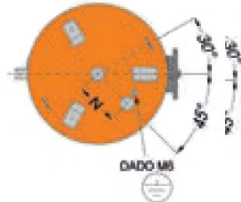
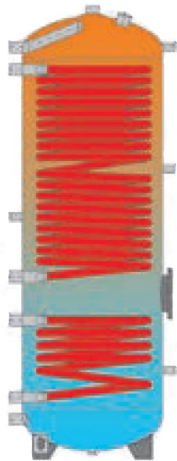




HB_PC Idoneo per PDC



BOLLITORE PER USO SANITARIO CON DOPPIO SERPENTINO MAGGIORATO

DOUBLE COIL TANKS
FOR DOMESTIC HOT WATER

Idoneo per Pompa di Calore + Solare
Suitable for HEAT PUMP and solar thermal



BOLLITORE VETRIFICATO 860°
860° VETRIFIED TANK

Codice Code	Unità Units	HB300_PC	HB500_PC	HB800_PC	HB1000_PC	HB1500_PC	HB2000_PC
Volume Volume	L	260	455	702	815	1390	1900
Diametro senza isolamento Diameter without	MM	500	650	790	790	1000	1100
Termometro - Sonda Thermometer - probe	MM	1470 - 1/2"	1500 - 1/2"	1610 - 1/2"	1940 - 1/2"	1820 - 1/2"	2025 - 1/2"
Termostato Thermostat	MM	1035 - 1/2"	1445 - 1/2"	1150 - 1/2"	1270 - 1/2"	1235 - 1/2"	1325 - 1/2"
Flangia con resistenza elettrica Flange with electrical heater	MM	590 - 1"1/2	625 - 1"1/2	840 - 1"1/2	1005 - 1"1/2	930 - 1"1/2	905 - 1"1/2
Termostato Thermostat	MM	315 - 1/2"	320 - 1/2"	540 - 1/2"	540 - 1/2"	540 - 1/2"	515 - 1/2"
Entrata acqua fredda Cold water inlet	MM	140 - 1"	185 - 1"	240 - 1" 1/4	240 - 1" 1/4	280 - 1"1/2	260 - 1"1/2
Ritorno serpentino Return solar circuit	MM	220 - 1"	275 - 1"	350 - 1" 1/4	350 - 1" 1/4	395 - 1" 1/4	405 - 1" 1/4
Mandata serpentino Supply solar circuit	MM	495 - 1"	525 - 1"	725 - 1" 1/4	905 - 1" 1/4	805 - 1" 1/4	875 - 1" 1/4
Ritorno serpentino superiore Upper return solar circuit	MM	650 - 1"	700 - 1"	935 - 1" 1/4	1095 - 1" 1/4	1090 - 1" 1/4	1080 - 1" 1/4
Ricircolo Recirculation	MM	865 - 1/2"	950 - 1/2"	1170 - 1"	1295 - 1"	1285 - 1"	1395 - 1"
Mandata serpentino superiore Upper supply solar circuit	MM	1390 - 1"	1395 - 1"	1500 - 1" 1/4	1830 - 1" 1/4	1725 - 1" 1/4	1980 - 1" 1/4
Mandata acqua calda Hot water	MM	1470 - 1"	1500 - 1"	1610 - 1"1/4	1940 - 1" 1/4	1860 - 1" 1/2	2140 - 1" 1/2
Mandata acqua calda Hot water	MM	1615 - 1" 1/4	1705 - 1" 1/4	-	-	-	-
Distanza Range	MM	150	150	200	200	230	230
Anodo Anode	MM	1"1/4	1"1/4	1810 - 1"1/2	2140 - 1"1/2	2120 - 1"1/2	2405 - 1"1/2
Classe energetica Energetic class	-	C	C	-	-	-	-
Dispersione Dispersion	W	85	112	130	142	162	186
Pressione di esercizio Serp. Sup./Inf. Top and bottom coil pressure	BAR	10	10	10	10	10	10
Pressione di esercizio Sanitario Domestic hot water	BAR	10	10	10	10	8	8
Temperature massime serp. superiore/inferiore Top and bottom coil	°C	110	110	110	110	110	110
Temperature massime sanitario Domestic hot water	°C	95	95	95	95	95	95
Altezza totale. con isolamento Total height with insulation	MM	1615	1705	1875	2205	2185	2470
Diametro Diameter	MM	600	750	990	990	1200	1300
Peso a vuoto Weight empty	Kg	140	245	250	280	430	575
Scambiatore inferiore Lower collector pipe coil							
Superficie Surface	M ²	1,2	1,8	2,4	3,7	3,7	4,3
Contenuto acqua Water capacity	L	8	10	14	23	23	26
Acqua riscaldamento 60°/50° Heating water 60°/50°	M ³ /H	1,25	1,9	2,6	3,8	3,8	4,4
Potenza assorbita Absorbed power	kW	29	44	58	88	88	103
Perdite di carico Pressure loss	MBAR	17	21	93	215	215	340
Produzione acqua sanitaria 80°/60° - 10°/45° (DIN 4708) Output sanitary water at 80°/60° - 10°/45°	M ³ /H	0,71	1,08	1,47	2,21	2,21	2,5
Scambiatore superiore Upper collector pipe coil							
Superficie Surface	M ²	3,7	5,2	5,2	6,0	6,0	12,0
Contenuto acqua Water capacity	L	18	31	31	35	35	68
Acqua riscaldamento 60°/50° Heating water 60°/50°	M ³ /H	1,59	2,37	2,58	3,01	3,01	6,02
Potenza assorbita Absorbed power	kW	18,5	27,5	30	35	35	70
Perdite di carico Pressure loss	MBAR	31	37	40	45	45	90
Produzione acqua sanitaria 80°/60° - 10°/45° (DIN 4708) Output sanitary water at 80°/60° - 10°/45°	M ³ /H	0,45	0,68	0,74	0,86	0,86	1,72



SCARICA
LA SCHEDA TECNICA

MADE IN ITALY
dal 1978



ENI12897
DIN4753-3
UNI10025
REV. 24.00_04_SH