



**HIMAYA.MA**

**TOUT POUR TRAVAILLER EN SÉCURITÉ**

# SOLUTIONS DE RÉTENTION

Bacs de rétention acier & PE	2
Planchers de rétention acier & PE	18
Bacs de rétention sur-mesure	20
Rayonnages légers	21
Rayonnages lourds	22
Bacs de rétention INOX	24
Bacs de rétention souples	25

**DefibMaghreb SARLAU**

**56 rue Cadi BAKKAR, 1er ét. Quartier Berger (MAARIF), 20000 Casablanca - Maroc**

**www.Himaya.ma - info@himaya.ma - +212 522-984-177**

# FABRICANT FRANÇAIS

## BACS DE RÉTENTION ACIER | 1988



**Fabricant depuis 1988, l'ensemble de notre gamme de bacs de rétention acier est entièrement conçue au sein de notre usine nantaise.** Qu'il s'agisse de bacs standard ou bien sur-mesure nos opérateurs travaillent chaque jour pour livrer à nos clients des produits de qualité et conformes à leurs demandes. Nous proposons des bacs de rétention galvanisés à chaud ou à froid. La galvanisation à chaud apporte de par son revêtement totale et épais en zinc, une forte résistance à la corrosion ainsi qu'une bien meilleure durée de vie du bac.

### Conception sur-mesure : bureau d'études intégré

Notre bureau d'études intégré analyse vos demandes spécifiques et conçoit vos bacs sur-mesure afin de répondre au mieux à votre besoin.

Spécialiste de la métallurgie et de la soudure, nos ingénieurs confectionnent vos bacs en considérant l'ensemble des aspects techniques et la réglementation liée au capacité de rétention.

### Industrie 4.0

Afin d'augmenter nos capacités de production et répondre dans les plus brefs délais à vos commandes, nous avons investi en 2019 dans une cellule de soudure robotisée.

Site de production : 3 Avenue Antoine de St-Exupéry  
44860 ST-AIGNAN DE GRAND LIEU - 12 000 m<sup>2</sup>

## BACS DE RÉTENTION EN POLYÉTHYLÈNE



**Tous nos bacs de rétention en polyéthylène sont fabriqués par notre partenaire écossais ROMOLT LTD.**

Le site de production fabrique les bacs à partir de polyéthylène pur (non recyclé, non associé à d'autres matières).

### Procédé de fabrication

Fabriqué par rotomoulage (technique de transformation des matières plastiques pour créer des pièces creuses ou avec parois), ce procédé évite la formation de résidus et garantit ainsi la haute qualité des produits.

Les bacs sont fabriqués dans le respect de la réglementation liée à la capacité de rétention par rapport au volume stocké.

Pour une meilleure résistance un traitement anti-UV est appliqué sur chaque produit.

### Caillebotis amovibles

Des caillebotis amovibles en polyéthylène uniquement sont commercialisés avec les bacs de rétention.

Site de production : 4 Maxwell Square - Brucefield  
Industry Park - LIVINGSTON - UK - 8 000 m<sup>2</sup>



## 3 NIVEAUX DE RÉGLEMENTATION

- 1 L'entreprise n'est pas classée ICPE\*
- 2 L'entreprise est classée ICPE\* soumise à déclaration
- 3 L'entreprise est classée ICPE\* soumise à autorisation

\*ICPE: Installations Classées pour la Protection de l'Environnement

La capacité de rétention des bacs dépend de la quantité de liquide à stocker et de la réglementation à laquelle l'entreprise est soumise.

### 1 L'entreprise n'est pas classée ICPE, ce qui concerne la majorité des cas le volume de rétention doit être au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes

100% de la capacité du grand contenant

OU

50% de la capacité du grand contenant

A



B



A - 1 IBC de 1000 L + 2 fûts de 200 L, rétention = 1000 L

B - 1 IBC de 1000 L, rétention = 1000 L

4 fûts de 220 L, rétention = 440 L

### 2 L'entreprise est classée ICPE soumise à déclaration

Se conformer à la déclaration renvoyée par la préfecture

### 3 L'entreprise est classée ICPE soumise à autorisation

Capacité de contenants inférieure ou égale à 250 L



**Pour les produits inflammables sauf lubrifiants,**

si le total des liquides stockés est :

- ≤ 800 L = 100 % de rétention
- > 800 et ≤ 1600 L = 800 L de rétention
- > 1600 L = 50 % de la rétention

**Pour les autres liquides,**

si le total des liquides stockés est :

- ≤ 800 L = 100 % de rétention
- > 800 et ≤ 1600 L = 800 L de rétention
- > 4000 L = 20 % de la rétention

Capacité de contenants supérieure à 250 L



**Pour tous les liquides :**

100% de la capacité du plus grand contenant  
ou

50 % de la capacité totale des contenants associés.

**BG1UC** \*

**BG1LC** \*\*

**BG1UCN** \* / Sans caillebotis

**SFC1U**

Support 1 fût couché, à poser sur un bac 2 fûts (BG2UC ou BG2LC)

Pour fût de 60L et 200L

**BG1UR** Galvanisation à froid

**BG1RLC**

Options : armature et sangle (FAS006)



**BG2C1R**

**BG2C1** Sans roulettes et sans poignée

**BG1J** Fermeture à clé



\* Bac conique - Galvanisé à froid  
\*\* Bac orthogonal - Galvanisé à chaud



Sur demande : bac fabriqué suivant la norme **ENI 090** et **ISO 3834**

**GALVANISÉ À CHAUD**  
Garantie 5 ans

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Finitions
<b>BG1UC / BG1UCN</b>	815 x 815 x 495	220	31 / 26	acier galvanisé à froid
<b>BG1LC</b>	870 x 815 x 420	220	44	acier galvanisé à chaud
<b>SFC1U</b>	430 x 700 x 330	-	20	acier galvanisé à froid
<b>BG1UR</b>	815 x 885 x 1100	220	36	acier galvanisé à froid
<b>BG1RLC</b>	870 x 885 x 1100	220	48	acier galvanisé à chaud
<b>BG2C1R</b>	1275 x 885 x 1180	220	72	acier galvanisé à chaud
<b>BG2C1</b> sans roulette avec pieds	1275 x 815 x 1130	220	67	acier galvanisé à chaud
<b>BG1J</b>	1000 x 944 x 1710	220	175	acier galvanisé à chaud et peint extérieur

## BP1B



## PSC3B Fermeture à clé



## BT230B

Basculeur (debout/couché) de fût avec zone de soutirage



Facile à manipuler



## SBS

Support 1 fût couché, à poser sur un bac 2 fûts (BP2FWB)  
Reversible en 60L/120L et 200L



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
BP1B	900 x 700 x 525	225	22	polyéthylène
PSC3B	920 x 720 x 1835	225	50	polyéthylène
BT230B	1600 x 740 x 640	230	42	polyéthylène
SBS	875 x 765 x 730	-	10	polyéthylène

**BG2UC** \*

**BG2UCN** \* / Sans caillebotis

**BG2LC** \*\*

**BG2U100** 100% rétention

**BG4C2** 2 fûts couchés de 120 ou 220 L

**BG4C3** Bac à 1 niveau pour 3 fûts de 60L couchés



**HBG2U**

Options bâche  
oeillets & sandow



**BG2J** Fermeture à clé



INT. &  
EXT.



Pieds réglables

**BG2UR** Galvanisé à froid

**BG2RLC**

Options : armature et sangle (FAS006)



\* Bac conique - Galvanisé à froid

\*\* Bac orthogonal - Galvanisé à chaud



Sur demande : bac fabriqué  
suivant la norme **EN1090** et **ISO 3834**

**GALVANISÉ À CHAUD**  
Garantie 5 ans

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Finitions
<b>BG2UC / BG2UCN</b>	1220 x 815 x 345	220	36 / 27	acier galvanisé à froid
<b>BG2LC</b>	1275 x 815 x 320	220	50	acier galvanisé à chaud
<b>BG2U100</b>	1220 x 815 x 560	440	50	acier galvanisé à froid
<b>BG4C2</b>	1350 x 1220 x 1200	440	95	acier galvanisé à chaud
<b>BG4C3</b>	1350 x 1220 x 1205	440	91	acier galvanisé à chaud
<b>BG2J</b>	1450 x 910 x 1710	320	215	acier galvanisé à chaud et peint extérieur
<b>BG2UR</b>	1220 x 885 x 1100	220	40	acier galvanisé à froid
<b>BG2RLC</b>	1275 x 885 x 1100	220	56	acier galvanisé à chaud
<b>HBG2U</b>	1270 x 820 x 1050	-	-	PVC

# BACS PE & SUPPORTS 2 FÔTS

## SFC2U

Support 2 fûts couchés (60L à 200L)  
À poser sur 1 bac BG4LC ou BG4UC



## DB4B

Support 2 fûts couchés avec zone de soutirage



## BP2FWB

Double passage de fourches

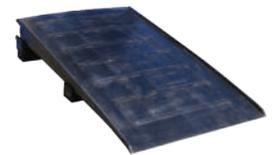


## BP2HCB

Fermeture possible par cadenas



**BFR5**



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>SFC2U</b>	1050 x 700 x 330	-	45	acier galvanisé
<b>DB4B</b>	1390 x 1250 x 490	400	50	polyéthylène
<b>BP2FWB</b> Double passage de fourches	1220 x 820 x 450	230	27	polyéthylène
<b>BP2HCB</b>	1490 x 990 x 1690	230	85	polyéthylène
<b>BFR5</b>	1740 x 1000 x 370	-	38	polyéthylène

**BG4UC** \*

**BG4LC** \*\*

**BG4UCN** \* / Sans caillebotis

**BG4MU** 4 fûts en ligne

**BG1000UC** 100% rétention

**BG4J** Fermeture à clé



**HBG4U**

Option bâche



**2 X SFC2U**

Support 4 fûts couchés (60L à 200L)

À poser sur un bac BG4LC ou BG4UC



**BG4C4** Fûts 120 L ou 220 L



**DB4B + DBCB**



\* Bac conique - Galvanisé à froid  
\*\* Bac orthogonal - Galvanisé à chaud



Sur demande : bac fabriqué  
suivant la norme **EN 1090** et **ISO 3834**

**GALVANISÉ À CHAUD**  
Garantie 5 ans

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Finitions
<b>BG4UC + BG4UCN</b>	1220 x 1220 x 430	440	56 / 39	acier galvanisé à froid
<b>BG4LC</b>	1275 x 1220 x 387	440	75	acier galvanisé à chaud
<b>BG1000UC</b>	1220 x 1220 x 905	1000	92	acier galvanisé à froid
<b>BG4M</b>	2730 x 880 x 370	650	185	acier galvanisé à chaud
<b>BG4MU</b>	2430 x 815 x 330	452	82	acier galvanisé à froid
<b>BG4C4</b>	1350 x 1220 x 2013	440	120	acier galvanisé à chaud
<b>BG4J</b>	1450 x 1310 x 1710	460	265	acier galvanisé à chaud et peint extérieur
<b>2 x SFC2U</b>	1050 x 700 x 660 + hauteur de fûts	-	2 x 45	acier galvanisé à froid
<b>DB4B + DBCB</b>	1390 x 1250 x 490 + 1240 x 795 x 370	400	50 + 13	polyéthylène
<b>HBG4U</b>	1270 x 1270 x 1050	-	-	PVC

**BP4XLB**

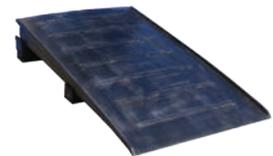


**BP4FWB**

Faible hauteur  
Double passage de fourches



**BFR4**



**BP4HCB**

Fermeture à clé



**BP4HCS**

Fermeture à clé



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>BP4XLB</b>	1222 x 1222 x 493	440	45	polyéthylène
<b>BP4FWB</b> Faible hauteur, 31 % de rétention	1220x 1220 x 390	250	40	polyéthylène
<b>BFR4</b>	1000 x 1740 x 390	-	36	polyéthylène
<b>BP4HCB</b>	1470 x 1420 x 2070	410	120	polyéthylène
<b>BP4HCS</b>	1480 x 1385 x 1865	410	221	polyéthylène et acier peint

**BG1000UC** \*  
**BG1000LC** \*\*

**BG1000UCN** \* / Sans caillebotis

**BG1000J** Fermeture à clé



**HBG1000U**



Anses de levage sur la largeur pour déchargement



**BG1000PR** Zone de soutirage

**BB1HCS** Fermeture à clé



**BB1CB**



\* Bac conique - Galvanisé à froid  
\*\* Bac orthogonal - Galvanisé à chaud



Sur demande : bac fabriqué  
suivant la norme **EN 1090** et **ISO 3834**

**GALVANISÉ À CHAUD**  
Garantie 5 ans

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Finitions
<b>BG1000UC / BG1000UCN</b>	1220 x 1220 x 905	1000	96	acier galvanisé à froid
<b>BG1000LC</b>	1275 x 1220 x 750	1000	108	acier galvanisé à chaud
<b>BG1000J</b>	1453 x 1312 x 2042	1000	310	acier galvanisé à chaud et peint à l'extérieur
<b>BG1000PR</b> zone de soutirage intégrée	1380 x 1680 x 1050	1000	236	acier galvanisé à chaud
<b>BB1HCS</b>	1425 x 1840 x 2405	1100	223	polyéthylène et acier peint
<b>BB1CB</b>	1760 x 1350 x 710	1100	119	polyéthylène avec armature acier - toit et bâche PVC
<b>HBG1000U</b>	1300 x 1300 x 1350	-	-	PVC

## BB1FWB

Double passage de fourches et zone de récupération des égouttures à l'avant



## BB1B

Grande surface de pose



## + BB1TB



## BB1BOX

Fermeture à clé



## BB1SB

Sans caillebotis  
zone de récupération des égouttures à l'avant



## BB1DB

Sans caillebotis  
Zone de soutirage intégrée



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>BB1FWB</b> double passage de fourches	1340 x 1230 x 1090	1150	71	polyéthylène
<b>BB1B</b>	1760 x 1350 x 710	1100	93	polyéthylène
<b>BB1TB</b> soutirage pour BB1B	525 x 545 x 835	86	8,5	polyéthylène
<b>BB1BOX</b>	1500 x 1500 x 2200	1000	239	polyéthylène
<b>BB1SB</b> sans caillebotis -zone de soutirage intégrée	1735 x 1455 x 715	1125	78	polyéthylène

**BG8UC** \*

**BG8LC** \*\*

**BG8UCN** \* / Sans caillebotis

**BG8PR** Zone de soutirage



**BG8J** Fermeture à clé



**BG12LC**



\* Bac conique - Galvanisé à froid  
\*\* Bac orthogonal - Galvanisé à chaud



Sur demande : bac fabriqué  
suivant la norme **EN1090** et **ISO 3834**

**GALVANISÉ À CHAUD**  
Garantie 5 ans

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Finitions
<b>BG8UC / BG8UCN</b>	2540 x 1220 x 460	1000	126 / 75	acier galvanisé à froid
<b>BG8LC</b>	2540 x 1275 x 415	1000	149	acier galvanisé à chaud
<b>BG8PR</b>	2864 x 1680 x 810	1000	375	acier galvanisé à chaud
<b>BG8J</b>	3030 x 1340 x 1760	1080	560	acier galvanisé à chaud et peint extérieur
<b>BG12LC</b>	3900 x 1280 x 410	1523	575	acier galvanisé à chaud

**BB2FWB** Double passage de fourches



**BB2SB** Sans caillebotis



**BB4TB**



**BB2B**

Faible hauteur



**BB2CB**



INT. & EXT.



**BB2TB**

Uniquement pour le BB2CB



**BB2HCS** Fermeture à clé



INT. & EXT.



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>BB2FWB</b> double passage de fourche	2340 x 1280 x 610	1150	91	polyéthylène
<b>BB2B</b> (Faible hauteur)	2560 x 1350 x 550	1140	105	polyéthylène
<b>BB2SB</b> version sans caillebotis	2340 x 1360 x 520	1150	85	polyéthylène
<b>BB4TB</b> zone de soutirage pour BB2SB	530 x 520 x 530	86	4	polyéthylène
<b>BB2CB</b>	2560 x 1350 x 510	1140	181	polyéthylène avec armature acier - toit PE et bâche PVC
<b>BB2TB</b> zone de soutirage pour BB2CB	530 x 520 x 530	86	5	polyéthylène
<b>BB2HCS</b>	2625 x 1430 x 2110	1140	285	polyéthylène et acier peint

**AUG03**

3 L



**DT07A**

7 L



**BB10A**

8,5 L



**BB09A**

11 L



**AUG12**

12 L



**DT015A**

15 L



**ST20B**

Avec caillebotis

**ST20AB**

Sans caillebotis

20 L



**BG0020C**

Avec caillebotis

**BG0020A**

Sans caillebotis

20 L



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>AUG03</b>	320 x 220 x 65	3	0,2	polyéthylène
<b>DT07A</b>	400 x 300 x 75	7	0,75	polypropylène
<b>BB10A</b>	574 x 390 x 53	8,5	0,9	polyéthylène
<b>BB09A</b>	790 x 400 x 50	11	1,2	polyéthylène
<b>AUG12</b>	470 x 320 x 130	12	0,75	polyéthylène
<b>DT015A</b>	600 x 400 x 75	15	1,0	polypropylène
<b>ST20B</b>	595 x 395 x 170	20	3,5	polyéthylène
<b>ST20AB</b>	595 x 395 x 170	20	2,0	polyéthylène
<b>BG0020C</b>	650 x 400 x 80	20	8,4	acier galvanisation à froid
<b>BG0020A</b>	650 x 400 x 80	20	5,1	acier galvanisation à froid

**AUG25**

25 L



**BB28A**

28 L



**BB30A**

30 L



**ST30B**

Avec caillebotis

**ST30AB**

Sans caillebotis

30 L



**ST40B**

Avec caillebotis

**ST40AB**

Sans caillebotis

43 L



**BG0040C**

Avec caillebotis

**BG0040A**

Sans caillebotis

40 L



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>AUG25</b>	600 x 390 x 160	25	1,2	polyéthylène
<b>BB28A</b>	645 x 490 x 120	28	1,3	polyéthylène
<b>BB30A</b>	1200 x 550 x 50	30	2,6	polyéthylène
<b>ST30B</b>	805 x 405 x 170	30	4,5	polyéthylène
<b>ST30AB</b>	805 x 405 x 170	30	2,5	polyéthylène
<b>ST40B</b>	800 x 605 x 170	43	7,0	polyéthylène
<b>ST40AB</b>	800 x 605 x 170	43	4,0	polyéthylène
<b>BG0040C</b>	1050 x 500 x 80	40	15,3	acier galvanisation à froid
<b>BG0040A</b>	1050 x 500 x 80	40	9,1	acier galvanisation à froid

# PETITS BACS ACIER/PE

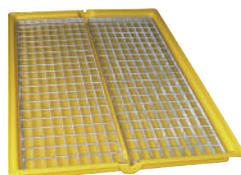
**BB45A**

45 L



**DT50**

60 L



**BG0060C**

Avec caillebotis

**BG0060A**

Sans caillebotis

60 L



**ST60B**

Avec caillebotis

**ST60AB**

Sans caillebotis

63 L



**BB64A**

64 L



**BB65A**

65 L



**ST66WHB**

Avec caillebotis

**ST66WHAB**

Sans caillebotis

66 L



**ST70B**

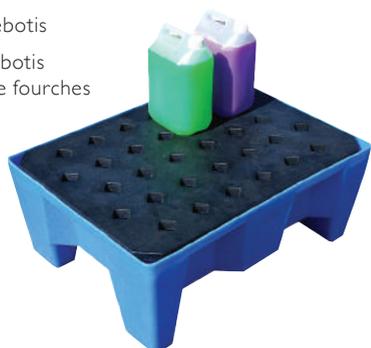
Avec caillebotis

**ST70AB**

Sans caillebotis

Passage de fourches

70 L



**BG0080C**

Avec caillebotis

**BG0080A**

Sans caillebotis

80 L



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
BB45A	630 x 590 x 170	45	3,0	polyéthylène
DT50	1450 x 840 x 70	60	21,0	polyéthylène et acier galvanisé à chaud
BG0060C	1275 x 600 x 80	60	23,0	acier galvanisation à froid
BG0060A	1275 x 600 x 80	60	12,5	acier galvanisation à froid
ST60B	1000 x 605 x 200	63	10,0	polyéthylène
ST60AB	1000 x 605 x 200	63	5,5	polyéthylène
BB64A	800 x 800 x 120	64	2,6	polyéthylène
BB65A	550 x 1000 x 150	65	2,0	polyéthylène
ST66WHB	933 x 608 x 938	66	13,5	polyéthylène
ST66WHAB	933 x 608 x 938	66	10,5	polyéthylène
ST70B	804 x 608 x 315	70	9,5	polyéthylène
ST70AB	804 x 608 x 315	70	6,5	polyéthylène
BG0080C	1850 x 600 x 80	80	28,0	acier galvanisation à froid
BG0080A	1850 x 600 x 80	80	18,0	acier galvanisation à froid

**BB100AB** Avec caillebotis  
**BB100B** Sans caillebotis



100 L

**BT100B**



100 L

**ST100B** Avec caillebotis  
**ST100AB** Sans caillebotis



104 L

**BB230A**

230 L



**BB110A**

110 L



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>BB100B</b>	920 x 720 x 175	100	15,0	polyéthylène
<b>BB100AB</b>	920 x 720 x 175	100	7,0	polyéthylène
<b>ST100B</b>	1195 x 795 x 185	104	15,00	polyéthylène
<b>ST100AB</b>	1195 x 795 x 185	104	8,0	polyéthylène
<b>BT100B</b>	1000 x 700 x 980	100	15,00	polyéthylène
<b>BB110A</b>	730 x 730 x 295	110	6,5	polyéthylène
<b>BB230A</b>	1290 x 730 x 295	230	12,0	polyéthylène

# PLANCHERS PE

**BF2B** Existe sans caillebotis BF2AB



130 L

• Charge admissible (répartie) : 1000 kg

**BF4B** Existe sans caillebotis BF4AB



300 L

• Charge admissible (répartie) : 2000 kg

**BF4SB**



2 x 150L

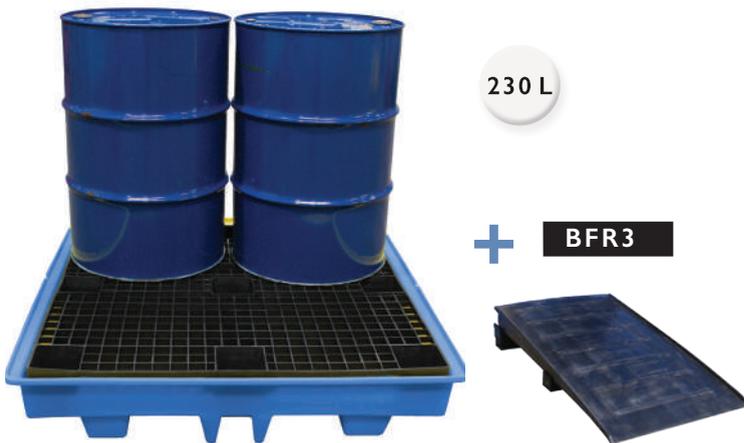
• Charge admissible (répartie) : 2000 kg

**BF4XB** Sans passage de fourches



75 L

**BP4LB** 1 passage de fourches



230 L

BFR3

• Charge admissible (répartie) : 1250 kg

Possibilité d'assembler les planchers PE

**BFS2** Pour BF2B sur la longueur et BF4B sur la largeur

**BFS4** Pour BF4B sur la longueur



Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>BF2B</b>	1260 × 860 × 150	130	20	polyéthylène
<b>BF4B</b>	1660 × 1260 × 150	300	38	polyéthylène
<b>BF4SB</b>	2610 × 895 × 150	2 × 150	42	polyéthylène
<b>BF4XB</b>	1310 × 1310 × 150	75	32	polyéthylène
<b>BP4LB</b>	1280 × 1280 × 275	230	29	polyéthylène
<b>BFR</b>	650 × 800 × 165	-	8	polyéthylène
<b>BFS2</b>	1260 × 60 × 35	-	1,5	acier inoxydable
<b>BFS4</b>	1660 × 60 × 35	-	2	acier inoxydable
<b>BFR3</b>	1000 × 1740 × 275	-	33	polyéthylène

# PLANCHERS ACIER

**PG2** Galvanisé à chaud

**PG2U**



85 L

• Charge admissible (répartie) : 2000 kg

**PG4** Galvanisé à chaud

**PG4U**



125 L

• Charge admissible (répartie) : 2000 kg

**RML0850**

**RML1250**

**RML1350**



Rampe acier pour plancher

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>PG2</b>	1365 x 864 x 72	85	58	acier galvanisé à chaud
<b>PG2U</b>	1364 x 864 x 72	85	50	acier galvanisé à froid
<b>PG4</b>	1365 x 1264 x 72	125	81	acier galvanisé à chaud
<b>PG4U</b>	1364 x 1264 x 72	125	70	acier galvanisé à froid
<b>RML0850</b>	850 x 700 x 80	-	26	acier galvanisé à chaud
<b>RML1250</b>	1250 x 700 x 80	-	44	acier galvanisé à chaud
<b>RML1350</b>	1350 x 700 x 80	-	48	acier galvanisé à chaud

## MANUTENTION DES PLANCHERS



**Transpalette**

<b>Maille</b>	<b>Résistance</b>
33 x 44	2000 kg/m <sup>2</sup>
Épaisseur 30	300 kg 200 x 200



**Gerbeur**

<b>Maille</b>	<b>Résistance</b>
33 x 44	2000 kg/m <sup>2</sup>
Épaisseur 30	300 kg 200 x 200



**Chariot élévateur 1.5 T**

<b>Maille</b>	<b>Résistance</b>
22 x 22	3000 kg/m <sup>2</sup>
Épaisseur 30	370 kg 200 x 200

**Chariot élévateur 2.5 T**

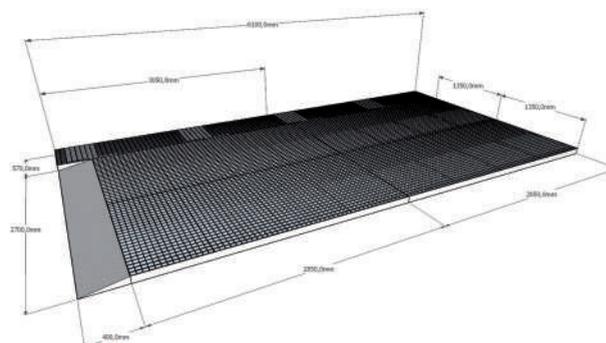
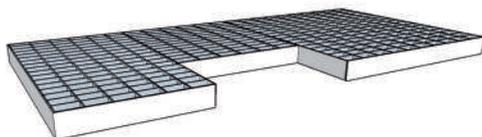
<b>Maille</b>	<b>Résistance</b>
22 x 22	3000 kg/m <sup>2</sup>
Épaisseur 30	370 kg 200 x 200

**Chariot élévateur 5 T**

<b>Maille</b>	<b>Résistance</b>
22 x 22	25 000 kg/m <sup>2</sup>
Épaisseur 50	2450 kg 200 x 200

**SUR-MESURE**  
acier ou inox

Nous consulter



Spécialisés dans la métallurgie et la soudure, nos ingénieurs du bureau d'études répondent chaque jour à vos cahiers des charges.

Fort d'une capacité d'adaptation, ils confectionnent des unités de rétention dont aucun élément n'est laissé de côté.

Soucieux de votre satisfaction, ils sauront également anticiper vos besoins futurs. Nos ingénieurs sélectionnent pour vous des matériaux adaptés à votre cahier des charges.

BUREAU D'ÉTUDES INTÉGRÉ

CONCEPTION SUR-MESURE

RÉSPÉCT DU CAHIER DES CHARGES

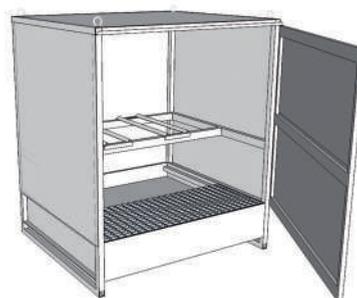
Bac de rétention avec étagères de stockage sur-mesure et amovible.  
Dimensions : 1120 x 815 x 1545 mm  
Références : BG2UC + ETGBG2U



Bac de rétention avec roulettes et poignée.  
Dimensions : 1220 x 885 x 1100 mm  
Référence : BG0225R503



Bac caréné 460 L pour 2 fûts 220 L couchés  
Anneaux de levage pour transport à vide  
Dimensions : 1450 x 1310 x 1710 mm  
Référence : BG0477J13



Support de pose conçu pour réhausser 1 IBC 1000 L  
Dimensions : 1250 x 1200 x 500 mm  
Référence : PR1250004



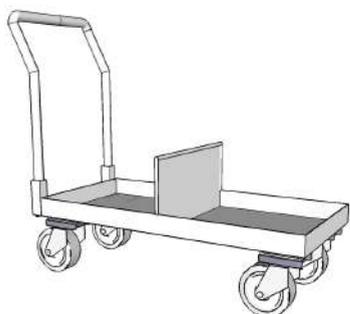
Bac de rétention 533 L avec couvercle cadénassable.  
Dimensions : 1500 x 600 x 700 mm  
Référence : BG0533A401



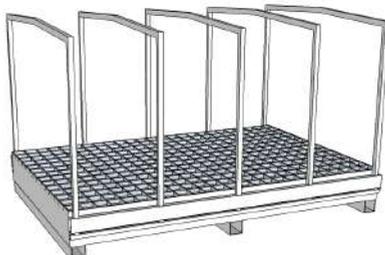
Bac de rétention 256 L avec caillebotis.  
Stockage sur demi-caillebotis  
Dimensions : 810 x 805 x 500 mm  
Référence : BG0256C401



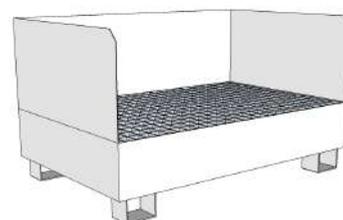
Bac de rétention 50 L avec roulettes et poignée.  
Dimensions : 1235 x 550 x 305 mm  
Référence : BG0050R903



Bac de rétention 1044 L - 5 arceaux de soutien de bâche.  
Dimensions : 2500 x 1800 x 1900 mm  
Référence : BG1063C401



Bac de rétention pour 2 fûts de 220L  
Dimensions : 1223 x 823 x 720 mm  
Référence : BG0225E401



## Rayonnages pour produits non inflammables et non corrosifs

### Rayonnages avec rétention par étagère

Retrouvez nos rayonnages  
100% galvanisés p85



- Travée de base et travée supplémentaire (à connecter sur travée de base).
- Acier peint, poteaux bleus et étagères grises.
- 5 étagères par travée.
- Charge admissible par niveau : 70 kg.



Références	Travée	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention par niveau (en L)	Référence	Rétention par niveau (en L)
<b>Etagères bacs sans caillebotis</b>				<b>Bacs avec caillebotis tubulaires</b>	
RL400R51000	de base	1040 x 400 x 2000	18 /étagère	RL400L51000	17 /étagère
RL400R51001	supp.	1020 x 400 x 2000			
RL600R51000	de base	1040 x 600 x 2000	27,5 /étagère	RL600L51000	25 /étagère
RL600R51001	supp.	1020 x 600 x 2000			

### Rayonnages avec rétention au sol



- Version 1 ou 2 travées, 4 étagères par rayonnage.
- Etagères tubulaires avec patelage en tôle acier galvanisé perforée.
- Rayonnage logé dans un bac de rétention en acier galvanisé à chaud posé au sol.



Étagère tôle acier galvanisé perforé

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Dimension bac au sol (en mm)	Rétention (en L)	Charge admissible par niveau (en kg)
<b>Rayonnage 1 travée</b>				
RL013IP41000	1040 x 400 x 2000	1200 x 560	131	186
RL0179P41000	1040 x 600 x 2000	1200 x 760	179	230
RL0159P41000	1290 x 400 x 2000	1450 x 560	159	115
RL0216P41000	1290 x 600 x 2000	1450 x 760	216	163
<b>Rayonnage 2 travées</b>				
RL0241P42000	2060 x 400 x 2000	2200 x 560	241	186
RL0328P42000	2060 x 600 x 2000	2200 x 760	328	230
RL0294P42000	2560 x 400 x 2000	2700 x 560	294	115
RL0400P42000	2560 x 600 x 2000	2700 x 760	400	163

## Rayonnages pour produits corrosifs

### Rayonnages avec rétention par étagère

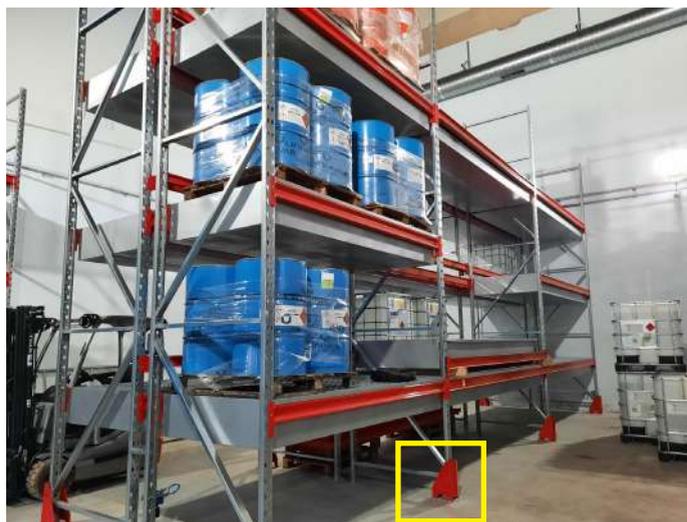


- Travée de base et travée supplémentaire (à connecter sur travée de base).
- Charge admissible par niveau entre 115 et 230 kg selon modèle.
- 4 étagères acier à structure tubulaire avec bacs polypropylène posés dessus, résistants aux liquides acides et bases. Butée sur le bord avant de chaque étagère.

Références	Dimensions (LxPxH en mm)	Bac polypropylène par niveau (en mm)	Rétention par niveau (en L)	Charge par niveau (en kg)	Travée supplémentaire
<b>Rayonnage avec BAC PP - 4 niveaux</b>					
RL400PP010	1040 x 400 x 2000	3 bacs 400 x 300 x 75	21	186	RL400PP011
RL400PP020	1290 x 400 x 2000	2 bacs 600 x 400 x 75	30	115	RL400PP021
RL600PP010	1040 x 600 x 2000	2 bacs 600 x 400 x 75	30	230	RL600PP011
RL600PP020	1290 x 600 x 2000	3 bacs 600 x 400 x 75	45	163	RL600PP021

# RAYONNAGES LOURDS

Utilisable à l'intérieur ou sous abri, les rayonnages lourds permettent de stocker des palettes ou des cubitainers 1000 L. Il s'agit d'ensembles modulaires composés d'échelles et de lisses avec rétention à chaque niveau ou seulement au sol.



■ Sabot de protection



Nombre de niveaux	Références	Caractéristiques de bac	Caractéristiques	Dimensions hors tout (L x P x H en mm)	Rétention (en L)
2 niveaux	TBI000D22UR	RG1000U 2670 x 1250 x 390 - Ep : 1,5 mm	2 échelles H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 2700 mm 2 RG1000U	2900 x 1250 x 2900	2 x 1000 L
	TBI000D22HR	RG1000H 2670 x 1250 x 390 - Ep : 3 mm	2 échelles H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 2700 mm 2 RG1000H	2900 x 1250 x 2900	2 x 1000 L
Travée de base	TBI500D22U	RG1500U 3570 x 1250 x 440 - Ep : 2 mm	2 échelles H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 3600 mm 2 RG1500U	3800 x 1250 x 2900	2 x 1500 L
	TBI500D22H	RG1500H 3570 x 1250 x 440 - Ep : 3 mm	2 échelles H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 3600 mm 2 RG1500H	3800 x 1250 x 2900	2 x 1500 L
2 niveaux Travée supplémentaire	TSI000D22UR	RG1000U 2670 x 1250 x 390 - Ep : 1,5 mm	1 échelle H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 2700 mm 2 RG1000U	2800 x 1250 x 2900	2 x 1000 L
	TSI000D22HR	RG1000H 2670 x 1250 x 390 - Ep : 3 mm	1 échelle H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 2700 mm 2 RG1000H	2800 x 1250 x 2900	2 x 1000 L
	TSI500D22U	RG1500U 3570 x 1250 x 440 - Ep : 2 mm	1 échelle H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 3600 mm 2 RG1500U	3700 x 1250 x 2900	2 x 1500 L
	TSI500D22H	RG1500H 3570 x 1250 x 440 - Ep : 3 mm	1 échelle H2900xL1100 4 lisses rouges Lg : 3600 mm 2 RG1500H	3700 x 1250 x 2900	2 x 1500 L
3 niveaux Travée de base	TBI000D33UR	RG1000U 2670 x 1250 x 390 - Ep : 1,5 mm	2 échelles H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 2700 mm 3 RG1000U	2900 x 1250 x 4500	3 x 1000 L
	TBI000D33HR	RG1000H 2670 x 1250 x 390 - Ep : 3 mm	2 échelles H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 2700 mm 3 RG1000H	2900 x 1250 x 4500	3 x 1000 L
	TBI500D33U	RG1500U 3570 x 1250 x 440 - Ep : 2 mm	2 échelles H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 3600 mm 3 RG1500U	3800 x 1250 x 4500	3 x 1500 L
	TBI500D33H	RG1500H 3570 x 1250 x 440 - Ep : 3 mm	2 échelles H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 3600 mm 3 RG1500H	3800 x 1250 x 4500	3 x 1500 L
3 niveaux Travée supplémentaire	TSI000D33UR	RG1000U 2670 x 1250 x 390 - Ep : 1,5 mm	1 échelle H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 2700 mm 3 RG1000U	2800 x 1250 x 4500	3 x 1000 L
	TSI000D33HR	RG1000H 2670 x 1250 x 390 - Ep : 3 mm	1 échelle H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 2700 mm 3 RG1000H	2800 x 1250 x 4500	3 x 1000 L
	TSI500D33U	RG1500U 3570 x 1250 x 440 - Ep : 2 mm	1 échelle H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 3600 mm 3 RG1500U	3700 x 1250 x 4500	3 x 1500 L
	TSI500D33H	RG1500H 3570 x 1250 x 440 - Ep : 3 mm	1 échelle H4500xL1100 6 lisses rouges Lg : 3600 mm 3 RG1500H	3700 x 1250 x 4500	3 x 1500 L

## III Bacs racks

Les bacs sont adaptés à la nature des liquides stockés (acier galvanisé, inox, finition résine...)



Références	Type	Caractéristiques	Dimensions (L x P x H en mm)	Rétention (en L)	Capacité
<b>RG1000U</b>	Bac rack	Bac rack en tôle galvanisé avec caillebotis Largeur basse : 980 mm	2670 x 1250 x 390 Épaisseur : <b>1,5 mm</b>	1000 L	2 palettes 1200 x 1200
<b>RG1000H</b>			2670 x 1250 x 390 Épaisseur : <b>3 mm</b>		3 palettes 800 x 1200
<b>RG1500U</b>			3570 x 1250 x 440 Épaisseur : <b>2 mm</b>	1500L	3 palettes 1200 x 1200
<b>RG1500H</b>			3570 x 1250 x 440 Épaisseur : <b>3 mm</b>		4 palettes 800 x 1200

## III Bacs au sol



Sabot de protection  
Réf : SBT002



### SUR-MESURE

Pour vos demandes sur-mesure nos technico-commerciaux sont à votre écoute

Références	Type	Caractéristiques	Dimensions (L x P x H en mm)	Rétention (en L)	Capacité
<b>BG8UC</b>	Bac conique	avec caillebotis	2540 x 1220 x 460	1000 L	2 cuves de 1000 L 8 fûts de 200 L debout
<b>BG8UCN</b>	Bac conique	sans caillebotis	2540 x 1220 x 460	1000 L	-

## III Rayonnages - Normes européennes

Nos rayonnages sont conçus suivant les normes européennes en vigueur : EN15512 - EN15629 - EN15620 - etc

**BI1**



**BI2**



**BI4**



**BI1000**



**BI2R** 2 fûts

**BIIR** 1 fût



**BI66R** 66 L  
**BI100R** 100 L



Références	Capacité	Dimensions (LxPxH en mm)	Rétention (en L)	Poids (en kg)	Matériaux
<b>BI1</b>	1 fût	815 x 815 x 445	220	35	Inox
<b>BI2</b>	2 fûts	1220 x 815 x 330	220	45	Inox
<b>BI4</b>	4 fûts	1220 x 1220 x 406	440	65	Inox
<b>BI1000</b>	1 IBC	1220 x 1220 x 795	1000	100	Inox
<b>BIIR</b>	1 fût	815 x 885 x 1100	220	45	Inox
<b>BI2R</b>	2 fûts	1220 x 885 x 1100	220	50	Inox
<b>BI100R</b>	Bidon	1035 x 700 x 1060	102	27	Inox
<b>BI66R</b>	Bidon	970 x 610 x 1030	66	23	Inox

## III Gamme standard

Pour créer une zone de stockage avec rétention pour fûts, cubitainers, cuves ...  
De 75 à 9900 L



Références	Capacité (en L)	Largeur x Longueur (en mm)	Hauteur (en mm)
FB1	225	950 x 950	250
FB2	500	1000 x 2000	
FB3	1000	2000 x 2000	
FB4	1750	2000 x 3500	
FB5	3750	2500 x 6000	
FB6	4000	3500 x 4500	
FB2I	260 (2 fûts)	1240 x 840	250
FB4I	455 (4 fûts)	1300 x 1400	
FB3I4	1000 (1 IBC)	1600 x 1600	400
FB3I	1000 (2 IBC)	2400 x 1700	250

+ Fabrication sur-mesure pour s'adapter à vos contraintes de place ou de capacité de rétention.

### Caractéristiques techniques :

- Bac pliable et transportable.
- Équerres pour le maintien des parois, à poser lors de l'installation du bac.
- Fabrication en polyester enduit PVC (900 gr/m<sup>2</sup>), résistant aux hydrocarbures et à la majorité des produits chimiques (nous consulter).
- Coloris des bacs : bac bleu et fourreaux oranges.

Housse de protection à vos dimensions pour tous nos bacs de rétention souple, nous consulter.

## III Gamme ECO

Pour créer une zone de stockage avec rétention pour fûts, cubitainers, cuves ...  
De 250 à 4000 L

Les bacs souples de la gamme ECO sont identiques aux bacs ci-dessus mais avec un grammage du tissu de 680 gr/m<sup>2</sup>.

Ces bacs conviennent pour tous types de stockage ne nécessitant pas une manutention très fréquente, ni du roulage régulier de matériel sur le bac.

Références	Réf. sans sac de transport	Capacité (en L)	Largeur x Longueur (en mm)	Hauteur (en mm)
FBE1	FBE1S	250	1000 x 1000	250
FBE2	FBE2S	500	1000 x 2000	
FBE3	FBE3S	1000	2000 x 2000	
FBE3I	FBE3SI	1000	2400 x 1700	
FBE4	FBE4S	1750	2000 x 3500	
FBE5	FBE5S	3750	2500 x 6000	
FBE6	FBE6S	4000	3500 x 4500	



Coloris des bacs : bac et fourreaux bleus

## III Bacs de haute résistance

Pour sécuriser facilement le dépotage de citerne transportant des liquides polluants ou pour le nettoyage d'engins pollués. Ne nécessite aucun assemblage.



Références	Capacité (en L)	Largeur x Longueur (en m)	Hauteur (en cm)
FBX01	663	1,22 x 1,83	30,5
FBX02	890	1,22 x 2,44	
FBX03	1344	1,83 x 2,44	
FBX04	1798	2,44 x 2,44	
FBX05	2821	3,05 x 3,05	
FBX06	5432	3,66 x 4,88	
FBZ01	9503	3,66 x 8,53	
FBZ02	18325	3,66 x 16,46	
FBZ03	22187	4,27 x 17,07	

### Caractéristiques techniques :

- Fabrication en toile enduite PVC, épaisse et très solide. Résistant aux hydrocarbures et à la majorité des produits chimiques.

#### Les points forts

- Système articulé pour le maintien et l'ouverture des parois
- Les bacs souples FBZ sont fabriqués avec un tissu plus résistant adapté au passage de véhicule lourd.

**Bandes de roulement nous consulter**

## III Bacs filtrants

Conçu pour la récupération et l'absorption des hydrocarbures des matériels de chantier fuyards, (compresseurs, groupes électrogènes, moto-pompes...) tout en laissant les eaux de pluies propres s'écouler.

### Caractéristique :

- Bac pliable et souple en PVC, fond étanche et parois filtrantes composées de boudins totalement hydrophobes sur la périphérie. Réutilisable.



Références	Surfaces utiles (en mm)	Dimensions extérieures (LxPxH en mm)	Absorption (en L)	Vendu avec
FBH010	440 x 540	600 x 700 x 80	12,50	2 boudins de Ø 8 cm x 1,20 m
FBH020	740 x 815	900 x 975 x 80	18,75	3 boudins de Ø 8 cm x 1,20 m
FBH030	1340 x 1390	1500 x 1550 x 80	31,25	2 boudins de Ø 8 cm x 3,00 m
FBH040	1840 x 2340	2000 x 2500 x 80	46,90	3 boudins de Ø 8 cm x 3,00 m
FBH050	2790 x 2840	2950 x 3000 x 80	62,50	4 boudins de Ø 8 cm x 3,00 m



Système d'attache Type Velcro



Parois filtrantes

Pour toute commande supplémentaire de boudins : FBH010 - FBH020 - réf : BDH101 (p15) / FBH030 - FBH040 - FBH050 - réf : BDH102 (p15)

## III Bacs à parois souples

Pour sécuriser un stockage temporaire ou permanent de flacons, bidons ou fûts de liquides polluants.



Références	Capacité (en L)	Largeur x Longueur (en mm)	Hauteur (en mm)
<b>FBM01</b>	38	600 x 600	100
<b>FBM02</b>	76	600 x 1200	
<b>FBM03</b>	151	1200 x 1200	
<b>FBM04</b>	151	600 x 2400	
<b>FBM05</b>	227	1200 x 1800	
<b>FBM06</b>	303	1200 x 2400	
<b>FBM07</b>	341	1800 x 1800	

### Caractéristiques techniques :

- Paroi à mémoire de forme . Le bac reprend sa forme initiale après écrasement
- Fabrication en tissu enduit PVC avec mousse dans les parois, traité anti-UV et résistant aux hydrocarbures et à la majorité des produits chimiques (nous consulter)
- Bac pliable et facile à ranger (voir photo)
- Résiste au passage d'un transpalette, d'un diable et d'un chariot élévateur (voir photo)

## III Bacs autoportants

Pour intervenir rapidement sur une fuite de réservoir (véhicule ou stockage fixe) ou pour stocker des bidons ou des fûts de façon temporaire.

### Caractéristiques techniques :

- Grâce à sa forme et à son bord en mousse, le bac se relève tout seul au fur et à mesure de son remplissage. Bac facile à plier et à déployer. Fourni avec une sangle de serrage pour le rangement du bac.
- Fabrication en vinyle, résistant et durable.



Références	Capacité (en L)	Diamètre (en mm)	Hauteur (en mm)
<b>BSA010</b>	76	787	298
<b>BSA020</b>	250	1168	356
<b>BSA030</b>	379	1270	475
<b>BSA040</b>	568	1575	406

