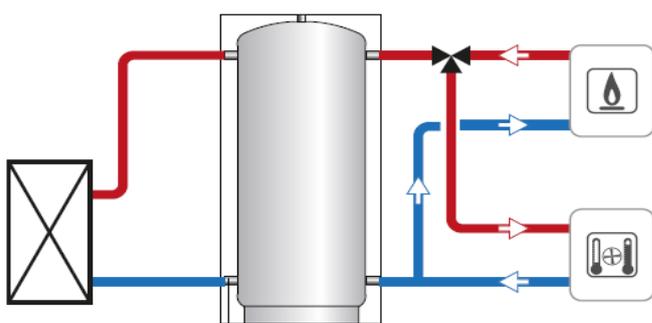


BALLON STOCKEUR POUR EAU CHAUDE OU FROIDE

FONCTION

Le ballon stockeur échangeur est utilisé dans les installations où on souhaite stocker l'énergie produite et l'utiliser dans une installation de **chauffage** (radiateurs et/ou sol) **ou/et** de **refroidissement**. On limite ainsi le nombre de démarrages de la chaudière ou de la PAC.



CONSTRUCTION

Corps : en acier au carbone
Isolation : Polyuréthane expansé rigide (conductivité 0,023 W/mK)
Ecologique
Epaisseur mini 30mm
Recouverte par une tôle métallique galvanisée et peinte

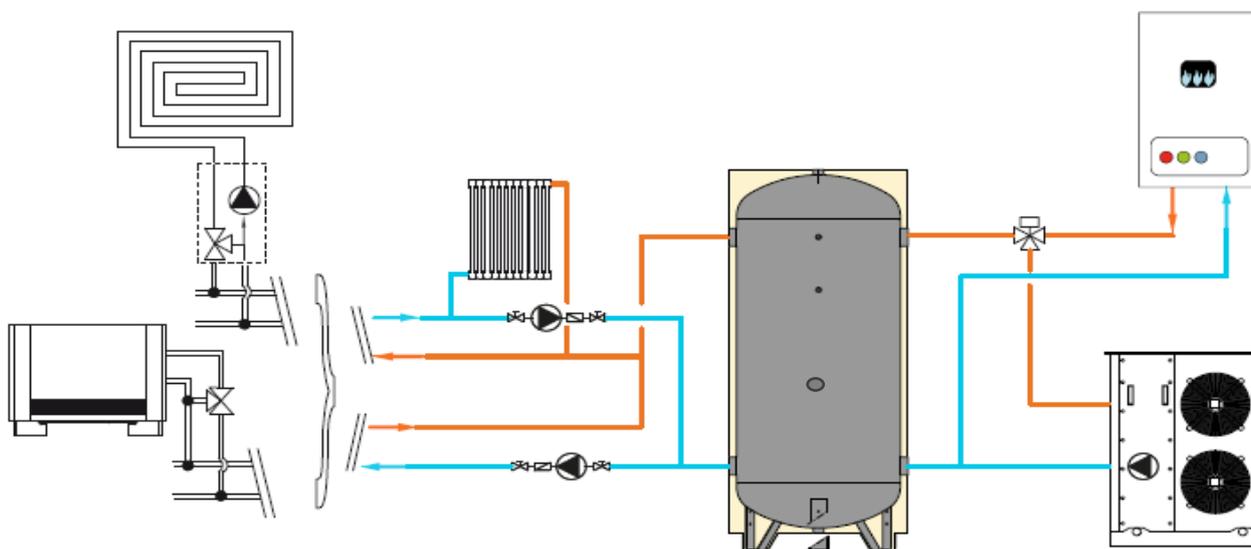
EMPLOI

Accumulation d'eau chaude / froide dans des **installations réversibles** chauffage / climatisation.

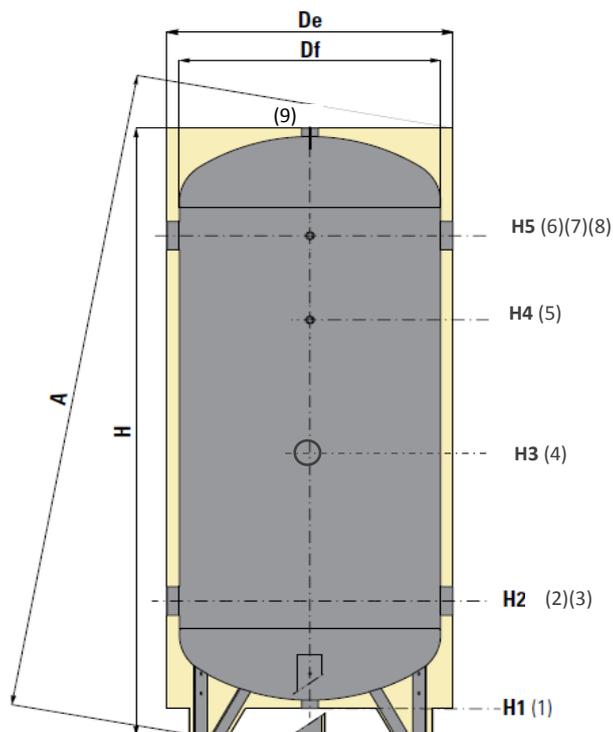
Pression maxi	Températures maxi
4 bar	-10 / +90°C

Pose en extérieur autorisée

Exemple de pose, avec chaudière et PAC climatisation :



COTES



1	Vidange
4	Raccordement résistance électrique
2-3-6-8-9	Raccordement à l'installation
5-7	Instrumentation

(*) sur délai	Poids (Kg)	Volume net (l.)	Df	De	H	A	H1	H2	H3
100 (*)	32	95	400	460	948	1054	79	258	592
BREV0200	53	180	450	510	1336	1430	76	263	927
BREV0300	67	279	550	610	1395	1523	81	315	994
BREV0500	101	478	650	710	1675	1819	81	350	1241
BREV0800	147	758	750	810	1971	2140	87	376	1458
BREV1000	170	987	850	910	2015	2221	81	395	1479
1500 (*)	183	1435	950	1010	2351	2559	102	377	1681
2000 (*)	219	1973	1100	1160	2421	2691	102	412	1716

	H3	H4	H5	1 - 9	2-3-6-8	4	5 - 7
100 (*)	398	563	763	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1/2"
BREV0200	503	893	1143	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1/2"
BREV0300	535	905	1155	1"1/4	2"	1"1/2	1/2"
BREV0500	650	1150	1400	1"1/4	3"	1"1/2	1/2"
BREV0800	776	1376	1676	1"1/4	3"	1"1/2	1/2"
BREV1000	795	1395	1695	1"1/2	3"	1"1/2	1/2"
1500 (*)	807	1587	1887	2"	3"	1"1/2	1/2"
2000 (*)	842	2620	1922	2"	3"	1"1/2	1/2"

CARACTERISTIQUES SELON DIRECTIVE Erp 2009/125/CE

capacité nominale	volume utile l.	watts	classe Erp
100	95	80	C
200	180	84	C
300	279	89	C
500	478	139	D

