



BICALOR_C



BOLLITORE COMBINATO, DOPPIO ACCUMULO PER PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA E DI IMPIANTO DA POMPA DI CALORE E SOLARE

COMBINED TANK, DOUBLE TANK FOR HOT SANITARY AND HEATING WATER PRODUCTION FROM HEAT PUMP AND SOLAR

- INTEGRABILE SU TUTTI I TIPI DI IMPIANTI
- RAPIDITÀ DI ACCUMULO CON EROGAZIONE ABBONDANTE E CONTINUA
- ALTA EFFICIENZA PER BASSI COSTI DI ESERCIZIO
- ASSOLUTA IGIENE
- LUNGA DURATA SENZA CORROSIONE
- SEMPLICITÀ DI INSTALLAZIONE
- NOTEVOLE SUPERFICIE DI SCAMBIO
- SOLUZIONE INTEGRATA E COMPATTA
- SALVA SPAZIO

TO BE INTEGRATED ON ALL KIND OF PLANTS
STORAGE RAPIDITY, ABUNDANT AND CONTINUOUS EROGATION
HIGH EFFICIENCY FOR LOW EXERCICE COSTS
ABSOLUTE HYGIENE
LONG DURABILITY WITHOUT CORROSION
SIMPLICTY OF INSTALLATION
EFFICIENT HEAT-EXCHANGE SURFACE
INTEGRATED AND COMPACT SOLUTION
SPACE SAVING

BICALOR_C Bollitore superiore a 2 serpentine in acciaio Inox 316L. Accumulo inferiore per acqua di riscaldamento o refrigerata

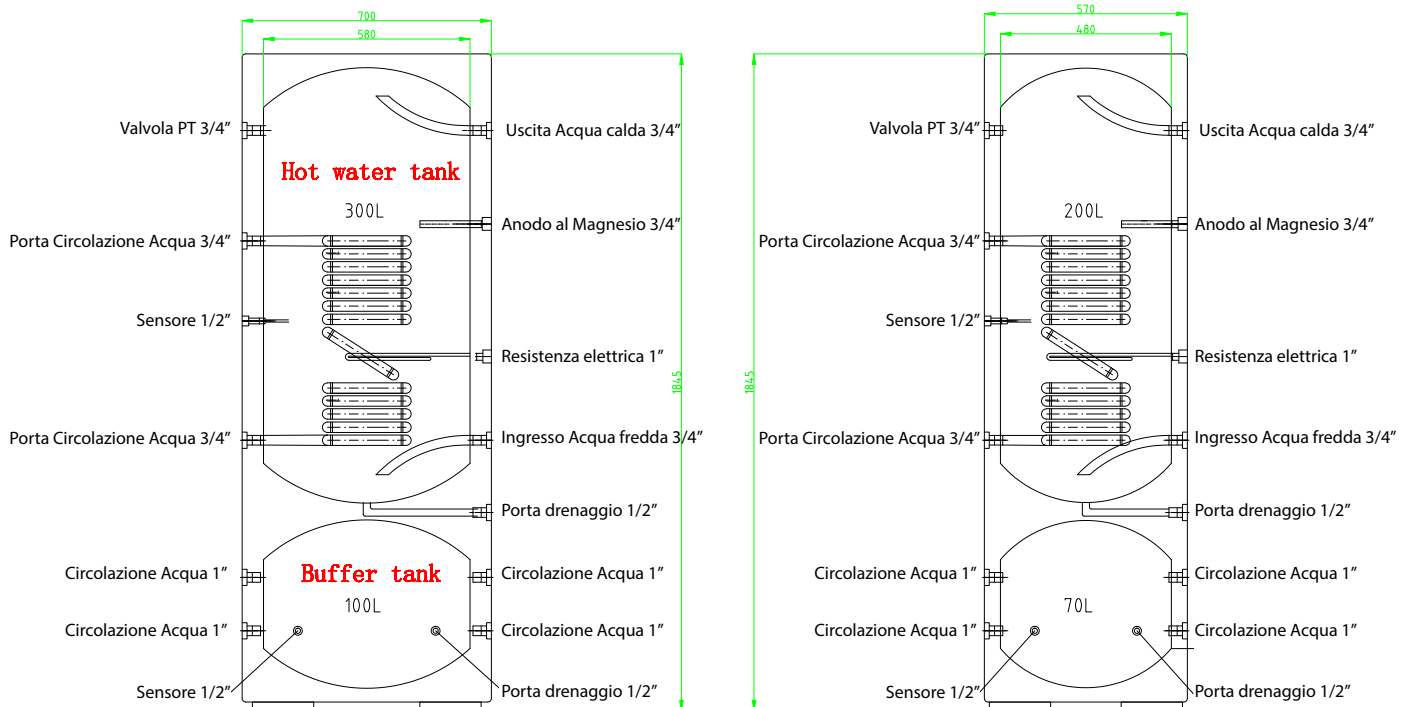
Isolamento: Poliuretano rigido spessore 70 mm.

D **BICALOR_C** Oberer Speicher mit 2 Heizschlangen aus Edelstahl 316L. Unterer Speicher für Heiz- oder Kühlwasser
Isolierung: PU-Hartschaum 70 mm.

GB **BICALOR_C** Upper tank with 2 coils in 316L stainless steel. Lower tank for heating or cooling water.
Insulation: PU-hard polyurethane 70 mm



BICALOR_C



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

BICALOR_C		200	300
Capacità acqua sanitaria / Inhalt v. Warmwassertank / Cap. domestic water tank	l	200	300
Bollitore isolamento 50 mm PU rigido iniet. Tank with 50 mm PU foamed hard polyurethane	∅ mm	580	700
Altezza totale / Gesamte Höhe / Tot. height	mm	1820	1820
Peso a vuoto / Leergewicht / Weight empty	kg	83	91
Dimensione imballo/ Verpackungsmaße / Packing Dimensions	mm	640*640*1900	760*760*1900
Peso Lordo / Bruttogewicht/ Gross weight		90	110
BOLLITORE BIVALENTE PER POMPE DI CALORE / DUALER TANK FUER WAERMEPUMPE / DUAL TANK FOR HEAT PUMP			
Capacità effettiva / Nutzinhalt / Effective capacity	l	200	300
Diametro Diameter	∅ mm	480	480
Materiale serbatoio interno inside Tank material		SUS316L	
Spessore serbatoio interno inside Tank Thickness	mm	1.5	1.5
Scambiatore di Calore (collettore solare) Heat exchanger (solar collector)	m ²	0.9	0.9
Scambiatore di Calore Heat exchanger	m ²	1.8	1.8
Potenza di riscaldamento elettrico Electric heating power	kW/V	2/230	
Regolatori di temperatura Temperature controller	°C	85	85
Pressione dell'acqua nominale Rated water pressure	Mpa	0.7	0.7
Pressione massima di esercizio dell'acqua Max water operating pressure	Mpa	1.0	1.0
PUFFER PER POMPA CALORE / PUFFERSPEICHER FÜR WÄRMEPUMPE / THERMAL WHEEL FOR HEAT PUMP			
Capacità effettiva / Nutzinhalt / Effective capacity	l	70	100
Diametro Diameter	∅ mm	480	480
Materiale serbatoio interno inside Tank material		SUS304	
Spessore serbatoio interno inside Tank Thickness	mm	1.5	1.5
Valvola di sicurezza Safety valve		0.3 Mpa	
Materiale Isolamento Foaming material		PU foam	

N° TIPO DI ATTACCO / CONNECTOR TYPE	MODELLO / MODEL	
	200	300
1. Mandata acqua calda sanitaria / Domestic hot water inlet	3/4"	3/4"
2. Anodo / Anode	3/4"	3/4"
3. Termometro - Sonda / Thermometer - Feeler	1/2"	1/2"
4. Resistenza elettrica / Electrical resistance	1"	1"
5. Ricircolo / Re-circulation	1/2"	1/2"
6. Sonda / Feeler	1/2"	1/2"
7. Mandata caldaia / Boiler inlet	1"	1"
8. Ritorno caldaia / Boiler outlet	1"	1"
9. Ritorno impianto riscaldamento / Heating system outlet	1"	1"
10. Mandata impianto riscaldamento / Heating system inlet	1"	1"
11. Ingresso acqua fredda sanitaria / Cold water inlet	3/4"	3/4"
12. Ritorno serpentino / Pipe coil outlet	3/4"	3/4"
13. Mandata serpentino superiore / Upper water exchanger inlet	3/4"	3/4"
14. Ricircolo / Re-circulation	1/2"	1/2"

Sunerg Solar S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai dati tecnici del prodotto senza preavviso.

I dettagli tecnici del modulo, sebbene inseriti con la massima cura, possono contenere errori o imprecisioni non imputabili a Sunerg Solar S.r.l.