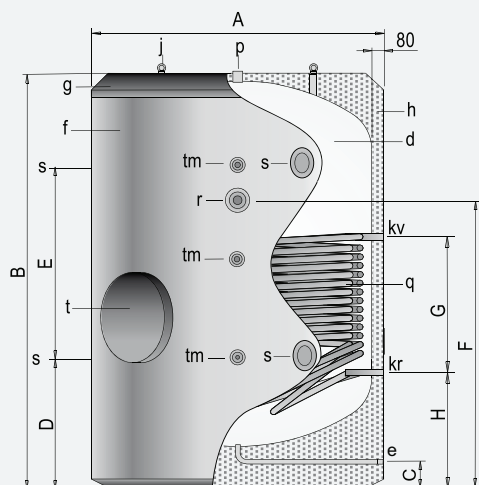
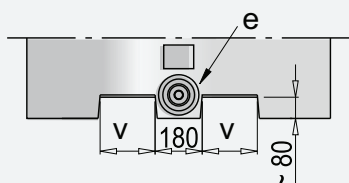


MV-1500/2000/2500/3000/3500/4000/5000-IS/ISB

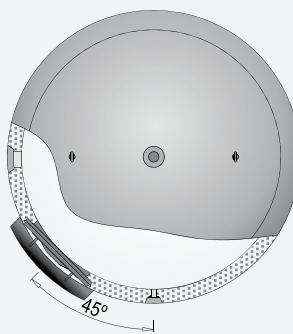


Mod. MV-...-ISB

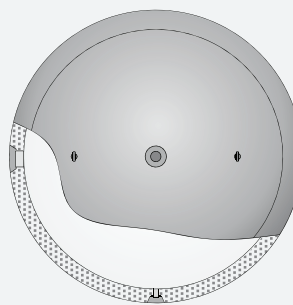


Système EASYMOVE

Passage sous le ballon pour la manutention avec transpalette



Mod. MV-...-ISB



Mod. MV-...-IS

- d - Ballons d'inertie
- f - Jaquette
- g - Couvercles supérieur
- h - Isolation polyuréthane rigide
- j - Anneaux de levage
- q - Serpentin
- t - Trou d'homme DN400 (modèle -ISB)
- v - Passage pour transpalette



NE PAS UTILISER CE BALLON POUR STOCKER DE L'ECS

Description

Ballon tampon avec serpentin pour circuit fermé EAU CHAUDE de 1500 à 5000 litres de capacité, fabriqué en acier au carbone. Isolation thermique en polyuréthane rigide de haute densité ($K=0,025 \text{ W/m}^2\text{K}$), sans CFC ni HCFC, moulé par injection sur toutes les surfaces externes du réservoir.

Accumulateur d'inertie à installer en position verticale au sol. Seul les **modèles ISB** incorporent de série un trou d'homme latéral DN400. En option, résistances électriques chauffantes, thermostat double, thermomètre, et jaquette M0 Alunox.

Livraison

Réservoir fourni fini et testé avec son isolation montée d'usine.

Jaquette capitonnée de couleur grise RAL 7042, couvercle supérieur noir et enjoliveurs autour des connexions livrés séparément.

Manutention: Passages pour transpalette sous le ballon ou deux anneaux de levage situés sur le dessus du ballon.

Caractéristiques techniques		MV1500 IS/ISB	MV2000 IS/ISB	MV2500 IS/ISB	MV3000 IS/ISB	MV3500 IS/ISB	MV4000 IS/ISB	MV5000 IS/ISB
Capacité ballon d'inertie	litres	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000
Température max ballon d'inertie	°C	110	110	110	110	110	110	110
Pression max ballon d'inertie	bar	6	6	6	6	6	6	6
Capacité serpentin	litres	24.5	24.5	45.6	45.6	48.8	48.8	48.8
Surface d'échange serpentin	m ²	3.1	3.1	5.7	5.7	6.1	6.1	6.1
Constante de refroidissement	Wh/24h.l.K	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03
Poids à vide (approximatif)	kg	350	390	579	616	655	966	1043
Connexions								
p: Connexion pour purgeur	"GAZ/F	2	2	2	2	2	2	2
s: Connexion latérale	"GAZ/F	4	4	4	4	4	4	4
e: Vidange	"GAZ/F	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4
r: Connexion latérale	"GAZ/F	2	2	2	2	2	2	2
tm: Connexion relevé de températures	"GAZ/F	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
kv,kr: Connexion serpentin	"GAZ/F	1	1	1	1	1	1	1
Dimensions								
Cote A: Diamètre extérieur	mm	1360	1360	1660	1660	1660	1910	1910
Cote B: Hauteur	mm	1830	2280	2015	2305	2580	2310	2710
Hauteur de basculement	mm	2280	2655	2611	2841	3068	2997	3315
Cote C	mm	155	155	175	175	175	175	175
Cote D	mm	720	720	835	835	835	900	900
Cote E	mm	610	1080	590	880	1185	755	1155
Cote F	mm	1237	1537	1359	1552	1732	1543	1809
Cote G	mm	710	710	780	780	830	830	830
Cote H	mm	659	659	731	796	796	850	850