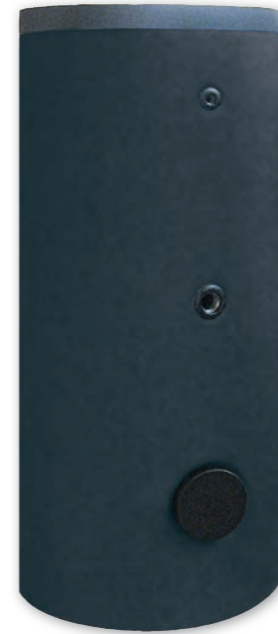


AQUA 1 XL



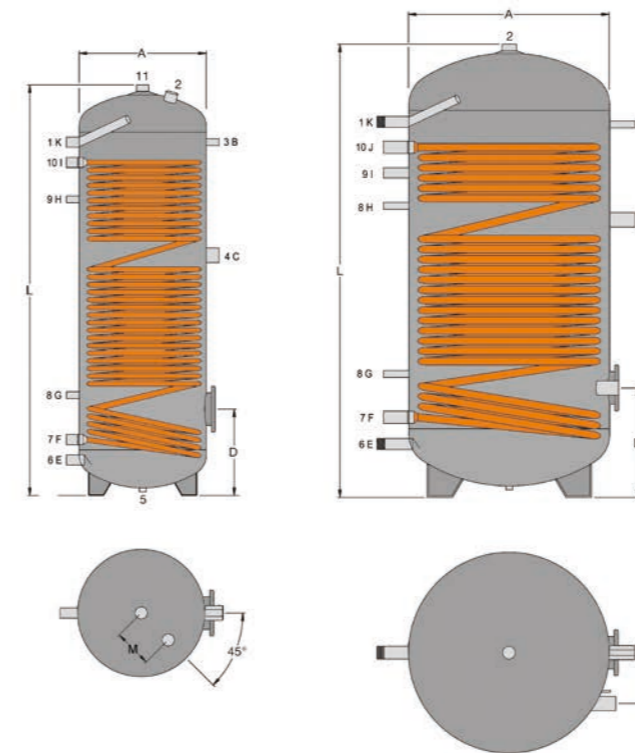
> BOLLITORE PER PRODUZIONE ACQUA SANITARIA CON SCAMBIATORE FISSO MAGGIORATO

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 (mod. 200÷500), poliuretano morbido 100 mm (mod. 800÷1000).

> TANK FOR SANITARY HOT WATER PRODUCTION WITH INCREASED FIXED EXCHANGER

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 (mod. 200÷500), soft polyurethane 100 mm (mod. 800÷1000).

AQUA 1 XL		200	300	400	500	800	1000
Bollitore isolamento poliuretano rigido iniettato 50 mm Foamed polyurethane layer 50 mm	∅ mm	600	600	750	750	-	-
Bollitore isolamento poliuretano morbido 100 mm Soft polyurethane 100 mm	∅ mm	-	-	-	-	990	990
Altezza totale con isolamento Tot. height with insulation	mm	1215	1615	1460	1690	1845	2205
Altezza massima in raddrizzamento Diagonal size	mm	1375	1735	1700	1900	1900	2350
Scambiatore Collector pipe coil	m ²	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0
Contenuto d'acqua del serpentino Pipe coil water capacity	l	17,2	23,0	42,5	51,5	60,0	68,5
Acqua di riscaldamento 60°/50°C Heating water 60°/50°C	m ³ /h	1,2	1,6	2,2	2,7	3,3	3,7
Potenza resa 60°/50°C Heat delivered 60°/50°C	kW	14	19	26	31	38	43
Produzione sanitaria 10/45°C Output sanitary water 10/45°C	m ³ /h	0,3	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1
Perdite carico 60°/50°C Pressure loss 60°/50°C	mbar	8	15	19	31	57	82
Acqua di riscaldamento 80°/60°C Heating water 80°/60°C	m ³ /h	3,1	4,1	5,6	6,7	8,1	9,3
Potenza resa 80°/60°C Heat delivered 80°/60°C	kW	72	96	130	156	189	216
Produzione acqua sanitaria 10/45°C (DIN 4708) Output sanitary water 10/45°C (DIN 4708)	m ³ /h	1,8	2,4	3,2	3,8	4,6	5,3
Perdite di carico 80°/60°C Pressure loss 80°/60°C	mbar	55	112	116	197	354	515
Coefficiente (DIN 4708) Power code (DIN 4708)	NL	10	13	18	28	40	53
Flangia Flange	∅ mm	180/120					
Peso a vuoto Weight empty	kg	120	160	190	220	280	320
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		C	C	D	D	-	-
Dispersione termica Standing loss	W	67	85	115	130	174	193



Mod. 200÷500

Mod. 800-1000

N°	TIPO DI ATTACCO CONNECTOR TYPE	mod. 200-300	mod. 400-500	mod. 800-1000
1.	Mandata acqua calda Hot water inlet	1"	1"	1" 1/4 tronchetto manifold
2.	Anodo Anode	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/2
3.	Termometro - Sonda Thermometer - Feeler	1/2"	1/2"	1/2"
4.	Resistenza elettrica Electric heater	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2
5.	Attacco bancale (cieco) Blind connection for fasting	1/2"	1/2"	—
6.	Entrata acqua fredda Cold water inlet	1"	1"	1" 1/4 tronchetto manifold
7.	Ritorno serpentino Water exchanger outlet	1"	1" 1/4	1" 1/4
8.	Termostato Thermostat	1/2"	1/2"	1/2"
9.	Mandata serpentino Water exchanger inlet	1/2"	1/2"	1"
10.	Ricircolo Re-circulation	1"	1" 1/4	1" 1/4
11.	Mandata acqua calda Domestic hot water outlet	1" 1/4	1" 1/4	—

MOD.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
200	500	995	735	320	140	220	370	835	990	-	1070	1215	150	-
300	500	1390	945	340	140	220	395	1165	1310	-	1390	1615	150	-
400	650	1195	940	370	185	265	425	960	1145	-	1265	1460	150	-
500	650	1425	970	370	185	265	425	1170	1325	-	1415	1690	150	-
800	790	1465	1090	430	210	315	485	1145	1275	1375	1475	1790	-	200
1000	790	1715	1285	430	210	315	485	1395	1495	1595	1725	2140	-	200

LISTINO PREZZI / PRICE LIST

Mod. 1 XL GT	POLIURETANO RIGIDO INIETTATO 50 mm FOAMED POLYURETHANE LAYER 50 mm	Mod. 1 XL GT	POLIURETANO MORBIDO 100 mm SOFT POLYURETHANE 100 mm
	COD.		COD.
200	NS1100028	800	NS1100032
300	NS1100029	1000	NS1100033
400	NS1100030		
500	NS1100031		