

## COMBI TM - TM1 tank mini



### > BOLLITORE COMBINATO PER PRODUZIONE ACQUA SANITARIA E RISCALDAMENTO SENZA O CON SCAMBIATORE FISSO A DOPPIO ACCUMULO

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

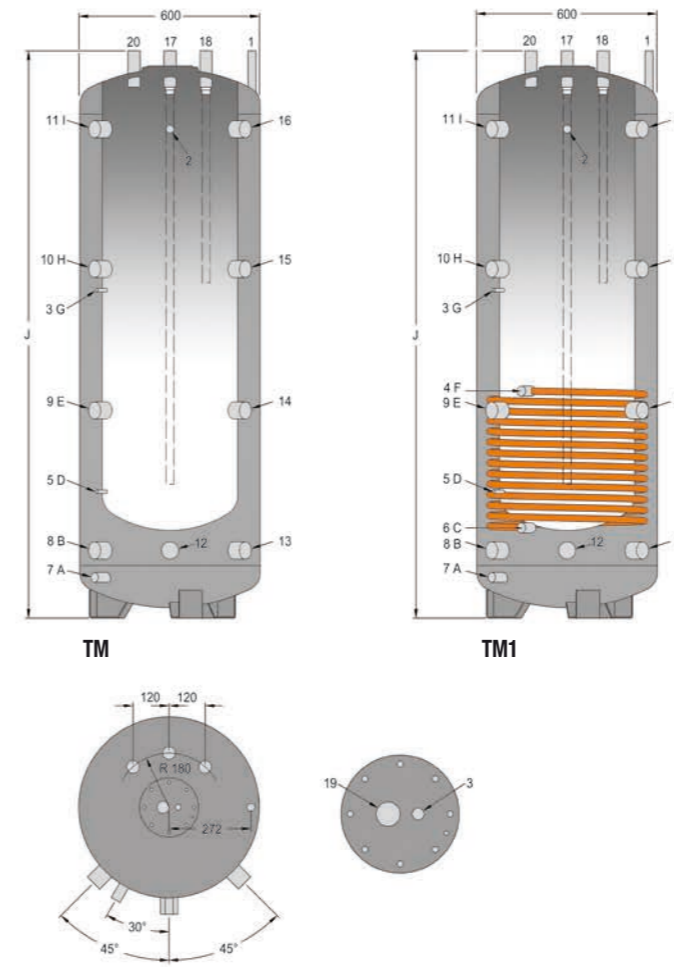
**TM1:** Accumulo con bollitore, completo di protezione anodica, trattamento interno e scambiatore fisso a serpentino. Isolamento: Poliuretano rigido iniettato 50 mm con finitura ABS.

### > DOUBLE STORAGE TANK FOR PRODUCTION OF SANITARY WATER AND HEATING WITH OR WITHOUT FIXED EXCHANGER

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

**TM1:** Hot water tank, complete with anodic protection, inside treatment and with a further pipe-coil heat-exchanger. Insulation: Foamed polyurethane layer 50 mm, ABS finish.

COMBI TM - TM1		300	450
Bollitore isolamento poliuretano rigido iniettato 50 mm Foamed polyurethane layer 50 mm	Ø mm	700	700
Altezza totale con isolamento Tot. height with insulation	mm	1315	1885
Altezza massima in raddrizzamento Diagonal size	mm	1500	2050
Capacità acqua sanitaria Capacity domestic water tank	l	140	228
Capacità acqua riscaldamento Heating water	TM l	170	238
	TM1 l	164	230
Scambiatore Heat exchanger	m <sup>2</sup>	1,2	1,6
Contenuto d'acqua del serpentino Pipe coil water capacity	l	6,0	8,0
Potenza assorbita Absorbed power	kW	29	38
Portata necessaria al serpentino Necessary capacity heat-exchanger	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,6
Perdite di carico Pressure loss	mbar	310	700
Coefficiente (DIN 4708) Power code (DIN 4708)	NL	1,0	1,5
Flangia Flange	Ø mm	120	
Peso a vuoto Weight empty	TM kg	125	175
	TM1 kg	140	195
Pressione massima del sanitario Max. working-pressure tank	bar	6	
Pressione massima dello scambiatore Max. working-pressure heat exchanger	bar	6	
Pressione massima del riscaldamento Max. working-pressure heating	bar	3	
Temperatura massima di esercizio del bollitore Max. working-temperature boiler	°C	95	
Classificazione energetica Energy rating		C	D
Dispersione termica Standing loss	W	91	139



N°	TIPO DI ATTACCO CONNECTOR TYPE	mod. 300-450
1.	Sfiato Air evacuation	1/2"
2.	Termometro Thermometer	1/2"
3.	Sonda Feeler	1/2"
4.	Mandata energia solare Solar heat carrier inlet	3/4"
5.	Sonda solare Solar feeler	1/2"
6.	Ritorno energia solare Solar heat carrier outlet	3/4"
7.	Scarico Drain coil	3/4"
8.	Ritorno riscaldamento bassa T° Heat carrier outlet low temperature	1"1/2
9.	Ritorno riscaldamento alta T° Heat carrier outlet high temperature	1"1/2
10.	Mandata riscaldamento bassa T° Heat carrier inlet low temperature	1"1/2
11.	Mandata riscaldamento alta T° Heat carrier inlet high temperature	1"1/2
12.	Resistenza elettrica Electric heater	1"1/2
13.	Ritorno pompa di calore Heat pump outlet	1"1/2
14.	Ritorno caldaia Boiler outlet	1"1/2
15.	Mandata pompa di calore Heat pump inlet	1"1/2
16.	Mandata caldaia Boiler inlet	1"1/2
17.	Entrata acqua fredda Cold water inlet	1"
18.	Ricircolo Re-circulation	1"
19.	Anodo Anode	1"1/4
20.	Mandata acqua calda Hot water inlet	1"

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
<b>300</b>	135	225	300	420	500	650	700	780	1055	1315
<b>450</b>	135	225	300	420	690	755	1090	1160	1625	1885

### LISTINO PREZZI / PRICE LIST

Mod.	POLIURETANO RIGIDO INIETTATO 50 mm FOAMED POLYURETHANE LAYER 50 mm	Mod.	POLIURETANO RIGIDO INIETTATO 50 mm FOAMED POLYURETHANE LAYER 50 mm
TM	COD.	TM1	COD.
<b>300</b>	NS1100179	<b>300</b>	NS1100181
<b>450</b>	NS1100180	<b>450</b>	NS1100182