

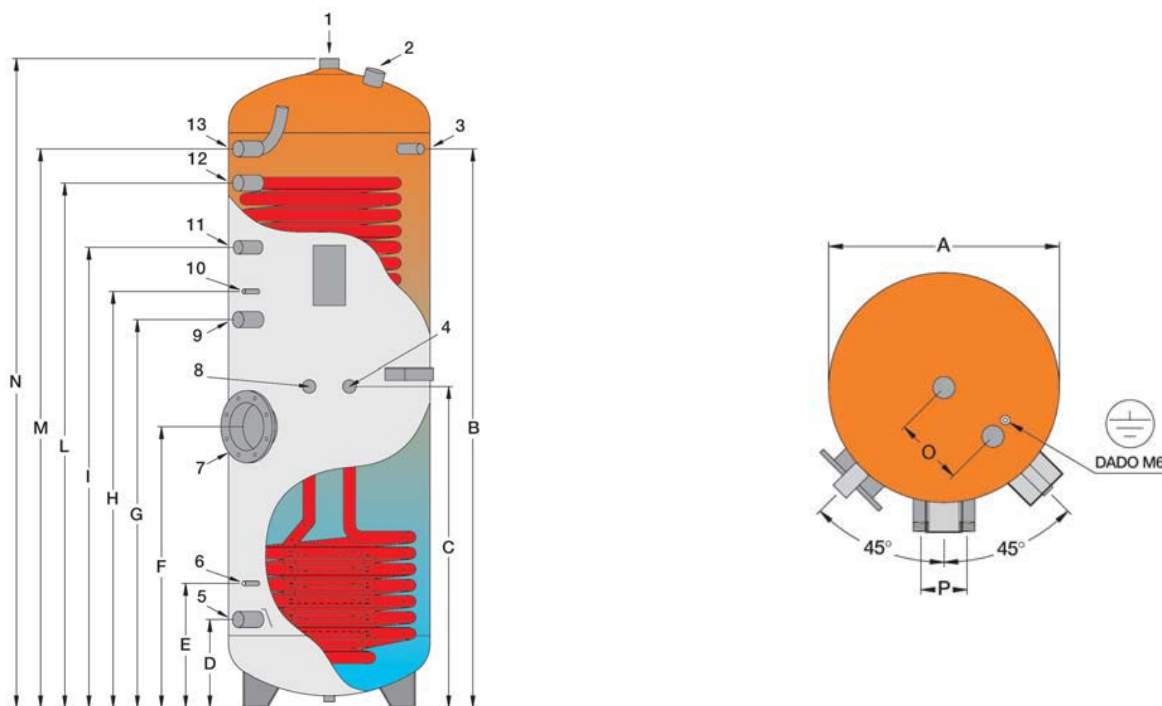
Bollitore a doppio serpentino - *DS PLUS* - Double coil water tank



N.B.: gruppo di pompaggio, vaso espansione, staffa e flessibile non inclusi
Pump group, expansion vessel, bracket and flexible hose are not included

			200	300	500
Capacità <i>Total capacity</i>		l	212	291	500
Isolamento PU rigido iniet. <i>Foamed polyurethane</i>		70 mm	•	•	•
Altezza tot. con isolamento <i>Total height with insulation</i>		mm	1215	1615	1690
Altezza massima in raddrizzamento <i>Diagonal size</i>		mm	1375	1735	1900
Bollitore isolamento 70 mm PU rigido iniet. <i>Tank with 70 mm foamed hard polyurethane</i>		ø mm	640	640	790
Scambiatore superiore <i>Upper collector pipe coil</i>		m ²	0,7	0,9	1,3
Scambiatore inferiore <i>Lower collector pipe coil</i>		m ²	1,5	1,5	1,9
Contenuto acqua serpentino superiore <i>Water capacity of the upper pipe coil</i>		l	4	5,3	7,5
Contenuto acqua serpentino inferiore <i>Water capacity of the lower pipe coil</i>		l	8,4	8,6	10,8
Potenza assorbita <i>Absorbed power</i>	Sup.	kW	17	22	33
	Inf.	kW	36	36	47
Portata necessaria al serpentino <i>Necessary capacity heat-exchanger</i>	Sup.	m ³ /h	0,7	0,9	1,4
	Inf.	m ³ /h	1,6	1,6	2
Produzione acqua sanitaria 80/60°C - 10/45°C (DIN 4708) <i>Output sanitary water at 80/60°C - 10/45°C (DIN 4708)</i>	Sup.	m ³ /h	0,4	0,5	0,8
	Inf.	m ³ /h	0,9	0,9	1,2
Perdite di carico <i>Pressure drop</i>	Sup.	mbar	5	10	29
	Inf.	mbar	39	40	82
Coefficiente (DIN 4708) <i>Power code (DIN 4708)</i>		NL	7	12	16
Flangia <i>Flange</i>		ø mm	180/120		
Peso a vuoto <i>Weight empty</i>		kg	115	130	170
Pressione max. di esercizio del riscaldamento <i>Heating max running pressure</i>		bar	10		
Pressione max. di esercizio dello scambiatore <i>Heat exchanger max running pressure</i>		bar	6		
Temperatura max. di esercizio del bollitore <i>Tank max running temperature</i>		°C	95		

Bollitore a doppio serpentino - *DS PLUS* - Double coil water tank



Modello Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P
200	500	1070	550	220	310	525	730	800	890	990	1070	1215	150	100
300	500	1390	800	220	310	700	965	1035	1145	1305	1390	1615	150	100
500	650	1415	800	265	355	745	990	1060	1170	1330	1415	1690	150	100

N°	TIPO DI ATTACCO CONNECTOR TYPE	200 ÷ 500
1.	Mandata acqua calda <i>Domestic hot water inlet</i>	1" 1/4
2.	Anodo <i>Anode</i>	1" 1/4
3.	Termometro - Sonda <i>Thermometer - Sensor</i>	1/2"
4.	Ritorno energia solare <i>Solar energy outlet</i>	1"
5.	Entrata acqua fredda <i>Cold water inlet</i>	1"
6.	Porta sonda solare <i>Solar sensor holder</i>	ø 10mm
7.	Flangia di ispezione-Resistenza elettrica <i>Inspection flange-Electric heater</i>	ø 180 /ø120 - 1"1/2
8.	Mandata energia solare <i>Solar energy inlet</i>	1"
9.	Ritorno energia alternativa <i>Alternative energy outlet</i>	1"
10.	Porta sonda <i>Sensor holder</i>	ø 10mm
11.	Ricircolo <i>Circulation</i>	3/4"
12.	Mandata energia alternativa <i>Alternative energy inlet</i>	1"
13.	Mandata acqua calda <i>Domestic hot water inlet</i>	1"



Strada Portosello 77/b - 04010 Borgo San Donato (LT)
Tel +39 0773 844051 - 848778