



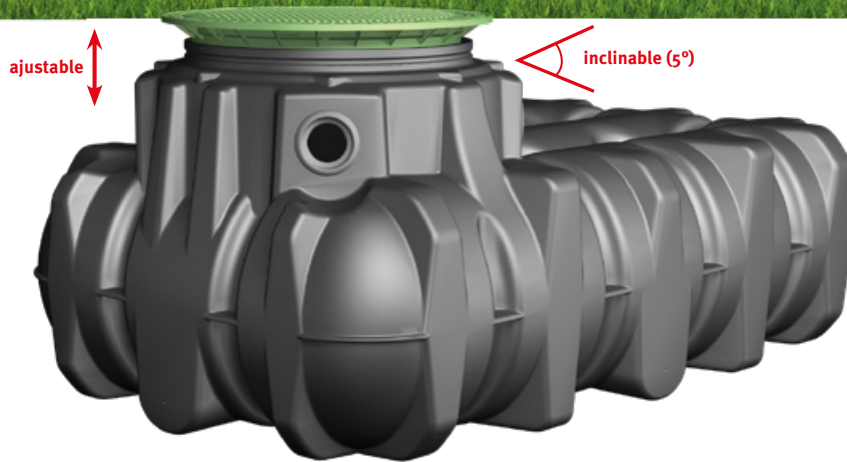
# Récupération et utilisation des eaux pluviales Cuves à enterrer

DE 1 500 À 122 000 L



# Cuve à enterrer extra-plate Platine

## La cuve la plus simple à installer du marché



30  
ans  
Garantie

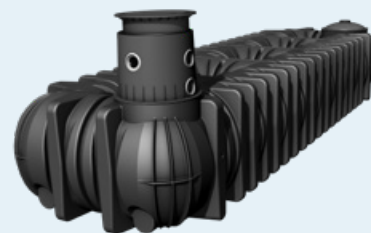


CE  
CERTIFICATION



### Cuves Platine

- De 1 500 à 7 500 litres (cuves jumelables)
- Installation rapide et peu onéreuse grâce à une profondeur d'enfouissement réduite
- Passage piétons, véhicules ou camions\*
- Pose dans la nappe phréatique possible\*
- Pose en aérien possible (vide sanitaire), nous consulter
- Disponibles en kits complets pour une utilisation jardin ou habitat
- Existent également en version rétention
- Existent également en version eau potable



### Cuves Platine XL et Platine XXL

- De 10 000 à 65 000 litres (cuves jumelables)
- Installation rapide et peu onéreuse grâce à une profondeur d'enfouissement réduite
- Sangles de levage montées sur les cuves
- Dôme pivotant facilitant le raccordement
- Second dôme avec rehausse télescopique en option
- Trou d'homme renforcé par un anneau métallique (facilite le montage du dôme)
- Raccordement jusqu'au DN 315 (dôme)
- Une hauteur de seulement 125 cm (corps de cuve)
- Passage piétons, véhicules ou camions\*
- Pose dans la nappe phréatique possible\*
- Existent également en version rétention, réserve incendie ou eau potable

# Cuve à enterrer Carat

## L'incontournable de GRAF

**30**  
ans  
**Garantie**

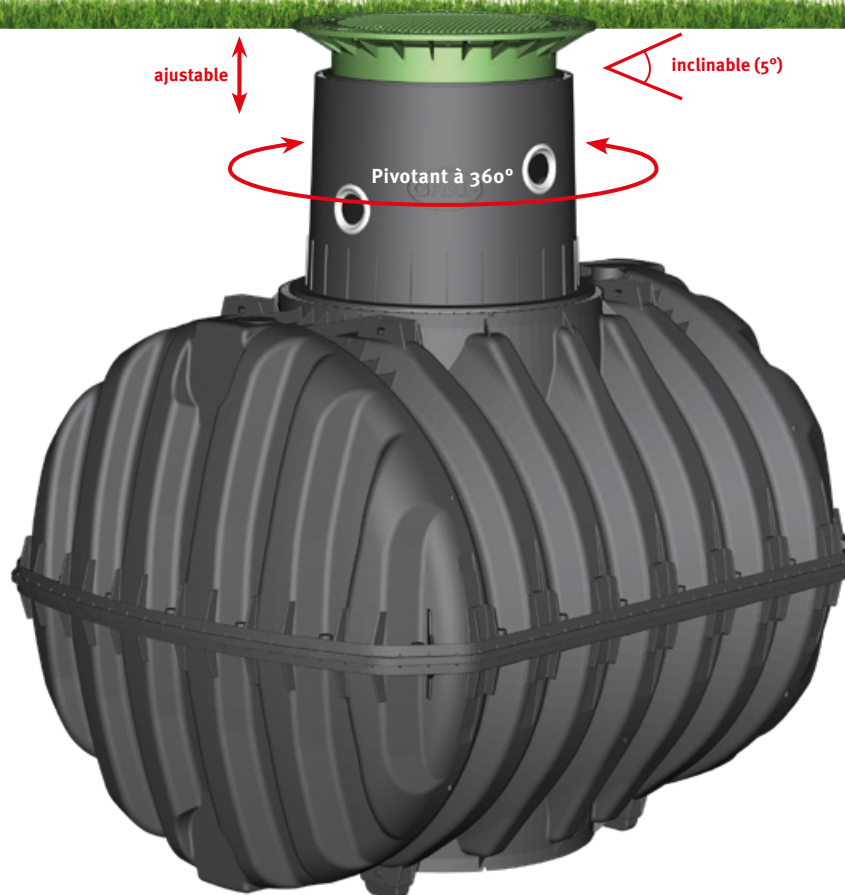
DIAMÈTRE  
norme  
**DIN**  
DÔME

**CE**  
CERTIFICATION

**1. PLATZ**

**+ X**  
PLUS X AWARD  
ausgezeichnet für  
High Quality

DEUTSCHE  
BUNDESREPUBLIK  
DEUTSCHLAND  
2009  
NOMINIERT



**Cuves Carat et Carat XL**

- De 2 700 à 10 000 litres (cuves jumelables)
- Dôme pivotant facilitant le raccordement
- Ouvertures prédécoupées
- Anneaux d'ancrage montés sur les cuves Carat ; sangles de levage montées sur les cuves Carat XL
- Étanches jusqu'à la surface du sol
- Passage piétons, véhicules ou camions\*
- Pose dans la nappe phréatique possible\*
- Disponibles en kits complets pour une utilisation jardin ou habitat
- Existents également en version rétention
- Existents également en version eau potable



**Cuves Carat XXL**

- De 16 000 à 122 000 litres (cuves jumelables)
- Dôme pivotant facilitant le raccordement
- Ouvertures prédécoupées
- Sangles de levage montées sur les cuves Carat XXL
- Étanches jusqu'à la surface du sol
- Pas de transport spécial jusqu'à 56 000 litres
- Second dôme avec rehausse télescopique en option
- Trou d'homme renforcé par un anneau métallique (facilite le montage du dôme)
- Raccordement jusqu'au DN 315\*
- Passage piétons, véhicules ou camions\*
- Pose dans la nappe phréatique possible\*
- Existents également en version rétention, réserve incendie ou eau potable

\* sous conditions

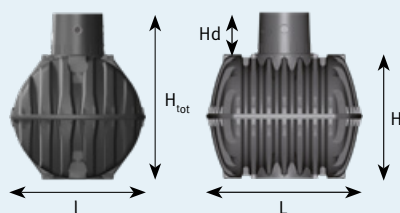
# Cuves à enterrer Carat / Carat XL

2 700 L → 6 500 L



## Cuves Carat (avec maxi-dôme, sans rehausse, ni couvercle)

Capacité [Litres]	Larg. l [mm]	Long. L [mm]	Haut. H [mm]	Haut. totale Htot [mm]	Haut. dôme Hd [mm]	Ø intérieur dôme [mm]	Poids [kg]	Réf.
2 700	1 565	2 080	1 400	2 010	610	650	120	370001
3 750	1 755	2 280	1 590	2 200	610	650	150	370002
4 800	1 985	2 280	1 820	2 430	610	650	185	370003
6 500	2 190	2 390	2 100	2 710	610	650	220	370004



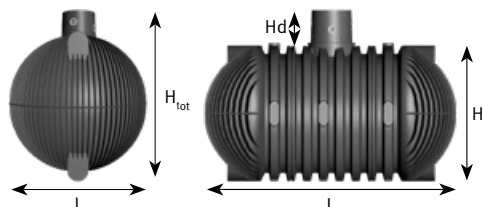
Hauteur de remblai maxi. (sans nappe phréatique) :	2 000 mm
Passage véhicules (avec rehausse pour couvercle béton) :	Charge maxi. par essieu 8 t Charge totale maxi : 12 t
Passage camions (avec rehausse pour couvercle béton et dalle de répartition autoportée) :	Charge totale maxi : 60 t
Hauteur de remblai mini-maxi avec un passage véhicules :	800 - 2 000 mm
Pose dans la nappe phréatique :	2 700 L, 3 750 L jusqu'à la base du dôme 4 800 L, 6 500 L jusqu'à l'équateur de la cuve
Hauteur de remblai mini-maxi pour une pose dans la nappe phréatique :	800 - 1 800 mm (sans passage véhicules)
Raccordements :	5 x DN 110 (DN 160 sur demande)

8 500 L → 10 000 L



## Cuves Carat XL (avec maxi-dôme, sans rehausse, ni couvercle)

Capacité [Litres]	Larg. l [mm]	Long. L [mm]	Haut. H [mm]	Haut. totale Htot [mm]	Haut. dôme Hd [mm]	Ø intérieur dôme [mm]	Poids [kg]	Réf.
8500	2040	3500	2085	2695	610	650	380	370014
10000	2240	3520	2285	2895	610	650	455	370015



Hauteur de remblai maxi. (sans nappe phréatique) :	2000 mm
Passage véhicules (avec rehausse pour couvercle béton) :	Charge maxi. par essieu 8 t Charge totale maxi : 12 t
Passage camions (avec rehausse pour couvercle béton et dalle de répartition autoportée) :	Charge totale maxi : 60 t
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 (sans passage véhicules)
Raccordements :	5 x DN 110 (DN 160 sur demande) En option jusqu'au DN 315

# Cuves à enterrer Carat XXL

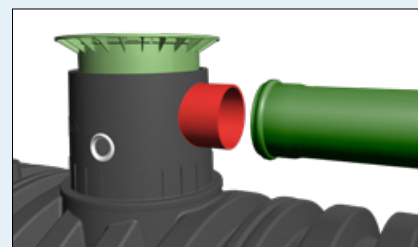
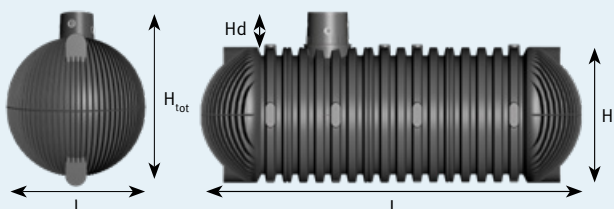


16 000 L → 122 000 L

## Cuves Carat XXL (avec maxi-dôme, sans rehausse, ni couvercle)

Capacité [Litres]	Larg. l [mm]	Long. L [mm]	Haut. H [mm]	Haut. totale Htot [mm]	Haut. dôme Hd [mm]	Ø intérieur dôme [mm]	Poids [kg]	Réf.
16 000	2 500	4 590	2 550	3 160	610	650	770	380001
22 000 <sup>1)</sup>	2 500	6 230	2 550	3 160	610	650	1 025	380000
26 000 <sup>1)</sup>	2 500	7 200	2 550	3 160	610	650	1 125	380002
32 000 <sup>1)</sup>	2 500	8 440	2 550	3 160	610	650	1 405	380003
36 000 <sup>1)</sup>	2 500	9 410	2 550	3 160	610	650	1 500	380004
42 000 <sup>1)</sup>	2 500	10 680	2 550	3 160	610	650	1 795	380005
46 000 <sup>1)</sup>	2 500	11 650	2 550	3 160	610	650	1 890	380006
52 000 <sup>1)</sup>	2 500	12 920	2 550	3 160	610	650	2 185	380007
56 000 <sup>1)</sup>	2 500	13 890	2 550	3 160	610	650	2 280	380008
62 000 <sup>1)</sup>	2 500	15 160	2 550	3 160	610	650	2 580	380009
66 000 <sup>1)</sup>	2 500	16 130	2 550	3 160	610	650	2 670	380010
72 000 <sup>1)</sup>	2 500	17 400	2 550	3 160	610	650	2 965	380011
76 000 <sup>1)</sup>	2 500	18 370	2 550	3 160	610	650	3 060	380012
82 000 <sup>1)</sup>	2 500	19 640	2 550	3 160	610	650	3 355	380013
86 000 <sup>1)</sup>	2 500	20 610	2 550	3 160	610	650	3 460	380014
92 000 <sup>1)</sup>	2 500	21 880	2 550	3 160	610	650	3 755	380015
96 000 <sup>1)</sup>	2 500	22 850	2 550	3 160	610	650	3 850	380016
102 000 <sup>1)</sup>	2 500	24 120	2 550	3 160	610	650	4 145	380017
106 000 <sup>1)</sup>	2 500	25 090	2 550	3 160	610	650	4 240	380018
112 000 <sup>1)</sup>	2 500	26 360	2 550	3 160	610	650	4 535	380019
116 000 <sup>1)</sup>	2 500	27 330	2 550	3 160	610	650	4 630	380025
122 000 <sup>1)</sup>	2 500	28 600	2 550	3 160	610	650	4 925	380026

<sup>1)</sup> Second dôme disponible en option



Raccordements plus grands sur demande

Hauteur de remblai maxi. (sans nappe phréatique) :	1 500 mm
Passage véhicules (avec rehausse pour couvercle béton) :	Charge maxi. par essieu 13,5 t Charge totale maxi : 40 t
Passage camions (avec rehausse pour couvercle béton et dalle de répartition autoportée) :	Charge totale maxi : 60 t
Hauteur de remblai mini-maxi avec un passage véhicules :	800 – 1 500 mm (3,5 T.) 1 000 – 1 500 mm (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 - 1 500 mm (sans passage véhicules)
Raccordements :	5 x DN 160 par dôme <sup>1)</sup> + DN 200 (sur le haut de la cuve)   En option jusqu'au DN 315

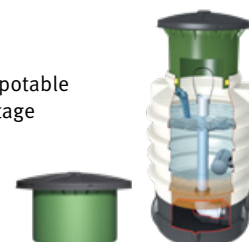


### Cuves spéciales eau potable (source)

Les cuves de la gamme Carat et Platine sont disponibles sur demande en version qualité alimentaire.

### Accessoires

- Rehausse eau potable
- Regard de captage



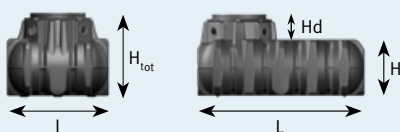
# Cuves à enterrer Platine / Platine XL / Platine XXL

1 500 L → 7 500 L



## Cuves Platine (sans rehausse, ni couvercle)

Capacité [Litres]	Larg. l [mm]	Long. L [mm]	Haut. H [mm]	Haut. totale H <sub>tot</sub> [mm]	Haut. dôme Hd [mm]	Ø intérieur dôme [mm]	Poids [kg]	Réf.
1 500	1 250	2 100	700	1 015	315	650	82	390000
3 000	2 100	2 450	735	1 050	315	650	180	390001
5 000	2 300	2 890	950	1 315	315	650	250	390002
7 500	2 250	3 600	1 250	1 565	315	650	380	390005



**30**  
ans  
**Garantie**

Hauteur de remblai maxi. (sans nappe phréatique) :	1 200 mm
Passage véhicules (avec rehausse et couvercle fonte) :	Charge maxi. par essieu 2,2 t Charge totale maxi : 3,5 t
Passage camions (avec rehausse pour couvercle béton et dalle de répartition autoportée) :	Charge totale maxi : 60 t
Hauteur de remblai mini-maxi avec un passage véhicules :	700 - 1 000 mm
Pose dans la nappe phréatique :	jusqu'à la base du dôme
Hauteur de remblai mini-maxi pour une pose dans la nappe phréatique :	700 - 1 200 mm (sans passage véhicules)
Raccordements :	4 x DN 110 (DN 160 sur demande)

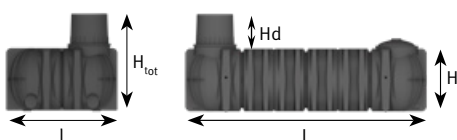
10 000 L → 65 000 L



## Cuves Platine XL / XXL (avec mini ou maxi-dôme, sans rehausse, ni couvercle)

Capacité [litres]	Larg. l [mm]	Long. L [mm]	Haut. H [mm]	Haut. totale H <sub>tot</sub> Mini-Maxi dôme [mm]	Haut. dôme Hd Mini-Maxi [mm]	Poids [kg]	Réf. Mini-dôme DN 110	Réf. Maxi-dôme DN 110	Réf. Maxi-dôme DN 160
10 000	2 250	4 900	1 250	1 590 - 1 910	290 - 610	460	sur demande	390016 <sup>1)</sup>	390006 <sup>1)</sup>
15 000	2 250	7 500	1 250	1 590 - 1 910	290 - 610	710	sur demande	390017 <sup>1)</sup>	390007 <sup>1)</sup>
20 000	2 250	9 405	1 250	1 910	610	890	-	-	391000 <sup>1)</sup>
25 000	2 250	11 400	1 250	1 910	610	1 140	-	-	391001 <sup>1)</sup>
30 000	2 250	14 265	1 250	1 910	610	1 355	-	-	391002 <sup>1)</sup>
35 000	2 250	16 510	1 250	1 910	610	1 570	-	-	391003 <sup>1)</sup>
40 000	2 250	18 430	1 250	1 910	610	1 750	-	-	391004 <sup>1)</sup>
45 000	2 250	21 030	1 250	1 910	610	2 000	-	-	391005 <sup>1)</sup>
50 000	2 250	22 935	1 250	1 910	610	2 180	-	-	391006 <sup>1)</sup>
55 000	2 250	25 195	1 250	1 910	610	2 395	-	-	391007 <sup>1)</sup>
60 000	2 250	27 795	1 250	1 910	610	2 645	-	-	391008 <sup>1)</sup>
65 000	2 250	29 700	1 250	1 910	610	2 825	-	-	391009 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Second dôme disponible en option



**30**  
ans  
**Garantie**

Hauteur de remblai maxi. (sans nappe phréatique) :	1 500 mm
Passage véhicules (avec rehausse et couvercle fonte) :	Charge maxi. par essieu 2,2 t Charge totale maxi : 3,5 t
Passage camions (avec rehausse pour couvercle béton et dalle de répartition autoportée) :	Charge totale maxi : 60 t
Hauteur de remblai mini-maxi avec un passage véhicules :	750 - 1 300 mm
Pose dans la nappe phréatique :	jusqu'à la base du dôme
Hauteur de remblai mini-maxi pour une pose dans la nappe phréatique :	750 - 1 500 mm (sans passage véhicules)
Raccordements :	Mini dôme : 3 x DN 110 par dôme <sup>1)</sup> Maxi-dôme : 5 x DN 110 ou 5 x DN 160 par dôme <sup>1)</sup> En option jusqu'au DN 315

# Accessoires à commander séparément



## Rehausses de cuves



**Mini rehausse télescopique**  
 Passage piétons  
 Avec couvercle PP  
 Hauteur utile de 140 à 340 mm  
 Réf. 371010



**Maxi rehausse télescopique**  
 Passage piétons  
 Avec couvercle PP  
 Hauteur utile de 140 à 440 mm  
 Réf. 371011



**Rehausse télescopique**  
 Passage véhicules légers  
 Avec couvercle fonte Classe B  
 Hauteur utile de 140 à 440 mm  
 Réf. 371020



Couvercle et anneau béton non fournis

**Rehausse télescopique**  
 Passage véhicules et camions  
 Pour couvercle fonte ou béton  
 Hauteur utile de 140 à 440 mm  
 Réf. 371021



**Rallonge**  
 Hauteur utile : 300 mm  
 Réf. 371003

## Packs accessoires filtration

### PLATINE

#### RACCORDEMENTS DN 110



**Pack accessoires**  
 Platine n°1  
 Pack de base  
 Réf. 995012



**Pack accessoires**  
 Platine n°2  
 Utilisation jardin  
 Réf. 342026



**Pack accessoires**  
 Platine n°3  
 Utilisation habitat  
 Réf. 995129

### CARAT | CARAT XL | PLATINE XL (maxi-dôme)

#### RACCORDEMENTS DN 110



**Pack accessoires**  
 Carat n°1  
 Pack de base  
 Réf. 995012



**Pack accessoires**  
 Carat n°2  
 Utilisation jardin  
 Réf. 995013



**Pack accessoires**  
 Carat n°3  
 Utilisation habitat  
 Réf. 995014

### CARAT XL - XXL | PLATINE XL - XXL

#### RACCORDEMENTS DN 160



**Pack accessoires**  
 Carat XL/XXL n°1  
 Pack de base  
 Réf. 342040



**Pack accessoires**  
 Carat XL/XXL n°2  
 Utilisation jardin  
 Réf. 342041



**Pack accessoires**  
 Carat XL/XXL n°3  
 Utilisation habitat  
 Réf. 342042

## Kits techniques



**Kit Jardin Jet**  
 Réf. 342010



**Kit Jardin Confort**  
 Réf. 342011



**Kit Habitat Eco Plus**  
 Pompe 15/4 : Réf. 342014  
 Pompe 25/4 : Réf. 342021



**Kit Habitat Professionnel**  
 Pompe 15/4 : Réf. 342016  
 Pompe 25/4 : Réf. 342022



**Aqua center Silentio Connect**  
 Centrale de gestion pour cuves gros volumes  
 Pompe 6/40 : Réf. 353002  
 Pompe 8/40 : Réf. 353007  
 Pompe 14/40 : Réf. 353009



**Remarques :**

- L'objet de ce dépliant est de présenter les caractéristiques d'une gamme de produits : données techniques et plans sous réserve d'erreurs ou de modifications selon les évolutions techniques ou réglementaires.
- Nous nous réservons une tolérance sur les valeurs indiquées dans ce document de : +/- 3% sur les dimensions et les contenances ; +/- 5 % sur les volumes de rejets ; +/- 10 % sur les volumes utiles selon l'installation.
- L'acquéreur doit se procurer à ses fins les autorisations nécessaires pour la construction et les installations. L'acquéreur doit se conformer aux consignes de sécurité en particulier pour les liquides polluants ou inflammables.

**GRAF - Leader sur le marché de la gestion des eaux**

Découvrez nos gammes complètes de solutions d'assainissement et de gestion des eaux pluviales dans nos différents dépliantes.

**Cachet revendeur :**

**Transport :**

Nos marchandises et leurs emballages voyagent toujours aux risques et périls de l'acheteur. Il appartient donc à notre clientèle, le cas échéant, de sauvegarder ses droits vis-à-vis du transporteur, conformément à la loi (disposition des articles 105 et suivants du Code du Commerce). La marchandise livrée doit toujours être contrôlée en présence du transporteur. Tout produit manquant ou défectueux à la livraison doit être signalé sur le récépissé du transporteur. Sans réserves écrites et précises sur le récépissé de livraison, aucune réclamation ne pourra être recevable. Toutes nos livraisons s'effectuent en rendu non déchargé.

**Garantie :**

Les garanties indiquées dans ce document ne couvrent, en cas d'incident, que le coût du matériel, tous les autres frais seront à la charge de l'utilisateur. Le matériel ne sera échangé que si l'installation et l'utilisation sont conformes aux prescriptions du fabricant.

**Droit de propriété :**

Les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral des sommes dues par l'acheteur. Jusqu'au complet paiement, les produits ne pourront être vendus sans l'accord préalable du vendeur.

**Conditions générales de ventes :**

Sur demande, nous vous ferons parvenir nos conditions générales de ventes.