

AQUA 1 SP



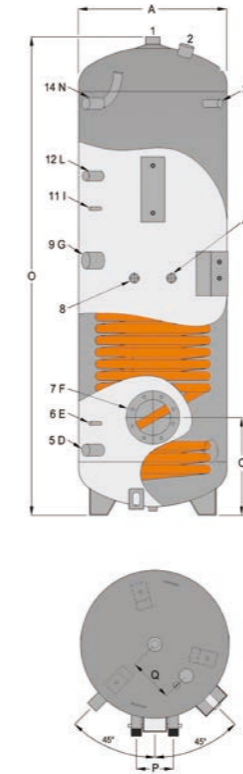
> **BOLLITORE PER PRODUZIONE ACQUA SANITARIA CON SCAMBIATORE FISSO**
POSSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE MODULO SOLARE 2 COLONNE, CENTRALINA E VASO DI ESPANSIONE
GLASSTECH GT: Bollitore a 1 serpentino in acciaio al carbonio, completo di protezione anodica, trattamento interno secondo normative DIN 4753-3 e UNI 10025.
 Isolamento: Poliuretano rigido iniettato 50 mm.

> **TANK FOR SANITARY HOT WATER PRODUCTION WITH FIXED EXCHANGER**
POSSIBILITY OF INSTALLING DOUBLE SOLAR GROUP, CONTROL UNIT AND EXPANSION VESSEL
GLASSTECH GT: Water-heater made of high quality steel with 1 fixed pipe-coil, complete with anodic protection, inside treatment according to norm DIN 4753-3 and UNI 10025.
 Insulation: Foamed polyurethane layer 50 mm.



NB: centralina, modulo solare e vaso d'espansione con relativi accessori sono da ordinare a parte.
Control unit, solar group and expansion vessel with related accessories are available separately.

AQUA 1 SP		200	300	500
Bollitore isolamento poliuretano rigido iniettato 50 mm Foamed polyurethane layer 50 mm	ø mm	600	600	750
Altezza totale con isolamento Tot. height with insulation	mm	1215	1615	1690
Altezza massima in raddrizzamento Diagonal size	mm	1355	1725	1850
Scambiatore Heat exchanger	m ²	1	1,1	1,8
Contenuto d'acqua del serpentino Pipe coil water capacity	l	5,8	7,8	10,7
Potenza assorbita Absorbed power	kW	24	26	45
Portata necessaria al serpentino Necessary capacity heat-exchanger	m ³ /h	1	1,1	1,9
Produzione acqua sanitaria 80/60°C-10/45°C (DIN 4708) Output sanitary water 80°/60°C - 10°/45°C (DIN 4708)	m ³ /h	0,6	0,6	1,1
Perdite di carico Pressure loss	mbar	16	19	56
Coefficiente di resa Power code	NL	5,5	10	15,5
Flangia Flange	ø mm		180/120	
Peso a vuoto Weight empty	kg	100	110	150
Pressione massima del sanitario Max. working-pressure tank	bar		10	
Pressione massima dello scambiatore Max. working-pressure heat exchanger	bar		6	
Temperatura massima di esercizio del bollitore Max. working-temperature boiler	°C		95	
Classificazione energetica Energy rating		B	B	C
Dispersione termica Standing loss	W	51	63	95



Mod. 200÷500

N°	TIPO DI ATTACCO CONNECTOR TYPE	mod. 200÷500
1.	Mandata acqua calda Hot water inlet	1" 1/4
2.	Anodo Anode	1" 1/4
3.	Termometro - Sonda Thermometer - Feeler	1/2"
4.	Ritorno energia solare Solar energy outlet	1"
5.	Entrata acqua fredda Cold water inlet	1"
6.	Sonda solare Solar feeler	ø 10 mm
7.	Flangia di ispezione - Resistenza elettrica Inspection flange-Electric heater	ø 180/200
8.	Mandata energia solare Solar energy inlet	1"
9.	Resistenza elettrica-ricircolo Electric resistance / Re-circulation	1" 1/2
10.	Ritorno energia ausiliaria Auxiliary energy outlet	1"
11.	Sonda Feeler	ø 10 mm
12.	Ricircolo Re-circulation	3/4"
13.	Mandata energia ausiliaria Auxiliary energy inlet	1"
14.	Mandata acqua calda Domestic hot water outlet	1"

	Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q
GLASSTECH GT	200	500	1070	295	220	310	630	630	-	800	890	-	1070	1215	125	150
	300	500	1390	330	220	310	800	860	-	1035	1145	-	1390	1615	125	150
	500	650	1415	410	265	355	800	895	-	1060	1170	-	1415	1690	125	150

LISTINO PREZZI / PRICE LIST

Mod. 1 SP GT	POLIURETANO RIGIDO INIETTATO 50 mm FOAMED POLYURETHANE LAYER 50 mm COD.
200	NS1100044
300	NS1100045
500	NS1100046