# **Cuves de rétention Platine**

100 % rétention

## Photo

Cuve de rétention Platine avec mini rehausse et panier filtrant (en sus, voir pages 80-81)



Gestion des eaux pluviales ► Cuves de rétention Platine

Rehausse page 80



Panier filtrant page 81

# Attention!

Les cuves de rétention sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni clapet anti-retour).

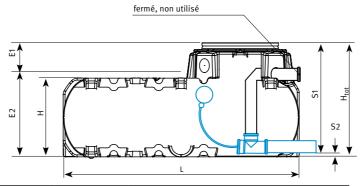


# Cuve de rétention Platine - Débit régulé de 0,05 à 4,0 L/s

**Livrée avec :** ① Cuve à enterrer Platine ② Régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence **A commander séparément :** ③ Rehausse (p.8o) ④ Panier filtrant (p.81)

Volume total [L]	Raccordement [DN]	Volume rétention [L]	Réf.
1500	110	1500	390300
3000	110	3000	390301
5000	110	5000	390302
7500	110	7500	390305
10000¹)	110	10000 <sup>1)</sup>	390304

<sup>1)</sup> Composée de 2 cuves Platine jumelées.



Capacité	Largeur l	Longueur L	Hauteur* H <sub>tot</sub>	Hauteur H	Entrée E1	Entrée E2	Sortie S1	Sortie S2
1500 L	1250 mm	2100 mm	1015 mm	700 mm	240 mm	775 mm	950 mm	65 mm
3000 L	2100 mm	2450 mm	1050 mm	735 mm	240 mm	810 mm	995 mm	55 mm
5000 L	2300 mm	2890 mm	1315 mm	1000 mm	240 mm	1075 mm	1250 mm	65 mm
7500 L	2250 mm	3600 mm	1565 mm	1250 mm	240 mm	1325 mm	1500 mm	65 mm

Merci de vous référer à la notice de pose pour les informations relatives à la charge supportée et la pose en nappe phréatique. \*Hauteur de la cuve nue sans rehausse, ni couvercle. A commander séparément (voir page 8o).

# **Cuves de rétention Platine Plus**

GRAF

Rétention avec débit régulé et utilisation jardin et habitat

# Photo

Cuve de rétention Platine Plus avec mini rehausse, panier filtrant et kit technique jardin Confort (en sus, voir pages 80-81)



Rehausse page 80



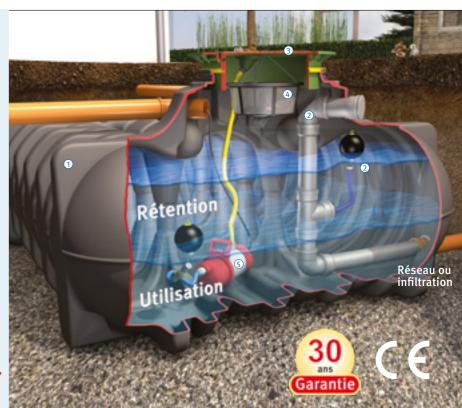
Panier filtrant page 81



Kit technique jardin confort page 81

#### Attention!

Les cuves de rétention Plus sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni pompe).

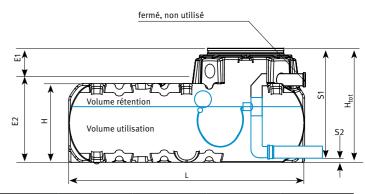


# Cuve de rétention Platine Plus - Débit régulé de 0,05 à 4,0 L/s

**Livrée avec :** ① Cuve à enterrer Platine ② Régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence **A commander séparément :** ③ Rehausse (p.8o) ④ Panier filtrant (p.81) ⑤ Kit technique jardin Confort (p.81)

-					
	Volume total [L]	Raccordement [DN]	Volume rétention <sup>1)</sup> [L]	Volume utilisation <sup>1)</sup> [L]	Réf.
	5000	110	3000	2000	390315
	7500	110	4500	3000	390324
	10000 <sup>2)</sup>	110	6000	4000	390321

<sup>1)</sup> Volumes indicatifs. Autres répartitions possibles sur demande.



Capacité	Largeur l	Longueur L	Hauteur* H <sub>tot</sub>	Hauteur H	Entrée E1	Entrée E2	Sortie S1	Sortie S2
5000 L	2300 mm	2890 mm	1315 mm	1000 mm	240 mm	1075 mm	1250 mm	65 mm
7500 L	2250 mm	3600 mm	1565 mm	1250 mm	240 mm	1325 mm	1500 mm	65 mm

Merci de vous référer à la notice de pose pour les informations relatives à la charge supportée et la pose en nappe phréatique.

<sup>&</sup>lt;sup>2)</sup> Composée de 2 cuves Platine jumelées.

<sup>\*</sup>Hauteur de la cuve nue sans rehausse, ni couvercle. A commander séparément (voir page 80).

# **Cuves de rétention Platine XL / XXL**

# NOUVEAU

# Photo

Cuve de rétention Platine XL avec mini rehausse et pack filtration (en sus, voir pages 80-81)



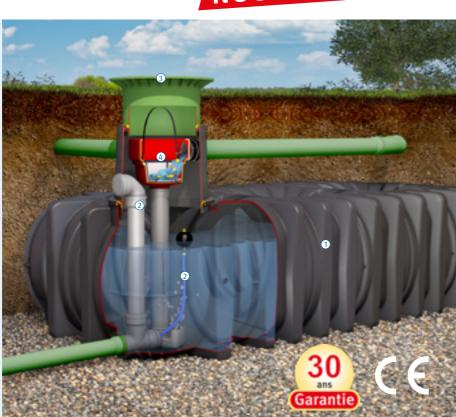
Rehausse page 80



Pack filtration page 81

# Attention!

Les cuves de rétention sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni clapet anti-retour).



# Cuve de rétention Platine XL - Débit régulé de 0,05 à 4,0 L/s

Livrée avec : ① Cuve à enterrer Platine XL, ② régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence A commander séparément: 3 Rehausse (p.80) 4 Pack filtration (p.81)

Capacité [Litres]	Réf. Mini-dôme DN 110	Réf. Maxi-dôme DN 110	Réf. Maxi-dôme DN 160
10 000	390336	390331	390327
15 000	390335	390332	390328

## Cuve de rétention Platine XXL (non représenté)

Livrée avec : Cuve à enterrer Platine XXL, régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence **A commander séparément :** Rehausse et pack filtration (voir pages 80-81)

Capacité [Litres]	Réf. Maxi-dôme DN 160
20 000	391300
25 000	391301
30 000	391302
35 000	391303
40 000	391304
45 000	391305
50 000	391306
55 000	391307
60 000	391308
65 000	391309

# Dimensions et données techniques disponibles sur demande.

# Cuves de rétention Platine XL / XXL Plus



Gestion des eaux pluviales ► Cuves de rétention Platine XL / XXL Plus

## Photo

Cuve de rétention Platine XL Plus avec mini rehausse, pack filtration et kit technique jardin Confort (en sus, voir pages 80-81)



Rehausse page 80



Pack filtration page 81



Kit technique jardin confort page 81

# Attention!

Les cuves de rétention Plus sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni pompe).



# Cuve de rétention Platine XL Plus - Débit régulé de 0,05 à 4,0 L/s

Volumes de rétention et d'utilisation définis à la demande.

Livrée avec : ① Cuve à enterrer Platine XL, ② régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence

A commander séparément : ③ Rehausse (p.8o) ④ Pack filtration (p.81) ⑤ Kit technique jardin Confort (p.81)

Capacité [Litres]	Réf. Mini-dôme DN 110	Réf. Maxi-dôme DN 110	Réf. Maxi-dôme DN 160
10 000	390337	390333	390329
15 000	390338	390334	390330

## Cuve de rétention Platine XXL Plus (non représenté)

Volumes de rétention et d'utilisation définis à la demande.

Livrée avec : Cuve à enterrer Platine XXL, régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence.

A commander séparément: Rehausse, pack filtration et kit technique (voir pages 80-81)

Capacité [Litres]	Réf. Maxi-dôme DN 160
20 000	391350
25 000	391351
30 000	391352
35 000	391353
40 000	391354
45 000	391355
50 000	391356
55 000	391357
60 000	391358
65 000	391359

# **Cuves de rétention Carat**

100 % rétention

# Photo

Cuve de rétention Carat avec mini rehausse et pack filtration (en sus, voir pages 80-81)



Gestion des eaux pluviales > Cuves de rétention Carat

Rehausse page 80



Pack filtration page 81

# Attention!

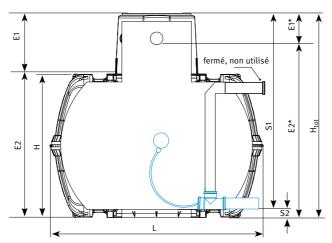
Les cuves de rétention sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni clapet anti-retour).



# Cuve de rétention Carat - Débit régulé de 0,05 à 4,0 L/s

**Livrée avec :** ① Cuve à enterrer Carat ② Régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence **A commander séparément :** ③ Rehausse (p.8o) ④ Pack filtration (p.81)

Volume total [L]	Raccordement [DN]	Volume rétention [L]	Réf.
2700	110	2700	370500
3750	110	3750	370501
4800	110	4800	370502
6500	110	6500	370503



Capacité	Largeur l	Longueur L	Hauteur* H <sub>tot</sub>	Hauteur H	Entrée E1	Entrée E2	Entrée E1*	Entrée E2*	Sortie S1	Sortie S2
2700 L	1565 mm	2080 mm	2010 mm	1400 mm	575 mm	1435 mm	300 mm	1710 mm	1915 mm	95 mm
3750 L	1755 mm	2280 mm	2200 mm	1590 mm	575 mm	1625 mm	300 mm	1900 mm	2105 mm	95 mm
4800 L	1985 mm	2280 mm	2430 mm	1820 mm	575 mm	1855 mm	300 mm	2130 mm	2335 mm	95 mm
6500 L	2190 mm	2390 mm	2710 mm	2100 mm	575 mm	2135 mm	300 mm	2410 mm	2575 mm	135 mm

Merci de vous référer à la notice de pose pour les informations relatives à la charge supportée et la pose en nappe phréatique.

# **Cuves de rétention Carat Plus**

Rétention avec débit régulé et utilisation jardin et habitat



## Photo

Cuve de rétention Carat Plus avec mini rehausse, pack filtration et kit technique jardin Confort (en sus, voir pages 80-81)



Rehausse page 80



Pack filtration page 81



Kit technique jardin confort page 81

## Attention!

Les cuves de rétention Plus sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni pompe).

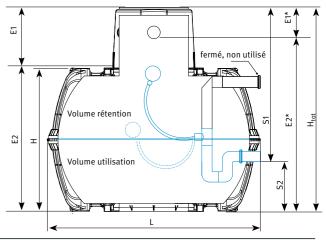


# Cuve de rétention Carat Plus - Débit régulé de 0,05 à 4,0 L/s

**Livrée avec :** ① Cuve à enterrer Carat ② Régulateur de débit avec flotteur et trop-plein d'urgence avec siphon **A commander séparément :** ③ Rehausse (p.8o) ④ Pack filtration (p.81) ⑤ Kit technique jardin Confort (p.81)

Volume total [L]	olume total [L] Raccordement [DN]		Volume utilisation <sup>1)</sup> [L]	Réf.
4800	110	2000	2800	370520
6500	110	3000	3500	370521

<sup>1)</sup> Volumes indicatifs. Autres répartitions possibles sur demande.

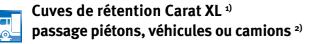


Capacité	Largeur l	Longueur L	Hauteur* H <sub>tot</sub>	Hauteur H	Entrée E1	Entrée E2	Entrée E1*	Entrée E2*	Sortie S1	Sortie S2
4800 L	1985 mm	2280 mm	2430 mm	1820 mm	575 mm	1855 mm	300 mm	2130 mm	2335 mm	95 mm
6500 L	2190 mm	2390 mm	2710 mm	2100 mm	575 mm	2135 mm	300 mm	2410 mm	2575 mm	135 mm

Merci de vous référer à la notice de pose pour les informations relatives à la charge supportée et la pose en nappe phréatique.

<sup>\*</sup> Hauteur de la cuve nue sans rehausse, ni couvercle. A commander séparément (voir page 8o).

<sup>\*</sup> Hauteur de la cuve nue sans rehausse, ni couvercle. A commander séparément (voir page 80)

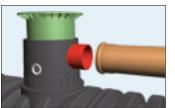


- Peut supporter un passage camions jusqu'à 12 T.
- Pose en nappe phréatique possible
- Plus léger que le béton ou l'acier
- Conditions de pose peu contraignantes
- Raccordements DN 110/160/200
- Haute qualité, garantie 25 ans
- Existe en version rétention et rétention Plus



Gestion des eaux pluviales ► Cuves de rétention Carat XL

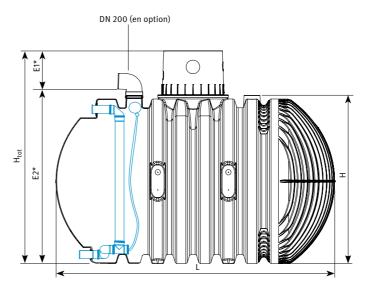


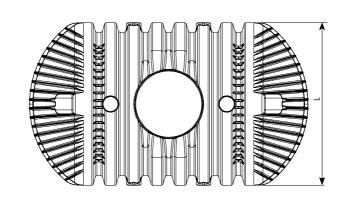


En option : Raccordement DN 300

En version rétention Plus, les volumes dédiés à la récupération et à la rétention sont ajustables suivant les besoins. **Contactez-nous!** 







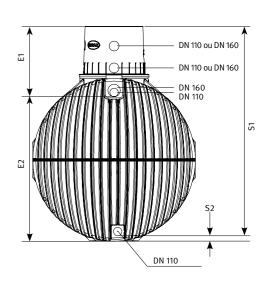


Schéma avec maxi-dôme sans rehausse. La hauteur de la rehausse doit être ajoutée pour obtenir la hauteur totale de l'installation (voir p. 80)

## Cuve de rétention Carat XL

Livrée avec régulateur de débit, flotteur et trop-plein d'urgence

Volume total [L]	Raccordement [DN]	Volume rétention [L]	Réf.
8500	110	8500 L	370516
8500	160	8500 L	370504
10000	110	10000 L	370517
10000	160	10000 L	370505

Les cuves de rétention sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni clapet anti-retour). Accessoires vendus séparément : voir pages 80-81.

## **Cuve de rétention Carat XL Plus**

Livrée avec régulateur de débit, flotteur et trop-plein d'urgence avec siphon

Volume total [L]	Raccordement [DN]	Volume rétention 1) [L]	Volume utilisation 1) [L]	Réf.
8500	110	3500	5000	370533
8500	160	3500	5000	370523
10000	110	4000	6000	370534
10000	160	4000	6000	370525

1) Volumes indicatifs. Autres répartitions possibles sur demande.

Les cuves de rétention Plus sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni pompe). Accessoires vendus séparément : voir pages 80-81.

# **Dimensions**

Capacité	Largeur l	Longueur L	Hauteur H <sub>tot</sub>	Hauteur H	Entrée E1	Entrée E2	Entrée E1*	Entrée E2*	Sortie S1	Sortie S2
8500 L	2040 mm	3500 mm	2695 mm	2085 mm	845 mm	1850 mm	540 mm	2155 mm	2630 mm	65 mm
10000 L	2240 mm	3520 mm	2895 mm	2285 mm	845 mm	2050 mm	540 mm	2355 mm	2830 mm	65 mm

# Données techniques

Hauteur de remblai maxi. :	2000 mm
Charge maxi. par essieu :	8 T.
Charge maxi totale :	3,5 T. avec rehausse et couvercle fonte 12 T. avec rehausse pour couvercle béton
Hauteur de remblai (mini-maxi) avec un passage véhicules :	800-2000 mm
Pose dans la nappe phréatique :	jusqu'à l'équateur de la cuve
Hauteur de remblai (mini-maxi) pour une pose dans la nappe phréatique :	800-1800 mm
Raccordements :	5 x DN 110 ou 5 x DN 160 2 x DN 200 (sur le haut de la cuve)

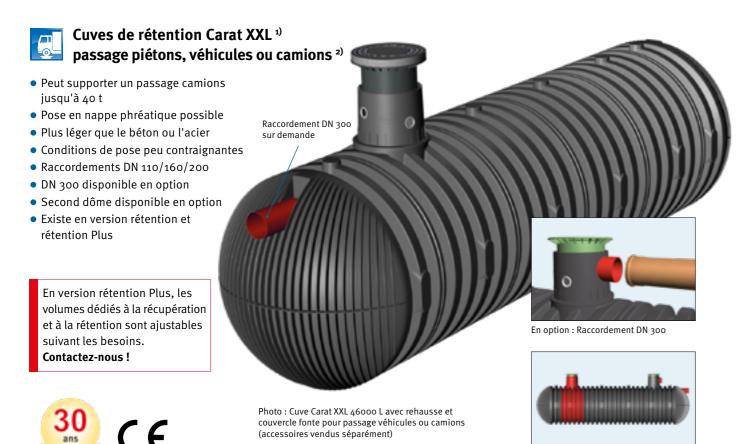
1) Cuves seules, sans rehausse ni couvercle 2) Passage véhicules ou camions avec rehausse télescopique et couvercle fonte ou béton (Voir p. 80)

# **Cuves de rétention Carat XXL**

Jusqu'à 122 000 L

Gestion des eaux pluviales ► Cuves de rétention Carat XXL





# DN 200 (sur demande) THE STATE OF THE STATE

Schéma avec maxi-dôme sans rehausse. La hauteur de la rehausse doit être ajoutée pour obtenir la hauteur totale de l'installation (voir p.80)

# Cuves de rétention et de rétention Plus Carat XXL - Dimensions (pour cuves équipées d'un maxi-dôme)

En option : second dôme

Livrées avec régulateur de débit, flotteur et trop-plein d'urgence

			•	-				Retention	Retention Plus
Capacité [Litres]	Largeur l [mm]	Longueur L [mm]	Hauteur H <sub>tot</sub> [mm]	Hauteur H [mm]	Hauteur dôme Hd [mm]	Ø intérieur dôme [mm]	Poids [kg]	Réf.	Réf.
16000	2500	4590	3160	2550	610	650	750	380500	380520
22000	2500	6230	3160	2550	610	650	1000	380501	380521
26000	2500	7200	3160	2550	610	650	1100	380502	380522
32000	2500	8440	3160	2550	610	650	1375	380503	380523
36000	2500	9410	3160	2550	610	650	1470	380504	380524
42000	2500	10680	3160	2550	610	650	1765	380505	380525
46000	2500	11650	3160	2550	610	650	1860	380506	380526
52000	2500	12920	3160	2550	610	650	2150	380507	380527
56000	2500	13890	3160	2550	610	650	2250	380508	380528
62000	2500	15160	3160	2550	610	650	2540	380509	380529
66000	2500	16130	3160	2550	610	650	2635	380510	380530
72000	2500	17400	3160	2550	610	650	2930	380511	380531
76000	2500	18370	3160	2550	610	650	3025	380512	380532
82000	2500	19640	3160	2550	610	650	3315	380513	380533
86000	2500	20610	3160	2550	610	650	3410	380514	380534
92000	2500	21880	3160	2550	610	650	3705	380515	380535
96000	2500	22850	3160	2550	610	650	3800	380516	380536
102000	2500	24120	3160	2550	610	650	4090	380517	380537
106000	2500	25090	3160	2550	610	650	4185	380518	380538
112000	2500	26360	3160	2550	610	650	4480	380519	380539
116000	2500	27330	3160	2550	610	650	4575	380550	380540
122000	2500	28600	3160	2550	610	650	4870	380551	380541

Les cuves de rétention et de rétention Plus sont livrées sans accessoires (ni couvercle, ni rehausse, ni tuyau anti-remous, ni filtration, ni clapet anti-retour, ni pompe). Accessoires vendus séparément : voir pages 80-81.

# **Dimensions Raccordements**

Capacité [Litres]	Entrée E1	Entrée E2	Entrée E1*	Entrée E2*	Sortie S1	Sortie S2
16000	880	2280	540	2620	3090	70
22000	880	2280	540	2620	3090	70
26000	880	2280	540	2620	3090	70
32000	880	2280	540	2620	3090	70
36000	880	2280	540	2620	3090	70
42000	880	2280	540	2620	3090	70
46000	880	2280	540	2620	3090	70
52000	880	2280	540	2620	3090	70
56000	880	2280	540	2620	3090	70
62000	880	2280	540	2620	3090	70
66000	880	2280	540	2620	3090	70
72000	880	2280	540	2620	3090	70
76000	880	2280	540	2620	3090	70
82000	880	2280	540	2620	3090	70
86000	880	2280	540	2620	3090	70
92000	880	2280	540	2620	3090	70
96000	880	2280	540	2620	3090	70
102000	880	2280	540	2620	3090	70
106000	880	2280	540	2620	3090	70
112000	880	2280	540	2620	3090	70
116000	880	2280	540	2620	3090	70
122000	880	2280	540	2620	3090	70

# **Données Techniques**

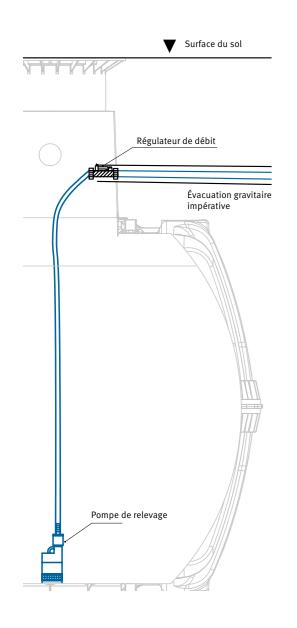
Hauteur de remblai maxi. :	1500 mm
Charge maxi. par essieu :	13,5 t
Charge maxi totale :	3,5 t avec rehausse et couvercle fonte 40 t avec rehausse pour couvercle béton
Hauteur de remblai (mini-maxi) avec un passage véhicules :	800 - 1500 mm (3,5 T.) 1000 - 1500 (40 T)
Pose dans la nappe phréatique :	jusqu'à l'équateur de la cuve
Hauteur de remblai (mini-maxi) pour une pose dans la nappe phréatique :	800 - 1500 mm
Raccordements :	5 x DN 160 + DN 200 (sur le haut de la cuve) DN 300 en option

1) Cuves seules, sans rehausse ni couvercle 2) Passage véhicules ou camions avec rehausse télescopique et couvercle fonte ou béton

pour cuves Platine et Cuves Carat, Carat XL et Carat XXL

- Permet de pallier au problème de hauteur de fil d'eau.
- Régulation du débit de fuite par pompe vide cave et vanne de régulation avec débitmètre intégré permettant de régler avec précision le débit (de 0,11 à 1,5 L/sec).
- Évacuation gravitaire impérative en sortie de cuve.







# Pack régulateur de débit

- Régulateur de débit en laiton
- Pompe d'évacuation
- Tuyau 5 m (1"1/4)
- 2 Colliers Serflex
- 2 raccords
- Manchons DN 110 (long. 150 mm)

3/4"	(0,11 à 0,46 L/s)	Réf. 330420
1" 1/2	(0,5 à 1,5 L/s)	Réf. 330421



# Pack filtration panier

- Panier filtrant
- Système de suspension
- Siphon de trop-plein
- Stop-rats (grille anti-nuisible)

Réf. 342026

# Regard à débit régulé

pour cuves Platine et Cuves Carat, Carat XL et Carat XXL

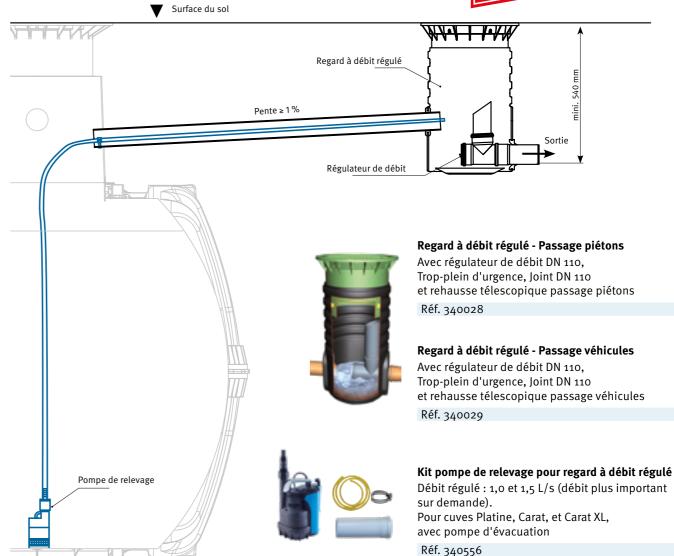


Gestion des eaux pluviales ► Rétention

- Régulateur de débit externe : accès facile
- Pour cuves Platine de 1 500 à 7 500 L
- Pour cuves Carat de 2 700 à 122 000 L
- Relevage possible en sortie de cuve

- Également compatible avec d'autres cuves de rétention
- Débit plus important disponible sur demande
- Débit pré-réglé en usine selon vos besoins





# Compatible avec

Cuves Platine 1 500 - 7 500 L



Cuves Platine XL 10 000 – 15 000 L

Cuves Carat 2 700 – 6 500 L





Découvrez notre gamme complète de solutions pour la récupération des eaux pluviales dans notre catalogue dédié



78

# Gestion des eaux pluviales ► Cuves de rétention

# Accessoires pour cuves de rétention

Rehausses et rallonge

Gestion des eaux pluviales ► Cuves de rétention



# Mini rehausse télescopique

- Avec couvercle PP sécurisé
- Passage piétons
- Poids: 9 kg
- Ajustement au millimètre près avec la surface du terrain

Hauteur utile: de 140 à 340 mm Réf. 371010



# Maxi rehausse télescopique

- Avec couvercle PP sécurisé
- Passage piétons
- Poids: 15 kg
- Ajustement au millimètre près avec la surface du terrain

Hauteur utile: de 140 à 440 mm Réf. 371011



# Rehausse télescopique avec couvercle en fonte Classe B

- Poids: 55 kg
- Ajustement au millimètre près avec la surface du terrain

Hauteur utile: de 140 à 440 mm Réf. 371020



# Rehausse télescopique pour couvercle fonte ou béton

- Passage véhicules et camions
- Poids: 11 kg
- Ajustement au millimètre près avec la surface du terrain
- Couvercle et anneau béton non fournis
- Idéal pour surface goudronnée

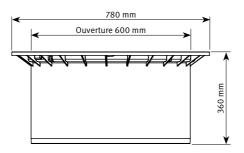
Hauteur utile : de 140 à 440 mm

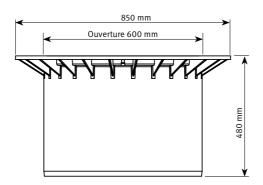
Réf. 371021

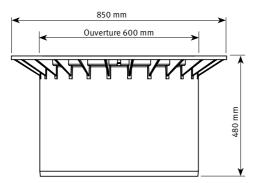
# Rallonge • Poids : 6 kg

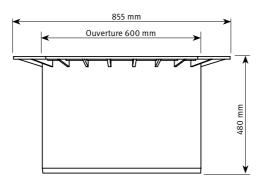
 Permet un remblai supplémentaire de 300 mm.

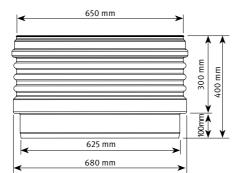
Réf. 371003











# Accessoires pour cuves de rétention

Filtration - Pompes



# **FILTRATION** Carat / Carat XL Platine / Platine XL



## Pack filtration Panier filtrant - DN 110

- Panier filtrant
- Système de suspension
- 1 stop-rats (grille anti-nuisibles)

Réf. 342045

# Carat / Carat XL **Platine XL\***



# Pack filtration Universel 3 - DN 110

- 1 filtre Universel 3 interne
- 1 tuyau anti-remous DN 110 avec sabot
- 1 stop-rats (grille anti-nuisibles)
- 1 manchette de fixation amovible (système breveté)
- 2 manchons DN 110 L. 150/250 mm

DN 110

Réf. 342044

\* Uniquement avec maxi dôme

# Carat XL / Carat XXL Platine XL\* / Platine XXL



## Pack filtration Universel 3 XL - DN 160

- 1 filtre Universel 3 XL interne
- 1 tuyau anti-remous DN 160 avec sabot
- 1 stop-rats (grille anti-nuisibles)
- 1 manchette de fixation amovible (système breveté)
- 2 manchons DN 160 L. 80/250 mm

DN 160

Réf. 342047

\* Uniquement avec maxi dôme

# **POMPES**

# Kit technique Jardin Confort

Utilisation Jardin - Pompe immergée









- Pompe immergée ou de surface
- Integra INOX • Regard de raccordement interne
- Regard de raccordement externe
- Set de tirage avec crépine et flotteur
- Tuyau de tirage pression 10 m en 1" (25 mm) (non représenté)

Réf. 342011

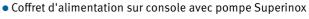
# Kit technique Habitat Eco Plus

Utilisation Jardin et Habitat









- Set de tirage avec crépine et flotteur
- Passe mur DN 100
- Set de marquage (eau non potable)
- Tuyau de pression 12 m 6 bars 1" (non représenté)
- V2A Swith-Control: support pour tuyau de tirage et câble sonde (non représenté)

Avec pompe Superinox 15/4 - Réf. 342014

Avec pompe Superinox 25/4 - Réf. 342021

# Accessoire complémentaire

# Clapet anti-retour DN 110

- Évite la remontée des eaux du réseau
- Évite le recours à un regard externe
- Trappe de visite démontable
- Nettoyage facile



Clapet anti-retour DN 110

Réf. 331014