

Réservoirs à vessie

NORME CE CONFORMES À LA DIRECTIVE 97-23/CE

Pressions de service : 10 et 16 Bars

Réservoir à vessie en acier peint - membrane EPDM
Membrane Butyl (RV 2000V10 et RV 2000V16)

Contre-bride en inox 304 pour les réservoirs d'une capacité ≤ 500L.

Contre-bride en acier galvanisé les réservoirs d'une capacité > 500L.

Température d'utilisation :

- 10°C / + 100°C (RV 50V10 à RV 1500V10 et RV 50V16 à RV 500V16)

- 10°C / + 70°C (RV 2000V10 et RV 2000V16)

A regonfler sur site en fonction de la pression d'enclenchement de la pompe (200 g en dessous). Le gonflage se fait à vide.

Entretien : vérifier la pression de gonflage du réservoir au minimum 2 fois par an.

Les réservoirs d'une capacité ≥ à 100 litres sont équipés d'une prise manométrique 1/2" taraudée.

⚠ Enlever l'obturateur.



Possibilité de raccorder l'option "kit manométrique" directement sur la prise mano. du réservoir. (capacités ≥ à 80 litres).

⚠ Enlever l'obturateur.



RV 150V10

RV 150V10 :

R = Réservoir

V = à Vessie

150 = Capacité en litres

V = Vertical

10 = pression maxi en bars



Contre-bride en inox 304

Capacité en litres	H Hauteur mm	Ø Diamètre mm	h Hauteur sous ballon	Entrée	Référence Réservoir 10 bars	Prégonflage usine RV10	Poids Kg	Référence Réservoir 16 bars	Prégonflage usine RV16	Poids Kg	Référence Vessie de rechange	Référence Contre bride de rechange
50	656	365	155	1" M (26/34)	RV 50V10	1.5 bar	10.3	RV 50V16	2 bars	13.3	V 50	CBI145 - 1"
60	783	365	160		RV 60V10		11.9	RV 60V16		14.6	V 60	
80	810	410	160		RV 80V10		13.5	RV 80V16		17.3	V 80	
100	849	495	195		RV 100V10		18	RV 100V16		22.3	V 100	
150	975	550	200		RV 150V10		23.6	RV 150V16		34.7	V 150	
200	1085	600	200	1" 1/4 M (33/42)	RV 200V10	2 bars	40.8	RV 200V16		47.1	V 200	CBI260 - 1" 1/4
300	1240	650	225		RV 300V10		48.2	RV 300V16		61.2	V 300	
500	1490	750	210		RV 500V10		67.4	RV 500V16		74.4	V 500	
750	1820	800	235	2" F (50/60)	RV 750V10	4 bars	126.2	RV 750V16	4 bars	226.6	V 750	CBG260 - 2"
1000	10 bars : 2 160 16 bars : 2 190	800	280		RV 1000V10		159.7	RV 1000V16		242.1	V 1000	
1500	2360	960	NOUS CONSULTER		RV 1500V10		257.5	RV 1500V16		350.2	V 1500	
2000	2555	1100	NOUS CONSULTER		RV 2000V10		381.1	RV 2000V16		607.7	V 2000	

M = Mâle - F = Femelle

Réservoirs à vessie

Kits contacteurs manométriques



CM6



MA 6R



MA 6A

Kit comprenant 1 contacteur manométrique **CM6** + 1 manomètre + 1 mamelon laiton 1/2".

- 0 à 6 bars (Manomètre à sec diamètre 63 - Axial) - Référence : **KCM 6A**
- 0 à 6 bars (Manomètre à sec diamètre 63 - Radial) - Référence : **KCM 6R**
- 0 à 6 bars (Manomètre à glycérine diamètre 63 - Axial) - Référence : **KCM 6AG**
- 0 à 6 bars (Manomètre à glycérine diamètre 63 - Radial) - Référence : **KCM 6RG**
- 0 à 10 bars (Manomètre à glycérine diamètre 63 - Radial) - Référence : **KCM 10RG**

Kits de raccordement sous réservoirs à vessie

Ensemble comprenant :

1 Réduction laiton Femelle/Mâle sous réservoir - D15 Ter (Selon le réservoir)
+ 1 Flexible coudé longueur 700 mm - TAG METCF + 1 Té en laiton - R50 bis + 1 Vanne en laiton - 415
+ 1 Mamelon en laiton - D17 + 1 Raccord mâle pour PE - 704.

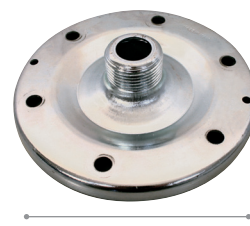


KSR 32-1

Référence	Ø Tuyau x Ø entrée réservoir	Kit pour réservoirs
KSR 32-1	32 x 1"	24 à 150 litres (Raccordement 1")
KSR 32-2	32 x 1" 1/4	200 à 500 litres* (Raccordement 1" 1/4)
KSR 40-1	40 x 1"	24 à 150 litres (Raccordement 1")
KSR 40-2	40 x 1" 1/4	200 à 500 litres* (Raccordement 1" 1/4)
KSR 50-2	50 x 1" 1/4	200 à 500 litres* (Raccordement 1" 1/4)

Kits de raccordement pour réservoirs avec capacités supérieures sur demande.

Brides de rechange



Ø

Référence	Ø Diamètre mm	Raccord	PN
CBI95 - 3/4	95	3/4" M	10/16
CBI145 - 3/4	145	3/4" M	10/16
CBI145 - 1	145	1" M	10/16
CBI260 - 1	260	1" 1/4 M	10/16
CBG260 - 2	260	2" M	10/16

CBI = Inox - CBG = Galvanisée

Volume utile des réservoirs en fonction des réglages du pressostat

Capacité totale des réservoirs en litres	Pression d'enclenchement (Pe) du contacteur-mano																
	1,5	1,5	2	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3	4	4	5	5	6	7
	Pression de déclenchement (Pd) du contacteur-mano																
	2,5	3	3	3,5	4	3,5	4	4,5	4	4,5	5	6	7	7,5	8,5	9,5	10
8	2,3	3	2	2,7	3,2	1,8	2,4	2,9	1,6	2,2	2,7	2,3	3	2,4	-	-	-
18	5,5	7	5	6,5	7,5	4	5,5	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
24	7	9	6	8	9,5	5,5	7	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
50	13	17	12	15	18	10,5	14	17	9,5	13	16	13,5	18	14	18	16	13
60	17	22,5	15	20	24	13	18	22	12	16	20	17	22,5	17,5	22	20	16,5
80	23	30	20	26,5	32	18	24	29	16	22	26,5	23	30	23,5	29,5	26,5	22
100	28,5	37,5	25	33,5	40	22	30	36,5	20	27,5	33,5	28,5	37,5	29,5	36	33,5	27,5
150	39,5	52	35	46,5	56	31,5	42,5	51,5	28,5	39	47,5	41	54	42,5	53,5	48,5	40
200	57	75	50	66,5	80	44,5	60	72,5	40	54,5	66,5	57	75	59	73,5	66,5	54,5
300	86	112	75	100	120	67	90	109	60	82	100	86	112,5	88	110	100	82
500	143	187	125	166	200	111	150	182	100	136	166	143	187	147	184	166	136
750	197	259	175	233	280	157	212	257	142	194	237	206	270	276	267	243	199
1000	286	375	250	333	400	222	300	364	200	273	333	286	375	294	368	333	273
1500	429	562	375	499	600	333	450	546	300	409	499	429	562	441	552	499	409
2000	526	690	466	622	746	419	565	685	380	518	633	549	720	566	712	648	532