

## Bordures page 4

- > Bordures trottoir et caniveaux béton naturel
- > Bordures pelouses
- > Bordures et caniveaux à parement
- > Bordures parement spécial
- > Bordures spéciales
- > Bordures ilot directionnels béton naturel
- > Accessoires de bordures

Réseaux humides

Drainage

## Caniveaux page 10

- > Caniveaux béton
- > Caniveaux à résistance intégrée
- > Caniveaux techniques
- > Caniveaux béton de polyester sans grille
- > Grilles pour caniveaux béton de polyester
- > Accessoires de caniveaux béton de polyester
- > Caniveaux béton de polyester avec grille
- > Caniveaux polyéthylène avec grille
- > Caniveaux descente d'eau
- > Demi-Tuyaux

Réseaux secs

Épuration

Adduction

## Fonte voirie page 20

- > Regards de chaussée : d 400 - trafic intense
- > Regards de chaussée : d 400 - trafic moyen
- > Regards de chaussée : d 400 - trafic faible
- > Regards de parking : classe c 250
- > Grille D400 Trafic Intense
- > Grille D400 Trafic Moyen
- > Grille C250
- > Regards C250 Hydraulique
- > Regards de trottoir B125
- > Grilles plates et concaves
- > Avaloirs et grilles de caniveaux
- > Accessoires pour cheminée
- > Têtes béton à fonte incorporée
- > Siphons de cour fonte
- > Regards à remplir

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain

# Bordures trottoir et caniveaux béton naturel < BORDURES

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain



■ T1	Poids/m	52
	Conditionnement	24

A



■ T2	Poids/m	83
	Conditionnement	18

B



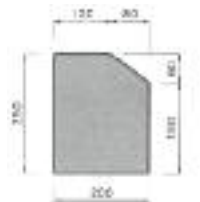
■ T3	Poids/m	110
	Conditionnement	15

C



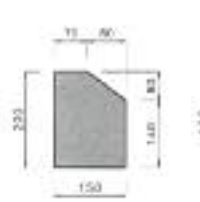
■ T4	Poids/m	139
	Conditionnement	12

D



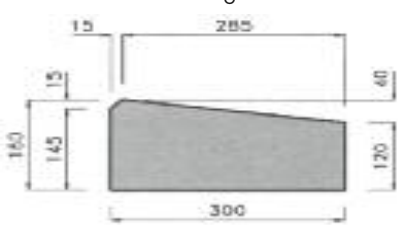
■ A2	Poids/m	115
	Conditionnement	15

E



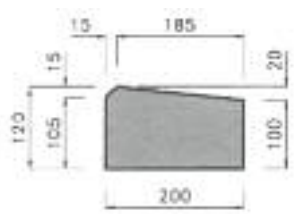
■ A2	Poids/m	65
	Conditionnement	24

A2



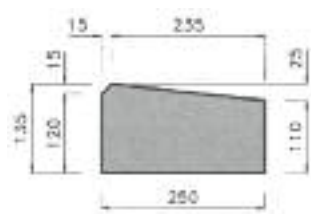
■ C2	Poids/m	102 kg
	Conditionnement	12

J



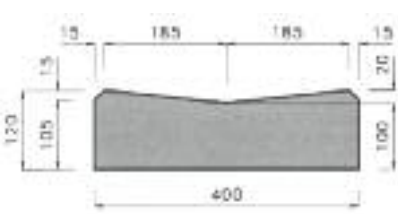
■ CS1	Poids/m	50
	Conditionnement	30

H



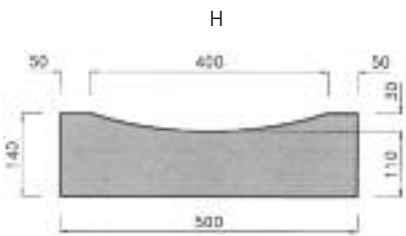
■ CS2	Poids/m	74
	Conditionnement	20

I



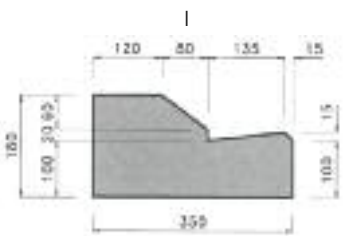
■ CC1	Poids/m	106
	Conditionnement	12

F



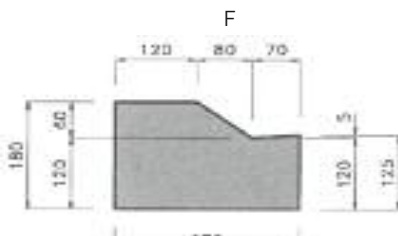
■ CC2	Poids/m	156
	Conditionnement	12

G



■ AC1	Poids/m	120 kg
	Conditionnement	12

K



■ AC2	Poids/m	102 kg
	Conditionnement	12

L

## Bordures de voirie

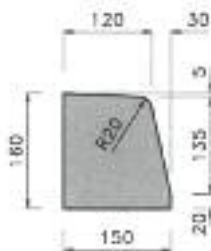
10106

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	T1 classe 100	53	<b>005253</b>
B	T2 classe 100	83	<b>005282</b>
C	T3 classe 100	104	<b>005289</b>
D	T4 classe 100	137	<b>001324</b>
E	A2 classe 100	65	<b>002665</b>
F	Caniveau CC1 Classe 100	104	<b>002675</b>
G	Caniveau CC2 Classe 100	150	<b>002676</b>
H	Caniveau CS1 Classe 100	53	<b>002673</b>
I	Caniveau CS2 Classe 100	73	<b>012429</b>
J	Caniveau CC25	70	<b>046334</b>
J	Caniveau C2 normalisé	75	<b>002674</b>
K	AC1	120	<b>037030</b>
L	AC2	100	<b>037064</b>
	20X30 Lg 1m	140	<b>044486</b>

## Bavette

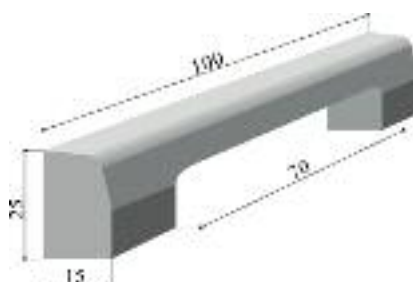
10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
Bavette CS2	78	<b>036955</b>

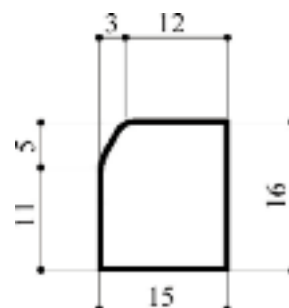


### ■ T2 CHARRETIÈRE

Poids/ml	55 kg
Conditionnement	30



### T2 Avaloir

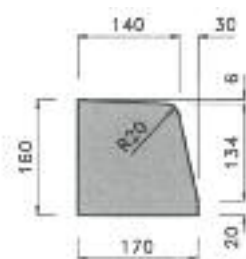


### T2 Basse

## Bordures entre charretière T2 et Avaloir

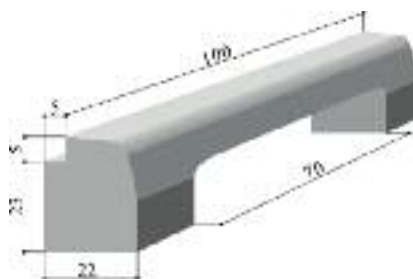
10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
A Basse	52	<b>036873</b>
Biaise Gauche	68	<b>036875</b>
Biaise Droite	68	<b>036901</b>
B Avaloir	60	<b>002530</b>

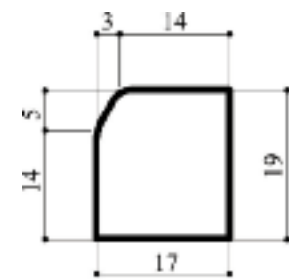


### ■ T3 CHARRETIÈRE

Poids/ml	75 kg
Conditionnement	30



### T3 Avaloir



### T3 Basse

## Bordures entre charretière T3 et Avaloir

10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
A Basse	72	<b>040039</b>
Biaise Gauche	83	<b>040043</b>
Biaise Droite	83	<b>040042</b>
B Avaloir	75	<b>002531</b>

## Pieces speciales bordures

10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
T2 angle 90 grise	75	<b>132593</b>
T3 angle 90 grise	33	<b>049265</b>

# Bordures pelouses < BORDURES

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

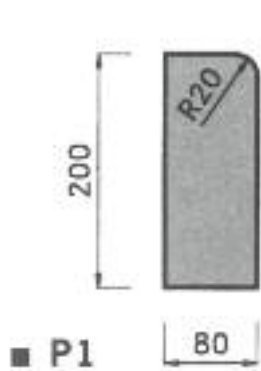
Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

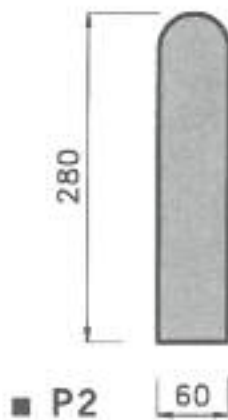
Outillage TP

Mobilier urbain



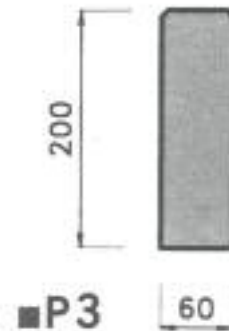
Poids/ml	39
Conditionnement	48

A



Poids/ml	38
Conditionnement	30

B



Poids/ml	29 kg
Conditionnement	45

C

## Bordures pelouse : béton naturel

10122

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	P1 normalisée grise	37	<b>002666</b>
B	P2 normalisée grise	40	<b>002667</b>
C	P3 grise	24	<b>076822</b>
	CR1 grise 8x20x100	40	<b>047720</b>

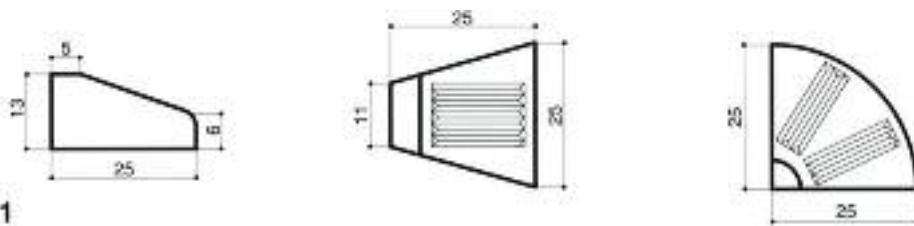
## Bordures pelouse : couleur

10126

Désignation	Poids (kg)	Référence
P1 ocre	37	<b>004990</b>
P1 rouge	37	<b>042403</b>
P2 ocre	40	<b>004996</b>
P2 rouge	40	<b>047842</b>



Voirie



**I1**

Réseaux humides

## Bordure I1 ilot directionnel

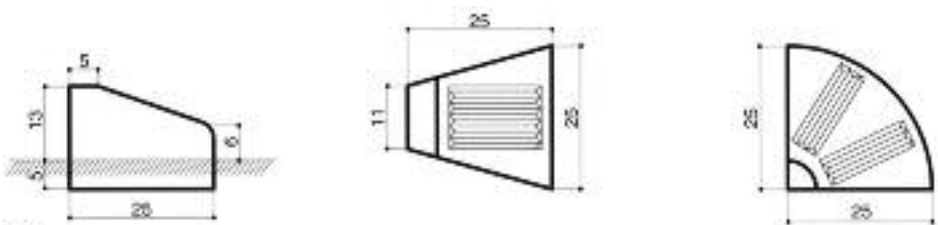
10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
1 ML	60	<b>000515</b>
0,50 ML	30	<b>030979</b>
0,30 ML	18	<b>072199</b>
0,15 ML	9	<b>036979</b>
Sabot ou trapèze rayon 0,50 M	9	<b>072201</b>
Quart de rond	10	<b>003260</b>

Drainage

Réseaux secs

Épuration



**I2**

## Bordure I2 ilot directionnel

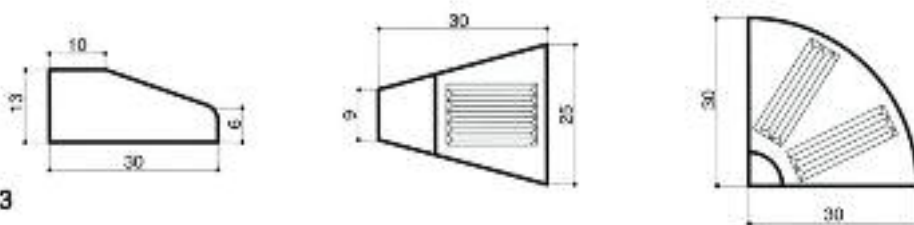
10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
1 ML	90	<b>000583</b>
0,50 ML	43	<b>000539</b>
0,30 ML	27	<b>008604</b>
0,15 ML	13	<b>036980</b>
Sabot ou trapèze rayon 0,50 M	13,5	<b>072197</b>
Quart de rond	16	<b>003267</b>

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil



**I3**

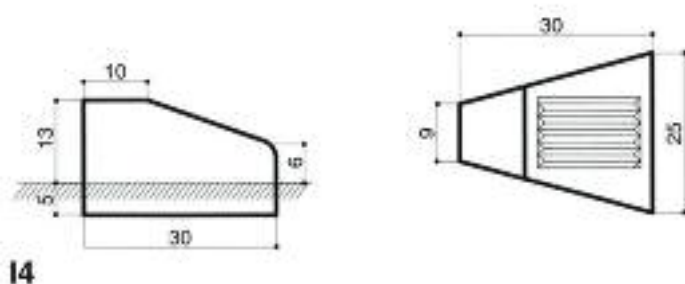
Outillage TP

## Bordure I3 ilot directionnel

10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
1 ML	72	<b>000635</b>
0,60 ML	47	<b>072202</b>
0,50 ML	36	<b>037004</b>
0,30 ML	22	<b>072203</b>
0,15 ML	11	<b>036981</b>
Sabot ou trapèze rayon 0,50 M	12	<b>072205</b>
Quart de rond	16	<b>003269</b>

Mobilier urbain



14

**Bordure I4 ilot directionnel**

10106

Désignation	Poids (kg)	Référence
1 ML	110	<b>000703</b>
0,50 ML	54	<b>000702</b>
0,30 ML	32	<b>036989</b>
0,15 ML	16	<b>036982</b>
Sabot ou trapèze rayon 0,50 M	16	<b>036984</b>

Voir notre gamme de colle page 55 chimie du btp

Référence
-



- Voirie
- Réseaux humides
- Drainage
- Réseaux secs
- Épuration
- Adduction
- Chimie du BTP
- Génie civil
- Outillage TP
- Mobilier urbain

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

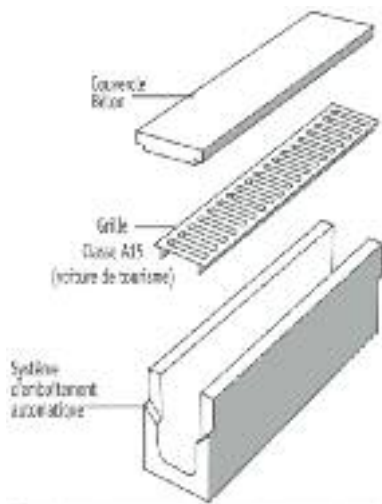
Adduction

Chimie du BTP

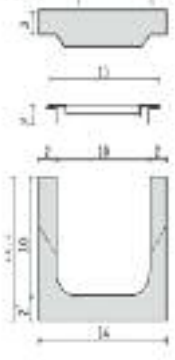
Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain



CODE	LIBELLÉ	HAUTEUR	LONGUEUR	POIDS
	Caniveau avec grille	10 cm	1,80 m	21 kg
	Couvercle béton passage piéton	3 cm	1,80 m	12 kg

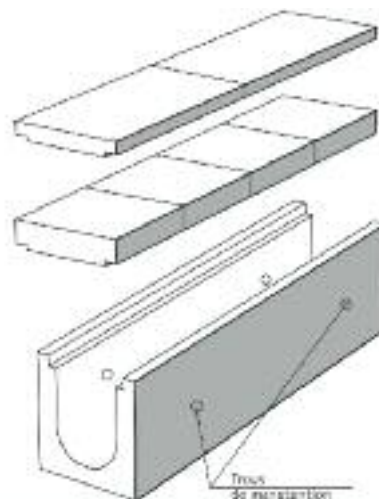
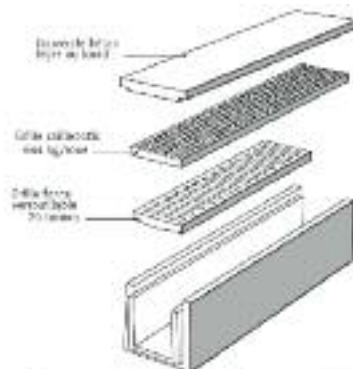
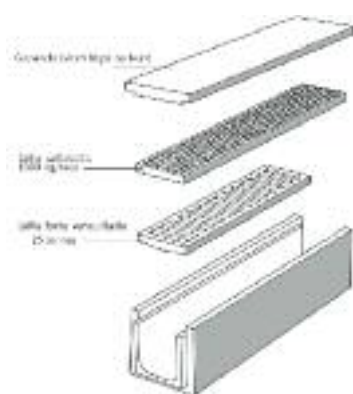


Caniveau HCE 10X10 avec grille passerelle

## Caniveau beton < 150 mm

10606

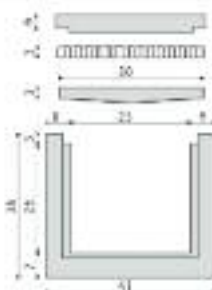
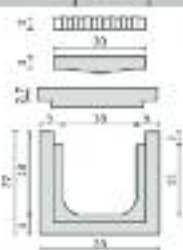
Désignation	Poids (kg)	Référence
Caniveau 10 x 10 Lg 1 M avec grille passerelle galva	21	<b>039533</b>
Grille passerelle 130/1000	5	<b>044540</b>
Couvercle béton léger	12	<b>089994</b>
SEBIDRAIN 10 x 8,5 Lg 1 M avec grille caillebotis	22	<b>044323</b>



CODE	LIBELLÉ	HAUTEUR	LONGUEUR	POIDS
	Grille caillebotis galvanisée	3 cm	1,00 m	5 kg
	Grille fonte autocatalytique (charge 250 kg)	3 cm	0,75 m	13 kg
	Couvercle passage piétons	2,7 cm	1,00 m	21 kg
	Couvercle lourd	9 cm	1,00 m	64 kg
	Caniveau	15 cm	1,00 m	62 kg

CODE	LIBELLÉ	HAUTEUR	LONGUEUR	POIDS
	Grille caillebotis galva	3 cm	1,00 m	6 kg
	Grille fonte autocatalytique (charge 250 kg)	3 cm	0,75 m	22 kg
	Couvercle passage piétons	8 cm	1,00 m	57 kg
	Couvercle lourd	8 cm	1,00 m	58 kg
	Caniveau 2,25 m	25 cm	2,25 m	366 kg
	Caniveau 1,50 m	25 cm	1,50 m	244 kg
	Caniveau 0,75 m	25 cm	0,75 m	122 kg

CODE	LIBELLÉ	HAUTEUR	LONGUEUR	POIDS
	Couvercle léger	6 cm	1,00 m	59 kg
	Couvercle lourd	12 cm	2,50 m	64 kg
	Caniveau	30 cm	2,00 m	391 kg



Caniveau HCE 16x15 pour grille et couvercle de 200 Caniveau HCE 25x25 pour grille de 300

Caniveau 36x30 pour grille de 400

## Caniveau béton ≥ 150 mm

10610

Désignation	Poids (kg)	Référence
Caniveau 16x15 à feuillure béton Lg 1 M	62	<b>035537</b>
Caniveau 16x15 à feuillure galva Lg 1 M	62	<b>035541</b>
Couvercle béton léger	21	<b>036411</b>
Couvercle béton lourd	64	<b>036412</b>
Grille fonte Autolinéa C250 700x200	13	<b>086037</b>
Grille Caillebotis A15 100x20	5	<b>000700</b> •
Caniveau 25x25 à feuillure béton Lg 2M25	366	<b>043722</b>
Caniveau 25x25 à feuillure béton Lg 1M50	244	<b>043823</b>
Caniveau 25x25 à feuillure béton Lg 0M75	122	<b>043824</b>
Caniveau 25x25 à feuillure galva Lg 2M25	366	<b>209310</b>
Caniveau 25x25 à feuillure galva Lg 1M50	244	<b>043827</b>
Caniveau 25x25 à feuillure galva Lg 0M75	122	<b>043829</b>
Grille fonte Autolinéa C250 700x300	22	<b>086039</b>
Grille Caillebotis galva A15 300x1000	6	<b>043826</b>
Caniveau 36x30 à feuillure béton Lg 2M	391	<b>019675</b>
Couvercle béton lourd Lg 0M50	75	<b>036417</b>

• stock plateforme

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

Adduction

Chimie du BTP

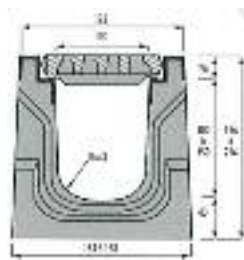
Génie civil

Outils TP

Mobilier urbain

## Caniveaux à résistance intégrée < CANIVEAUX

Voirie



RI 100

Réseaux humides

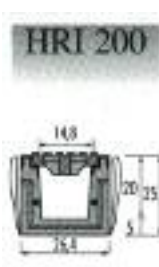
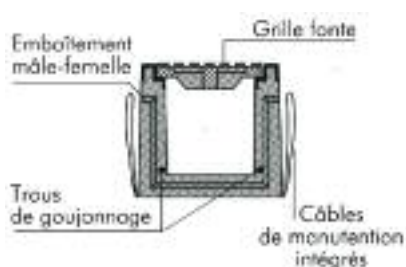
### Caniveau resistance integree RI 100 C250

10606

Désignation	Poids (kg)	Référence
N° 01 Lg 1M avec grille fonte	51	<b>034280</b>
N° 06 Lg 1M avec grille fonte	57	<b>034282</b>
N° 011 Lg 1M avec grille fonte	63	<b>034294</b>
Existe également en classe D400		-

Drainage

Réseaux secs



HRI 200



HRI 300

Épuration



HRI 400  
ht. 30



HRI 500  
ht. 40

Adduction

Chimie du BTP

### Caniveau haute resistance integree D400

10610

Désignation	Poids (kg)	Référence
Caniveau 200 Lg 2M25	103	<b>090816</b>
Caniveau 300 Lg 2M25	166	<b>090817</b>
Caniveau 400 Lg 2M25	242	<b>090818</b>
Caniveau 500 Lg 2M25	349	<b>090819</b>
Caniveau 200 Lg 0M75	128	<b>033014</b>
Caniveau 300 Lg 0M75	203	<b>033015</b>
Caniveau 400 Lg 0M75	242	<b>033016</b>
Caniveau 500 Lg 0M75	344	<b>036410</b>

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain

### Accessoires caniveaux haute resistance integree

10610

Désignation	Poids (kg)	Référence
Plaque d'about pour caniveau 200	8	<b>090820</b>
Plaque d'about pour caniveau 300	19	<b>090821</b>
Plaque d'about pour caniveau 400	22	<b>090822</b>
Plaque d'about pour caniveau 500	48	<b>090823</b>
Caniveaux techniques grandes sections simples ou doubles, avec ou sans feuillure béton		-

## A feuillure

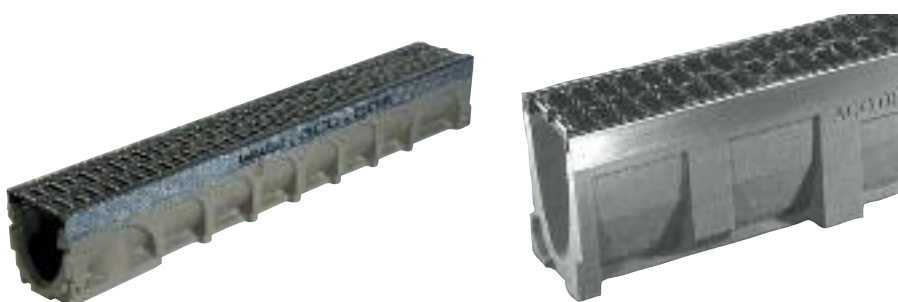
Référence
-

## Sans Feuillure

Référence
-

## Simple et double

Référence
-



A - ACO MULTIDRAIN 100  
N°0.0

B

## Caniveau ACO MULTIDRAIN 100- lg 1m

10614

Les différents types de caniveaux		
<i>MULTIDRAIN 100 (lg 1M)</i>		
306788	ACO DRAIN M100D	N°0
306777	ACO DRAIN V100S	N°1
306778	"	N°2
306779	"	N°3
306780	"	N°4
306781	"	N°5
306792	"	N°5.0
306783	"	N°6
306784	"	N°7
306785	"	N°8
306786	"	N°9
306787	"	N°10
306796	"	N°10.0

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	M100D N° 0.0 A feuillure métallique galva sans pente	13,5	<b>306788</b>
B	V100S N° 1 A feuillure métallique galva et pente incorporée	14	<b>306777</b>

(Voir notre gamme de caniveaux dans le tableaux ci-contre)

## Caniveau ACO MULTIDRAIN 100- lg 0m50

10614

Désignation	Poids (kg)	Référence
N° 0,1	7,3	<b>306789</b>
N° 5,1	9,2	<b>306793</b>
N° 10,1	10,3	<b>306797</b>
N° 20,1	12,2	<b>306806</b>

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

Adduction

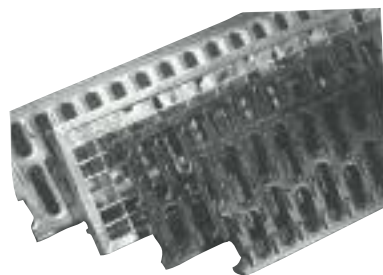
Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain

Voirie



Grille passerelle

Grille caillebotis

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain

## Grille pour ACO MULTIDRAIN 100

10610

Désignation	Référence
<i>Grille passerelle A15 Lg 1M</i>	<b>306820</b>
<i>Grille passerelle A15 Lg 0M50</i>	<b>306821</b>
<i>Grille passerelle A15 Lg 0M50</i>	
<i>Grille caillebotis B125 Lg 1M</i>	<b>306824</b>
<i>Grille caillebotis B125 Lg 0M50</i>	<b>306825</b>
<i>Grille passerelle fonte C250 Lg 0M50</i>	<b>306826</b>
<i>Grille caillebotis fonte C250 Lg 0M50</i>	<b>306828</b>
<i>Grille passerelle fonte C250 Lg 0M50</i>	
<i>Grille passerelle fonte D400 Lg 0M50</i>	<b>306827</b>
<i>Grille caillebotis fonte D400 Lg 0M50</i>	<b>306830</b>

## Accessoires pour ACO MULTIDRAIN 100

10684

Désignation	Référence
<i>Obturateur amont-aval</i>	<b>306809</b>
<i>Obturateur aval-sortie 0. D.100</i>	<b>306810</b>
<i>Obturateur aval-sortie 5. D.100</i>	<b>306811</b>
<i>Obturateur aval-sortie 10. D.100</i>	<b>306812</b>
<i>Obturateur aval-sortie1 5. D.100</i>	<b>306814</b>
<i>Avaloir V100S H45</i>	<b>306816</b>
<i>Avaloir V100S H60</i>	<b>306817</b>



A - Aco D-Self CE avec grille passerelle

## Caniveaux entree de garage D-SELF CE largeur < 150 mm 10614

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	Aco D-Self CE avec grille passerelle galva Lg 1M	7,5	<b>351532</b> •



A - Aco Self 100 CE avec grille passerelle



B - Aco Self 100 CE avec grilles fonte



C - Aco Self 100 CE avec grille caillebotis

## Caniveaux entree de garage ACO SELF 100 CE largeur < 150 mm 10614

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	ACO SELF 100 CE avec grille passerelle Larg. 11,8 Lg 1M	9,2	<b>032875</b> •
B	ACO SELF 100 CE avec grilles fonte B125 Larg. 11,8 Lg 1M	12,7	-
C	ACO SELF 100 CE avec grille caillebotis Larg. 11,8 Lg 1M	12,3	<b>070042</b> •
	Aco Self 100 avec grille passerelle Larg. 13 Lg 0M50	6	<b>032874</b>



A - ACO SELF 200 CE avec grilles fonte



B - ACO SELF 200 CE avec grille caillebotis

## Caniveau entree de garage self 200 CE largeur = 150 mm 10618

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	Aco Self 200 CE avec grilles fonte B125 Larg. 20 Lg 1M	24,2	<b>090883</b>
B	Aco Self 200 CE avec grille caillebotis B125 Larg. 20 Lg 1M	21,4	<b>086938</b> •
	Aco Self 300 avec grille caillebotis Larg. 30 Lg 1M	37	<b>035595</b>

Voirie



A - Caniveau S100K + grilles fonte

Réseaux humides

## Voirie lourde a feuillures fonte D400-F900 largeur < 150 mm 10614

Drainage

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	Aco S100K avec grille fonte boulonnée Lg 1M N. 10.0	40,5	<b>089937</b>
A	Aco S100K avec grille fonte boulonnée Lg 0M50 N. 10.1	22	<b>089938</b>

Réseaux secs

Épuration



A - Caniveau S150 / S200 / S300

Adduction

Chimie du BTP

## Voirie lourde a feuillures fonte D400-F900 largeur ≤ 150 mm 10618

Génie civil

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	Aco S150 avec grilles fonte CL.900 Lg 1M N.10.0	51,5	<b>036494</b>
A	Aco S200 avec grilles fonte CL.900 Lg 1M	77	<b>089969</b>
A	Aco S200 avec grilles fonte CL.900 Lg 0M50	42	<b>089970</b>
A	Aco S300 avec grilles fonte CL.900 Lg 1M	128	<b>035970</b>
A	Aco S400 avec grille fonte Lg 1M	149	<b>178654</b>

Outillage TP

Mobilier urbain



## Caniveaux KENADRAIN L.100

10630

### AVANTAGES PRODUITS :

- Excellente hydraulicité
- Résistance mécanique optimisée
- Étanchéité parfaite (emboîtement mâle-femelle)
- Facilité de mise en oeuvre (légèreté, desopercutage des sorties)
- Large gamme de grilles

Désignation	Poids (kg)	Référence
Avec grille fonte C250 Lg 1M	15	<b>134000</b>
STDR10 Sortie latérale/verticale D.100		<b>134124</b>
NTDR102, NTDL102 Fond naissance D.100		<b>134126</b>

1M de caniveaux en polypropylène injecté L.100 avec grilles fonte classe C250. (Plusieurs références existent selon les lieux d'utilisation et la profondeur.)

Accessoires pour caniveaux L.100 :

- Fond naissance D.100 (réf. NTDR102 et NTDL102)
- Piquage vertical/latéral D.100 (réf. STDR10)

Esthétiques et légers, les caniveaux hydrauliques KENADRAIN offre de nombreuses possibilités d'utilisation en parfaite conformité avec la norme EN 1433:

- parkings
- centres-ville, industries, bâtiments publics
- villes, routes et autoroutes



DR152DF

KENADRAIN HD

## Caniveau KENADRAIN L.150

10634

### AVANTAGES PRODUITS :

- Excellente hydraulicité
- Résistance mécanique optimisée
- Étanchéité parfaite (emboîtement mâle-femelle)
- Facilité de mise en oeuvre (légèreté, desopercutage des sorties)
- Large gamme de grilles

Désignation	Poids (kg)	Référence
Avec grille fonte D400 Lg 1M - DR152DF	25	<b>327644</b>
Sortie latérale D.125		<b>327648</b>
Fond naissance D.125		<b>047533</b>

1M de caniveau en polypropylène injecté L.150 avec grilles fonte classe D400. Gamme KENADRAIN HD (réf DR152DF).

Accessoires pour caniveaux L.150 :

- Fond naissance D.125 (réf. NXDR152 et NXDL152)
- Piquage vertical/latéral D.125 (réf. SXDR10)

Esthétiques et légers, les caniveaux hydrauliques KENADRAIN offre de nombreuses possibilités d'utilisation en parfaite conformité avec la norme EN 1433:

- parkings
- centres-ville, industries, bâtiments publics
- villes, routes et autoroutes

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

Outils TP

Mobilier urbain

Voirie



DR202DF

KENADRAIN HD

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain

## Caniveau KENADRAIN L.200

10634

### AVANTAGES PRODUITS :

*Excellente hydraulité*

*Résistance mécanique optimisée*

*Étanchéité parfaite (emboîtement mâle-femelle)*

*Facilité de mise en oeuvre (légereté, désoperculation des sorties)*

*Large gamme de grilles*

Désignation	Poids (kg)	Référence
Avec grille fonte D400 Lg 1M réf DR202DF	29	<b>262068</b>
Sortie latérale D.160		<b>047533</b>
Fond naissance D.160		<b>047543</b>

1M de caniveau en polypropylène injecté L.200 avec grilles fonte classe D400. Gamme KENADRAIN HD (réf DR202DF).

Accessoires pour caniveaux L.200 :

- Fond naissance D.160 (réf. NZDR202 et NZDL202)
- Piquage vertical/latéral D.160 (réf. SZDR20)

Esthétiques et légers, les caniveaux hydrauliques KENADRAIN offre de nombreuses possibilités d'utilisation en parfaite conformité avec la norme EN 1433:

- parkings
- centres-ville, industries, bâtiments publics
- villes, routes et autoroutes



A - ACO XTRADRAIN 100C  
avec grille passerelle A15



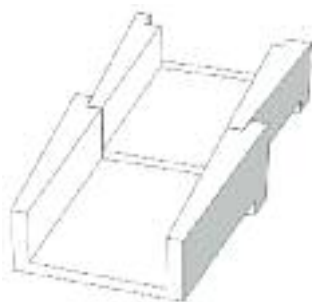
A - ACO XTRADRAIN 100C  
avec grilles fonte C250



A - ACO XTRADRAIN 100C  
avec grilles composite C250

## Caniveau composite XTRADRAIN

	Désignation	Référence
A	ACO XTRADRAIN 100 C en composite recyclé 100 avec grille passerelle A15, fonte ou composite C250	<b>002688</b>



## Caniveaux descente d'eau

10680

Désignation	Poids (kg)	Référence
Petit modèle	35	<b>002688</b>
Grand modèle	55	<b>006342</b>
A talon petit modèle	32	<b>036390</b>
A talon grand modèle	53	<b>036391</b>

## Demi-Tuyaux

Désignation	Référence
de 300 à 600	-

Voirie

Réseaux  
humides

Drainage

Réseaux  
secs

Épuration

Adduction

Chimie  
du BTP

Génie  
civil

Outillage  
TP

Mobilier  
urbain

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

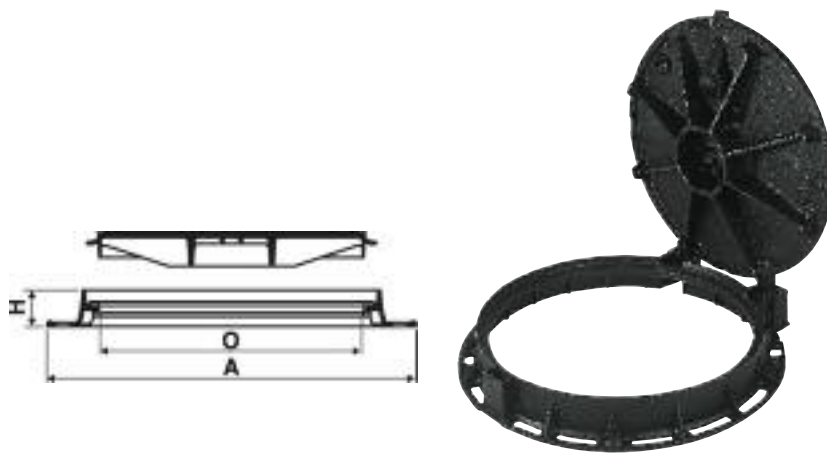
Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain



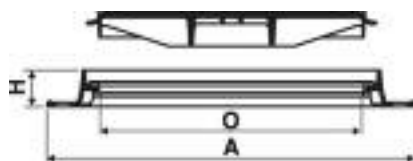
### PAMREX 600 - D 400

Désignation	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Non ventilé rond	850	610	100	88	10	<b>044646</b>
Non ventilé carré	850	610	100	97	10	<b>6810</b>
Ventilé rond	850	610	100	87	10	<b>035610</b>
Ventilé carré	850	610	100	96	10	<b>019203</b>



### Tête PAMREX Bétonnée - D 400

Type	Désignation	Poids (kg)	Référence
Non ventilé rond	800 x 800	290	<b>019264</b>
Ventillé rond	800 x 800	290	<b>133774</b>
Non ventilé rond	1000 x 1000	675	<b>044470</b>
Ventillé rond	1000 x 1000	675	<b>044471</b>
Non ventilé rond	1200 x 1200	824	<b>044472</b>
Ventillé rond	1200 x 1200	824	<b>044473</b>
Non ventilé rond	1500 x 1500	1300	<b>258763</b>
Ventillé rond	1500 x 1500	1301	<b>258764</b>



Voirie

Réseaux humides

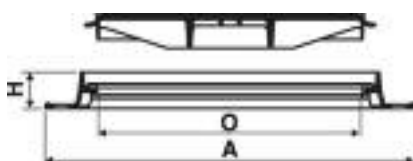
### Regard D 400 - Trafic moyen Rexel

Désignation	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Non ventilé rond	850	610	100	57	10	<b>034115</b>
Non ventilé carré	850	610	100	65	10	<b>035540</b>
Ventilé rond	850	610	100	56	10	<b>133775</b>
Ventilé carré	850	610	100	64	10	<b>133776</b>

"Rexel" Verrouillage par barreau élastique - système Breveté

Drainage

Réseaux secs



Épuration

Adduction

### G.T.S. - D 400

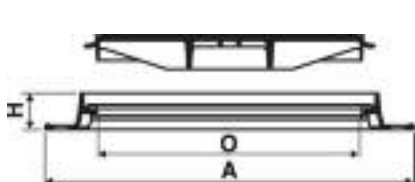
Désignation	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Non ventilé rond	850	600	100	57	10	<b>002393</b>
Non ventilé carré	850	600	100	65	10	<b>002392</b>
Ventilé rond	850	600	100	56	10	<b>044649</b>
Ventilé carré	850	600	100	64	10	-

"G.T.S"

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP



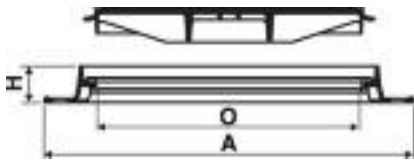
### Regard D400 - Trafic faible CR 40

Désignation	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Bétonné rond	850	600	75	78	15	<b>003639</b>
Bétonné carré	815	600	75	84,5	15	<b>032825</b>

"R.C. 40"

Mobilier urbain

Voirie



Réseaux humides

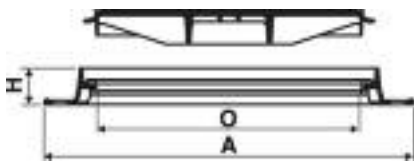
### Regard C 250 pour trottoir circulé Paysage

Drainage

Désignation	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Rond	850	600	75	53	10	<b>6027</b>
Carré	815	600	75	60	10	<b>32827</b>

"Paysage"

Réseaux secs



Épuration

### Grille ronde D400 - Trafic intense - Pamrex

Adduction

Désignation	A	O	H	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
Rond	850	600	100	10,75	91	10	<b>013793</b>
Carré	815	600	100	10,75	100	10	<b>013853</b>

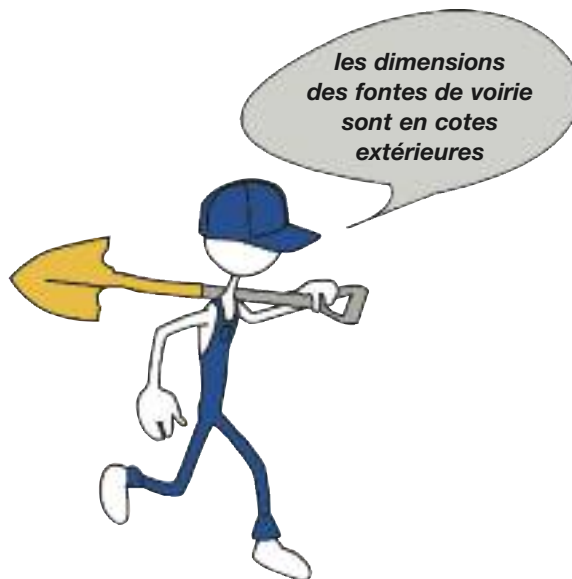
Grille "Pamrex Exploitation"

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain



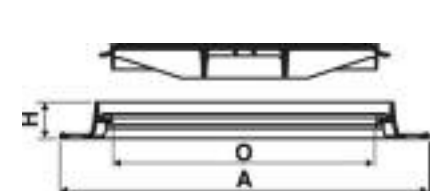


Grille REXEL

### Grille ronde D400 - Trafic moyen Rexel

Désignation	A	O	H	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
Rond	850	600	100	11,9	57	10	<b>045124</b>
Carré	815	600	100	11,9	65	10	<b>003444</b>

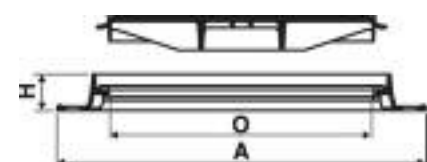
"Rexel" Véroillage par barreau élastique



### Grille ronde C250 Paysage

Désignation	A	O	H	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
Rond	850	600	75	12,7	55	10	<b>086670</b>
Carré	815	600	75	12,7	62	10	<b>044034</b>

"Paysage"



### Regard Hydraulique C250 pour trottoir Circulé

Type	Accessoires	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Parxess 400		450 x 430	300	56	23,4	10	<b>524878</b>
Parxess 500		550 x 530	400	56	32	10	<b>524879</b>
Parxess 600		650 x 630	500	56	39	10	<b>524880</b>
Parxess 700		750 x 730	600	56	54	10	<b>524881</b>
C42	Plaquette de 4 capuchons d'identification des réseaux						-
C41	Kit de verrouillage sans clé de manoeuvre "Penta"						-
C40	Kit de verrouillage avec clé de manoeuvre "Penta"						-
C17	Clé de manoeuvre "Penta"						-

"Paxess"

Voirie



Regard pour boîte PVC

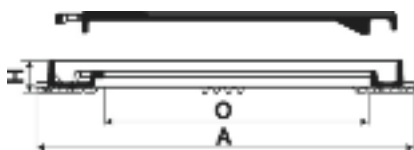
Réseaux humides

## Regard hydraulique de branchement fonte c250

13218

Désignation	Poids (kg)	Référence
Regard carré pour boîte PVC D.300	20	<b>003279</b>
Regard carré pour boîte PVC D.400	31	<b>044479</b>

Drainage



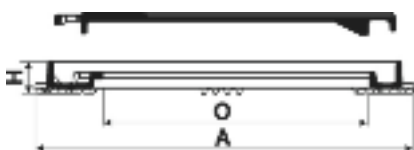
Réseaux secs

## Regard Hydraulique "Aksess" B 125

Type	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Aksess 300	310 x 310	220	37	8,2	10/60	<b>004972</b>
Aksess 400	410 x 410	300	37	12,8	10/60	<b>004978</b>
Aksess 450	460 x 460	350	38	15,3	10/40	<b>004979</b>
Aksess 500	510 x 510	400	38	18,2	10/40	<b>004983</b>
Aksess 550	550 x 580	450	38	22	10	<b>244201</b>
Aksess 550 x 750	560 x 710	450 x 600	38	32	10	-
Aksess 600	610 x 610	500	38	30,1	10	<b>005000</b>
Aksess 700	710 x 710	600	38	40,6	10	<b>005010</b>
Aksess 800	820 x 820	700	40	55,1	10	<b>005014</b>

La gamme "Aksess" non verrouillée

Chimie du BTP



Génie civil

## Regard Hydraulique "Aksess" B 125 verrouillé

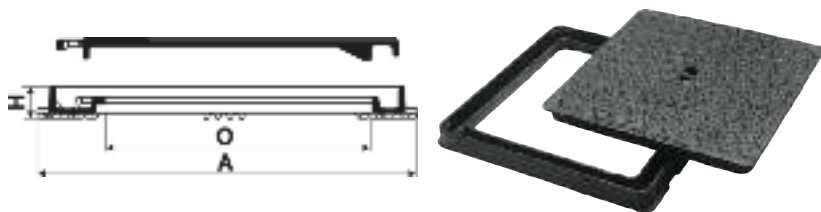
Type	A	O	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Aksess 300	310 x 310	220	37	8,2	10	<b>244202</b>
Aksess 400	410 x 410	300	37	12,8	10	<b>244203</b>
Aksess 450	460 x 460	350	38	15,3	10	<b>244204</b>
Aksess 500	510 x 510	400	38	18,2	10	<b>244205</b>
Aksess 550	550 x 580	450	38	22	10	<b>244207</b>
Aksess 550 x 750	560 x 710	450 x 600	38	32	10	-
Aksess 600	610 x 610	500	38	29,4	10	<b>244208</b>
Aksess 700	710 x 710	600	38	38,8	10	<b>244209</b>
Aksess 800	820 x 820	700	41	52,7	10	<b>244211</b>

La gamme "Aksess" verrouillée.

Clé de manoeuvre Aksess (non fournie) C17.

Outillage TP

Mobilier urbain



## Regard Hydraulique B 125

Type	O	A	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
250 x 250 carré	190	250	29	6,3	10/320	<b>002407</b>
300 x 300 carré	235	300	29	8,1	10/180	<b>002408</b>
417 x 400 carré	329	400	30	12,9	10/100	<b>002410</b>
520 x 500 carré	404	500	48	26,5	10/50	<b>002412</b>
600 x 600 carré	500	600	48,5	37,3	10	<b>002413</b>
700 x 700 carré	601	700	49,5	50,3	10	<b>002414</b>
830 x 800 carré	700	800	40	69	10	<b>016517</b>

A cadre carré

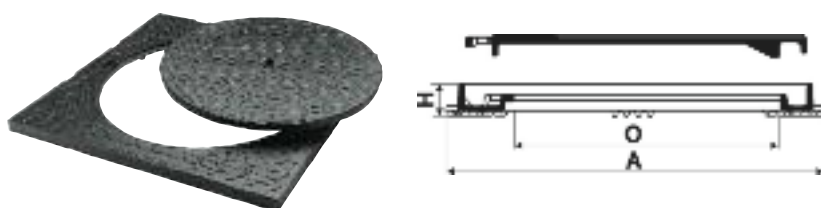


Regard hydraulique rond

## Regard Hydraulique B 125

Type	O	A	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
Ø 360 mm Rond	250	360	30	9,4	10/100	<b>003273</b>
Ø 437 mm Rond	340	437	30	11,6	10/100	<b>002134</b>
Ø 537 mm Rond	407	537	48	20,9	10	<b>221142</b>
Ø 700 mm Rond	600	705	60	40	10	<b>003277</b>

A cadre rond



## Regard de trottoir B 125

Type	O	A	H	Poids (kg)	Condit.	Référence
250 x 250 carré	150	250	17	4,1	10/320	<b>002401</b>
300 x 300 carré	175	300	17	5,7	10/240	<b>002402</b>
400 x 400 carré	250	400	18	10	10/100	<b>002403</b>
520 x 500 carré	350	500	30	18,5	10/100	<b>002404</b>
600 x 600 carré	425	600	30	25,5	10	<b>002405</b>
700 x 700 carré	500	700	35	36,4	10	<b>002406</b>
830 x 800 carré	614	800	35	54,5	10	<b>002400</b>

A cadre carré

Tampon sans trou. Pastille centrale défonçable.

• stock plateforme

Voirie

Réseaux humides

Drainage

Réseaux secs

Épuration

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP

Mobilier urbain

# Regards de trottoir B125 < FONTE VOIRIE

Voirie



Regard trottoir rond

## Regard de trottoir B125 rond

13224

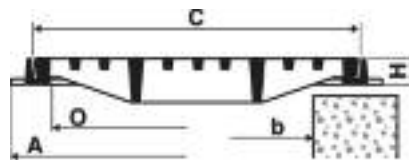
Réseaux humides

Drainage

Dimensions	Poids (kg)	Référence
D.500	13	<b>209623</b>
D.800	38	<b>002399</b>

Réseaux secs

Épuration



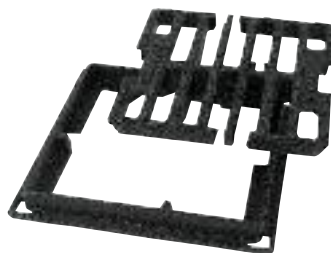
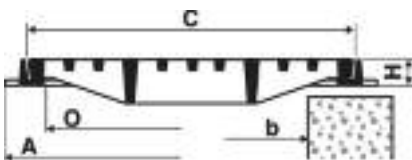
## Grille Plate à cadre plat C 250

Type	O	A	C	b	H	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
E=27mm	165	218	200		38	1,7	6,8	1/200	<b>002427</b>
E=27mm	215	269	250		38	2,4	9,6	1/120	<b>002428</b>
E=27mm	255	319	300		38	4,2	13	1/100	<b>002429</b>
E=27mm	351	422	400	300	38	7,7	21,3	10	<b>002430</b>
E=27mm	450	563	500	400	38	11,8	32,7	1/40	<b>002431</b>
E=27mm	549	664	600	500	38	16,8	48	10	<b>002432</b>
E=27mm	647	765	700	600	40,5	20,2	77	10	<b>002433</b>
E=27mm	744	867	800	700	43	27,6	94,5	10	<b>002434</b>

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil



Outillage TP

## Grille Plate carrée à verrouillage automatique C 250

RE	A	b	C	H	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
35	350	250	283	39	2,7	15,3	10	<b>044161</b>
40	410	300	350	39	5,2	20,1	10	<b>090958</b>
50	510	400	450	39	9,8	26,6	10	<b>090959</b>
60	620	500	550	39	15,1	42	10	<b>090960</b>
70	720	600	650	39	20,6	60	10	<b>043850</b>
80	820	700	750	39	28,5	77	10	<b>043852</b>

Mobilier urbain

"Squadra"

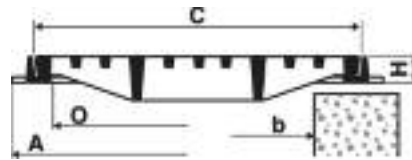


Grille SQUADRA

**Grilles plates verrouillables squadra “acces handicapés”**

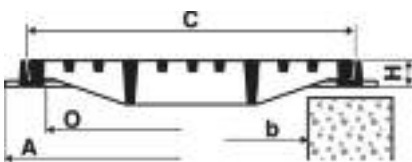
13234

Désignation	Poids (kg)	Référence
RE 50 cadre hauteur 39 mm	28,5	<b>244420</b>
RE 50 cadre hauteur 100 mm	37,5	<b>244421</b>



**Grille Concave à cadre concave C 250**

Type	O	A	C	b	H	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
E=27mm	351	462	400	300	40	7,7	21,8	10/50	<b>002444</b>
E=27mm	450	563	500	400	40	11,8	34,1	10/40	<b>002445</b>
E=27mm	549	664	600	500	40	16,8	49,4	10	<b>002446</b>
E=27mm	647	765	700	600	42,5	20,2	75,5	10	<b>002447</b>
E=27mm	744	867	800	700	42,5	27,6	96,5	10	<b>002448</b>



**Grille Concave carrée à verrouillage automatique C 250 Squadra**

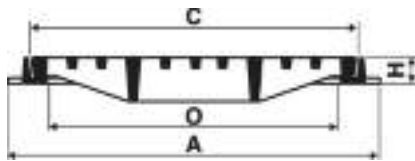
RE	A	C	H/h	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
40	410	350	58/40	5	22,7	10	<b>043854</b>
50	510	450	63/40	9,8	30,4	10	<b>043856</b>
60	620	550	68/40	14,8	44,8	10	<b>043857</b>
70	720	650	73/40	20,7	63,7	10	<b>043858</b>
80	820	750	78/40	27,4	86,6	10	<b>043861</b>

“Squadra”

- Voirie
- Réseaux humides
- Drainage
- Réseaux secs
- Épuration
- Adduction
- Chimie du BTP
- Génie civil
- Outillage TP
- Mobilier urbain

# Grilles plates et concaves < FONTE VOIRIE

Voirie



Réseaux humides

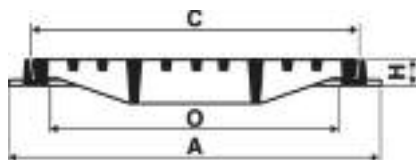
## Grille à cadre pour bordure C 250

A	O	H	h	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
776 x 345	750 x 300	745 x 241	41	8,7*	40	10	<b>044796</b>

Grille plate "AT"

Drainage

Réseaux secs

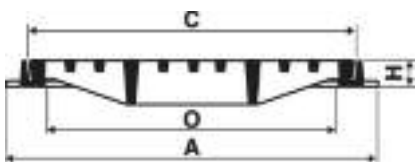


Épuration

## Grille avaloir C 250

Type	A	O	H	h	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
Profil T	605 x 562	Ø 405	190	77	9,5*	61,8	10	<b>002422</b>
Profil A	605 x 562	Ø 405	130	80	8**	55,6	10	<b>008274</b>

Chimie du BTP



Génie civil

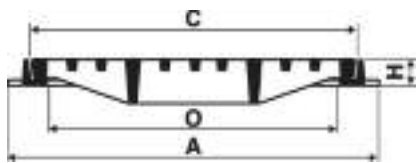
Outillage TP

## Grille avaloir C 250

Type	A	O	H	h	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
Avec barreau sélecteur Profil T	750 x 640	540 x 450	205	90	10,1 à 13	94	6	<b>090865</b>
Version grille plate Profil T	750 x 640	540 x 450	205	90	11,6 à 14,5	92,5	6	<b>003285</b>
Avec barreau sélecteur Profil A	750 x 640	540 x 450	135	90	9,4 à 10,7	92	6	<b>043783</b>

"Selecta Maxi" : Sélective et réhaussable

Mobilier urbain



Voirie

Réseaux humides

## Grille avaloir C 250

Type	A	O	H	h	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
Avec barreau sélecteur Profil T	610 x 570	Ø 385	205	90	8,5	56,5	10	<b>003286</b>
Version grille plate Profil T	610 x 570	Ø 385	205	90	9,8	55	10	<b>003288</b>
Avec barreau sélecteur Profil A	610 x 570	Ø 385	135	90	7,6	51	10	<b>003293</b>

"Selecta 500" : Capacité et compacité

Les bouches Selecta sont totalement conformes aux largeurs des bordures normalisées.

Drainage

Réseaux secs



Plaque de recouvrement Profil T

## Plaques de recouvrement

13238

Désignation	Poids (kg)	Référence
Profil A Tampon rond	72	<b>002418</b>
Profil T Tampon rond	75,6	<b>002419</b>

Épuration

Adduction

Chimie du BTP

Génie civil

Outillage TP



Avaloir Profil A

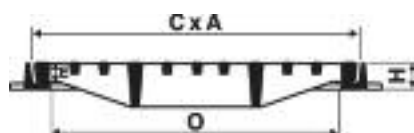
## Avaloir fonte

13238

Désignation	Poids (kg)	Référence
Profil A	21	<b>002424</b>
Profil T	28	<b>002423</b>

Mobilier urbain

Voirie



Réseaux humides

## Grille caniveau à chaînage Mécanique C 250

A	C	O	E	Surface d'avalent (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
750	200	150	27	5,8	16,1	30	<b>002456</b>
750	250	200	27	6,8	21,5	30	<b>002457</b>
750	300	250	27	9	26	30	<b>002458</b>
750	350	300	27	10,18	30	20	<b>209628</b>
750	400	350	27	12,9	35	20	<b>002459</b>
750	500	450	27	15,9	42	20	<b>002460</b>
750	600	550	27	18,9	54	10	<b>002461</b>
750	700	650	27	21,8	67	10	<b>217845</b>

"Mécalinéa" - Pour traversée de bordures et trottoirs.

Drainage

Réseaux secs

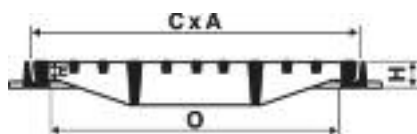
## Accessoires chaînage mécanique - classe c250

13240

Désignation	Poids (kg)	Référence
Elément de chaînage		<b>086637</b>
Longeron	4	<b>032067</b>

Épuration

Adduction

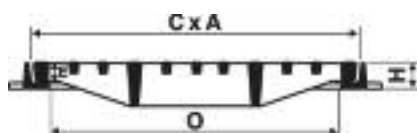


## Grille caniveau à chaînage Mécanique C 250

A	C	O	E	Surface d'avalent (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
750	400	350	27	11,8	32	10	<b>043708</b>
750	600	550	27	18,6	54	10	<b>043710</b>

"Mécalinéa" - Grilles plates à trous ronds

Génie civil



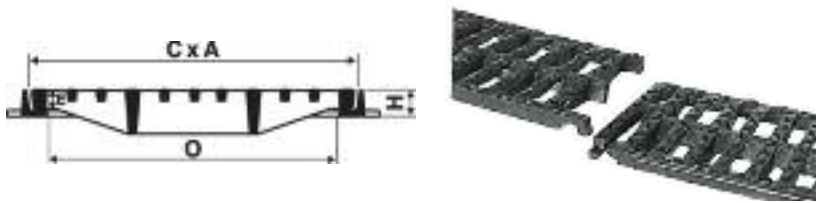
Outillage TP

## Grille caniveau à chaînage élastique C250

A	C	E	Surface d'avalent (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
750	200	30	7,6	13	30	<b>086037</b>
750	250	30	9	18	30	<b>086038</b>
750	300	30	11,2	22	30	<b>086039</b>
750	400	30	15	30,5	20	<b>086040</b>
750	500	30	20,4	39	20	<b>086041</b>
750	600	30	24,6	49,5	10	<b>086042</b>
750	700	30	28,4	60	10	<b>086043</b>

"Autolinéa" - Pour traversée de bordures et trottoirs.

Mobilier urbain

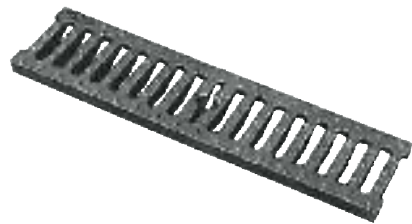


## Grille caniveau à chaînage élastique D400

A	C	O	E	Surface d'avalement (dm <sup>2</sup> )	Poids (kg)	Condit.	Référence
750	300	250	35	10,8	22,9	10	<b>152247</b>
750	400	350	35	15	33	10	<b>044940</b>
750	500	450	35	20	43	10	<b>086721</b>

"Autolinéa" D 400 - Système breveté

Domaines d'emploi respectifs des grilles : consulter le catalogue.



## Grilles de caniveaux 500x124

13240

Désignation	Poids (kg)	Référence
Grille fonte classe D400	5	<b>043712</b>
Grille fonte classe E600	5	<b>043713</b>



Bouche inodore PAG



Bouche inodore BI 500

## Accessoires pour cheminée

13238

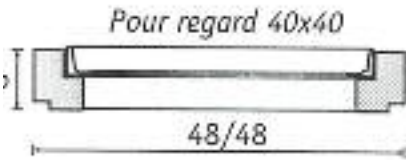
Désignation	Poids (kg)	Référence
Bouche inodore PAG N°2	44	<b>034191</b>
Bouche inodore PAG N°3	80	<b>003955</b>



- Voirie
- Réseaux humides
- Drainage
- Réseaux secs
- Épuration
- Adduction
- Chimie du BTP
- Génie civil
- Outillage TP
- Mobilier urbain

# Têtes béton à fonte incorporée < FONTE VOIRIE

Voirie



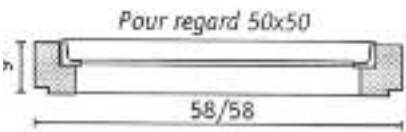
## Pour regard 40x40 (interieur)

11622

Réseaux humides

Désignation	Poids (kg)	Référence
Tête béton avec fonte hydraulique 40x40 gris	42	<b>089831</b>
Tête béton avec grille concave 40x40 gris	35	<b>036465</b>
Tête béton avec grille plate 40x40 gris	42	<b>089833</b>

Drainage



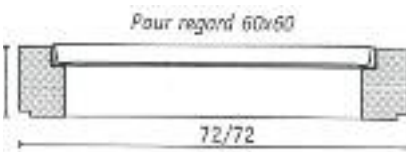
## Pour regard 50x50 (interieur)

11622

Réseaux secs

Désignation	Poids (kg)	Référence
Tête béton avec fonte hydraulique 50x50 gris	73	<b>089832</b>
Tête béton avec grille concave 50x50 gris	49	<b>036488</b>
Tête béton avec grille plate 50x50 gris	70	<b>089834</b>

Épuration



## Pour regard 60x60 (interieur)

11622

Adduction

Désignation	Poids (kg)	Référence
Tête béton avec fonte hydraulique 60x60 gris	90	<b>090953</b>
Tête béton avec grille concave 60x60 gris	108	<b>036492</b>
Tête béton avec grille plate 60x60 gris	108	<b>036491</b>

Chimie du BTP



Génie civil

Outillage TP

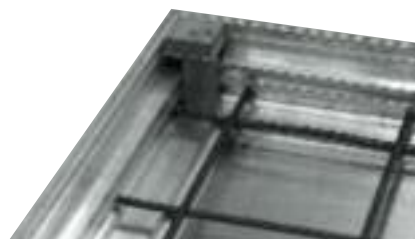
Siphon de cour

## Siphon de cour fonte

13254

Mobilier urbain

Désignation	Poids (kg)	Référence
150 x 150	2,5	<b>002466</b>
200 x 200	3	<b>002467</b>
250 x 250	4,5	<b>002468</b>
300 x 300	9	<b>002469</b>
400 x 400	20	<b>002471</b>

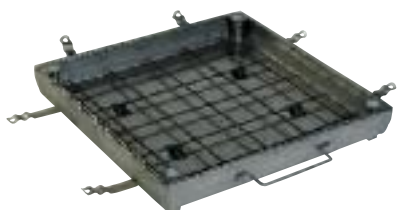


A

## Regard a remplir pieton alu

13248

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	30 x 30 125kN H=73mm rempli avec du béton B45	3	<b>376108</b>
A	40 x 40 125kN H=73mm rempli avec du béton B45	4	<b>376109</b>
A	50 x 50 125kN H=73mm rempli avec du béton B45	5,2	<b>376110</b>
A	60 x 60 125kN H=73mm rempli avec du béton B45	6,5	<b>376111</b>
A	70 x 70 50kN H=73mm rempli avec du béton B45	8,2	<b>376113</b>
A	80 x 80 50kN H=73mm rempli avec du béton B45	9,6	<b>376114</b>



A - tampon galva a carreler

## Regard a carreler galva

13248

	Désignation	Poids (kg)	Référence
A	30 x 30 125kN rempli de béton B45	8	<b>376115</b>
A	40 x 40 125kN rempli de béton B45	11,4	<b>376116</b>
A	50 x 50 125kN rempli de béton B45	15	<b>376117</b>
A	60 x 60 125kN rempli de béton B45	18,8	<b>376118</b>
A	70 x 70 125kN rempli de béton B45	23,2	<b>376119</b>
A	80 x 80 125kN rempli de béton B45	26,7	<b>376120</b>

## Regard a remplir alu pour pavés

13248

Désignation	Poids (kg)	Référence
30 x 30	2,9	<b>376121</b>
40 x 40	4	<b>376122</b>
50 x 50	5,7	<b>376123</b>
60 x 60	7	<b>376124</b>
70 x 70	9,4	<b>376125</b>
80 x 80	11,2	<b>376126</b>

# NOTES

---

Voirie

Réseaux  
humides

Drainage

Réseaux  
secs

Épuration

Adduction

Chimie  
du BTP

Génie  
civil

Outillage  
TP

Mobilier  
urbain