

ECO-COMBI 2 DOMUS

TERMOACCUMULATORE PER ACQUA DI RISCALDAMENTO
CON SCAMBIATORE CORRUGATO IN ACCIAIO INOX 316L PER A.C.S E 1 SCAMBIATORE FISSO



IMPIEGO

Accumulo di acqua calda di riscaldamento e produzione rapida di acqua calda sanitaria (ACS).

MATERIALI E FINITURE

Accumulo tecnico: acciaio al carbonio, esternamente verniciato ed internamente non trattato.

Circuito ACS: Circuito sanitario con serpentino corrugato in acciaio inox 316L idoneo per acqua potabile ai sensi del D. M. n. 174 del 06.04.04

SCAMBIATORE DI CALORE

1 scambiatore di calore fisso in acciaio al carbonio.

INFORMAZIONI TECNICHE

Progettato per impianti alimentati da 2 sorgenti termiche idraulicamente separate (es. solare termico, generatore a biomassa, generatore convenzionale, pompa di calore) in unità abitative di piccole dimensioni. Il termoaccumulatore ECO COMBI 2 DOMUS offre elevate prestazioni limitando le interruzioni del generatore, la fumosità delle emissioni e le condense corrosive.

Parallelamente si ottengono ottime produzioni di ACS, grazie allo scambiatore corrugato in acciaio inox 316L, anche con temperature non elevate del primario.

COIBENTAZIONE

Poliuretano espanso ad elevato isolamento termico. Rivestimento esterno in PVC.

GARANZIA

5 anni (vedi condizioni generali di vendita)


ACCESSORI E RICAMBI

Per l'elenco completo consultare la relativa sezione.



Coibentazione rigida smontabile



Modello	CODICE	Scambiatore Corrugato A.C.S. INOX 316L		Scambiatore fisso	ErP CLASSE ENERGETICA	
		Volume [lt]	Superficie [m ²]	Superficie [m ²]		
	200	3270162282501	2,9	1,4	1	B
	300	3270162282502	5,1	2,5	1,2	B


Modello	MASSIMA SUPERFICIE COLLETTORI SOLARI	PRODUZIONE IN CONTINUO A.C.S. 10/45 °C CON ACCUMULO A 60 °C	PRODUZIONE IN CONTINUO A.C.S. 10/45 °C CON ACCUMULO A 50 °C
	[m ²]	[lt/min]	[lt/min]
200	5	11	8
300	7,5	23	16

ACCESSORI

Resistenza elettrica Monofase e Trifase

	
Resistenze elettriche disponibili:	
[Kw]	Tensione [V]
da 1,5 a 3	220 - MONOFASE
Vedi accessori	

Termometro con pozzetto

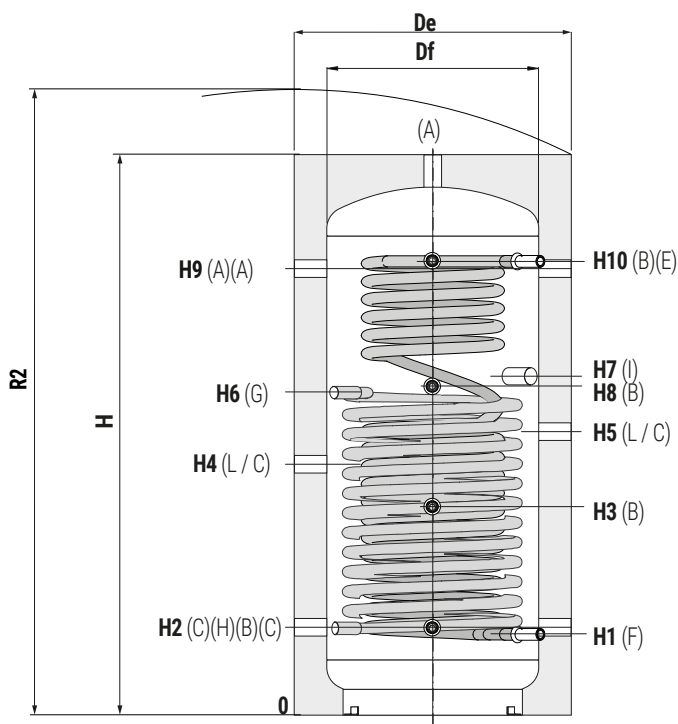
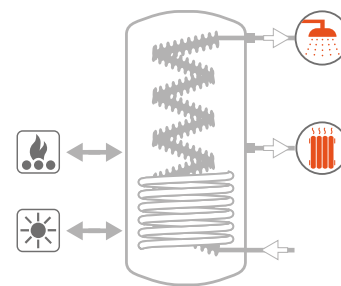
CODICE		
5032240000107		
Confezione da 5 pezzi		

ECO-COMBI 2 DOMUS

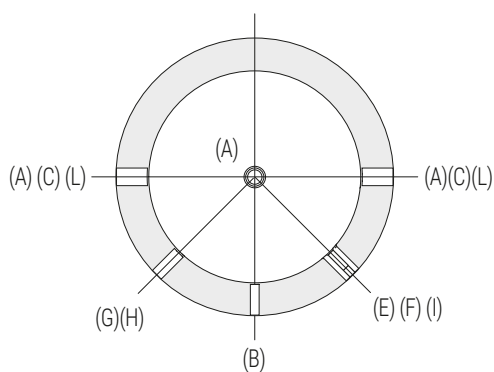
TERMOACCUMULATORE PER ACQUA DI RISCALDAMENTO

CON SCAMBIATORE CORRUGATO IN ACCIAIO INOX 316L PER A.C.S E 1 SCAMBIATORE FISSO

ACCUMULO		SCAMBIATORE CORRUGATO ACS (INOX 316L)	SCAMBIATORE FISSO	
Pmax	Tmax	Pmax	Pmax	Tmax
3 bar	99 °C	6 bar	12 bar	110 °C



A	Mandata riscaldamento/dal generatore/sfiato G 1"1/2 F
B	Sonda G 1/2" F
C	Ritorno riscaldamento/al generatore
E	Uscita acqua calda sanitaria G 1/2" F
F	Ingresso acqua sanitaria G 1/2" F
G	Ingresso scambiatore fisso G 1" F
H	Uscita scambiatore fisso G 1" F
I	Connessione per integrazione elettrica G 1"1/2 F
L	Mandata riscaldamento G 1"1/2 F



Modello	Volume lordo [lt]	DE	H	R2	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10
		[mm]												
200	180	590	1310	1445	227	252	552	602	702	822	852	822	1052	1079
300	279	690	1360	1530	257	272	572	622	722	812	872	812	1072	1084

I valori di volume netto secondo EN 15332 sono riportati in etichetta prodotto.