

KOMBI (300-450)



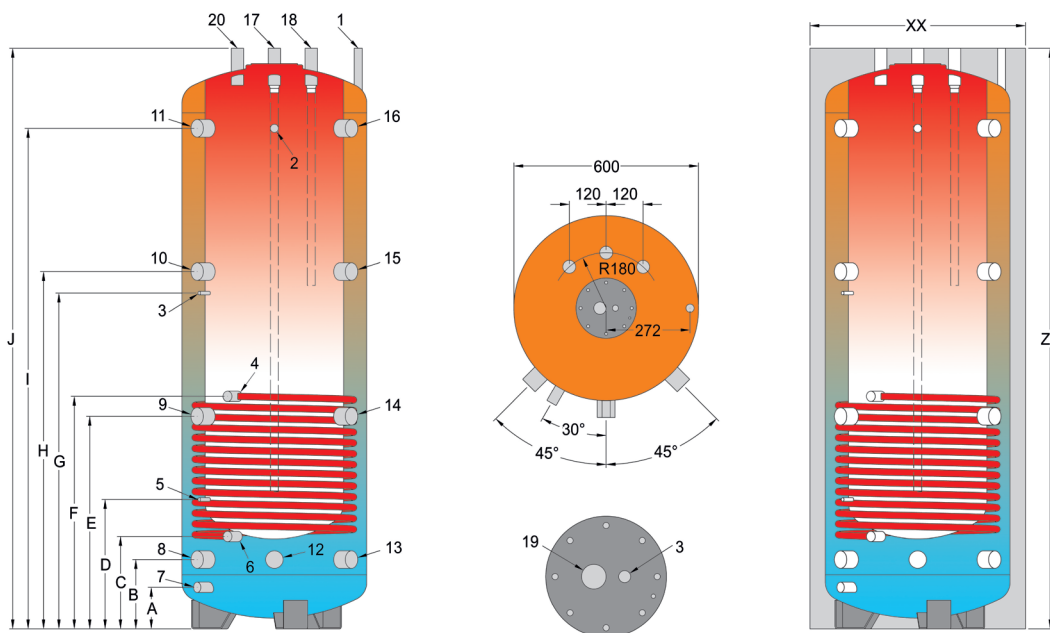
BOLLITORE A DOPPIO ACCUMULO PER POMPA DI CALORE E BIOMASSE DOUBLE STORAGE TANK FOR HEAT PUMPS AND BIOMASS

- 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
- FINITURA ABS

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
SIMPLICITY OF INSTALLATION
ABS FINISH

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

GB **KOMBI** 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.



Modello

Model

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

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA
SMALGLASS

kombi		300	450
Capacità nominale / Capacity	l	298	450
Capacità acqua sanitaria / Cap. domestic water tank	l	140	228
Capacità acqua riscaldamento / Heating water	l	158	222
Classe energetica - Dispersione PU rigido iniettato Energetic class - Standing loss PU foamed injected insulation	50 mm	C 91 W	C 112 W
Altezza totale con isolamento / Total height with insulation	ZZ mm	1315	1885
Altezza massima in raddrizzamento / Diagonal size	mm	1500	2050
Bollitore isolamento 50 mm PU rigido iniet. Tank with 50 mm PU foamed hard polyurethane	XX ø mm	700	700
Scambiatore / Pipe coil	m ²	1,2	1,6
Contenuto acqua serpentino / Water capacity of the pipe coil	l	6,0	8,0
Potenza assorbita / Absorbed power	kW	29	38
Portata necessaria al serpentino / Necessary capacity heat-exchanger	m ³ /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 superiore / Upper flange		120	
Peso a vuoto / Weight empty	kg	140	195
Pressione max. di esercizio del sanitario / Max. working-pressure tank	bar	6	
Pressione max. di esercizio dello scambiatore Max. working-pressure heat exchanger	bar	10	
Pressione max. di esercizio del riscaldamento Max. working-pressure heating	bar	3	
Temperatura max. di esercizio del boiler Max. working-temperature boiler	°C	95	

N° TIPO DI ATTACCO / CONNECTOR TYPE	MODELLO / MODEL 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	1" 1/2
11. Mandata riscaldamento alta T° / Heat carrier inlet	1" 1/2
12. Resistenza elettrica / Electrical resistance	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 / Domestic hot water inlet	1"

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.