

Ballons tampons Flamco LS pour application dans les installations d'eau chaude et sanitaires.

Avantages

- Émaillage de qualité supérieure conformément à DIN 4753/section 3 pour préparation hygiénique d'eau chaude et protection optimale contre la corrosion en combinaison avec une anode Mg ou à courant appliqué (à partir de 1.500 litres standard).
- Avec pieds réglables pour un alignement précis.
- Convient pour le raccordement d'échangeurs de chaleur externes.
- Raccordements pour thermostat - thermomètre - circulation.

Bride de nettoyage et d'inspection DN 110 sur le côté (à partir du LS 1500 - 3000 aussi en haut).

Caractéristiques techniques

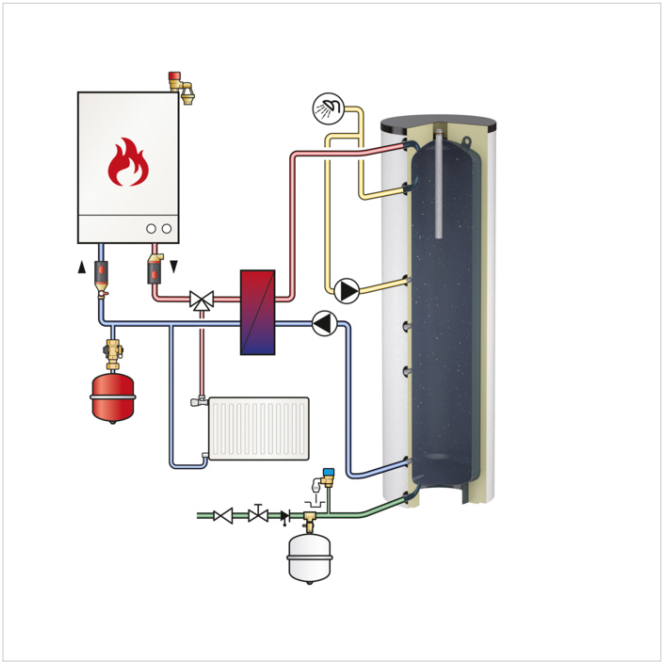
- Pression de service max.: 10 bar.
- Température de service max.: 95 °C.
- Construction en acier S235JR.
- Isolation:
Couleur standard: blanc (RAL 9010).
Isolation en EPS incluse (classe au feu B1). Kit aisé à monter avec une couche de finition en polypropylène (classe au feu B2).



Description	FlexTherm LS 500L + iso. blanc(18750+55)	
Code	18630	
EAN	08712874186309	
Modèle	<u>Flextherm LS 500 - 3000</u>	
Volume [l]	500	
Dimensions *	Ø [mm]	650
	H [mm]	1640
	H. bascul. [mm]	1800
Couleur isolation	blanc	
Poids [kg]	125	

* Dimensions isolation non comprise.





Flextherm LS 500 - 2000 - Schéma de raccordement

Type	Distance entre le sol et l'axe des raccords					
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
LS 500	60	285	485	830	1375	1600
LS 750	60	300	637	970	1420	1900
LS 1000	70	310	645	1100	1670	2160
LS 1500	85	385	585	1160	1935	2235
LS 2000	105	405	605	1180	1955	2235
LS 3000	95	420	620	1420	2405	2730

Flextherm LS - Performances

Caractéristiques techniques	Flextherm LS						
	200	300	500	750	1000	1500	2000
Perte de chaleur totale (EN 12897) [W]	83	108	133	119	147	161	183
Label énergie	C	D	D	C	C	C	C

Classification données générales

Groupe Etim	Générateurs de chaleur
Classe Etim	stockage de la chaudière
Nom du produit	FlexTherm LS 500L + iso. blanc(18750+55)
Marque	FLAMCO
type produit	Storage vessels - Glass lined
Code	18630
EAN	08712874186309

Classification caractéristiques

réservoir de stockage matériel	Acier
Veste Matériaux	Matière synthétique
Baril de surface	Émaillé
Contenu	500 Litre
Température de travail maximum	95 Degrees celsius
Température de service maxi.	95 Degrees celsius
Pression de service maximum	10 Bar
Du matériel d'isolation	EPS
Matériel de l'isolant	EPS
tube plongeur	Non
Avec tube plongeur	Non
connexion de recirculation	Oui
Raccord d'évacuation	Oui
Avec une connexion de vidange	Oui
Possibilité de vidange	Oui
Placement vertical	Oui
Hauteur	1640 Millimetre
Largeur	650 Millimetre
Profondeur	650 Millimetre
Diamètre	650 Millimetre
Raccord eau du robinet froide	Filetage extérieur
Nom. Diamètre intérieur eau froide	1.1/4" (32)
Raccord eau du robinet chaude	Filetage extérieur
Eau chaude sanitaire	1 1/4 pouce (")
Nom. diamètre intérieur du chauffe eau	1.1/4" (32)
Diamètre du tube externe de l'eau chaude	32 Millimetre
Ligne de circulation de raccordement	Filetage extérieur
Nom. Ligne de circulation de diamètre intérieur	1" (25)
Ligne de circulation du diamètre externe du tube	25 Millimetre
Classe d'efficience énergétique	D

Trouvez de plus amples informations en ligne:[Installation and operating instruction](#)[PZH certificate](#)[LS ADSK](#)[LS DWG](#)[LS IPT](#)[LS STEP](#)[Selection Guide](#)[Brochure 5 - Préparateurs ECS et vases tampons \(2014\)](#)[ErP label LS 500](#)

Boulevard de la Bataille de Stalingrad 77-79
(Parkview building A 3rd floor)
69100, Villeurbanne - fr

T +33 (0) 986 000 400

E fr.info@aalberts-hfc.com

I flamcogroup.com/fr