

Cuve à enterrer Carat

L'incontournable de GRAF

30
ans
Garantie

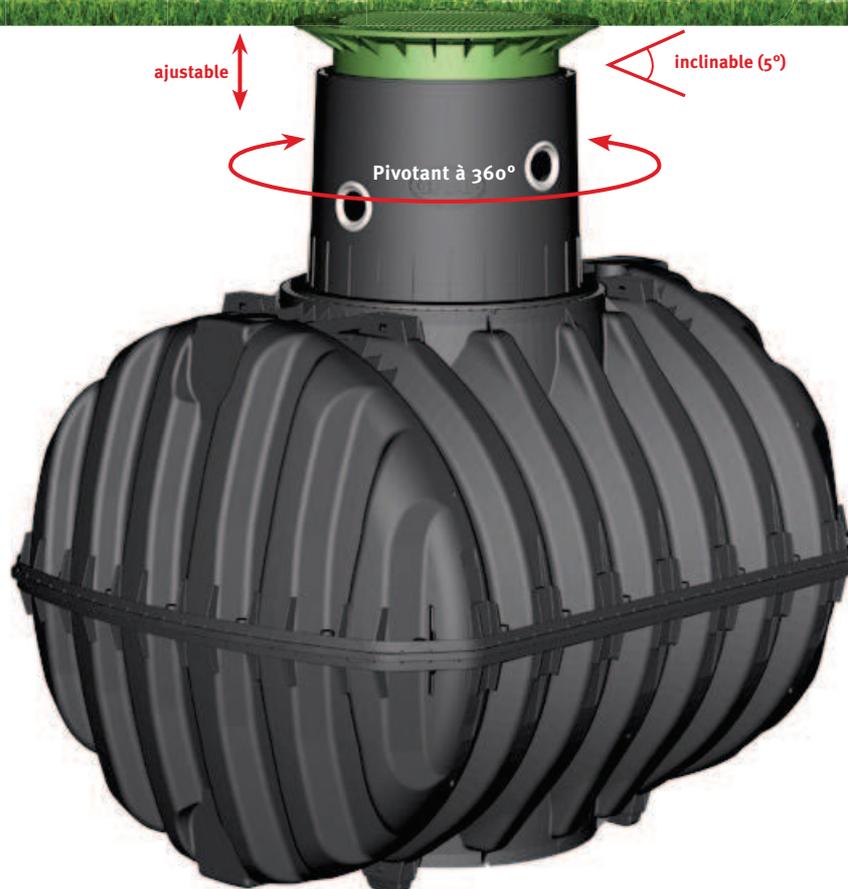
DIA MÈ T R E
norme
DIN
D O M E

CE
CERTIFICATION

1. PLATZ

+ X
PLUS X AWARD
anerkennung für
High Quality

CE
DESIGNPREIS
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
- Existent également en version rétention
- Existent 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*
- Existent également en version rétention, réserve incendie ou eau potable

* sous conditions

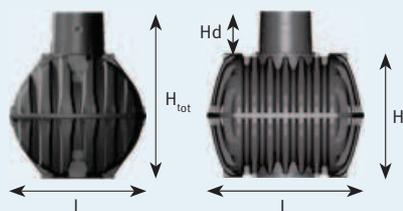
Cuves à enterrer Carat / Carat XL

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 H _{tot} [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



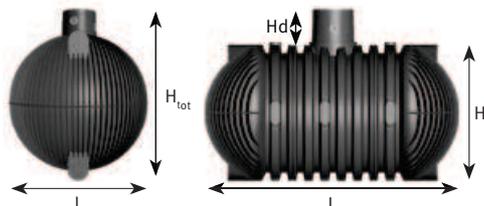
Hauteur de remblai maxi. (sans nappe phréatique) :	2 000 mm
Passage véhicules (avec rehausse pour couvercle béton) :	Charge maxi. par essieu 8 t Charge totale maxi : 12 t
Passage camions (avec rehausse pour couvercle béton et dalle de répartition autoportée) :	Charge totale maxi : 60 t
Hauteur de remblai 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 H _{tot} [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

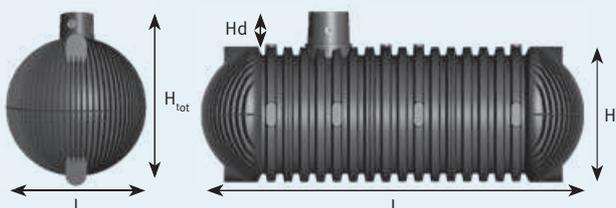


16 000 L → 122 000 L

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

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

¹⁾ 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 ¹⁾ + 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 _{tot} [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



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)

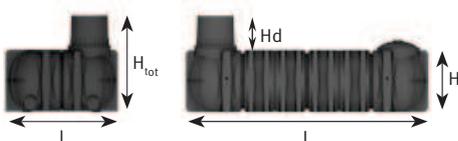
10 000 L → 65 000 L



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 _{tot} 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 ¹⁾	390006 ¹⁾
15 000	2 250	7 500	1 250	1 590 - 1 910	290 - 610	710	sur demande	390017 ¹⁾	390007 ¹⁾
20 000	2 250	9 405	1 250	1 910	610	890	-	-	391000 ¹⁾
25 000	2 250	11 400	1 250	1 910	610	1 140	-	-	391001 ¹⁾
30 000	2 250	14 265	1 250	1 910	610	1 355	-	-	391002 ¹⁾
35 000	2 250	16 510	1 250	1 910	610	1 570	-	-	391003 ¹⁾
40 000	2 250	18 430	1 250	1 910	610	1 750	-	-	391004 ¹⁾
45 000	2 250	21 030	1 250	1 910	610	2 000	-	-	391005 ¹⁾
50 000	2 250	22 935	1 250	1 910	610	2 180	-	-	391006 ¹⁾
55 000	2 250	25 195	1 250	1 910	610	2 395	-	-	391007 ¹⁾
60 000	2 250	27 795	1 250	1 910	610	2 645	-	-	391008 ¹⁾
65 000	2 250	29 700	1 250	1 910	610	2 825	-	-	391009 ¹⁾

¹⁾ Second dôme disponible en option



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 ¹⁾ Maxi-dôme : 5 x DN 110 ou 5 x DN 160 par dôme ¹⁾ En option jusqu'au DN 315