

Catalogue

01/
2024

Boralit
*plastic tank
solutions*

BORALIT

plastic tank solutions

Go green *avec Boralit.*

Chez BORALIT, nous aspirons à un avenir plus durable et plus vert. C'est pourquoi nous investissons activement dans la réutilisation de nos propres flux de déchets et dans le traitement d'autres matériaux recyclés. Découvrez notre nouvelle gamme ECO fabriquée à partir de gazon artificiel recyclé. Cette gamme ECO unique nous positionne en tant que pionnier dans le monde de la construction où la durabilité et l'accent mis sur les matières premières circulaires sont essentiels. Nous contribuons ainsi à un secteur de la construction qui se concentre sur l'économie circulaire et l'utilisation responsable des ressources.

Table des matières

FOSSES SEPTIQUES	05
CITERNES A EAU DE PLUIE	09
CITERNES A EAU DE PLUIE A ENTERRER	10
CITERNES A EAU DE PLUIE AÉRIENNES	14
RÉSERVOIRS D'EAU DE PLUIE	15
ACCESSOIRES	15
FILTRES A EAU DE PLUIE	16
POMPES DE RÉCUPÉRATION D'EAU ET SYSTÈME DE COMMUTATION	18
RÉCUPÉRATION D'EAU DE PLUIE - PAQUETS	20
BLOCS D'INFILTRATION	21
RESERVOIRS RENFORCÉS TAMPONS	22
EPURATION DES EAUX USÉES	23
SYSTÈMES INTENSIFS	25
SYSTÈMES EXTENSIFS	27
BACS A GRAISSES ET A HYDROCARBURES	29
DEBOURBEURS	30
BACS A GRAISSES / SEPARATEURS A GRAISSES	31
SEPARATEURS A HYDROCARBURES	33
POSTES DE RELEVAGE	37
CITERNES A MAZOUT	41
CITERNES A MAZOUT A ENTERRER SIMPLE PAROI	42
CITERNES A MAZOUT POSE AÉRIENNE DOUBLE PAROI	43
CITERNES DE STOCKAGE AÉRIENNES DOUBLE PAROI	
POUR LE STOCKAGE DES HUILES USAGEES	46
RAVITAILLEURS	47
CITERNES AERIENNES MULTI PURPOSE	49

Pourquoi choisir *Boralit.*

légers
faciles à installer
résistants à la corrosion
forme polyvalente
de 1.000 à 21.000 litres
peu d'entretien
économique
recyclable

Catalogue

01/
2024

Boralit
fosses septiques

BORALIT

plastic tank solutions

FOSSES SEPTIQUES RONDES



SP1000

SP1500

SP2000

SP3000

SP5000

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Disponible en version ÉCO	Poids ECO (kg)
SP1000	1.000	1.015	1.015	1.260	1.065	1.085	110	500	30	✓	36
SP1500	1.500	1.260	1.260	1.570	1.305	1.265	110	500	50	✓	60
SP2000	2.000	1.700	1.700	1.510	1.305	1.225	110	500	70	✓	80
SP3000	3.000	1.700	1.700	1.940	1.745	1.645	110	500	100	✓	130
SP5000	5.000	2.100	2.100	1.970	1.562	1.522	125	500	180	✓	200

Placement dans 15cm de sable stabilisé

Options



**Rehausse réglable:
VHSP600/420**

Hauteur: 420 mm
Diamètre: 570 mm
Poids: 8 kg



**Couvercle
FLP 500 - A15**

Longueur: 560 mm
Largeur: 560 mm
Hauteur: 80 mm

FOSSES SEPTIQUES RENFORCEES



SP1100

SP1600

SP2400

SP3300

SP6000

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Disponible en version ECO	Poids ECO (kg)
SP1100	1.100	1.180	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	70	✓	70
SP1600	1.600	1.290	1.290	2.200	1.500	1.450	110	600	75	✓	80
SP2400	2.400	2.350	1.350	1.900	1.220	1.180	110	600	110	✓	120
SP3300	3.300	2.390	1.610	2.200	1.450	1.400	110	600	180	✓	190
SP6000	6.000	2.400	2.070	2.500	1.850	1.800	125	600	270	✓	290

Placement dans du sable

Options



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Couvercle piétonnier KDB A

Largeur: 700mm
Longueur: 700mm
Hauteur: 145 mm
Poids: 22 kg



Couvercle STB 600 - A15

Diamètre: 600 mm
Hauteur: 20 mm



Rehausse réglable: VHSP600/1200

Hauteur: 1.200 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 22 kg



Jeu de couplage réservoirs d'eau de pluie

Diamètre: 50 mm
Longueur standard tuyau: 1 m

FOSES SEPTIQUES RECTANGULAIRES



SP1000 RH

SP1500 RH

SP2000 RH

SP3000 RH BM

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Disponible en version ÉCO	Poids ECO (kg)
SP1000 RH	1.000	1.180	740	1.350	1.230	1.190	110	500	55	✓	100
SP1500 RH	1.500	1.810	740	1.350	1.230	1.190	110	500	100	✓	120
SP2000 RH	2.000	2.450	740	1.350	1.230	1.190	110	500	120	✓	90
SP3000 RH BM	3.000	2.630	880	1.700	1.500	1.450	110	500	120	✓	

Placement dans 15cm de sable stabilisé (30 cm pour modèle BM)

Options



**Rehausse réglable:
VHSP500/600**

Hauteur: 600 mm
Diamètre: 500 mm
Poids: 7 kg



**Rehausse réglable:
VHRBECO**

Hauteur: 950 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 17 kg



**Rehausse réglable:
VHECO**

Hauteur: 600 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 15 kg



**Couvercle
FLP 500 - A15**

Longueur: 560 mm
Largeur: 560 mm
Hauteur: 80 mm

Catalogue

01/
2024

Boralit
citernes à eau de pluie

BORALIT
plastic tank solutions

CITERNES A EAU DE PLUIE RONDES SOUTERRAINES



RW1000

RW1500

RW2000

RW3000

RW5000

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Disponible en version ÉCO	Poids ECO (kg)
RW1000	1.000	1.015	1.015	1.260	1.065	1.085	110	500	30	✓	36
RW1500	1.500	1.260	1.260	1.570	1.305	1.265	110	500	50	✓	60
RW2000	2.000	1.700	1.700	1.510	1.305	1.225	110	500	70	✓	80
RW3000	3.000	1.700	1.700	1.940	1.745	1.645	110	500	100	✓	130
RW5000	5.000	2.100	2.100	1.970	1.562	1.522	125	500	180	✓	200

Placement dans 15 cm de sable stabilisé

Options



**Rehausse réglable:
VHSP600/420**

Hauteur: 420 mm
Diamètre: 570 mm
Poids: 8 kg



**Couvercle
FLP 500 - A15**

Longueur: 560 mm
Largeur: 560 mm
Hauteur: 80 mm



**Jeu de couplage
réservoirs d'eau
de pluie**

Diamètre: 50 mm
Longueur standard
tuyau: 1 m



**Version standard
9.000 - 12.000 - 15.000
18.000 - 21.000 -
30.000 et 36.000 litres
sur demande**

CITERNES A EAU DE PLUIE RENFORCÉES SOUTERRAINES



RW1100

RW1600

RW2400

RW3300

RW6000

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Disponible en version ÉCO	Poids ECO (kg)
RW1100	1.100	1.180	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	70	✓	70
RW1600	1.600	1.290	1.290	2.200	1.500	1.450	110	600	75	✓	80
RW2400	2.400	2.350	1.350	1.900	1.220	1.180	110	600	110	✓	120
RW3300	3.300	2.390	1.610	2.200	1.450	1.400	110	600	180	✓	190
RW6000	6.000	2.400	2.070	2.500	1.850	1.800	125	600	270	✓	290

Placement dans du sable

Options



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Couvercle piétonnier KDB A

Largeur: 700mm
Longueur: 700mm
Hauteur: 145 mm
Poids: 22 kg



Couvercle STB 600 A15

Diamètre: 600 mm
Hauteur: 20 mm



Rehausse réglable: VHSP600/1200

Hauteur: 1.200 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 22 kg



Jeu de couplage réservoirs d'eau de pluie

Diamètre: 50 mm
Longueur standard tuyau: 1 m

CITERNES A EAU DE PLUIE RECTANGULAIRES SOUTERRAINES



RW1000 RH



RW1500 RH



RW2000 RH



RW3000 RH BM

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Disponible en version ÉCO	Poids ECO (kg)
RW1000 RH	1.000	1.180	740	1.350	1.230	1.190	110	500	55	✓	100
RW1500 RH	1.500	1.810	740	1.350	1.230	1.190	110	500	100	✓	120
RW2000 RH	2.000	2.450	740	1.350	1.230	1.190	110	500	120	✓	90
RW3000 RH BM	3.000	2.630	880	1.700	1.500	1.450	110	500	120	✓	

Placement dans 15 cm de sable stabilisé (30 cm pour modèle BM)

Options



Rehausse réglable: VHS500/600

Hauteur: 600 mm
Diamètre: 500 mm
Poids: 7 kg



Rehausse réglable: VHRBECO

Hauteur: 950 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 17 kg



Rehausse réglable: VHECO

Hauteur: 600 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 15 kg



Couvercle FLP 500 - A15

Longueur: 560 mm
Largeur: 560 mm
Hauteur: 80 mm



Jeu de couplage réservoirs d'eau de pluie

Diamètre: 50 mm
Longueur standard tuyau: 1 m

CITERNES A EAU DE PLUIE SOUTERRAINES A FAIBLE PROFONDEUR D'INSTALLATION



RWBL3000

RWBL4000

RWBL5000

RWBL6000

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
RWBL3000	3.000	2.350	2.350	1.000	804	190
RWBL4000	4.000	2.600	2.350	910	804	250
RWBL5000	5.000	2.600	2.350	1.200	804	280
RWBL6000	6.000	3.400	2.600	1.175	804	328

Placement dans du sable

Options



Arbre de rallonge variable D600 H290-1150

Hauteur: 1150 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 26 kg



Arbre de rallonge D600 H250

Hauteur: 250 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 8 kg



Arbre de rallonge D600 H400

Hauteur: 400 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 9,5 kg



Arbre de rallonge D600 H550

Hauteur: 550 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 13,5 kg



Couvercle D600 vert

Diamètre: 800 mm



Jeu de couplage réservoirs d'eau de pluie

Diamètre: 50 mm
Longueur standard tuyau: 1 m

CITERNES A EAU DE PLUIE RECTANGULAIRES HORS SOL



RW1000 RH



RW1500 RH



RW2000 RH



RW3000 RH BM

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
RW1000 RH	1.000	1.180	740	1.350	1.230	1.190	110	500	55
RW1500 RH	1.500	1.810	740	1.350	1.230	1.190	110	500	100
RW2000 RH	2.000	2.450	740	1.350	1.230	1.190	110	500	120
RW3000 RH BM	3.000	2.630	880	1.700	1.500	1.450	110	500	120

Options



**Rehausse réglable:
VHSP500/600**

Hauteur: 600 mm
Diamètre: 500 mm
Poids: 7 kg



**Couvercle
FLP 500 - A15**

Longueur: 560 mm
Largeur: 560 mm
Hauteur: 80 mm



**Jeu de couplage
réservoirs d'eau de pluie**

Diamètre: 50 mm
Longueur standard
tuyau: 1 m

RZSERVOIRS D'EAU DE PLUIE

y compris jeu de remplissage et robinet

volume	Diamètre	Hauteur	Poids
300 l	900 mm	930 mm	20 kg
500 l	900 mm	1260 mm	25 kg
1000 l	1260 mm	1000 mm	30 kg

Plastique: à paroi épaisse
résistant aux UV
y compris le robinet,
le couvercle et système de remplissage
disponible en vert, noir et bleu



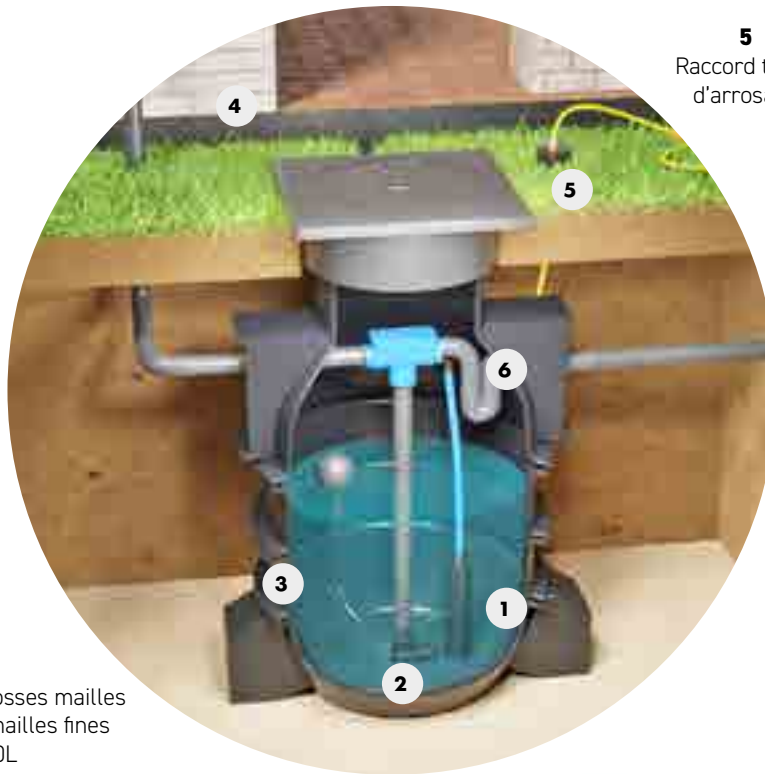
ACCESSOIRES POUR LA RECUPERATION DE L'EAU DE PLUIE



4
Jauge volumétrique



3
Aspiration avec filtre à grosses mailles
Aspiration avec filtre à mailles fines
1,1 m pour 2400L
1,4 m pour 3300+1600L
1,8 m pour 6000L



5
Raccord tuyau
d'arrosage



6
siphon de trop-plein
avec/sans
Clapet anti-parasitaire



1
Pompe submersible
ou système de
commutation



2
Système entrée
anti-turbulence
DN100

FILTRES A EAUX DE PLUIE A PLACER DEVANT LA CITERNE EAU DE PLUIE

Pré-filtre



RWF100



**RWF50ZR
RWF50ZR**



**DEVABOX
CONTROL**



**DEVABOX PP
DEVABOX INOX**

Modèle	Traiter superficie (m ²)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Diamètre in trop plain (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)
RWF100	387	570	570	680		110	500
RWF50ZR	387	480	480	600		110	400
RWFM50ZR	387	480	480	600		110	400
DEVABOX CONTROL		440	440	340		110/160	315
DEVABOX PP	185	540	467	270	125	110	400
DEVABOX INOX	185	540	467	270	125	110	400

FILTRES A EAUX DE PLUIE A PLACER DANS LA CITERNE A EAU DE PLUIE

Filtres à eau de pluie autonettoyants
à installer en combinaison avec une entrée anti turbulence



**RWF
KOMPACT 110
KOMPACT 125**



**DEVAFILTER
FILTRE 110
FILTRE 125
FILTRE 160**



**ALPHACLEAN
FILTRE 110
FILTRE 160
FILTRE 200
FILTRE 300**

Modèle	Traiter superficie (m ²)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Diamètre in trop plain (mm)	Diamètre in/out (mm)
RWF KOMPACT 110	213	405	175	320	110	110
RWF KOMPACT 125	387	405	175	320	125	125
DEVA FILTRE 110	200	600	125	195	110	110
DEVA FILTRE 125	200	600	125	195	125	125
DEVA FILTRE 160	400	600	195	235	160	160
ALPHACLEAN FILTRE 110	300	315	180	207	110	110
ALPHACLEAN FILTRE 160	620	450	225	260	160	110
ALPHACLEAN FILTRE 200	1.350	670	280	320	200	110
ALPHACLEAN FILTRE 300	4.000	970	400	480	300	200

POMPES DE RECUPERATION D'EAU DE PLUIE SANS SYSTEME DE COMMUTATION

Leo LKS - 5m (dans le réservoir)

Les pompes submersibles à pression de la série LKS SE de LEO PUMPS sont équipées d'une commande de pompe intégrée. Les pompes sont fournies avec 10 mètres de câble submersible. La profondeur d'immersion est de 30 mètres et l'aspiration est flottante.



Leo XCM/3 PC (dans le réservoir)

Pompe à eau de pluie auto-amorçante silencieuse qui répond à toutes les exigences européennes en matière de réutilisation de l'eau de pluie. Idéale pour l'eau de pluie, automatisée par boîtier de pilotage

Modèle	débit maximal	hauteur maximale
Leo LKS-5m	5,5 m ³ /h	33 m
Leo LKS-2.8m	5,5 m ³ /h	45 m
Leo XCM/3PC	5,4 m ³ /h	35 m
Leo XCM/4PC	5,4 m ³ /h	48 m
Leo XCM/5PC	5,4 m ³ /h	55 m

POMPES DE RECUPERATION D'EAU DE PLUIE AVEC SYSTEME DE COMMUTATION

Ercu pro (dans l'habitation)

Le compact Ercu Pro est intégré dans une armoire métallique fine 80 x 80 x 25 cm. Le cabinet est fourni avec différentes possibilités de connexion. Dans le puits il y a une aspiration flottante avec un panier de déchets et un capteur avec un câble standard de 20 mètres. Le Ercu Pro est muni d'un système de remplissage d'eau potable sous la forme d'un réservoir. Ce réservoir permet le fonctionnement continu du système de gestion des eaux pluviales par une connexion directe au système d'alimentation en eau. Le Ercu Pro est approuvé Belgaqua.



Auto mac550 (dans l'habitation)

Système des eaux de pluie qui fonctionne à la fois avec l'eau de pluie et de l'approvisionnement en eau pour les jardins, machines à laver, toilettes ... conformément aux normes EN 1717 cat. AB. Le système gère automatiquement le transfert de l'eau de pluie à l'eau du robinet au moyen d'un flotteur dans le réservoir d'eau de pluie. L'ARS est une unité très fiable, conçu pour une utilisation facile et l'installation, fournir une maison à un ou deux appartements. approuvé BELGAQUA.

Modèle	débit maximal	hauteur maximale
Ercu pro	5,4 m ³ /h	34 m
Auto mac 550	4,8 m ³ /h	40 m

RECUPERATION D'EAU DE PLUIE PAQUETS

BORARAIN

adapté à la récupération de l'eau de pluie en extérieur (jardin, lavage de voiture, arrosage, etc.)



citerne eaux de pluie



jeu de pompe submersible



filtre



système entrée anti-turbulence DN100



raccord Gardena

BORAHOME

convient à la récupération de l'eau de pluie à l'intérieur et à l'extérieur (jardin, toilettes, machine à laver, etc.)



citerne eaux de pluie



système de commutation automatique



filtre



système entrée anti-turbulence DN100

BORAHOME COMFORT

convient à la récupération de l'eau de pluie à l'intérieur et à l'extérieur (jardin, toilettes, machine à laver, etc.)



citerne eaux de pluie



système de commutation automatique



filtre



système entrée anti-turbulence DN100



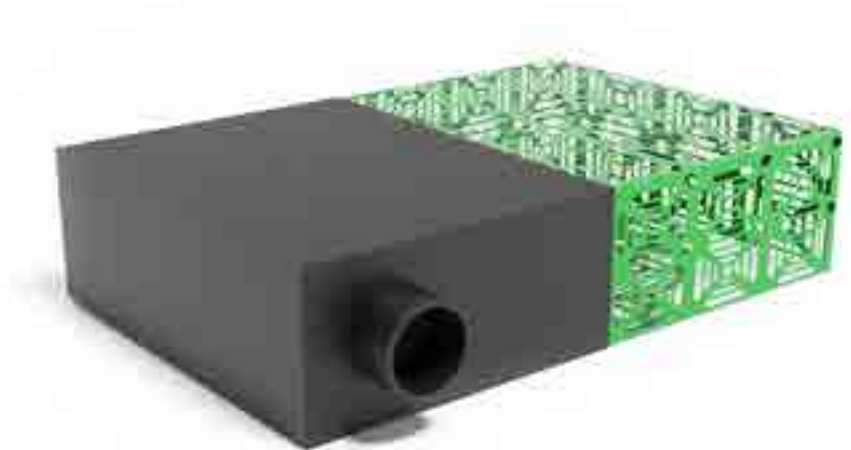
jauge volumétrique

jauge volumétrique analogique, réservoir de 3L, débit 5,4 m³/h, hauteur de refoulement: 34m, 2 filtres (1x intégré dans l'armoire, 1x dans la citerne)

BLOCS D'INFILTRATION

Les inondations sont de plus en plus fréquentes en cas de précipitations excessives. Cela est dû à l'augmentation des surfaces pavées (bâtiments, parkings, allées, etc.). Pour remédier à ce problème, il existe aujourd'hui des systèmes d'infiltration qui permettent à l'eau de pluie de s'infiltrer lentement dans le sol. Il peut également arriver qu'il n'y ait pas de possibilité d'évacuer l'eau de pluie en raison de l'absence d'égout ou de fossé.

- IBB432**
- IBB648**
- IBB864**
- IBB1296**
- IBB1728**
- IBB2592**
- IBB3456**



Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Poids (kg)
IBB432	412	1.200	1.200	300	80-240	80-240	160	20,5
IBB648	618	1.800	1.200	300	80-240	80-240	160	31
IBB864	824	1.200	2.400	300	80-240	80-240	160	41
IBB1296	1.236	1.800	2.400	300	80-240	80-240	160	75
IBB1728	1.648	2.400	2.400	300	80-540	80-240	160	50
IBB2592	2.482	1.800	2.400	600	80-540	80-240	160	150
IBB3456	3.296	2.400	2.400	600	80-540	80-240	160	190

Options



RWF100



DEVACONTROL

Manchon160

Jeu d'aération complet

RESERVOIRS TAMPONS RENFORCÉS

Avec trop plein retardé - AIRLIFT



BT2400



BT3300



BT6000

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
BT2400	2.400	2.350	1.350	1.900	1.220	1.180	110	600	110
BT3300	3.300	2.390	1.610	2.200	1.450	1.400	110	600	180
BT6000	6.000	2.400	2.070	2.500	1.850	1.800	125	600	270

Placement dans du sable

Options



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Couvercle piédonnier KDB A

Largeur: 700mm
Longueur: 700mm
Hauteur: 145 mm
Poids: 22 kg



Couvercle STB 600 A15

Diamètre: 600 mm
Hauteur: 20 mm



Rehausse réglable: VHSP600/1200

Hauteur: 1.200 mm
Diamètre: 600 mm
Poids: 22 kg



Jeu de couplage réservoirs d'eau de pluie

Diamètre: 50 mm
Longueur standard tuyau: 1 m

Catalogue

01/
2024

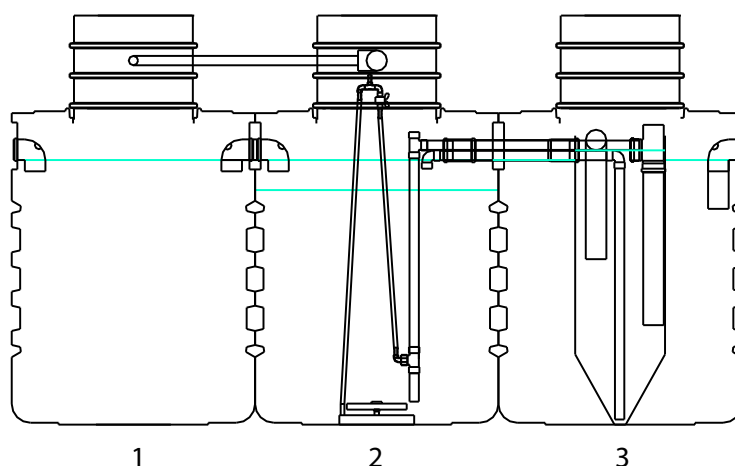
Boralit
épuration des eaux usées

BORALIT

plastic tank solutions

SYSTEMES INTENSIFS A BOUES ACTIVEES

En employant une station d'épuration, on reproduit le fonctionnement des micro-organismes de la nature afin d'augmenter la qualité de l'eau. Sur cette même page on vous explique comment cette épuration d'eau va réduire la pollution en trois phases. Le décanteur primaire : décantation des eaux usées. Le système se compose de 3 cuves en monobloc, la première cuve est une unité de prétraitement d'eau. Pendant cette phase d'épuration les effluents bruts : eaux vannes (toilettes) et eaux ménagères (buanderie, cuisine,...) subissent un tamponnage volumique et une fermentation anaérobie.



Les matières solides (matières fécales, papier,...) y sont en partie liquéfiées. Les produits nocifs en petites quantités (tels que l'eau de javel) y sont dilués. La cuve d'aération : transformation de l'eau polluée. Cette seconde citerne est une unité d'aération forcée. Cette étape d'épuration tend à transformer la charge polluante des eaux polluées en biomasse, en sels minéraux dissous et en gaz carbonique (CO²). Tout cela grâce à l'effet conjugué de l'oxygène de l'air et de bactéries aérobies : les bactéries se nourrissent de la pollution et poursuivent ainsi la purification des eaux. L'apport en oxygène, nécessaire à cette réaction aérobie, est fourni par un suppresseur et diffusé dans cette citerne par la diffusion d'un plateau micro perforé. Le flux continu de ce micro bullage provoque le brassage énergétique des eaux usées avec les bactéries aérobies, traitant ainsi la pollution d'une façon pratiquement naturelle.

Le décanteur secondaire : valorisation des boues d'épuration. La troisième citerne est une unité de décantation secondaire ou clarificateur. En cette cuve les boues, les principaux déchets produits par la station d'épuration retombent au fond du décanteur. La biomasse s'y décante. Ces boues sont ensuite évacuées pour un traitement approprié. Encore vivante la biomasse meurt petit à petit par manque d'oxygène, formant les boues minéralisées qui seront éliminées par les vidanges périodiques.

Un système de recyclage des boues renvoie les boues décantées du clarificateur vers la cuve d'aération, assurant ainsi le retour des bactéries encore vivantes vers la cuve d'aération, provoquant un fonctionnement plus stable, une bonne dénitrification et une meilleure gestion des boues. La biomasse est maintenue en quantité suffisante pour assurer la dépollution. Ainsi ce système assure un fonctionnement beaucoup plus stable tout aussi bien lors de pics occasionnels, que lors de brèves interruptions d'alimentation (période de vacances) sans influencer négativement la qualité du rejet.

SYSTEMES INTENSIFS A BOUES ACTIVEES



**Opur Supercompact
5/3 - 8/3**

**Opur Supercompact
W 5/3 - W 8/3**



**WZ12/3
WZ16/3
WZ22/3
WZ30/3**

Modèle	Volume (litre)	Nombre IE	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Débit de la pompe à air (l/min)	Consommation/an/résident (kw)
Opur Supercompact 5/3	3.300	2 - 5	3.540	1.180	1.910	1.205	1.150	110	600	235	40	± 100
Opur Supercompact 8/3	4.800	5-8	3.870	1.290	2.250	1.445	1.400	110	600	265	50	± 80
Opur Supercompact W 5/3	3.300 2.200	2-5	2.390 2.360	1.610 1.180	2.200 1.910	1.500	1.200	110	600	180 110	40	± 100
Opur Supercompact W 8/3	6.000 3.200	5-8	2.400 2.580	2.070 1.290	2.500 2.200	1.850	1.400	110	600	270 130	50	± 80
WZ12/3	3x2.400	8-12	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	110	600	400	80	± 85
WZ16/3	3x3.300	12-16	2.390	1.610	2.210	1.500	1.450	110	600	620	100	± 85
WZ22/3	3x6.000	16-22	2.400	2.070	2.470	1.850	1.800	125	600	920	150	± 85
WZ30/3	3x6.000	22-30	2.400	2.070	2.470	1.850	1.800	125	600	945	200	± 85

Placement dans du sable - Régime d'aération : continu

Opur Supercompact 3 - 4



Modèle	Volume (litre)	Nombre IE	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Débit de la pompe à air (l/min)	Consommation/an/résident (Kw)
Opur Supercompact 3	3.300	3	3.540	1.180	1.910	1.205	1.150	110	600	235	40	± 100

Placement dans du sable - Régime d'aération: continu - Numéro d'agrément francais: ANC 2011-009

Opur Supercompact 4	4.800	4	3.870	1.290	2.250	1.445	1.400	110	600	265	60	± 80
----------------------------	--------------	----------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-----	-----	----	------

Placement dans du sable - Régime d'aération : continu - Numéro d'agrément francais: ANC 2011-009ext01

SYSTEMES INTENSIFS LIT FLOTTANT



Opur Supercompact MB5 - MB7



Modèle	Volume (litre)	Nombre IE	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Débit de la pompe à air (l/min)	Consommation/an/résident (Kw)
Opur Supercompact MB5	3.300	2 - 5	3.540	1.180	1.910	1.205	1.150	110	600	235	40	± 100

Placement dans du sable - Régime d'aération : continu - Numéro d'agrément francais: ANC 2014-013

Opur Supercompact MB7	4.800	5-8	3.870	1.290	2.250	1.445	1.400	110	600	265	50	± 80
------------------------------	--------------	------------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-----	-----	----	------

Placement dans du sable - Régime d'aération : continu - Numéro d'agrément francais: ANC 2014-013ext01

SYSTEME EXTENSIF



Bora-Clean filtre 5



Modèle	Volume (litre)	Nombre IE	Longueur décanteur primaire (mm)	Largeur décanteur primaire (mm)	Hauteur décanteur primaire (mm)	Hauteur in décanteur primaire (mm)	Hauteur out décanteur primaire (mm)	Diamètre in/out décanteur primaire (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids décanteur primaire (kg)	Longueur filtre (mm)	Largeur filtre (mm)	Hauteur filtre (mm)	Consommation/an/ Equiv. habitant (Kw)
Bora-Clean filter 5	6.000	0-5	2.400	2.070	2.500	1.850	1.800	110	600	290	2.140	2.540	1.200	± 2,2

Placement dans du sable - Régime d'aération : continu - Numéro d'agrément français: 2017/06/200/A

REPARTITEUR D'EFFLUENT



VERD02
VERD03
VERD04
VERD05

Modèle	Volume (litre)	Nombre sorties	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in (mm)	Diamètre out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
VERD02	300	2	900	900	930	600	360	125	110	600	23
VERD03	300	3	900	900	930	600	360	125	110	600	23
VERD04	300	4	900	900	930	600	360	125	110	600	23
VERD05	300	5	900	900	930	600	360	125	110	600	23

Placement dans du sable

Options



Couvercle piétonnier KDB A

Largeur: 700mm
Longueur: 700mm
Hauteur: 145 mm
Poids: 22 kg



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Rehausse réglable: VHSP600/420

Hauteur: 420 mm
Diamètre: 570 mm
Poids: 8 kg



Chambre de prélèvement : STP B

Hauteur: 600 mm
Diamètre: 480 mm
Hauteur in: 180 mm
Hauteur out: 180 mm
Poids: 6 kg



Chambre de prélèvement : STP 110

Hauteur: 1.000 mm
Diamètre: 315 mm
Hauteur in: 260 mm
Hauteur out: 140 mm
Diamètre in/out: 125 mm
Poids: 10 kg



Chambre de prélèvement : STP 125

Hauteur: 1.000 mm
Diamètre: 315 mm
Hauteur in: 270 mm
Hauteur out: 150 mm
Diamètre in/out: 110 mm
Poids: 10 kg

Coffret GVK petit

Longueur: 250 mm
Largeur: 400 mm
Hauteur: 500 mm
Poids: 8,5 kg

Coffret GVK Grand

Longueur: 250 mm
Largeur: 400 mm
Hauteur: 1.400 mm
Poids: 14,6 kg

Bords décoratifs en bois Bora Clean

Plat - 20 cm
ou 60 cm

GSM module

Envoie un SMS en cas de message d'alarme depuis le boîtier de commande.

Contrats d'entretien

Il existe différentes options. Veuillez nous contacter pour plus d'informations.

Catalogue

01 /
2024



Boralit
*débourbeurs, bacs à
graisses et séparateurs
à hydrocarbures*



BORALIT

plastic tank solutions

DEBOURBEURS

Modèles standards et renforcés



**SV300
SV500
SV850**

**SV1100
SV1600
SV2400
SV3300
SV6000**



Modèle	Volume (litre)	Débit	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
SV300	300	1,5 l/s	830	760	1.550	915	875	110	600	35
SV500	500	3 l/s	1.100	760	1.550	915	875	110	600	55
SV850	850	6 l/s	1.500	1.050	1.550	915	875	110	600	90

Placement dans 15 cm de sable stabilisé

SV1100	1.100	1,5 l/s	1.180	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	65
SV1600	1.600	3 l/s	1.290	1.290	2.250	1.500	1.450	110	600	75
SV2400	2.400	6 l/s	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	110
SV3300	3.300	10 l/s	2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	160	600	180
SV6000	6.000	20 l/s	2.400	2.070	2.470	1.850	1.800	200	600	270

Placement dans du sable

Options

Alarme de niveau:

KANA 3: SAND SET 1000.
Alarme de niveau des boues

GSM module:

Envoie un SMS en cas de message de l'alarme KANA



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Couvercle piétonnier KDB A

Largeur: 700mm
Longueur: 700mm
Hauteur: 145 mm
Poids: 22 kg



Couvercle STB 600 A15

Diamètre: 600 mm
Hauteur: 20 mm

SEPARATEURS A GRAISSES

Modèles standards



modèle sans débourbeur

modèle avec au sans débourbeur intégré

modèle avec débourbeur attaché

Modèle	Volume (litre)	Débit	Volume débourbeur (litter)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
MODELES STANDARD - sans débourbeur											
BAG300*	300			900	900	930	580	550	110	500	23
BAG500*	500			900	900	1.260	905	875	110	500	35
VV2/01/1	300	1,5 l/s		830	760	1.550	915	875	110	600	35
VV2/03/1	500	3 l/s		1.100	760	1.550	915	875	110	600	55
VV2/06/1	850	6 l/s		1.500	1.050	1.550	915	875	110	600	90
MODELES STANDARD - avec débourbeur intégré											
VVS2/01/1	300	1,5 l/s	150	830	760	1.550	915	875	110	600	35
VVS2/03/1	500	3 l/s	310	1.100	760	1.550	915	875	110	600	55
VVS2/06/1	850	6 l/s	600	1.500	1.050	1.550	915	875	110	600	90
MODELES STANDARD - avec débourbeur attaché											
VVAS2/01/3	600	1,5 l/s	300	1.660	760	1.550	915	875	110	600	70
VVAS2/01/5	800	1,5 l/s	500	1.930	760	1.550	915	875	110	600	90
VVAS2/01/8	1.150	1,5 l/s	850	2.330	1.050	1.550	915	875	110	600	125
VVAS2/03/3	800	3 l/s	300	1.930	760	1.550	915	875	110	600	90
VVAS2/03/5	1.000	3 l/s	500	2.200	760	1.550	915	875	110	600	110
VVAS2/03/8	1.350	3 l/s	850	2.600	1.050	1.550	915	875	110	600	145
VVAS2/06/3	1.150	6 l/s	300	2.330	1.050	1.550	915	875	110	600	125
VVAS2/06/5	1.350	6 l/s	500	2.600	1.050	1.550	915	875	110	600	145
VVAS2/06/8	1.700	6 l/s	850	3.000	1.050	1.550	915	875	110	600	180

* Pour usage privé uniquement - Placement dans 15 cm de sable stabilisé

SEPARATEURS A GRAISSES



Modèles renforcés



modèle sans débourbeur



modèle avec débourbeur attaché

Modèle	Volume (litre)	Débit	Volume débourbeur (liter)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
MODELES RENFORCES - sans débourbeur											
VV2/01/2	1.100	1,5 l/s		1.180	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	65
VV2/03/2	1.600	3 l/s		1.290	1.290	2.250	1.500	1.450	110	600	75
VV2/06/2	2.400	6 l/s		2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	110
VV2/08/2	2.400	8 l/s		2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	160	600	110
VV2/10/2	3.300	10 l/s		2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	160	600	180
VV2/15/2	3.300	15 l/s		2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	160	600	180
VV2/20/2	6.000	20 l/s		2.400	2.070	2.470	1.850	1.800	200	600	270
MODELES RENFORCES - avec débourbeur intégré											
VVAS2/01/2	1.100	1,5 l/s	1.100	2.260	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	110
VVAS2/03/2	1.600	3 l/s	1.600	2.580	1.290	2.250	1.500	1.450	110	600	120
MODELES RENFORCES - avec débourbeur attaché											
VVS2/06/2	2.400	6 l/s	1.200	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	130
VVS2/08/2	2.400	8 l/s	1.200	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	150
VVS2/10/2	3.300	10 l/s	1.600	2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	160	600	180
VVS2/15/2	3.300	15 l/s	1.600	2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	200	600	180
VVS2/20/2	6.000	20 l/s	3.000	2.400	2.070	2.470	1.950	1.800	200	600	270

Placement dans du sable

SEPARATEURS A HYDROCARBURES

Modèles standards

modèle sans débourbeur



modèle avec débourbeur intégré



Modèle	Volume (litre)	Débit	Maximum surface	Volume débourbeur (liter)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
MODELES STANDARD - sans débourbeur												
KAC2/01/1	300	1,5 l/s	50 m ²		830	760	1.550	915	875	110	600	60
KA2/01/1	300	1,5 l/s	50 m ²		830	760	1.550	915	875	110	600	48
KAC2/03/1	500	3 l/s	100 m ²		1.100	760	1.550	915	875	110	600	80
KA2/03/1	500	3 l/s	100 m ²		1.100	760	1.550	915	875	110	600	68
KAC2/06/1	850	6 l/s	200 m ²		1.500	1.050	1.550	915	875	110	600	139
KA2/06/1	850	6 l/s	200 m ²		1.500	1.050	1.550	915	875	110	600	103
MODELES STANDARD - avec débourbeur intégré												
KACS2/01/1	300	1,5 l/s	50 m ²	150	830	760	1.550	915	875	110	600	60
KAS2/01/1	300	1,5 l/s	50 m ²	150	830	760	1.550	915	875	110	600	48
KACS2/03/1	500	3 l/s	100 m ²	310	1.100	760	1.550	915	875	110	600	80
KAS2/03/1	500	3 l/s	100 m ²	310	1.100	760	1.550	915	875	110	600	68
KACS2/06/1	850	6 l/s	200 m ²	600	1.500	1.050	1.550	915	875	110	600	139
KAS2/06/1	850	6 l/s	200 m ²	600	1.500	1.050	1.550	915	875	110	600	103

Placement dans 15 cm de sable stabilisé

SEPARATEURS A HYDROCARBURES

Modèles standards

modèle avec débourbeur attaché



Modèle	Volume (litre)	Débit	Maximum surface	Volume débourbeur (liter)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
MODELES STANDARD - avec débourbeur attaché												
KACAS2/01/3	600	1,5 l/s	50 m ²	300	1.660	760	1.550	915	875	110	600	95
KAAS2/01/3	600	1,5 l/s	50 m ²	300	1.660	760	1.550	915	875	110	600	83
KACAS2/01/5	800	1,5 l/s	50 m ²	500	1.930	760	1.550	915	875	110	600	140
KAAS2/01/5	800	1,5 l/s	50 m ²	500	1.930	760	1.550	915	875	110	600	116
KACAS2/01/8	1.150	1,5 l/s	50 m ²	850	2.330	1.050	1.550	915	875	110	600	199
KAAS2/01/8	1.150	1,5 l/s	50 m ²	850	2.330	1.050	1.550	915	875	110	600	151
KACAS2/03/3	800	3 l/s	100 m ²	300	1.930	760	1.550	915	875	110	600	140
KAAS2/03/3	800	3 l/s	100 m ²	300	1.930	760	1.550	915	875	110	600	116
KACAS2/03/5	1.000	3 l/s	100 m ²	500	2.200	760	1.550	915	875	110	600	160
KAAS2/03/5	1.000	3 l/s	100 m ²	500	2.200	760	1.550	915	875	110	600	136
KACAS2/03/8	1.350	3 l/s	100 m ²	850	2.600	1.050	1.550	915	875	110	600	199
KAAS2/03/8	1.350	3 l/s	100 m ²	850	2.600	1.050	1.550	915	875	110	600	151
KACAS2/06/3	1.150	6 l/s	200 m ²	300	2.330	1.050	1.550	915	875	110	600	199
KAAS2/06/3	1.150	6 l/s	200 m ²	300	2.330	1.050	1.550	915	875	110	600	151
KACAS2/06/5	1.350	6 l/s	200 m ²	500	2.600	1.050	1.550	915	875	110	600	219
KAAS2/06/5	1.350	6 l/s	200 m ²	500	2.600	1.050	1.550	915	875	110	600	171
KACAS2/06/8	1.700	6 l/s	200 m ²	850	3.000	1.050	1.550	915	875	110	600	278
KAAS2/06/8	1.700	6 l/s	200 m ²	850	3.000	1.050	1.550	915	875	110	600	206

Placement dans 15 cm de sable stabilisé

SEPARATEURS A HYDROCARBURES



Modèles renforcés

modèle sans déboureur



modèle avec déboureur intégré



Modèle	Volume (litre)	Débit	Maximum surface	Volume déboureur (liter)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
MODELES RENFORCES - sans déboureur												
KAC2/01/2	1.100	1,5 l/s	50 m ²		1.180	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	110
KA2/01/2	1.100	1,5 l/s	50 m ²		1.180	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	74
KAC2/03/2	1.600	3 l/s	100 m ²		1.290	1.290	2.250	1.500	1.450	110	600	144
KA2/03/2	1.600	3 l/s	100 m ²		1.290	1.290	2.250	1.500	1.450	110	600	84
KAC2/06/2	2.400	6 l/s	200 m ²		2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	190
KA2/06/2	2.400	6 l/s	200 m ²		2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	154
KAC2/08/2	2.400	8 l/s	265 m ²		2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	190
KA2/08/2	2.400	8 l/s	265 m ²		2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	154
MODELES RENFORCES - avec déboureur intégré												
KACS2/06/2	2.400	6 l/s	200 m ²	1.200	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	190
KAS2/06/2	2.400	6 l/s	200 m ²	1.200	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	154
KACS2/08/2	2.400	8 l/s	265 m ²	1.200	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	190
KAS2/08/2	2.400	8 l/s	265 m ²	1.200	2.350	1.350	1.850	1.220	1.180	125	600	154
KACS2/10/2	3.300	10 l/s	330 m ²	1.600	2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	160	600	325
KAS2/10/2	3.300	10 l/s	330 m ²	1.600	2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	160	600	293
KACS2/15/2	3.300	15 l/s	500 m ²	1.600	2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	200	600	325
KAS2/15/2	3.300	15 l/s	500 m ²	1.600	2.390	1.610	2.210	1.450	1.400	200	600	293
KACS2/20/2	6.000	20 l/s	660 m ²	3.000	2.400	2.070	2.470	1.950	1.800	200	600	525
KAS2/20/2	6.000	20 l/s	660 m ²	3.000	2.400	2.070	2.470	1.950	1.800	200	600	385

Placement dans du sable

SEPARATEURS A HYDROCARBURES



Modèles renforcés

version avec débourbeur attaché



Modèle	Volume (litre)	Débit	Maximum surface	Volume débourbeur (liter)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Diamètre in/out (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
MODELES RENFORCES - avec débourbeur attaché												
KACAS2/01/2	1.100	1,5 l/s	50 m ²	1.100	2.260	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	175
KAAS2/01/2	1.100	1,5 l/s	50 m ²	1.100	2.260	1.180	1.910	1.250	1.200	110	600	139
KACAS2/03/2	1.600	3 l/s	100 m ²	1.600	2.580	1.290	2.250	1.500	1.450	110	600	219
KAAS2/03/2	1.600	3 l/s	100 m ²	1.600	2.580	1.290	2.250	1.500	1.450	110	600	159

Placement dans du sable

Options



Couvercle STB 600 A15

Diamètre: 600 mm
Hauteur: 20 mm



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Couvercle piétonnier KDB A

Largeur: 700mm
Longueur: 700mm
Hauteur: 145 mm
Poids: 22 kg



Fosse de prélèvement : STP B

Hauteur: 600 mm
Diamètre: 480 mm
Hauteur in: 180 mm
Hauteur out: 180 mm
Poids: 6 kg

Alarme de niveau:

KANA 2: OIL SET 1000.
Donne alarme en cas de saturation du séparateur

KANA 3: SAND SET 1000.
Alarme de niveau des boues

GSM module:
Envoie un SMS en cas de message de l'alarme KANA

Catalogue

01/
2024

Boralit
postes de relevage



BORALIT

plastic tank solutions

POSTES DE RELEVAGE A ENTERER



PP1P10/PEDROLLO



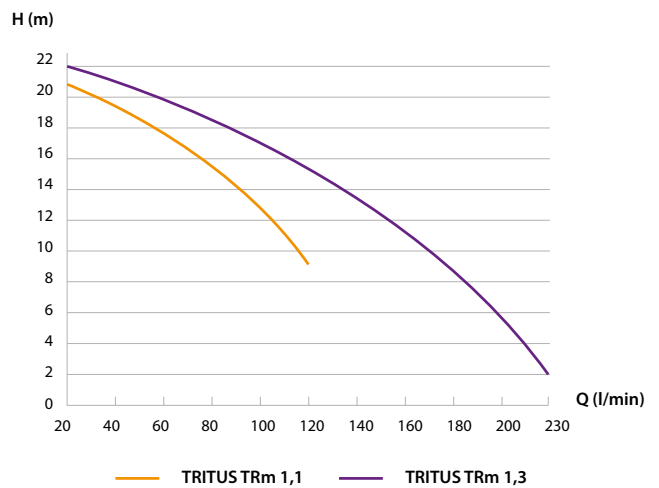
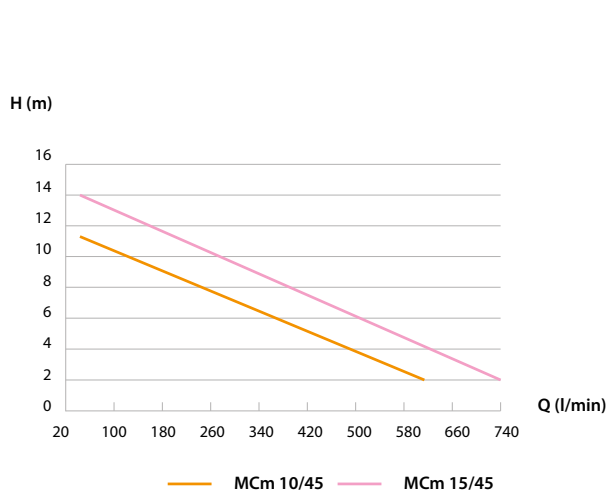
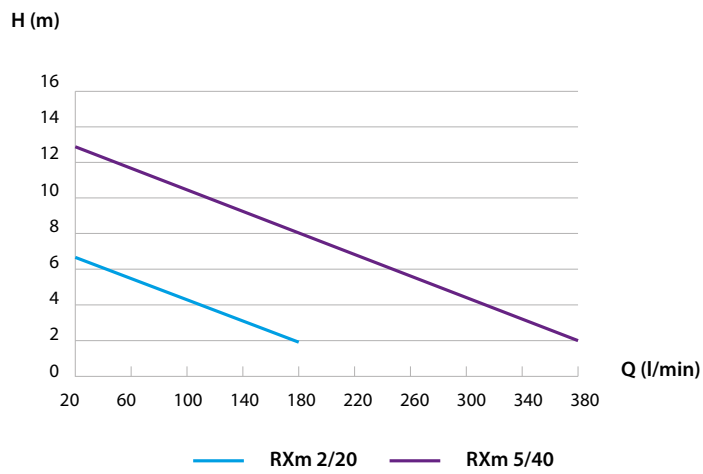
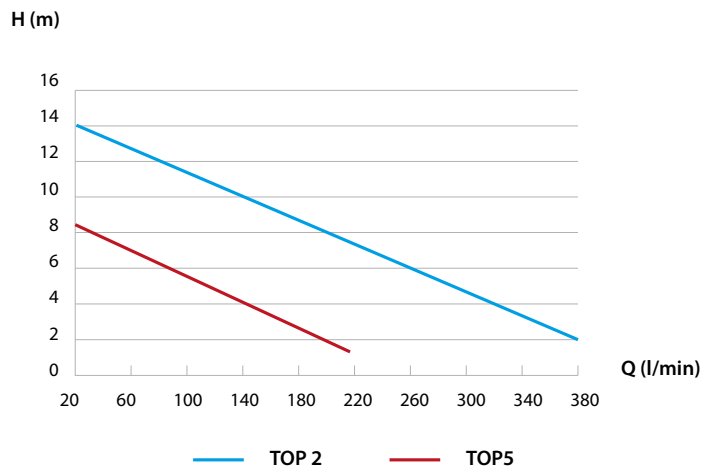
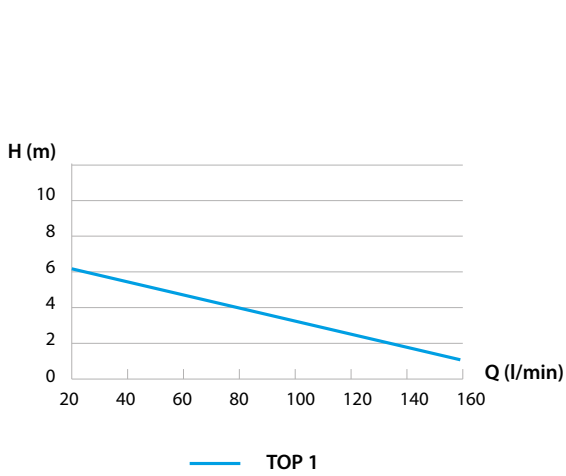
PP850

Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Hauteur in (mm)	Hauteur out (mm)	Hauteur relief (mm)	Diamètre in (mm)	Diamètre out (mm)	Diamètre de ventilation (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)	Nombre de pompes	Tension (Volt)	Actifs (Watt)	Hauteur maximale	Débit (l/min)
PP1P10/PEDROLLO	100	480	480	680	500	500		110	50/63		500	16	1	230	150	6 m	160
PP850/1/TOP 2	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	56	1	230	460	8 m	220
PP850/2/TOP 2	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	62	2	230	920	8 m	220
PP850/1/TOP 5	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	62	1	230	1.500	14 m	400
PP850/2/TOP 5	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	74	2	230	3.000	14 m	400
PP850/1/RXm 2/20	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	57	1	230	600	6 m	180
PP850/2/RXm 2/20	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	64	2	230	1.200	6 m	180
PP850/1/RXm 5/40	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	65	1	230	1.500	12 m	380
PP850/2/RXm 5/40	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	80	2	230	3.000	12 m	380
PP850/1/MCm 10/45	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	70	1	230	750	11 m	600
PP850/2/MCm 10/45	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	90	2	230	1.500	11 m	600
PP850/1/MCm 15/45	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	71	1	230	1.100	14 m	750
PP850/2/MCm 15/45	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	92	2	230	2.200	14 m	750
PP850/1/TRITUS TRM 1,1	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	73	1	230	1.100	23 m	120
PP850/2/TRITUS TRM 1,1	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	96	2	230	2.200	23 m	120
PP850/1/TRITUS 1,3	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	96	1	230	1.300	23 m	220
PP850/2/TRITUS 1,3	850	930	930	1.650	1.080	1.320	1.350	110	50/63	110	600	96	2	230	1.600	23 m	220

Placement dans 15 cm de sable stabilisé

■ eau propre
 ■ eau sale
 ■ eau sale avec broyeur

Débit:



Rehausse pour postes de relevage.

Les postes de relevage sont généralement installés assez profondément dans le sol. C'est pourquoi procéder à l'entretien et aux réparations après placement, doit toujours être rendu facilement accessible. Pour améliorer l'accès nous avons créé un module formé d'un espace suffisant pour qu'une personne puisse se mouvoir et effectuer les travaux nécessaires. C'est pour cette raison que nous proposons des rehausse en béton dans notre gamme. Il est possible de les superposer, selon la profondeur d'installation. Pour la partie supérieure, nous proposons une dalle de béton de fermeture, qui rends aisé l'installation d'un couvercle en fonte standard de 60 x 60.



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Couvercle piétonnier KDB A

Longueur: 700 mm
Largeur: 700 mm
Hauteur: 145 mm
Diamètre: 590 mm
Poids: 20 kg



Couvercle STB 600 A15

Diamètre: 600 mm
Hauteur: 20 mm



Couvercle en béton

Longueur: 1.180 mm
Largeur: 1.180 mm
Hauteur: 150 mm
Ouverture: 610 x 610 mm
Poids: 360 kg



Rehausse en béton

Longueur: 1.200 mm
Largeur: 1.200 mm
Hauteur: 1.200 mm
Ouverture: 1.000 x 1.000 mm
Poids: 1.100 kg

Catalogue

01 /
2024

Boralit
citernes de mazout



CITERNES A MAZOUT A ENTERRER SIMPLE PAROI



MZPE02950



MZPE04950

Modèle	Application	Volume nominal (litre)	Volume utile (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Diamètre trou d'h (mm)	Poids (kg)
MZPE02950	Chauffage	2.950	2.802	2.390	1.610	2.210	600	180
MZPE04950	Chauffage	4.950	4.702	2.400	2.070	2.670	600	300

Placement dans 15 cm de sable stabilisé

Options



Couvercle étanche: B125 Hermelock

Longueur: 714 mm
Largeur: 714 mm
Hauteur: 257 mm
Diamètre: 625 mm
Poids: 27,1 kg



Couvercle STB 600 A15

Diamètre: 600 mm
Hauteur: 20 mm

Accessoires standard:

Bouchon de remplissage
Jeu d'aération
Jauge volumétrique
Détection de trop plein
Raccord chaudière

Pieces de rechange

Bouchon de remplissage
Jeu d'aération
Jauge volumétrique
Détection de trop plein
Join couvercle Hermelock
Clé couvercle Hermelock

CITERNES A MAZOUT DOUBLE PAROI POSE AERIENNE

POUR CHAUFFAGE INSTALLATION
A L'INTÉRIURE ET L'EXTÉRIURE



HPR 1200 CE
HPR 2500 CE
HPR 3300 CE



HPR 4950 CE



MZPEB 1200 CE



MZPEB 2500 CE
MZPEB 3000 CE

Modèle	Application	Code Benor	Volume nominal (litre)	Volume utile (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
HPR 1200CE	Chauffage	2016/001	1.200	1.140	1.360	1.270	1.780	138
HPR 2500CE	Chauffage	2016/001	2.500	2.375	1.920	1.885	1920	208
HPR 3300CE	Chauffage	2016/001	3.300	3.135	1.940	1.850	2.010	248
HPR 4950CE	Chauffage	2016/001	4.950	4.700	2.400	2.400	2.350	380
MZPEB1200CE	Chauffage	2016/001	1.200	1.140	2.200	800	1.660	190
MZPEB2500CE	Chauffage	2016/001	2.500	2.375	2.390	1.530	1.600	200
MZPEB3300CE	Chauffage	2016/001	3.300	3.135	2.900	1.530	1.600	265

Placement hors sol à l'intérieur ou à l'extérieur

Accessoires standard:

Bouchon de remplissage
Jeu d'aération
Jauge volumétrique
Détection de trop plein
Racord chaudière

Pieces de rechange

Bouchon de remplissage
Jeu d'aération
Jauge volumétrique
Détection de trop plein

CITERNES A MAZOUT DOUBLE PAROI POSE AERIENNE

AVEC POSTE DE DISTRIBUTION
INSTALLATION A L'INTERIEURE ET L'EXTERIEURE

BENOR CE



FPR1200 CE



FPR2500 CE



FPR3300 CE



FPR 4950 CE



MZFM 1200 CE



MZFM 2500 CE



MZFM 3300 CE

Accessoires standard:

Bouchon de remplissage
Jeu d'aération
Jauge volumétrique
Détection de fuite
Tuyeau de soutirage

CITERNES A MAZOUT DOUBLE PAROI POSE AERIENNE

**AVEC POSTE DE DISTRIBUTION
INSTALLATION A L'INTERIEURE ET L'EXTERIEURE**

Modèle	Application	Code Benor	Volume nominal (litre)	Volume utile (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
FPR1200CE	Poste de distribution	2016/001	1.200	1.140	1.360	1.270	1.780	138
FPR2500CE	Poste de distribution	2016/001	2.500	2.375	1.920	1.885	1920	208
FPR3300CE	Poste de distribution	2016/001	3.300	3.135	1.940	1.850	2.010	248
HPR 4950CE	Poste de distribution	2016/001	4.950	4.700	2.400	2.400	2.350	380
MZFM1200CE	Poste de distribution	2016/001	1.200	1.140	2.200	800	1.950	200
MZFM2500CE	Poste de distribution	2016/001	2.500	2.375	2.390	1.530	1.810	210
MZFM3300CE	Poste de distribution	2016/001	3.300	3.135	2.900	1.530	1.810	275

Placement hors sol à l'intérieur ou à l'extérieur

Options:

Serrure et clef standard pour MZFM
Serrure et clef standard pour fieldmaster, HPR et FPR
Puisi Cube 70MC: pompe commandée par ordinateur
avec compteur multi-utilisateur
10 badges pour la Puisi Cube 70MC
Tuyau pour pompe + 60L/min,
longueur 10mètres, tuyau 1", connexion 1"
Pedestal pour Cube 70
PC interface
Manager key

Pieces de rechange

Raccord de remplissage
Ventilation
Jauge volumétrique Bundalert
Détecteur de trop plein
Pompe 60L/min pour 1200-2500-3300L
Pompe 60L/min pour 4950L
Pompe 100L/min pour 4950L
Filtre à eau (cartouche)
Tuyau pour pompe 60L/min, 6mètres
tuyau 3/4", connexion 1" pour 1200, 2500 et 3300L
Tuyau pour pompe 60L/min, 6mètres
tuyau 1", connexion 1", pour 4950L
Pistolet 60L/min

CITERNES DE STOCKAGE DOUBLE PAROI POUR LE STOCKAGE DES HUILES USAGÉES

INSTALLATION A L'INTERIEURE ET L'EXTERIEURE



OPPEB 1200 CE



OPPEB 2500 CE



OPPEB 3300 CE

Modèle	Application	Code Benor	Volume nominal (litre)	Volume utile (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
OPPEB1200CE	Stockage de huiles usagées	2016/001	1.200	1.140	2.200	800	1.660	200
OPPEB2500CE	Stockage de huiles usagées	2016/001	2.500	2.375	2.390	1.530	1.600	210
OPPEB3300CE	Stockage de huiles usagées	2016/001	3.300	3.135	2.900	1.530	1.600	275

Placement hors sol à l'intérieur ou à l'extérieur

Accessoires standard:

Entonnoir
Ventilation
Jauge volumétrique
Détection de fuite
Tuyau de soutirage

Bouchon de remplissage:

Entonnoir
Ventilation
Jauge volumétrique Fullalert

CITERNE A MAZOUT MOBILE POSE AERIENNE



RAVITAILLEUR

Accessoires standard:

Raccord de remplissage
Ventilation
Jauge volumétrique
Pompe et pistolet 12/24v - 38L/min

Modèle	Application	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
FIELDMASTER - 12 V - 38L	Cuve mobile	400	900	1.200	900	53
FIELDMASTER - 24 V - 38L	Cuve mobile	400	900	1.200	900	53
FIELDMASTER - 12 EN 24 V - 38L	Cuve mobile	400	900	1.200	900	53
FIELDMASTER - 230 V - 38L	Cuve mobile	400	900	1.200	900	53

Placement hors sol à l'intérieur ou à l'extérieur

Options:

Crochets de levage (4)
Cage de protection en métal
Pompe et pistolet 12/24V - 38L/min + compte
Pompe et pistolet 12/24V - 65L/min
Pompe et pistolet 12/24V - 65L/min + compte
Pompe et pistolet 12 et 24V - 45-35L/min + compte
Pompe et pistolet 220V - 38L/min

Pieces de rechange:

Raccord de remplissage
Ventilation
Jauge volumétrique
Pompe et pistolet 12/24v - 38L/m

Catalogue

01/
2024

Boralit
citernes aeriennes multi purpose

BORALIT

plastic tank solutions

CITERNES AERIENNES MULTI-USAGE

Les réservoirs sont fabriqués en PE alimentaire par soufflage donc sans soudure. Ils sont tous équipés de ceintures galvanisées à chaud, de une (1.100 et 1.500 l) ou trois (2.000 à 4.000 l) raccords supérieurs de 2" avec bouchon à visser, d'un couvercle étanche DN 400 et d'un insert possible en bas pour mettre une bride de 2" femelle ou des système pour raccorder plusieurs citernes du même volume.

Versions:

Elles sont disponibles en 1.100, 1.500, 2.000, 2.500, 3.000 et 4.000 litres.

Simple paroi

Equipé d'un trou d'homme de 400 mm.

Ces citernes peuvent être utilisées pour toutes sortes d'applications: simples ou spécifiques

Applications simples:
tarif normal

Elles sont adaptées pour le stockage de ces produits:

- eau de pluie
- certains additifs pour béton
- encres d'impression utilisées

Applications spécifiques:

Tarif adapté (veuillez nous contacter)

Elles peuvent être converties pour une utilisation en pose aérienne de produits plus spécifiques:

- Fosse septique
- Epuration d'eau
- Débourbeur
- Séparateur à graisse
- Séparateur à hydrocarbure

CITERNES AERIENNES MULTI-USAGES



Modèle	Volume (litre)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Diamètre in/out (mm)	Poids (kg)
OP1100	1.100	1.400	720	1.400	400	55
OP1500	1.500	1.540	720	1.625	400	80
OP2000	2.000	2.070	720	1.690	400	110
OP2500	2.500	1.870	995	1.650	400	115
OP3000	3.000	2.230	995	1.650	400	165
OP4000	4.000	2.430	995	1.950	400	235

Options:

Pièce

IN ou OUT 110mm

IN ou OUT 125mm

Bride 2"

Set de base robinet exclus

Set d'extension robinet exclus

Set de base robinet inclus

Set d'extension robinet inclus

