

COMBI TT - TT1 - TT2 tank in tank



5
ANNI GARANZIA
YEARS WARRANTY



> BOLLITORE COMBINATO PER PRODUZIONE ACQUA SANITARIA E RISCALDAMENTO SENZA O CON 1 - 2 SCAMBIATORI FISSI A DOPPIO ACCUMULO

TT: Accumulo con bollitore, completo di protezione anodica, trattamento interno secondo normative DIN 4753-3 e UNI 10025.

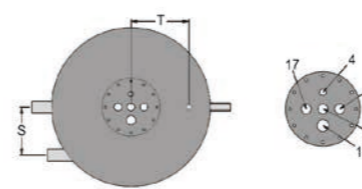
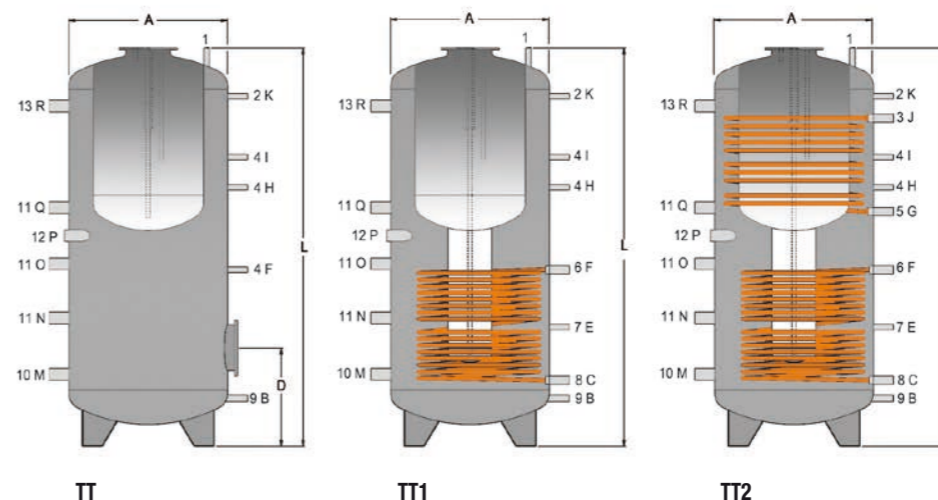
TT1 - TT2: Accumulo con bollitore, completo di protezione anodica, trattamento interno e scambiatore fisso a serpentino. Isolamento: Poliuretano morbido 100 mm.

> DOUBLE STORAGE TANK FOR PRODUCTION OF SANITARY WATER AND HEATING WITH OR WITHOUT 1 - 2 FIXED EXCHANGERS

TT: Hot water tank, complete with anodic protection, inside treatment according to Norm DIN4753-3 and UNI 10025.

TT1 - TT2: Hot water tank, complete with anodic protection, inside treatment and with a further pipe-coil heat-exchanger. Insulation: Soft polyurethane 100 mm.

COMBI TT - TT1 - TT2		600	750	1000	1500	2000
Bollitore isolamento poliuretano morbido 100 mm Soft polyurethane 100 mm	Ø mm	950	950	990	1200	1300
Altezza totale con isolamento Tot. height with insulation	mm	1775	2045	2050	2150	2495
Altezza massima in raddrizzamento Diagonal size	mm	1850	2100	2120	2250	2530
Capacità acqua sanitaria Capacity domestic water tank	TT	l	140	175	190	300
	TT1	l	170	205	220	330
	TT2	l	170	205	220	330
Capacità acqua riscaldamento Heating water	TT	l	522	598	665	1149
	TT2	l	492	568	635	1119
Scambiatore Heat exchanger	Superiore Upper	m ²	1,5	1,5	2,0	3,0
	Inferiore Lower	m ²	2,5	2,7	3,0	3,8
Contenuto d'acqua del serpentino Pipe coil water capacity	Superiore Upper	l	8,0	8,0	11,8	17,1
	Inferiore Lower	l	14,4	15,3	16,7	21,6
Potenza assorbita Absorbed power	Superiore Upper	kW	34	36	46	72
	Inferiore Lower	kW	63	68	75	99
Portata necessaria al serpentino Necessary capacity heat-exchanger	Superiore Upper	m ³ /h	1,5	1,5	2,0	3,1
	Inferiore Lower	m ³ /h	2,7	2,9	3,2	4,3
Produzione acqua sanitaria 80/60°C-10/45°C (DIN 4708) Output sanitary water 80°/60°C - 10°/45°C (DIN 4708)	Superiore Upper	m ³ /h	0,8	0,9	1,1	1,3
	Inferiore Lower	m ³ /h	1,5	1,7	1,8	2,4
Perdite di carico Pressure loss	Superiore Upper	mbar	33	37	86	296
	Inferiore Lower	mbar	193	238	315	700
Coefficiente (DIN 4708) Power code (DIN 4708)		NL	2,2	4,5	5,0	6,0
Flangia Flange	TT-TT1-TT2	Superiore Upper	Ø mm		290/220	
	TT	Inferiore Lower	Ø mm		290/220	
Peso a vuoto Weight empty	TT	kg	270	300	330	395
	TT1	kg	290	325	360	430
	TT2	kg	310	345	385	460
Pressione massima del sanitario / dello scambiatore / del riscaldamento Max. working-pressure tank / heat exchanger / heating		bar			6 / 6 / 3	
Temperatura massima di esercizio del bollitore Max. working-temperature boiler		°C			95	
Classificazione energetica Energy rating			-	-	-	-
Dispersione termica Standing loss		W	165	185	195	255
					315	



N°	TIPO DI ATTACCO CONNECTOR TYPE	mod. KV	mod. KM - KD
1.	Sfiato Air evacuation	1/2"	1/2"
2.	Termometro Thermometer	1/2"	1/2"
3.	Mandata energia alternativa Alternative energy inlet	-	1"
4.	Sonda Feeler	1/2"	1/2"
5.	Ritorno energia alternativa Alternative energy outlet	-	1"
6.	Mandata energia solare Solar heat carrier inlet	-	1"
7.	Sonda solare Solar feeler	-	1/2"
8.	Ritorno energia solare Solar heat carrier outlet	-	1"
9.	Scarico Drain coil	3/4"	3/4"
10.	Ritorno riscaldamento Heat carrier outlet	1"1/2	1"1/2
11.	Libero Free	1"1/2	1"1/2
12.	Resistenza elettrica Electric heater	1"1/2	1"1/2
13.	Mandata riscaldamento Heat carrier inlet	1"1/2	1"1/2
14.	Entrata acqua fredda Cold water inlet	1"	1"
15.	Ricircolo Re-circulation	1"	1"
16.	Anodo Anode	1"1/4	1"1/4
17.	Mandata acqua calda Hot water inlet	1"	1"

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
600	750	240	330	500	595	880	980	1055	1235	1370	1450	1710	340	590	890	950	1160	1450	220	290	220
750	750	240	330	500	800	1040	1145	1240	1380	1535	1690	1980	340	590	890	1050	1160	1690	220	290	220
1000	790	240	330	490	595	880	1170	1290	1440	1635	1745	1985	360	640	910	1050	1190	1695	240	290	220
1500	1000	290	400	545	750	950	1205	1115	1390	1660	1750	2085	390	710	990	1170	1360	1725	240	415	220
2000	1100	290	390	550	1060	1290	1540	1425	1700	1980	2060	2430	410	820	1230	1370	1640	2050	240	415	220

LISTINO PREZZI / PRICE LIST

Mod.	POLIURETANO MORBIDO 100 mm SOFT POLYURETHANE 100 mm	Mod.	POLIURETANO MORBIDO 100 mm SOFT POLYURETHANE 100 mm	Mod.	POLIURETANO MORBIDO 100 mm SOFT POLYURETHANE 100 mm
TT	COD.	TT1	COD.	TT2	COD.
600	NS1100183	600	NS1100188	600	NS1100193
750	NS1100184	750	NS1100189	750	NS1100194
1000	NS1100185	1000	NS1100190	1000	NS1100195
1500	NS1100186	1500	NS1100191	1500	NS1100196
2000	NS1100187	2000	NS1100192	2000	NS1100197