

BOLLITORI SOLARI

ACS SINGOLO SCAMBIATORE

SERIE BHT

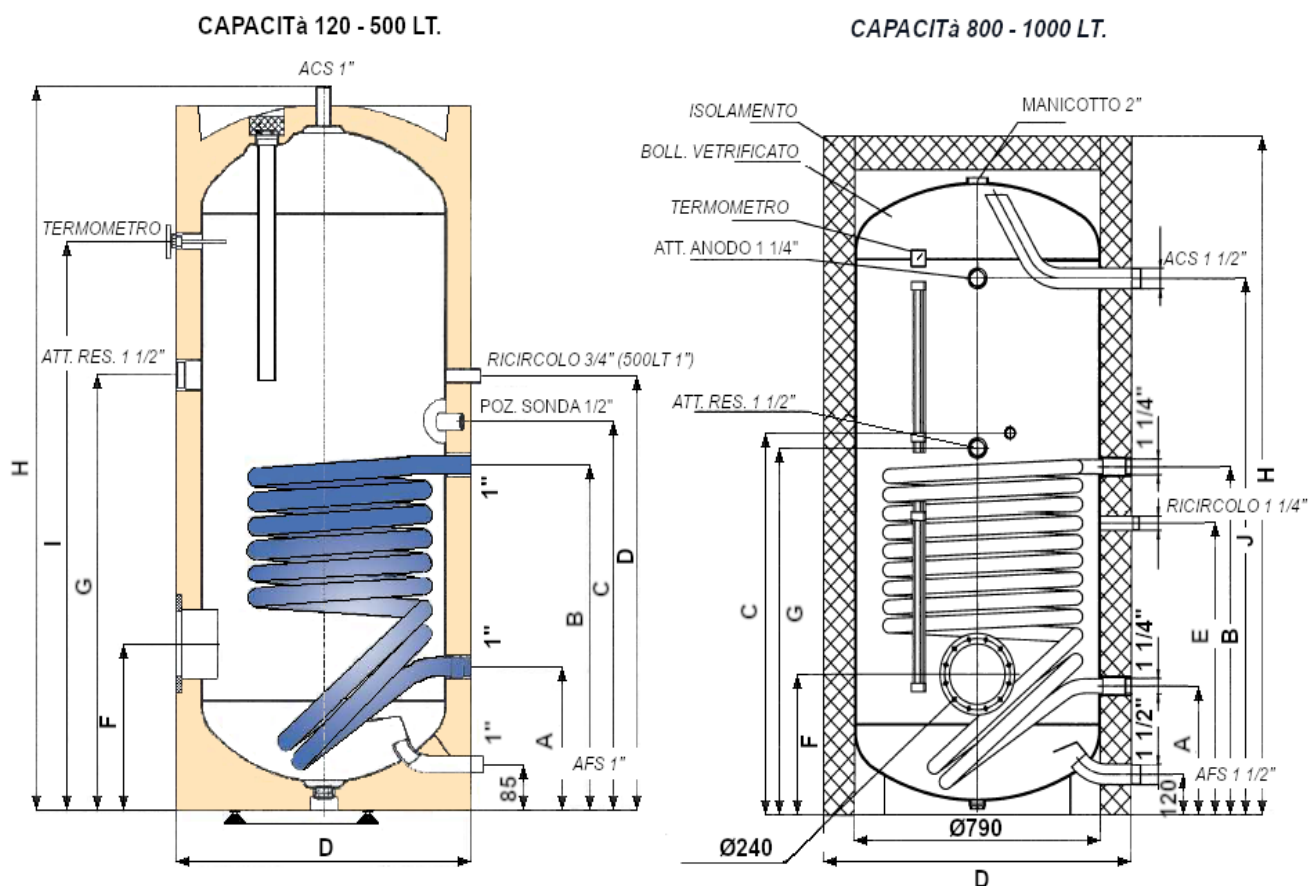


Caratteristiche principali:

- Scambiatore di calore con ampie superfici
- Vetrificazione e anodo al magnesio DIN 4753
- Isolamento in poliuretano ad alta qualità da 50mm fino al 500 LT
- Isolamento ECOSKIN da 100mm per 800 e 1000 LT
- Flangia cieca da 180 mm fino al 500 LT e da 240 mm per 800 e 1000 LT
- Scambiatore con inclinazione verso il basso per una sanificazione anti-legionella più efficace.

MODELLO	BHT1201	BHT1601	BHT2001	BHT3001	BHT4001	BHT5001	BHT8001	BHT10001
Capacità Lt.	120	160	200	300	400	500	800	1000
Peso a vuoto KG	70	76	88	115	145	160	239	270
Diametro con isolamento mm	600	610	610	610	680	760	1000	1000
Scambiatore solare mq	0,57	0,60	1,00	1,40	1,80	1,95	2,00	2,40
Pot. assorbita (80/60°C-10/45°C) kW	15,00	18,50	28,40	39,10	45,10	51,20	52,50	63,00
Prod. Ist. ACS (80/60°C-10/45°C) lt/h	390	455	699	962	1109	1260	1290	1540
Perdite di carico scambiatore mbar	20	30	45	90	144	139	132	150
Pressione max esercizio bar	10						6	
Pressione max esercizio scambiatore bar	6							
Coefficiente NL (DIN 4708)	1,6	2,0	3,5	7,5	11	15	21	26
Perdita di calore EN12897 Kwh/24h	1,4	1,6	1,8	2,2	2,7	2,7	3,2	3,7
Temperatura max esercizio	95							
Classe ErP	B				C			

Dimensioni:



NB: sulla taglia 120 Lt. attacco resistenza non presente.

MODELLO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	PMR*	PMF**
BHT1201	263	503	543	600	403	305	-	913	633	-		
BHT1601	263	503	583	610	668	305	668	1118	828	-	520	450
BHT2001	263	638	718	610	803	305	803	1340	1050	-	520	450
BHT3001	263	818	898	610	983	305	983	1797	1507	-	520	450
BHT4001	305	910	960	680	1000	345	1000	1832	1521	-	520	450
BHT5001	370	930	1010	760	1040	370	1095	1838	1498	-	670	580
BHT8001	380	1025	1125	1000	860	415	1080	2000	1580	1580	-	-
BHT10001	380	1190	1300	1000	1025	415	1255	2350	1920	1920	-	-

PMR*: profondità di inserimento massima della resistenza elettrica
PMF**: profondità di inserimento massima dello scambiatore accessorio.

Ci riserviamo il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso.