BALLON **ECS M0**

BALLON DE STOCKAGE ECS EN POLYWARM®

UTILISATION
Destiné à l'accumulation ECS pour applications résidentielles ou collectives.
Idéal pour être couplé avec des appoints électriques ou comme stockeur dans des installations à fonctionnement semi-instantanées.
MATERIAUX
Le ballon est en acier avec post laquage sur la partie externe et revêtement interne en Polywarm®, apte pour l'eau chaude sanitaire avec certifications ACS - EN 16421 - WRAS.
MODULARITE'
Chaque ballon peut recevoir plusieurs thermoplongeurs électriques, sur le trou d'homme, à mi-hauteur et dans le tiers supérieur.
ISOLATION
Fibre de laine de verre et de roche avec un bas coefficient de conductibilité thermique.
Revêtement externe avec tôle aluminium classé M0.
Le trou d'homme est également calorifugé ainsi que les fonds supérieurs et inférieurs.
DECHARGEMENT SÉCURISÉ
Attention, pour les modèles 3000 et 5000, les cuves seront livrées de façon horizontale sur palette avec une moitié de jaquette montée sur le ballon et l'autre moitié à monter sur place. Voir SUPPORT THECNIQUE - EMBALLAGE CAISSE EN BOIS.

PROTECTION CATHODIQUE
Anode de magnésium fournie de série. Anode électronique disponible sur demande (voir accessoires).
VIDANGE
Manchon débouchant sur le fond inférieur jusqu'au modèle 1000. A partir du 1500, les ballons sont équipés d'un coude et tube de vidange.
GARANTIE
La garantie est de 5 ans, selon les Conditions Générale de Vente.
ACCESSOIRES ET RECHANGES
Pour la liste complète consulter le chapitre spécifique.

ACCUMULATION E.C.S. POLYWARM®

EMBALLAGE CAISSE EN BOIS

		Modèle	CODE	Classe Énergetique
BALLON ECS WC M0 JAQUETTE TÔLÉE NON DÉMONTABLE	avec trou d'homme (TDH)	**300**	3060161621403	**C**
		500	3060161621174	**C**
		800	3060161621175	**C**
		1000	3060161621176	**C**
		1500	3060161621177	**C**
		2000	3060161621178	**C**
BALLON ECS WC M0 JAQUETTE TÔLÉE DÉMONTABLE	avec trou d'homme (TDH)	**2500**	3060161621409	
		3000	3060161621411	
		5000	3060161621414	
TAILLE BASSE **BALLON ECS WC M0** JAQUETTE TÔLÉE DÉMONTABLE	avec trou d'homme (TDH)	**2500**	3060161621410	
		3000	3060161621412	
		4000	3060161621413	

ACCESSOIRES

HEAT MANAGER® kit + thermoplongeur + sonde de température + câble de 3 m

CODE	€	Thermoplongeur [kW]
5240000000074	**449,00**	1,5
5240000000075	**451,00**	2
5240000000076	**455,00**	3

Anode électronique

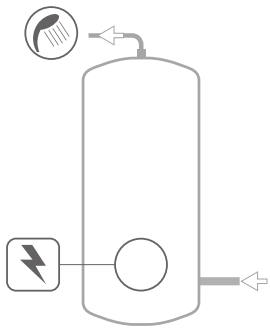
voir ACCESSOIRES

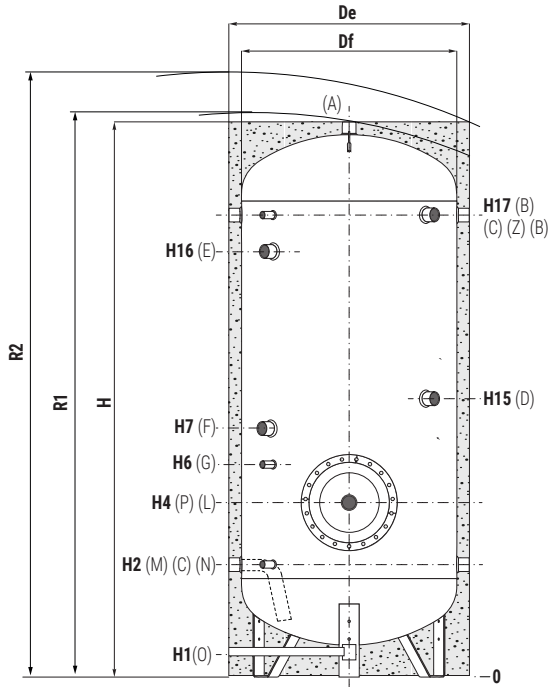
Produits développés et réalisés pour une utilisation dans les limites de température et de pression de l'Article 4.3 de la Directive 2014/68/UE (PED).

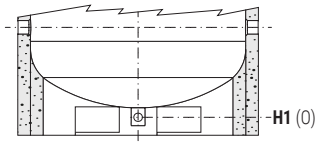
BALLON **ECS M0**

BALLON DE STOCKAGE ECS EN POLYWARM®

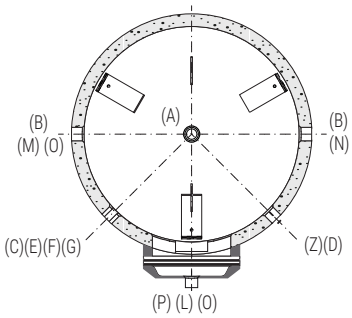
ACCUMULATION	
Pmax	Tmax
7 bar	90 °C







Les modèles de 1500 à 5000 sont dotées, à la place des pieds, d'une **«jupe»** spécialement étudiée pour faciliter la manipulation des appareils avec transpalettes.



A	Sortie ECS
B	Retour de l'échangeur/ Bouclage
C-G	Connexion pour instrumentation G 1/2" F
D-L	Connexion pour thermoplongeur électrique
E	Connexion pour deuxieme anode de magnesium G 1"1/4 F (pour modèles > 1500)
F	Connexion pour anode de magnésium G 1" 1/4 F
M	Entrée eau sanitaire
N	Envoi à l'échangeur
O	Vidange
P	Buse d'inspection
Z	Connexion pour thermoplongeur électrique G 1" 1/2 F

	Modèle	Volume brut	Poids	Df	De	H	R1	R2	H1	H2	H4
		[lt]	[kg]	[mm]							
	300	289	52	//	750	1599	//	1770	135	400	485
	500	501	69	//	850	1901	//	2080	126	416	501
	800	789	111	//	950	2188	//	2390	113	433	568
	1000	1007	150	//	1050	2188	//	2430	101	454	739
	1500	1421	186	//	1200	2228	//	2530	107	458	743
	2000	2005	223	//	1450	2111	//	2560	140	551	826
	2500	2308	267	1250	1450	2361	2670	2770	140	551	826
	3000	2913	313	1250	1450	2861	3120	3210	140	551	826
	5000	4975	558	1600	1800	2965	3370	3470	94	580	855
TAILLE BASSE	**2500**	2620	450	1400	1600	2175	2590	2700	114	570	845
TAILLE BASSE	**3000**	3021	491	1500	1700	2190	2660	2770	109	575	850
TAILLE BASSE	**4000**	3983	665	1600	1800	2465	2940	3050	94	580	855

Les valeurs de volume net selon la norme EN 15332 sont indiquées sur l'étiquette du produit.

	Modèle	H6	H7	H15	H16	H17	P(TDH)	O	M-N-B	D	L	A
		[mm]						Raccordements F				
	300	595	735	835	//	1260	Øi220/Øe300	1"1/4	1"1/4	1"1/2	2"	1"1/4
	500	611	881	981	//	1536	Øi220/Øe300	1"1/4	1"1/4	1"1/2	2"	1"1/4
	800	718	1018	1118	//	1793	Øi300/Øe380	1"1/4	1"1/4	1"1/2	2"	1"1/4
	1000	939	1139	1239	//	1760	Øi430/Øe512	1"1/2	1"1/2	2"1/2	2"1/2	1"1/2
	1500	943	1143	1243	//	1818	Øi430/Øe512	1"	1"1/2	2"1/2	2"1/2	2"
	2000	1026	1176	1286	1491	1641	Øi430/Øe512	1"	2"	2"1/2	2"1/2	2"
	2500	1026	1221	1321	1666	1891	Øi430/Øe512	1"	2"	2"1/2	2"1/2	2"
	3000	1026	1376	1476	2166	2391	Øi430/Øe512	1"	2"	2"1/2	2"1/2	2"
	5000	1055	1355	1475	2195	2420	Øi430/Øe512	1"	2"	2"1/2	2"1/2	2"
TAILLE BASSE	**2500**	1045	1195	1295	1510	1660	Øi430/Øe512	1"	2"	2"1/2	2"1/2	2"
TAILLE BASSE	**3000**	1050	1200	1300	1515	1665	Øi430/Øe512	1"	2"	2"1/2	2"1/2	2"
TAILLE BASSE	**4000**	1055	1205	1325	1770	1920	Øi430/Øe512	1"	2"	2"1/2	2"1/2	2"

Les valeurs de volume net selon la norme EN 15332 sont indiquées sur l'étiquette du produit.

Produits développés et réalisés pour une utilisation dans les limites de température et de pression de l'Article 4.3 de la Directive 2014/68/UE (PED).