

## RESERVOIRS

**Réservoirs galvanisés**



**Réservoirs à vessie CIMM**



**Réservoirs à membrane FlexWave**



**Réservoirs composites à vessie WellMate**



**Bâches d'attente en composite**



## Applications

- Maintenir la pression dans l'installation.
- Distribution d'eau sous pression pour les maisons individuelles, les exploitations agricoles, l'industrie ...
- Pour pompes à piston, pompes immergées.



## Exécution

- Finition: galvanisation à chaud ISO 1461
- Conformes aux directives 97/23/CE
- Température de: 10 ° C à 85°C

## Description

- Réservoirs verticaux et horizontaux galvanisés à chaud convenant pour l'**eau claire, non agressive, exempte de fer.**
- Procure une réserve d'eau sous pression dans l'installation.

## Caractéristiques réservoirs verticaux

R 02

Type	Description volume totale	Longueur mm	Diamètre mm	Connexion	PN BAR	Ref	Prix
200 L	200L verticaal	1 250	500	5/4"	4	13 00 06	420
300 L	300L verticaal	1 420	600	5/4"	4	13 00 07	520
500 L	500L verticaal	1 765	650	2"	4	13 00 08	835
1 000 L	1 000 verticaal	2 200	800	2"	4	13 00 09	1 560
910 L*	910 verticaal	2 269	800	2"	11	13 00 12	3 020 *

\* sur commande

**Pas d'expédition par transporteur !  
Schéma technique sur demande**

## Applications

- Maintenir la pression dans l'installation.
- Distribution d'eau sous pression pour les maisons individuelles, l'arrosage.
- Groupe hydrophores, surpresseurs avec pompes centrifuges ou immergées.



**Reservoir 60 l hor**

## Exécution

- Acier laqué
- Couleur rouge (RAL 3000) pour la série AF.
- Couleur bleue (RAL 5015) pour la série AFESB.
- Bride en acier galvanisé.
- Vessie en EPDM

## Description

- Réservoirs verticaux et horizontaux à vessie interchangeable convenant pour de l'eau claire, non agressive.
- Constitue une réserve d'eau sous pression pour les faibles demandes d'eau.
- Température maximum de 100° C. Réservoirs ACS aussi pour eau chaude sanitaire max 110° C.

## Caractéristiques

## Prix

R 02

Type	Description	Hauteur	Diamètre	Connexion	PN	Ref	Prix
	volume total	mm	mm		BAR		
<b>ACS 2 *</b>	2L vertical	235	120	1/2" M	8	ACS 2	<b>27</b>
<b>ACS 8 *</b>	8L vertical	305	220	3/4" M	8	ACS 8	<b>34</b>
<b>AF 25</b>	25L vertical	365	350	1" M	8	13 00 20	<b>40</b>
		Longueur	Diamètre				
<b>AF 25</b>	25L horizontal	495	260	3/4" M	8	13 00 21	<b>48</b>
<b>AFESB 60</b>	60L horizontal	690	380	1" M	10	AFESB 60	<b>170</b>
<b>AFESB 100</b>	100L horizontal	780	460	1" M	10	AFESB 100	<b>250</b>

## Vessies de rechange

## Prix

R 06

Description	Type	Ref	Prix
<b>Vessies de rechange pour réservoirs CIMM</b>	2L vert.	13 00 98	<b>9</b>
	8L vert	13 00 97	<b>11</b>
	25L vert/hor	13 00 79	<b>15</b>
	60L - 100L vert/hor (1)	13 00 90	<b>150</b>
	60L - 100L vert/hor (2)	13 00 90 B	<b>150</b>
	200L vert/hor	13 00 89	<b>170</b>
	300L - 500L vert/hor	13 00 91	<b>310</b>
<b>Vessie pour réservoir LORIVAN</b>	55L / 110 L hor.	13 00 78	<b>110</b>

(1) ancien modèle avec trou au dessus - (2) exécution sans trou au dessus

Garantie 5 ans <sup>(1)</sup>

## Description

Le réservoir **PressureWave (FlexWave- Ecowave) CH** ou PWB sont des réservoirs métalliques à peinture époxy contenant une membrane et un liner en polyéthylène évitant tout contact de l'eau avec le réservoir. Le raccord est en acier inoxydable AISI 304.



## Exécution

- Acier de qualité supérieure.
- Peinture époxy.
- Membrane très résistante en Butyl.
- Connexion en acier inox AISI 304.
- Température : max 90 ° C
- Pression de service : max 10 bar
- Non conseillé en milieu très agressif

## Applications

- Maintenir la pression dans l'installation avec réserve d'eau disponible.
- Distribution d'eau sous pression pour les maisons individuelles, les exploitations agricoles, l'industrie, l'arrosage,...
- Groupes hydrophores, surpresseurs avec pompes centrifuges ou immergées.
- Eau chaude sanitaire.
- Pour eau claire, non chargée et non agressive

## Caractéristiques

R 02

horizontal

Description	Hauteur	Longueur	Raccord	PN	Poids.	Type / Ref.	Prix
Volume total	mm	mm		BAR	Kg		
20L horizontal	439	260 (L)	1" M	10	5,5	PWB 20S	65
60L horizontal	528	388 (L)	1" M	10	12,7	PWB 60S	170

vertical

Description	Hauteur	Diametre	Raccord	PN	Poids.	Type / Ref.	Prix
Volume total	mm	mm		BAR	Kg		
24L vertical (ecowave)	360	280	1" M	10	5,1	PWB 24	50
60L vertical	571	406	1" F	10	12,7	CH 60	215
100L vertical	889	406	1" F	10	18,6	CH 100	310
200L vertical	1 033	533	5/4" F	10	30,4	CH 200	440
310L vertical	1 500	533	5/4" F	10	45	CH 310	640
450L vertical	1 529	660	5/4" F	10	70	CH 450	870

(1) uniquement sur défaut de fabrication accepté par l'usine, voir nos conditions générales de ventes

**Garantie 5 ans <sup>(1)</sup>**  
**Avec vessie interchangeable !**

**New  
Construction**



## Description

Réservoir en matériaux composites, non corrosif, très léger convenant pour de nombreuses applications. Contrairement aux réservoirs traditionnels, l'air est dans la vessie, ce qui évite toute traction sur celle-ci et augmente sa longévité. La vessie est en butyl pour les réservoirs de 60 à 450 litres avec bonne résistance au chlore. Les réservoirs de 600 à 1000 litres ont une vessie en polyetheruréthane (taux chlore max 5 ppm). Les vessies sont remplaçables.

## Exécution

- Réservoirs verticaux sur embase moulée.
- Agréés CE, TUV, ASME, conforme aux normes alimentaires.
- Air-cell en butyl pour les 60 à 450 litres et polyetheruréthane de 600 à 1000 litres, remplaçables.
- Connexion de 1" M à 2" M.
- Température : max 37 ° C
- Pression de service 8 bar jusqu'au 450 litres, 10 bar pour 600 à 1000L

## Applications

- Maintenir la pression dans l'installation avec réserve d'eau disponible.
- Distribution d'eau sous pression pour les maisons individuelles, les exploitations agricoles, l'industrie, l'arrosage,...
- Groupe hydrophores, surpresseurs avec pompes centrifuges ou immergées.
- Pour eau claire non chargée, exempte de sable et non agressive. Taux de chlore max 5 ppm pour réservoirs de 600 à 1000 litres.

R 02

Volume total	Hauteur mm	Diamètre mm	Poids Kg	Connexion	PN BAR	Ref.	Prix
60 L	680	410	6.60	1" M	8	13 00 40	193
75 L	820	410	8.10	1" M	8	13 00 27	216
120 L	1 130	410	11.20	1" M	8	13 00 28	305
150 L	1 450	410	13.60	1" M	8	13 00 29	363
180 L	1 050	530	19.50	5/4" M	8	13 00 34	441
235 L	1 060	610	22.70	5/4" M	8	13 00 41	520
330 L	1 410	610	33	5/4" M	8	13 00 42	654
450 L	1 890	610	43.10	5/4" M	8	13 00 31	854
600 L	1 700	760	76.20	2" M	10	13 00 66	1 647
750 L	2 040	760	89	2" M	10	13 00 32	1 990
1 000 L	2 100	920	117.10	2" M	10	13 00 33	2 451

**(1) réservoir et vessie, uniquement sur défaut de fabrication accepté et suivant nos conditions générales de ventes**

**Garantie 5 ans <sup>(1)</sup>**  
**Avec vessie interchangeable !**

## Description

Réservoir développé pour les endroits où la hauteur est limitée ou pour l'utilisation de groupes compacts.  
 Le réservoir **LP** est un réservoir en matériaux composites, non corrosif, très léger, convenant pour de nombreuses applications. Contrairement aux réservoirs traditionnels, l'air est dans la vessie, ce qui évite toute traction sur celle-ci et augmente sa longévité. La vessie est en Butyl et est remplaçable.



## Exécution

- Réservoirs verticaux sur embase moulée.
- Agréés CE, TUV, ASME, conforme aux normes alimentaires.
- Vessie en Butyl remplaçable
- Connexion 1" M
- Pression de service de max 7 bar

## Applications

- Maintenir la pression dans l'installation.
- Distribution d'eau sous pression pour les maisons individuelles, les exploitations agricoles, l'arrosage,...
- Groupes hydrophores, surpresseurs avec pompes centrifuges ou immergées.
- Pour eau claire non chargée, exempte de sable et non agressive.

R 02

Volume total	Hauteur mm	Diamètre mm	Poids Kg	Connexion	PN BAR	Ref	Prix
75 L	510	610	13.30	1" M	7	13 00 63	242
130 L	710	610	13.40	1" M	7	13 00 64	370

R 02

Description	Ref	Prix
Châssis de pompe pour réservoir LP75 & 130, WM60 & 75 L	DPB 5002	42

## Vessies (air cell) de rechange pour réservoirs WellMate

R 06

Type	Ref	Prix	Type	Ref	Prix
<b><u>Vessies (aircell kit)</u></b>			<b><u>Vessies (aircell kit)</u></b>		
WM 50 LP	AC L050	95	WM 180	AC 0180	181
WM 75 LP	AC L075	111	WM 235	AC 0235	213
WP 130 LP	AC L130	150	WM 330	AC 0330	268
			WM 450	AC 0450	385
WM 60	AC 0060	75	WM 600	AC 0600	541
WM 75	AC 0075	90	WM 750	AC 0750	657
WM 120	AC 0120	126	WM 1000	AC 1000	799
WM 150	AC 0150	152			

**(1) uniquement sur défaut de fabrication accepté et suivant nos conditions générales de ventes**

**Garantie 5 ans sur la cuve <sup>(1)</sup>**  
(2 ans sur l'éjecteur d'air)

## Description

Le réservoir **HP** est un réservoir hydropneumatique sans vessie pour les groupes hydrophores.  
Le réservoir **HP** est en matériaux composites non corrosif, très léger et convenant pour de nombreuses applications.  
Les réservoirs sont équipés d'une soupape d'évacuation d'air intégrée, le surplus d'air est automatiquement évacué et le système garanti une réserve d'eau constante et optimale dans le réservoir.

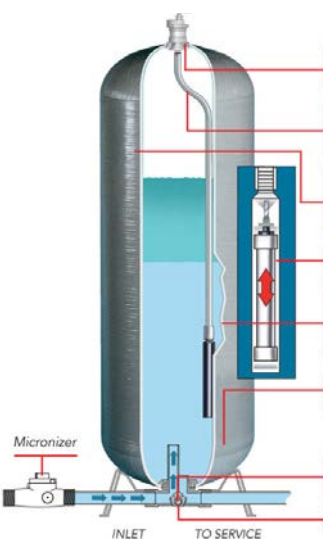


## Exécution

- Réservoirs sur embase moulée
- Agréés CE, TUV, ASME, conformes aux normes alimentaires
- Double connexions en ligne 5/4" M
- Température : max 50° C
- Pression de service : max 5 bar

## Applications

- Maintenir la pression dans l'installation avec réserve d'eau .
- Distribution d'eau sous pression pour les maisons individuelles, les exploitations agricoles...
- Groupes hydrophores, surpresseurs, y compris pompes à piston.
- Pour eau claire non chargée, non agressive.



## Caractéristiques

R 02

Volume total	Hauteur mm	Diametre mm	Poids Kg	Connexion	PN BAR	Ref	Prix
110 L	1 110	410	11.80	5/4" M	5	13 00 65	363
150 L	1 440	410	13.20	5/4" M	5	13 00 67	441
151L	900	530	15.40	5/4" M	5	13 00 72	528
300 L	1 570	530	20	5/4" M	5	13 00 68	654
450 L	1 840	610	29	5/4" M	5	13 00 69	854

## Accessoire : injecteur d'air automatique

L'injecteur d'air permet d'ajouter continuellement un peu d'air dans le réservoir, il est placé après la pompe et avant l'entrée du réservoir. L'exédent d'air accumulé dans le réservoir est automatiquement évacué par la soupape interne. Prévu pour pompes centrifuges (ou immergées), raccord 1" M, débit max 4m<sup>3</sup>/h.

R 02

Description	Ref	Prix
Injecteur d'air automatique 1" M- max 4m <sup>3</sup> /h	13 00 71	65

**(1) uniquement sur défaut de fabrication accepté et suivant nos conditions générales de ventes**

# Bâches d'attente en composite

## Description

Les bâches d'attente sont en polyéthylène haute densité, testées et approuvées selon les normes CE pour le stockage d'eau potable.  
Les bâches d'attente en polyéthylène n'ayant pas de problème d'oxydation, leur durée de vie est bien supérieure aux modèles galvanisés.

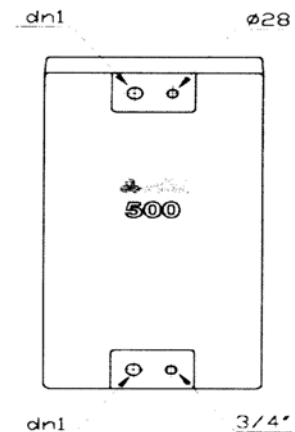


## Exécution

- Injectée d'une pièce, évitant ainsi toute faiblesse au niveau de la soudure.
- Légère, elles sont faciles à transporter et à manipuler
- Résistantes aux UV, elles préviennent la formation d'algues.
- Température de -70 à + 90 ° C.

## Applications

- Stockage d'eau
- Réservoir d'attente pour groupes surpresseur.



## Caractéristiques

R 02

Volume total	Hauteur mm	Diamètre mm	Poids Kg	Connexion dn 1	Ref	Prix
300 L	1 080	630	13.5	1" & 3/4"	04 0300	263
500 L	1 340	700	20.5	1" & 3/4"	04 0500	378
750 L	1 550	790	25.5	5/4" & 3/4"	04 0750	441
1 000 L	2 040	790	32.5	5/4" & 3/4"	04 1000	515

## Accessoires

R 02

Description	Ref	Prix
Raccord complet 1"	04 0025	11