

# 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.



SCAMBIATORE CORRUGATO INOX 316L - A.C.S.



MODELLI IN PRONTA CONSEGNA



## ECO-COMBI 2 DOMUS VB

Modello	Coibentazione <b>RIGIDA</b> CODICE	SCAMBIATORE CORRUGATO A.C.S INOX 316L		SCAMBIATORE FISSO	CLASSE ENERGETICA
		Volume [lt]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	
<b>200</b>	3270162282501	2,9	1,4	1	<b>B</b>
<b>300</b>	3270162282502	5,1	2,5	1,2	<b>B</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 <sup>2</sup> ]	[lt/min]	[lt/min]
<b>200</b>	5	11	8
<b>300</b>	7,5	23	16

## ACCESSORI

### Resistenza elettrica Monofase e Trifase



Resistenze elettriche disponibili:

[Kw]	Tensione [V]
da <b>1,5 a 3</b>	220 - MONOFASE

Vedi accessori

### Termometro con pozzetto

CODICE
5032240000107
Confezione da 5 pezzi

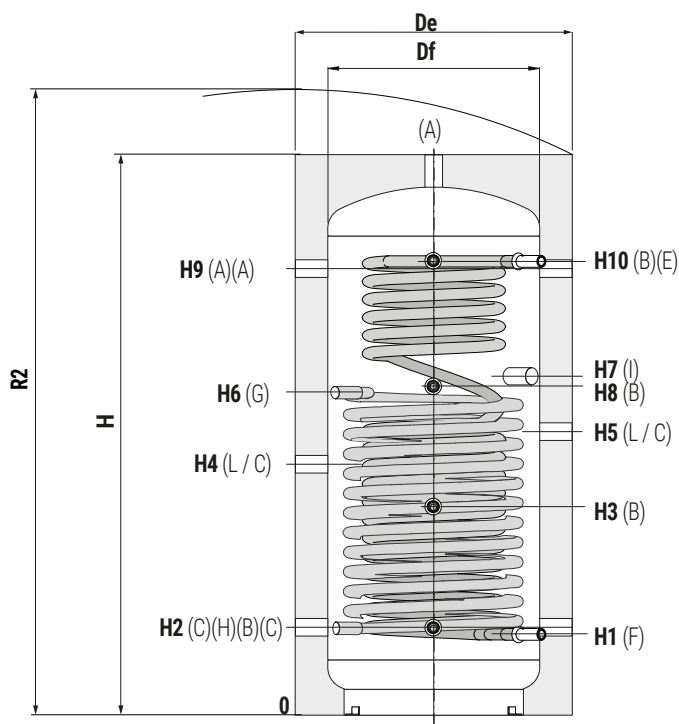
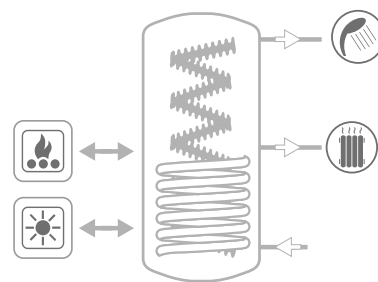


# ECO-COMBI 2 DOMUS

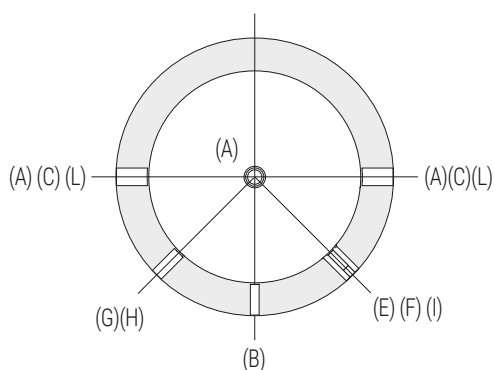
TERMOACCUMULATORE PER ACQUA DI RISCALDAMENTO

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]												
<b>200</b>	180	590	1310	1445	227	252	552	602	702	822	852	822	1052	1079
<b>300</b>	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.