
Ralentisseurs de vitesse





CANIVEAUX BORDURES KERBDRAIN® 305

Système linéaire monobloc béton polyester



Ht fil eau : hauteur fil d'eau
Ht : hauteur hors tout
Larg. ext. : largeur hors tout
Larg. : largeur utile



Sans Pente



Monoblock

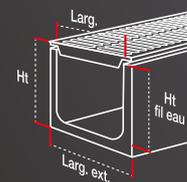


	Réf. Article	Longueur cm	Larg. ext. cm	Larg. cm	Ht cm entrée	Ht cm sortie	Ht fil eau cm	Poids kg	Prix HT €/pc	
Largeur utile 10 cm		Caniveaux bordures Kerbdrain système 305							DLEP/KERB/KERB305	
Élément standard KD 305	302964	100	15	10	30,5	30,5	28	52,0	169,20	Caniveaux bordures Kerbdrain système 305 
Élément standard KD 305	07961	50	15	10	30,5	30,5	28	28,0	92,40	
Élément borgne KD 305 B	303001	50	15	10	30,5	30,5	28	29,5	87,40	
Élément de visite KD 305 A	302954	50	15	10	30,5	30,5	28	29,7	188,20	
Éléments pour bateau										
Élément central KD 305 CS	303002	91,5	15	10	20,5	20,5	18	43,5	157,00	
Élément gauche KD 305 LH	303003	91,5	15	10	30,5	20,5	28/18	48,5	163,80	
Élément droite KD 305 RH	303004	91,5	15	10	30,5	20,5	28/18	48,5	163,80	
Éléments pour courbe										
Courbe extérieure rayon 6 à 7 m KD 305 RX 7	303005	50	15	10	30,5	30,5	28	26,2	95,80	
Courbe extérieure rayon 8 à 10 m KD 305 RX 10	303006	50	15	10	30,5	30,5	28	26,3	95,80	
Courbe extérieure rayon 11 à 25 m KD 305 RX 25	302966	50	15	10	30,5	30,5	28	26,4	95,80	
Courbe intérieure rayon 11 à 25 m KD 305 RI 25	302965	50	15	10	30,5	30,5	28	26,4	95,80	
Largeur utile 10 cm		Accessoires							DLEP/KERB/KERB305	
Obturbateur simple KD 305/480 A/E	302797	5	15	-	48	-	-	2,6	60,70	
Obturbateur amont/aval droite DN 110 KD 305 E 308	303007	5	15	-	30,5	-	-	3,9	54,00	
Obturbateur amont/aval gauche DN 110 KD 305 E 309	303008	5	15	-	30,5	-	-	3,9	54,00	



CANIVEAUX BORDURES KERBRAIN® 480

Système linéaire monobloc béton polyester



Ht fil eau : hauteur fil d'eau
Ht : hauteur hors tout
Larg. ext. : largeur hors tout
Larg. : largeur utile



Sans Pente



Monoblock



Réf. Article	Longueur cm	Larg. ext. cm	Larg. cm	Ht cm entrée	Ht cm sortie	Ht fil eau cm	Poids kg	Prix HT €/pc
--------------	-------------	---------------	----------	--------------	--------------	---------------	----------	--------------

Largeur utile **10 cm**

Caniveaux bordures Kerbdrain système 480

DLEP/KERB/KERB480

Élément standard KD 480	302796	50	15	10	48	48	45,4	32	115,40
Élément borgne KD 480 B	303009	50	15	10	48	48	45,4	35	118,90
Élément de visite KD 480 A	302800	50	15	10	48	48	45,4	37	208,30

Caniveaux bordures Kerbdrain système 480



Éléments pour bateau

Élément central KD 480 CS	302957	91,5	15	10	37,5	37,5	35	62	185,40
Élément gauche KD 480 LH	302955	91,5	15	10	48	37,5	45,4/35	66,5	205,70
Élément droite KD 480 RH	302956	91,5	15	10	48	37,5	45,4/35	66,5	205,70

Éléments pour courbe

Courbe extérieure rayon 6 à 7 m KD 480 RX 7	303010	50	15	10	48	48	45,4	35	119,00
Courbe extérieure rayon 8 à 10 m KD 480 RX 10	303011	50	15	10	48	48	45,4	35	119,00
Courbe extérieure rayon 11 à 25 m KD 480 RX 25	302958	50	15	10	48	48	45,4	35	119,00
Courbe intérieure rayon 11 à 25 m KD 480 RI 25	302959	50	15	10	48	48	45,4	35	119,00

Largeur utile **10 cm**

Accessoires

DLEP/KERB/KERB480

Obturbateur simple KD 305/480 A/E	302797	5	15		48			7,5	60,70
Obturbateur amont/aval droite DN 110 KD 480 E 308	302799	5	15		48			6	83,60
Obturbateur amont/aval gauche DN 110 KD 480 E 309	302798	5	15		48			6	83,60

Largeur utile **10 cm**

Avaloirs Kerbdrain systèmes 305 et 480

DLEP/KERB/KERB480

Tête d'avaloir avec plaque fonte	303014	50	39		55			82	798,80
Fond petit modèle avec sortie DN 150	01614	50	32,2		36,5			28,5	99,00
Fond grand modèle avec sortie DN 150	03217	50	32,2		71,5			49,9	166,90
Panier acier galvanisé pour fond petit modèle	01616							4,7	67,00
Panier acier galvanisé pour fond grand modèle	01617							6,2	75,60