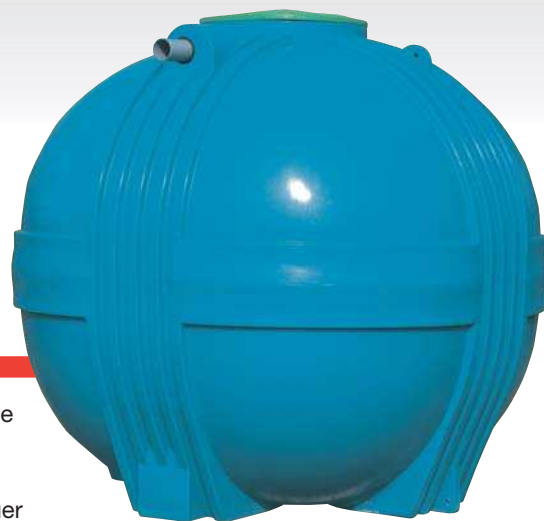


CUVES de RÉTENTION et de RÉGULATION

GLOBUS RV GLOBUS R



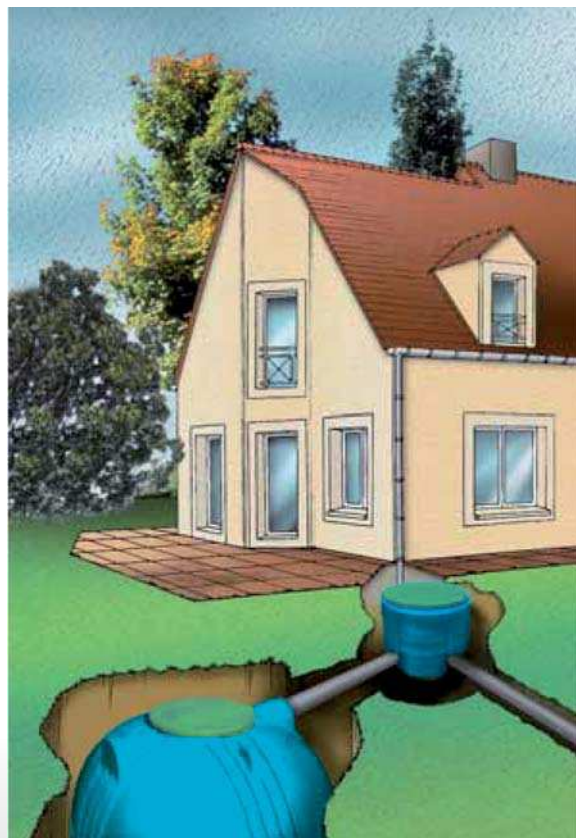
1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Cuves GLOBUS de 2 000 à 8 000 litres en polyéthylène, couvercle polyéthylène avec vis de fermeture, équipées pour faire de la rétention (GLOBUS RV) ou régulation (GLOBUS R).
- Modèles **R** : uniquement régulation = retenir les eaux pluviales et les évacuer vers le réseau selon un débit calculé.
- Modèles **RV** : fonction régulation + conserver un volume d'eau pluviale pour une utilisation personnelle.
- Manchon d'entrée PVC Ø 110 mm. • Ø trou d'homme : 560 mm.
- DN de sortie calibré suivant débit souhaité.
- Régulateur de débit calibré suivant le besoin.
- Trop-plein.

INSTALLATION D'UNE GLOBUS AVEC UN FILTRE AUTONETTOYANT EXTERNE*



* En option.



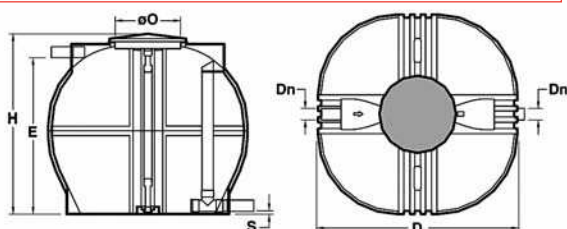
2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Cuves de rétention et de régulation

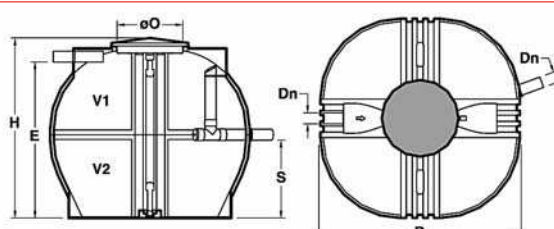
- Modèles **R** : uniquement régulation = retenir les eaux pluviales et les évacuer vers le réseau selon un débit calculé.
- Modèles **RV** : fonction régulation + conserver un volume d'eau pluviale pour une utilisation personnelle.

TYPE litres	Volume litres	Code	Ø mm (D)	Hauteur mm (H)	Hauteur entrée mm (E)	Hauteur sortie trop-plein mm (S)	Ø trou d'homme mm (O)	Dn (mm)	Poids kg
GLOBUS 2000 R	2 000	365200	1 650	1 370	1 165	25	560	110	115
GLOBUS 2000 RV	2 000	365201	1 650	1 370	1 165	560	560	110	115
GLOBUS 3000 R	3 000	365300	1 650	1 770	1 565	25	560	110	141
GLOBUS 3000 RV	3 000	365301	1 650	1 770	1 565	760	560	110	141
GLOBUS 4000 R	4 000	365400	2 000	1 810	1 570	25	560	110	174
GLOBUS 4000 RV	4 000	365401	2 000	1 810	1 570	780	560	110	174
GLOBUS 5500 R	5 500	365500	2 000	2 270	2 030	25	560	110	229
GLOBUS 5500 RV	5 500	365501	2 000	2 270	2 030	1 010	560	110	229
GLOBUS 7000 R	7 000	365700	2 320	2 270	2 030	25	560	110	299
GLOBUS 7000 RV	7 000	365701	2 320	2 270	2 030	1 000	560	110	299
GLOBUS 8000 R	8 000	365800	2 320	2 480	2 250	25	560	110	346
GLOBUS 8000 RV	8 000	365801	2 320	2 480	2 250	1 110	560	110	346

Modèles R : 100 % régulation



Modèles RV : 50 % régulation / 50 % rétention



Double fonctionnalité :

- V1 : Retenir les eaux pluviales et les évacuer vers le réseau selon un débit calculé.
- V2 : Conserver un volume d'eau pluviale pour une utilisation personnelle.

INSTALLATION ENTERRÉE DES CUVES GLOBUS

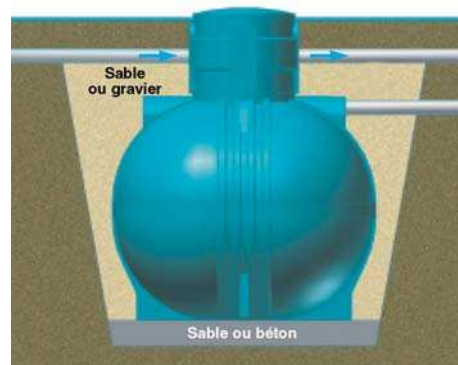
Remarques préalables :

- La cuve sera installée le plus près possible de la maison, d'un bâtiment ou d'un local, dans une zone en dehors de tout passage de charges roulantes.
- Le fond de fouille sera réalisé avec 15 à 20 cm de sable compacté ou de béton maigre : dans le cas où le sol n'est pas stable le béton est préférable.
- Le couvercle de la cuve devra toujours être accessible.
- La cuve sera posée horizontalement et orientée en fonction du raccordement de l'entrée et de la sortie.
- Le remblai latéral de la cuve est effectué symétriquement avec du sable ou du gravier en couches successives compactes.

La cuve ne doit pas être placée au pied d'une forte pente ou d'un talus, pour éviter une forte pression latérale des terres ou les écoulements d'eau.

Le design, ainsi que l'épaisseur de la cuve, autorisent son enfouissement même en présence d'une nappe phréatique dont le niveau ne dépasserait pas le milieu de la hauteur de la cuve.

En cas de passage de charge roulante à proximité de la cuve, une maçonnerie complémentaire sera réalisée pour éviter toute surcharge anormale sur la cuve.



LES OPTIONS

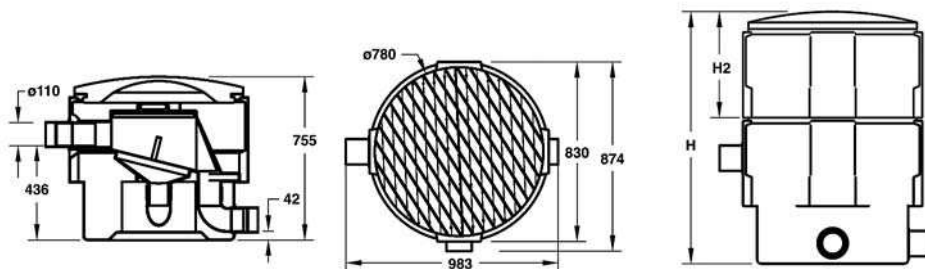
Filtre externe autonettoyant

Code 355299

- Le filtre externe autonettoyant permet de filtrer les eaux issues de la toiture avant de les envoyer dans une cuve de stockage. Les particules filtrées sont évacuées par le trop-plein.

Descriptif

- Cuve en polyéthylène avec couvercle bloqué par 1/4 de tour.
- Manchon d'entrée PVC Ø 110 avec joint.
- Manchon de sortie vers la cuve PVC Ø 110 avec joint.
- Manchon de trop-plein PVC Ø 110 avec joint.
- Filtre autonettoyant en polyéthylène avec couvercle et tamis inox (maillage 0,5 mm).



Avec réhausse type	H (mm)	H2 (mm)
REH 600	1355	600
REH 410	1165	410

Réhausse fixe

- REH 600 : hauteur 600 mm - Code 355304.
- REH 410 : hauteur 410 mm - Code 355306.
- S'emboîte et se fixe par 1/4 de tour.
- Le couvercle de la cuve s'adapte sur la réhausse.



Crépine avec flotteur

Code 355284

- Livrée avec :
crépine, clapet anti-retour avec sortie 1",
raccord tétine, flotteur.



Kit complet d'aspiration

Code 355251

- Flotteur en polyéthylène, crépine en inox, clapet anti-retour à ressort, jeu de coude + raccords en laiton et 3 mètres de tuyau PVC souple renforcé.



Pompe IN OUT automatique auto-amorçante

Code 010500

- Livrée avec 10 mètres de câble, installation immergée ou en surface.
- Système électronique intégré qui commande l'arrêt et le démarrage de la pompe, et la protège contre la marche à sec.

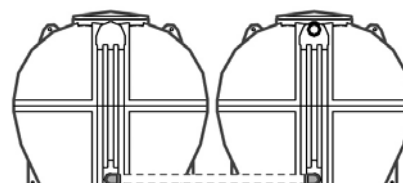
Puissance	Tension	Ø Asp. Refoult.	H.M.T.	17 m	25 m	28 m	33 m	38 m
0,75 kW	230 V	1"	Débit	45 l/h	40 l/h	30 l/h	20 l/h	10 l/h



Kit de raccordement pour 2 cuves

Code 355241

- A commander en même temps que les GLOBUS, car le perçage des cuves est réalisé en usine.
- Livré avec 2 joints et 2 embouts PVC Ø 75 mm (tube PVC Ø 75 mm non fourni).



SYSTÈMES DE POMPAGE

Systèmes de pompage pour utilisation **HABITAT**

Un système de gestion eau de pluie/eau du réseau permet une alimentation autonome et sécurisée des toilettes et/ou du lave-linge qui représentent plus de 40 % de la consommation d'eau d'un ménage.



PILOTUS/ACTIVE COM



PILOTUS/ACTIVE SWITCH

GESTIONNAIRES D'EAU PILOTUS

- Ensembles complets et pré-montés.
- En cas de manque d'eau dans la cuve enterrée, commutent automatiquement sur l'eau de ville grâce à l'électrovanne.
- Comprendent : 1 réservoir disconnecteur entièrement équipé,
1 Active Jetcom 102 M,
1 électrovanne 3 voies,
1 flotteur avec contrepoids (longueur 20 mètres).

TYPE	Code	Caractéristiques
PILOTUS/ ACTIVE COM	355010	• Réservoir de 23 litres. • Installation au sol ou murale.
PILOTUS/ ACTIVE SWITCH	355006	• Réservoir de 15 litres. • Installation murale.



AQUAPROF TOP 40/50



GESTIONNAIRE AQUAPROF TOP

TYPE	Code	Caractéristiques
AQUAPROF TOP 40/50	355005	• Système très silencieux grâce à une console en polyéthylène recyclable. • Composé d'une pompe EUROINOX 40/50 M, un cerveau électronique de gestion automatique, un capteur de niveau électronique avec 20 mètres de câble, une vanne 3 voies, un réservoir disconnecteur. • Visualisation du niveau d'eau en % par leds. • Dim. : 750 x 850 mm.



CENTRALE BASCULUS

ACTIVE ou AQUAJET
(non fourni)

CENTRALE BASCULUS

TYPE	Code	Caractéristiques
CENTRALE BASCULUS	355000	• A installer avec un système de pompage automatisé non fourni. • Réservoir 23 litres équipé d'un robinet flotteur. • Electrovanne 3 voies, pilotée par flotteur livré avec 20 mètres de câble + prise avec terre et contrepoids.

Systèmes de pompage pour utilisation **JARDIN**

Prévoir un système de pompage automatique, avec protection contre le manque d'eau. Nous vous recommandons notre système ACTIVE qui, avec un faible encombrement, permet l'arrosage du jardin, le lavage de la voiture, le nettoyage de la terrasse et tous travaux nécessitant l'utilisation d'eau.



ACTIVE JET (J)



ACTIVE JETCOM (JC)



ACTIVE JETINOX (JI)

TYPE	Code	Caractéristiques
ACTIVE J 102 M	200102	• 3 m³/h à 3 bars
ACTIVE JC 102 M	204102	• 3 m³/h à 3 bars
ACTIVE JI 132 M	203132	• 4 m³/h à 3 bars