

### BALLON SIMPLE ÉCHANGEUR DÉMONTABLE

Ballon préparateur eau chaude sanitaire avec un échangeur de chaleur démontable en acier inoxydable, qui peut être facilement nettoyé et réinséré ou remplacé si nécessaire.

**Ballon :** Vitrifié avec traitement Bleu-Tech.

**Pression de stockage Max :** 10 bar (de 200 à 1000 litres), 6 bars (de 1500 à 5000 litres).

**Température de stockage Max :** 95°C (de 200 à 1000 litres), 85°C (de 1500 à 5000 litres).

**Traitement interne :** 200 à 1000 litres en verre inorganique (DIN 4753.3) 1.

500 à 5000 litres en émail Blue-Tech avec des résines thermodurcissables adaptées à l'eau sanitaire.

**Batterie de chauffage :** faisceau de tubes en U démontable en acier inoxydable AISI 304.

**Pression de service Max :** 12 bar.

**Température de service Max :** 110°C.

**Isolation :** polyuréthane rigide 70mm (de 200 à 1000 litres).

Polyuréthane souple 100 mm+ polyéthylène à cellules fermées 20 mm (1500 et 2000 litres).

Polyuréthane souple 100 mm (de 2500 à 3000 litres).

Jaquette en PVC.

**Accessoires standard :** thermomètre jusqu'à 1000 litres.

Pieds réglables sur les modèles jusqu'à 500 litres.

### RÉFÉRENCE :BSX



Stockage: 200 / 5000 lt  
Puissance: 12,5 / 245 kW

Protection d'anode de magnésium



SUR DEMANDE :  
- UNITÉS SUR MESURE  
- ECHANGEURS EN CUIVRE ET AISI 316

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Litres	e-u	e1-u1	Débit de pointe l / 10'	Débit continu * l/h ΔT = 35 ° C	Puissance * kW
		Ø Raccordement				
BSX-2	200	1"1/4	1"	330	297	12,5
BSX-3	300	1"1/4	1"	418	450	18,5
BSX-5	500	1"1/4	1"	671	600	25
BSX-8	800	1"1/4	2"	1010	900	37
BSX-10	1000	1"1/4	2"	1343	1200	49
BSX-15	1500	2"	2"	2014	1800	73
BSX-20	2000	2"	2"	2686	2400	98
BSX-25	2500	2"1/2	2"	3357	3000	123
BSX-30	3000	3"	2"	4029	3600	147
BSX-40	4000	3"	2"	5371	4800	196
BSX-50	5000	3"	2"	6714	6000	245

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

#### DIMENSIONS

Modèle	Litres	A	B	C	D	E	F	H	De
BSX-2	200	130	220	320	420	540	660	1100	700
BSX-3	300	130	220	320	420	540	660	1340	700
BSX-5	500	150	250	360	480	945	1090	1940	800
BSX-8	800	210	310	460	610	960	1150	1990	990
BSX-10	1000	210	310	460	610	915	1150	2300	990
BSX-15	1500	500	805	1100	1340	1515	1810	2275	1240
BSX-20	2000	505	805	1105	1345	1805	2115	2595	1340
BSX-25	2500	656	850	1165	1405	1850	2150	2655	1400
BSX-30	3000	575	850	1050	1415	2050	2350	2870	1450
BSX-40	4000	600	870	1200	1440	2080	2380	2940	1600
BSX-50	5000	610	885	1210	1450	2085	2385	2980	1800

