

CHAUFFAGE

BALLON EN INOX SIMPLE ÉCHANGEUR

RÉFÉRENCE : BXX

Ballon en acier inoxydable de haute qualité fabriqué avec un échangeur de chaleur démontable en acier inoxydable, qui peut être facilement nettoyé et réinséré ou remplacé si nécessaire.

Ballon : acier inoxydable AISI 316L, intérieurement et extérieurement décapé et passivé à 100%.

Pression de stockage Max : 6 bar.

Température de stockage Max : 95°C.

Procédé de soudage : procédé de soudage PAW (Plasma Arc Welding) et TIG (Tungsten Inert Gas).

Serpentin de chauffage : faisceau de tubes en U démontable en inoxydable AISI 316L.

Pression de service Max : 12 bar.

Température de service Max : 110°C.

Isolation : polyuréthane flexible 100 mm

Jaquette en PVC.



La bobine équipée est un échangeur de chaleur en acier inoxydable

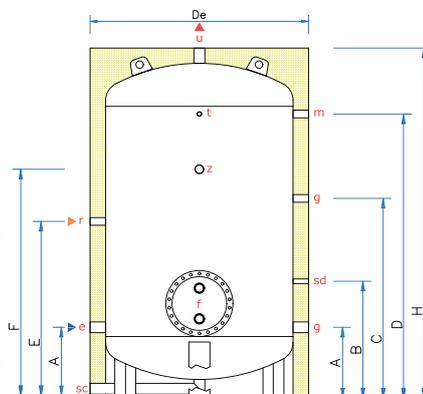
Capacité : 200 / 5000 lt
Puissance : 16 / 320 kW

DIMENSIONS

Modèle	Litres	A	B	C	D	E	F	H	DE
BXX-2	200	275	575	915	1115	725	915	1470	650
BXX-3	300	295	595	965	1135	745	965	1510	750
BXX-5	500	270	570	1110	1670	970	1410	1950	800
BXX-8	800	395	695	1235	1545	970	1385	1920	990
BXX-10	1000	405	705	1245	1805	1105	1445	2190	1000
BXX-15	1500	425	725	1265	1815	1115	1455	2200	1200
BXX-20	2000	460	760	1300	1850	1150	1490	2280	1400
BXX-25	2500	460	760	1300	2100	1275	1600	2530	1400
BXX-30	3000	475	775	1315	2365	1415	1645	2800	1450
BXX-40	4000	530	830	1370	2400	1450	1680	2880	1600
BXX-50	5000	530	830	1370	2400	1450	1680	2910	1800

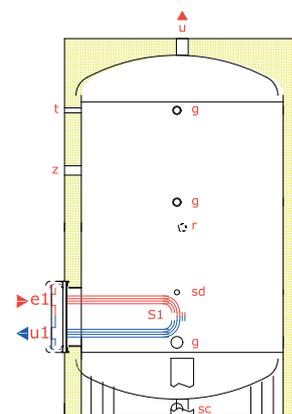
BXX-2 ÷ BXX-50

alimentation en eau froide
sortie d'eau chaude
anode magnésim 1"1/4 (option)
connexion résistance électrique 1"1/2
retour sanitaire
brûle
connexion sanitaire
entrée échangeur
sortie échangeur
échangeur démontable
thermostat de sonde 1/2"
vidange



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Litres	Ø Raccordement						Température Max de service °C	Pression max de ballon	Puissance kW
		g-m	r	e-u	z	sd-t	f			
BXX-2	200	1"1/4	1"	1"	1"1/2	1/2"	220/300	95	6	12,5
BXX-3	300	1"1/4	1"	1"	1"1/2	1/2"	220/300	95	6	18,5
BXX-5	500	1"1/4	1"	1"	1"1/2	1/2"	220/300	95	6	25
BXX-8	800	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1/2"	300/380	95	6	37
BXX-10	1000	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1/2"	300/380	95	6	49
BXX-15	1500	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1/2"	300/380	95	6	73
BXX-20	2000	1"1/4	1"1/4	2"	1"1/2	1/2"	350/430	95	6	98
BXX-25	2500	1"1/4	1"1/4	2"	1"1/2	1/2"	350/430	95	6	123
BXX-30	3000	1"1/4	1"1/4	2"	1"1/2	1/2"	350/430	95	6	147
BXX-40	4000	1"1/4	1"1/4	2"1/2	1"1/2	1/2"	350/430	95	6	196
BXX-50	5000	1"1/4	1"1/4	2"1/2	1"1/2	1/2"	350/430	95	6	245



* Température primaire 80/70 °C - Température secondaire 10/45 °C