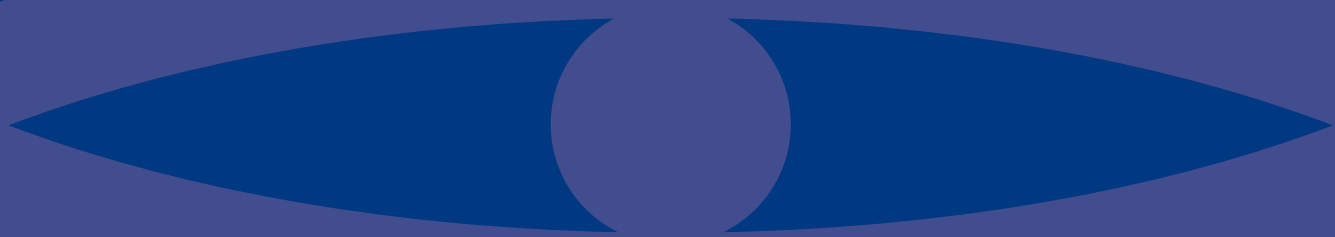




IB
IDROTERMICA



IBI-05.2008



SPS

Bollitori Porcellanati con 2 Serpentine
Ballons Émaillés avec Double Serpentin

SPS

BOLLITORI PORCELLANATI CON 2 SERPENTINI

I **BOLLITORI SPS** con doppio serpentino fisso sono particolarmente indicati per essere installati negli impianti con pannelli solari per la produzione ed accumulo di acqua calda sanitaria.

La caldaia in acciaio vetroporcellanata (a 860°C nel rispetto più scrupoloso della norma DIN 4753) e l'anodo di magnesio proporzionato alla superficie da proteggere, assicurano una lunga durata contro la corrosione.

Sui modelli **SPS** da 1500/2000 litri viene montato l'anodo elettronico.

La coibentazione eseguita con poliuretano espanso esente da CFC iniettato direttamente, e il rivestimento esterno in PVC flessibile, assicurano un ottimo isolamento termico della caldaia riducendo al minimo la dispersione del calore dell'acqua.

Nei modelli **SPS** da 800/2000 litri, l'isolamento è in poliuretano morbido di spessore 100 mm.

BALLONS ÉMAILLÉS AVEC DOUBLE SERPENTIN

*Les **BALLONS SPS** avec double serpentin fixe sont particulièrement indiqués pour la production et l'accumulation d'eau chaude sanitaire dans les installations équipées de panneaux solaires.*

La chaudière en verre émaillé (à 860°C dans le respect le plus scrupuleux de la norme DIN 4753) et l'anode de magnésium, proportionné à la surface à protéger, assurent une protection contre la corrosion à long terme.

*Une anode électronique est installée sur les modèles **SPS** 1500/2000 litres.*

L'épaisseur considérable du polyuréthane rigide recouvert de PVC garantit l'isolation thermique de la chaudière en réduisant au minimum la déperdition de chaleur de l'eau.

*Les modèles **SPS** de 800/2000 litres sont isolés avec du polyuréthane souple de 100 mm d'épaisseur.*

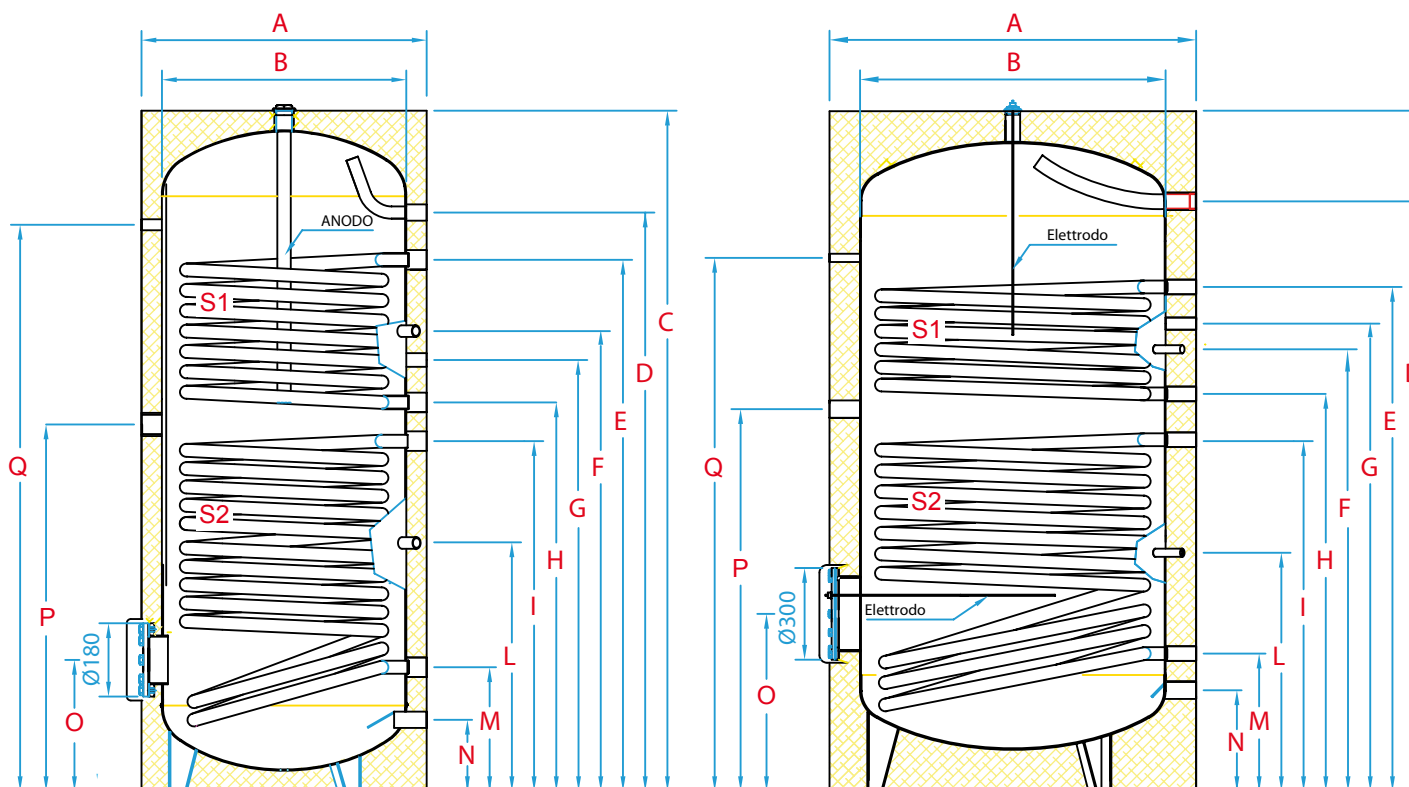


SPS

da 150 a 1000 litri
de 150 à 1000 litres

SPS

da 1500 a 2000 litri
de 1500 à 2000 litres



RESISTENZA ELETTRICA	3 Kw 400v Tri.
RESISTENCE ELECTRIQUE	4,5 Kw 400v Tri.
	6 Kw 400v Tri.
	9 Kw 400v Tri.

- A** Diametro esterno con isolamento
Diamètre extérieur avec isolation
- B** Diametro del bollitore
Diamètre du chauffe-eau
- C** Altezza del bollitore
Hauteur du chauffe-eau
- D** Uscita acqua calda
Sortie eau chaude
- E** Entrata circuito caldaia
Entrée circuit chaudière
- F** Attacco sonda
Embout de sonde
- G** Ricircolo
Remise en circulation
- H** Uscita circuito caldaia
Sortie circuit chaudière
- I** Entrata circuito solare
Entrée circuit solaire
- L** Attacco sonda
Embout de sonde
- M** Uscita circuito solare
Sortie circuit solaire
- N** Entrata acqua fredda
Entrée eau froide
- O** Flangia
Flasque
- P** Attacco resistenza elettrica
Embout pour résistance électrique
- Q** Attacco termometro
Embout pour thermomètre

Pressione massima d'esercizio boiler SP 150/1000 litri **10 bar** • Pressione massima d'esercizio boiler SP 1500/2000 litri **6 bar** • Temperatura max d'esercizio **90°C**
 Pression max d'exercice ballons SP 150/1000 litres: **10 bar** • Pression max d'exercice ballons SP-1500/2000 litres: **6 bar** • Temperature max d'exercice : **90°C**

MOD SP	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	S ₁	S ₂	I/h-Kw 80-60°C / 10-45°C	
																		S ₁	S ₂
200	610	500	1290	1060-1"	970	888	860-3/4"	765	675	450	265	155-1"	300	705	1035	0,8	1,5	520-21	980-40
300	610	500	1685	1450-1"	1345	1187	1132-3/4"	977	815	565	265	155-1"	300	925	1450	1	1,5	640-25	980-40
400	710	600	1670	1420-1"	1345	1130	1185-3/4"	955	860	610	305	175-1"	320	900	1390	1	1,8	640-25	1320-53
500	760	650	1680	1420-1"	1310	1135	1200-3/4"	960	860	610	305	175-1"	310	910	1330	1	2,1	640-25	1450-58
800	1000	800	1870	1585-5/4"	1450	1225	1285-1"	1000	895	603	355	235-5/4"	390	975	1470	1,5	2,5	980-40	1750-70
1000	1000	800	2120	1835-5/4"	1600	1375	1435-1"	1150	1045	700	355	235-5/4"	390	1095	1620	1,6	3,4	1050-42	2430-98
1500	1200	1000	2225	1930-5/4"	1650	1445	1530-1"	1300	1150	780	450	330-6/4"	580	1250	1745	2	4	1410-57	2950-120
2000	1400	1200	2315	1970-5/4"	1725	1520	1555-1"	1375	1275	900	575	380-6/4"	705	1325	1875	2	4,5	1410-57	3320-135

I dati tecnici specificati in questa scheda sono da considerarsi esclusivamente a titolo informativo e non impegnativo per la Casa Costruttrice che li può variare in qualsiasi momento e senza nessun preavviso.

Les données techniques de la présente fiche sont fournies seulement a titre d'information et ne sont pas contraignantes pour le Fabricant, que se réserve le droit de le modifier à tout moment et sans aucun préavis.