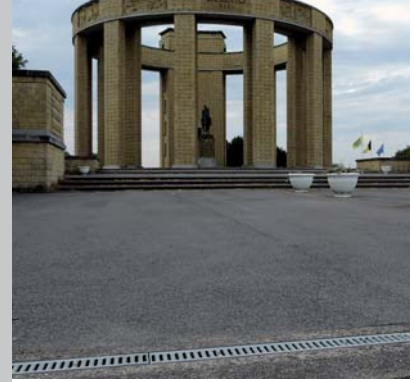


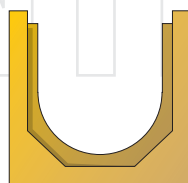
 **STORA-DRAIN**®  
**RESIDENTIAL** type SCB

Le caniveau polyvalent en béton polyester pour des applications légères



# RESIDENTIAL

Classe A15 - B125 - C250  
SCB 100



Grâce à sa haute résistance et son poids léger, le caniveau STORA-RESIDENTIAL sans profil de protection est la solution idéale pour l'évacuation des eaux pluviales dans des zones avec charge de circulation légère. Cette gamme limitée de caniveaux largeur 100 offre une solution simple et économique pour des applications les plus divergentes, grâce au large choix de grilles disponibles. Les grilles encastrées et le système de connection mâle-femelle facilitent l'installation des caniveaux.

Les caniveaux STORA-RESIDENTIAL type SCB sont conformes aux exigences de la norme EN1433 et peuvent être utilisés jusque et y compris la classe de charge C250.

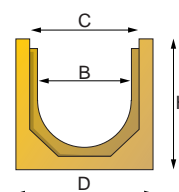
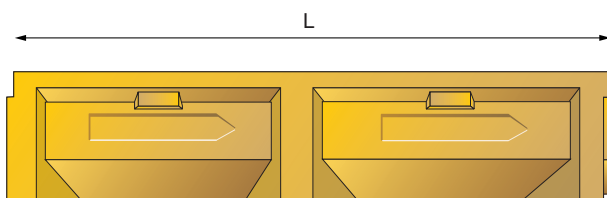
STORA-RESIDENTIAL est disponible en largeur 100 avec des accessoires comme des pièces d'about et un collecteur de sable.

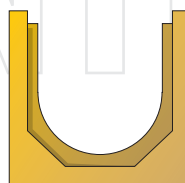


## CANIVEAU SANS PENTE INCORPORÉE

### Type SCB 100 (B=100 | C=125 | D=155)

N°	L	H (mm)	Poids (kg)	Emballage unitaire	Art N°	grille passerelle fonte nodulaire	grille passerelle galva. 6 ou 10 mm	grille caillebotis galvanisée
06	1 m	65	8,4	66	SCB00001	☐	☐	☐
010	1 m	100	11,2	44	SCB00002	☐	☐	☐
010	0,5 m	100	6,8	-	SCB00003	☐	☐	☐
015	1 m	150	13,0	44	SCB00004	☐	☐	☐
020	1 m	200	15,9	44	SCB00005	☐	☐	☐





## GRILLES RESIDENTIAL - type SCB 100

(Couleur et finition des grilles peuvent différer des images.)

### pour caniveau TYPE SCB 100



Type de grille	Matériau	Fentes/ Mailles (mm)	Classe	Longueur (m)	Poids (kg)	Art. N°
Grille passerelle Ancrage type I	Galvanisé	10	A15	1	1,6	S2400000
				0,5	0,8	S2410000
			C250	1	4,2	S2420000
				0,5	2,1	S2430000



Grille passerelle Ancrage type I	Galvanisé	6	A15	1	1,4	S2400010
				0,5	0,7	S2400005



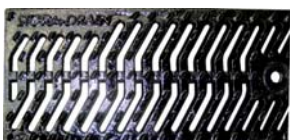
Grille passerelle Ancrage type IV	Acier inoxydable	10	A15	1	1,3	S2800000
				0,5	0,7	S2800002
			C 250	1	4,3	S2800001
				0,5	2,2	S2800003



Grille passerelle Ancrage type IV	Acier inoxydable	6	A15	1	1,6	S2800010
				0,5	0,8	S2800012



Grille passerelle zigzag Ancrage type I	Fonte nodulaire	10	C250	0,5	4,0	S2640000
--	-----------------	----	------	-----	-----	----------



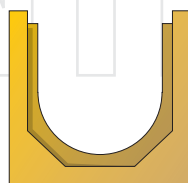
Spleetrooster zigzag Verankeringstype I	Nodulair Gietijzer	6	C250	0,5	3,5	S2620001
--	--------------------	---	------	-----	-----	----------



Grille perforée Ancrage type II	Galvanisé	Ø 6	C250	1	6,5	S2600000
				0,5	3,5	S2600005



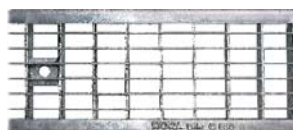
Grille perforée Ancrage type II	Acier inoxydable	Ø 6	C250	1	5,1	S2600002
				0,5	2,5	S2600007



## pour caniveau TYPE SCB 100



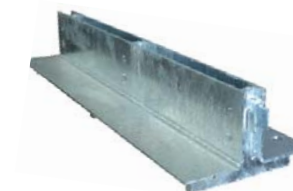
Type de grille	Matériau	Fentes/ Mailles (mm)	Classe	Longueur (m)	Poids (kg)	Art. N°
Grille caillebotis Ancrage type I	Galvanisé	33 x 15	B 125	1	2,7	S2500000
				0,5	1,4	S2510000
			C 250	1	3,7	S2500101
				0,5	1,8	S2500102



Grille caillebotis Ancrage type IV	Acier inoxydable	33 x15	B125	1	2,7	S2501000
				0,5	1,4	S2511000
			C250	1	3,7	S2501101
				0,5	1,8	S2501102

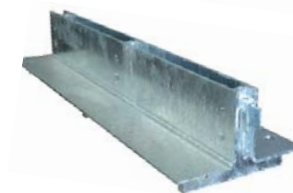


Couvercle Ancrage type II	Tôle d'acier	-	C250	1	8,0	S2900104
				0,5	4,5	S2900105



Couvercle à fente étroite - centré Hauteur utile 75 mm	Galvanisé	20	B125	1	9,0	S8000300
				0,5	5,0	S8000301
	unité d'inspection par un couvercle galvanisé	B125	0,5	8,5	S8000302	

hauteur utile 120 mm sur demande



Couvercle à fente étroite - centré Hauteur utile 75 mm	Acier inoxydable	20	B125	1	9,0	S8000310
				0,5	5,0	S8000311
	unité d'inspection par un couvercle inoxydable	B125	0,5	8,5	S8000312	

hauteur utile 120 mm sur demande

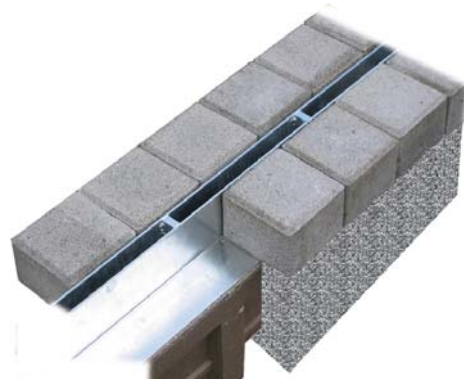


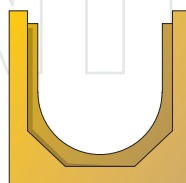
Couvercle à fente étroite - excentré Hauteur utile 60 mm et 80 mm	sur demande					
--	-------------	--	--	--	--	--



### Installation couvercle à fente:

Possibilité d'inspection au moyen d'un cadre galvanisé/inoxydable avec couvercle enlevable, dans lequel les pavés peuvent être installés.



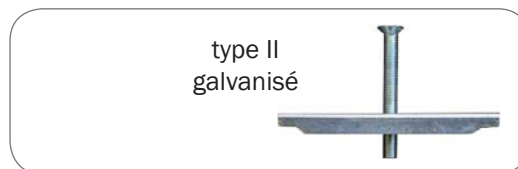
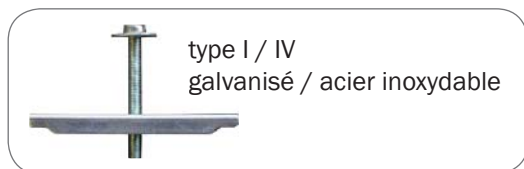


## ANCRAGES

La norme prescrit qu'il faut ancrer des grilles classe C250.  
Des grilles ancrées transmettent les charges de circulation aux caniveaux et assurent une longue durée de vie.  
Des grilles non ancrées peuvent être soulevées à cause de circulation rapide.  
Chaque caniveau, L=1m, a deux encoches où s'emboîtent les ancrages.

### pour caniveau TYPE SCB 100

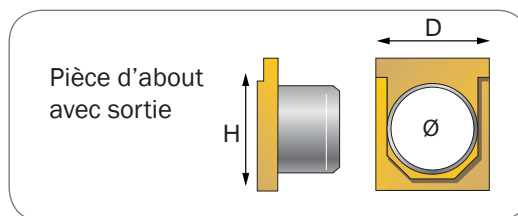
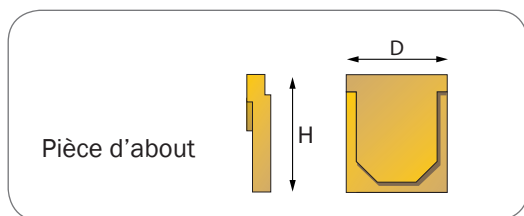
Type d'ancrage	Matériau	Boulon	Poids (kg)	Art. N°
I Pour grille passerelle, grille caillebotis et grille en fonte	Galvanisé	M8x40	0,1	S5000002
		M8x70	0,1	S5000001
II Pour couvercle en tôle d'acier	Galvanisé	M8x70	0,1	S5000000
IV Pour grille en acier inoxydable	Acier inoxydable	M8x70	0,1	S5000006



## PIÈCES D'ABOUT (avec ou sans sortie)

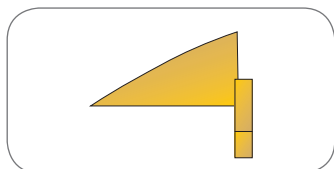
### pour caniveau TYPE SCB 100

N°	Hauteur (mm)	Posée devant/après le caniveau	Poids (kg)	Art. N°	Sortie avec tuyau en PVC
06	65	06	0,5	SCB00007	-
06A	65	06	0,6	SCB00011	Ø50
10	100	010	0,8	SCB00008	-
10A	100	010	1,3	SCB00012	Ø110
15	150	015	1,2	SCB00009	-
15A	150	015	1,5	SCB00013	Ø110
20	200	020	1,4	SCB00010	-
20A	200	020	1,6	SCB00014	Ø110

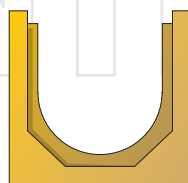


## RACCORD POUR TRACÉ EN ESCALIER

### pour caniveau TYPE SCB 100

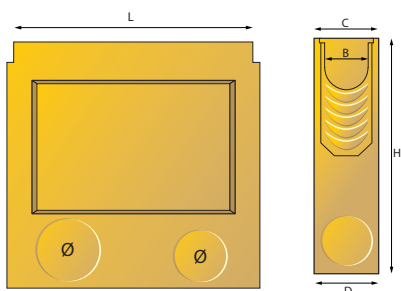


Posé devant/après le caniveau	Poids (kg)	Art. N°
010/015/020	0,7	SCB00006



## COLLECTEUR DE SABLE

### collecteur de sable type SCB100

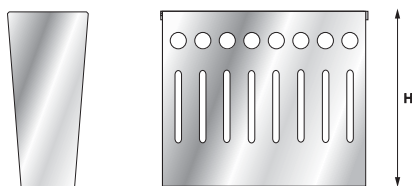


L (m)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Art. N°
0,5	590	32,8	SCB00015

#### Sorties :

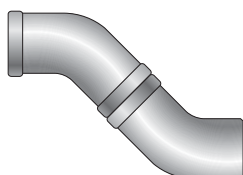
- Sortie latérale avec joint en caoutchouc et bouchon en PVC Ø110
- Préperforation latérale des deux côtés Ø110/160
- Préperforation transversale Ø110

### Cuvette



L (m)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Art. N°
0,5	240	2,0	S2300003

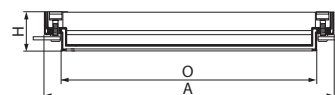
### Siphon



Diamètre	Poids (kg)	Art. N°
Ø110	1,0	S7000005
Ø160	3,2	S7000006

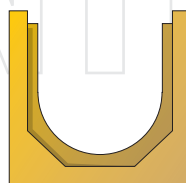
## COUVERCLES À CARRELAGE EN ACIER GALVANISÉ

Exécution tôle galva 3mm + joint  
Pour piétons et passage lent occasionnel de véhicules légers  
Livré avec clefs

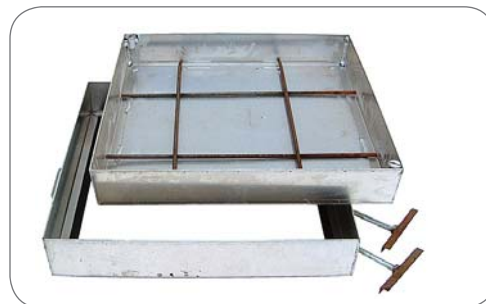
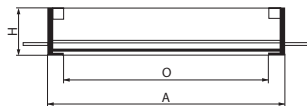


Art. N°	Dimensions (mm)			Poids (kg)
	A	O	H	
NSR GALV 37	376	300	87	8,4
NSR GALV 47	476	400	87	11,7
NSR GALV 57	576	500	87	15,2
NSR GALV 67	676	600	87	18,7
NSR GALV 77	776	700	87	23,5
NSR GALV 87	876	800	87	28,5





## COUVERCLES À PAVER EN ACIER GALVANISÉ



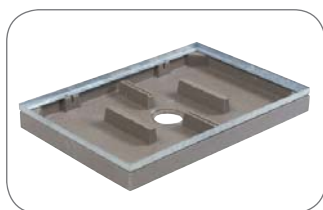
Art. N°	Dimensions (mm)			Poids (kg)
	A	O	H	
SK 80 GALV 30	300	220	80	8,0
SK 80 GALV 40	400	320	80	11,4
SK 80 GALV 50	500	420	80	15,0
SK 80 GALV 60	600	520	80	18,8
SK 80 GALV 70	700	620	80	23,2
SK 80 GALV 80	800	720	80	26,7
SK 120 GALV 30	300	220	120	9,8
SK 120 GALV 40	400	320	120	13,4
SK 120 GALV 50	500	420	120	17,8
SK 120 GALV 60	600	520	120	22,4
SK 120 GALV 70	700	620	120	27,4
SK 120 GALV 80	800	720	120	32,8

Exécution tôle galva 3mm + joint  
Pour pavés 50mm  
Pour piétons et passage lent occasionnel de véhicules légers

Exécution tôle galva 3mm + joint  
Pour pavés 90mm  
Pour piétons et passage lent occasionnel de véhicules légers

## GRATTE-PIEDS EN BÉTON POLYESTER AVEC PROFIL GALVANISÉ

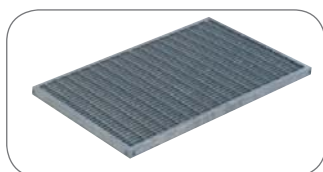
Utilisation intérieure et extérieure | profil galvanisé



Longueur (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg)	Art. N°	grille caillebotis	grille en métal déployé
600	400	12,7	S4900031	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
750	500	16,5	S4900032	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

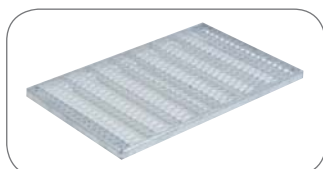
## GRILLES POUR GRATTE-PIEDS

Grille caillebotis

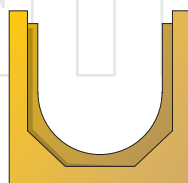


Dimensions (mm)	Matériau	Poids (kg)	Art. N°
600 x 400	galvanisé	4,8	S4900601
750 x 500	galvanisé	7,3	S4900602

Grille en métal déployé



Dimensions (mm)	Matériau	Poids (kg)	Art. N°
600 x 400	galvanisé	3,2	S4900701
750 x 500	galvanisé	4,7	S4900702



## AVALOIR DE JARDIN EN BÉTON POLYESTER AVEC GRILLE EN FONTE 125KN

### Avaloir de jardin avec sortie Ø110

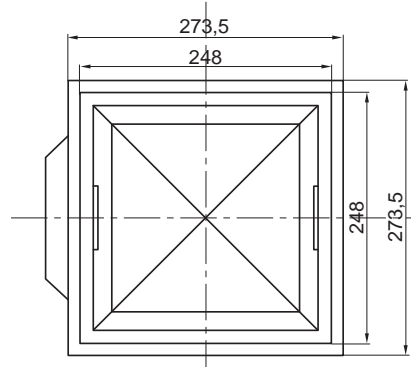
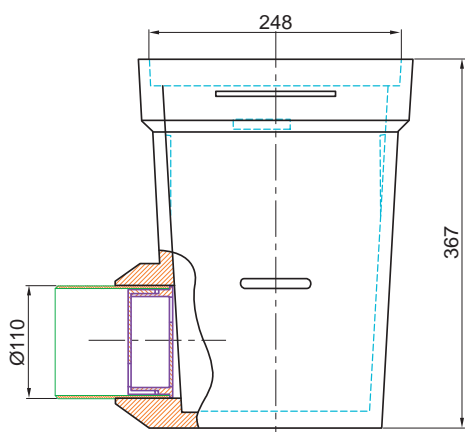


Grille en fonte



Siphon et cuvette: livrés standard avec l'avaloir de jardin

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Art. N°
273	273	367	18,95	S4900002



## DESCRIPTIONS (TEXTE DE BASE AVEC OPTIONS) RESIDENTIAL - TYPE SCB

### Largeur 100

sans pente incorporée:

- à profondeur d'installation limitée: hauteur 65 (N° 06)
- la profondeur d'installation dépend du type de caniveau:

hauteur 100mm = N° 010 | hauteur 150mm = N° 015

hauteur 200mm = N° 020

Options STORA-RESIDENTIAL:

- collecteur de sable largeur 100 - avec cuvette en acier galvanisé  
- avec ou sans siphon (dia. Ø110 ou Ø160)
- grilles classe A15, B125 ou C250, couvercle en tôle d'acier classe C250
- ancrages type I, II ou IV

 STORA-DRAIN



IMCOMA S.A.

Zwaarveld 32

(B) 9220 Hamme

Tel.: +32 52 49 98 99

Fax: +32 52 47 07 76

E-mail: info@imcoma.com

www.stora-drain.be