ECO-COMBI **1 DOMUS**

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



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

INFORMAZIONI TECNICHE
Progettato per impianti alimentati anche da più sorgenti termiche non idraulicamente separate (es. generatore a biomassa, generatore convenzionale, pompa di calore). Il termoaccumulatore ECO COMBI 1 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.

Coibentazione rigida smontabile

MODELLI IN PRONTA CONSEGNA

		Modello	CODICE	Scambiatore Corrugato A.C.S INOX 316L		ErP CLASSE ENERGETICA
				Volume [lt]	Superficie [m²]	
	 **ECO-COMBI 1 DOMUS VB** COIBENTAZIONE RIGIDA	**200**	3270162316021	2,9	1,4	**B**
		300	3270162316022	5,1	2,5	**B**

Modello	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
	[lt/min]	[lt/min]
200	11	8
300	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

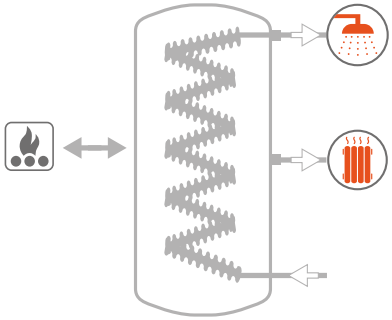


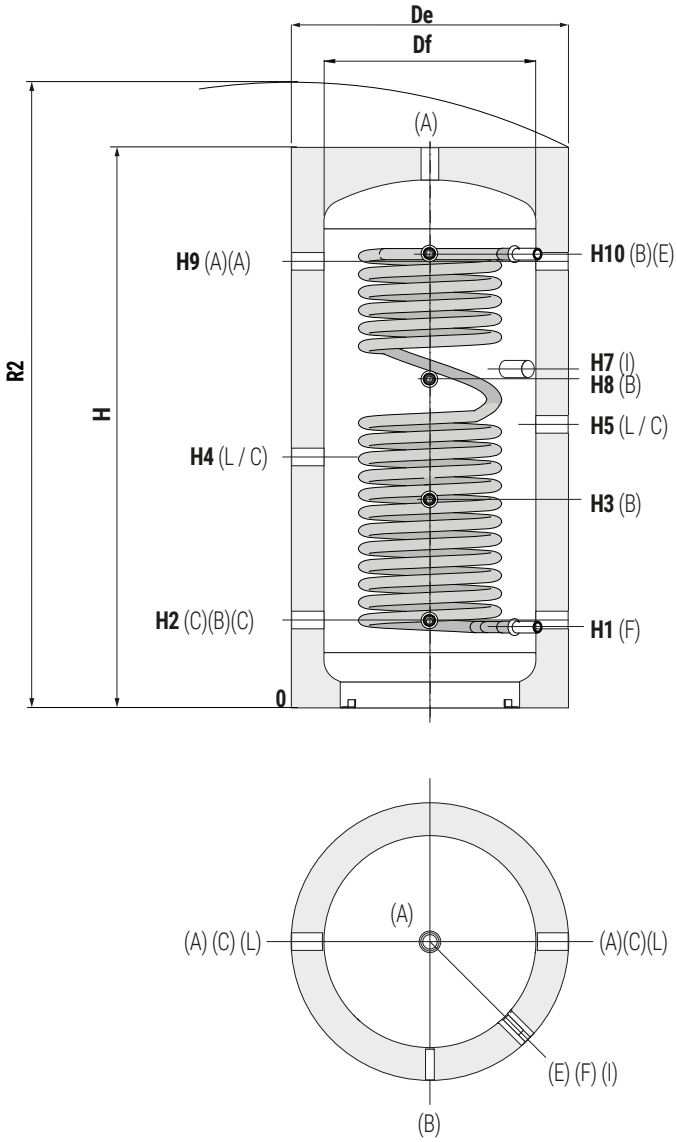
Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)

ECO-COMBI **1 DOMUS**

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

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





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
I	Connessione per integrazione elettrica G 1"1/2 F
L	Mandata riscaldamento G 1"1/2 F

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

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

Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)