



# CONDENSA BI COMPACT **SILE**

## 5.24 - 5.28 - 5.32 BI COMPACT ★★☆☆

Gruppi termici murali compatti a condensazione e premiscelazione, ad altissimo e costante rendimento, funzionanti a gas Metano o G.P.L. per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria.

Costituiti da: **corpo caldaia in acciaio inox**, camera stagna, **bollitore in acciaio inox AISI 316 con funzione antilegionella** e vaso di espansione da 2 litri per sanitario. Pompa ad alta prevalenza di serie per il mod. 5.32.

Gestione elettronica: accensione elettronica a ionizzazione di fiamma e modulazione continua fino a 5 kW con microprocessore. Sistema SART di selezione automatica del range di temperatura di mandata in funzione di quella (alta o bassa) richiesta dall'impianto.

Protezione elettrica IPX4D

Modello	dimensioni (HxLxP) mm	peso a vuoto kg
<b>5.24 BI COMPACT</b>	940 x 595 x 320	62
<b>5.28 BI COMPACT</b>	940 x 595 x 320	66
<b>5.32 BI COMPACT</b>	940 x 595 x 320	66

### ACCUMULO INOX CON FUNZIONE ELETTRONICA ANTILEGIONELLA

Modello	Potenza utile max 50/30 °C		Potenza utile min. 50/30 °C		Rendimento utile		Bollitore sanitario inox AISI 316 litri	Produzione acqua calda sanitaria Δt 30 °C		Codice Metano G.P.L.
	kW	kcal/h	kW	kcal/h	80/60 °C	50/30 °C		l/min	prima ora litri	
<b>CONDENSA 5.24 BI COMPACT</b>	25,40	21.850	5,82	5.005	98	108,6	42	11,7	727	021240024 <i>021242024</i>
<b>CONDENSA 5.28 BI COMPACT</b>	28,60	24.600	7,42	6.381	98	108,6	42	12,7	780	021240028 <i>021242028</i>
<b>CONDENSA 5.32 BI COMPACT</b>	31,80	27.350	7,42	6.381	98	108,6	42	14,1	861	021240032 <i>021242032</i>

N.B.: Al prezzo della caldaia va aggiunto il kit aspirazione aria-scarico fumi

(utilizzare esclusivamente i terminali e condotti garantiti dal costruttore della caldaia vedi norme UNI 7129-2008, 11071-2003).

ACCESSORI OPZIONALI	rif. pag.	
TBA separatore idraulico da incasso a punto fisso	38	891180035
TBA M separatore idraulico da incasso modulante (per varianti a più zone vedi a pag. 38)	38	891180051
KIT 9 allacciamento caldaia	38	891180041
KIT 5 allacciamenti universali in acciaio inox	39	891180020
SONDA temperatura esterna (da installarsi preferibilmente con termoregolazione ambiente)	44	907520502
CONTROLLO REMOTO BASIC per termoregolazione ambiente	44	907520053
SCHEDA DI ESPANSIONE funzionalità elettroniche	44	891180081
Pompa "S" alta prevalenza (116 W) per mod. 5.24 e 5.28 (di serie su 5.32)	63	907430135
Pompa autoregolante	--	907430160
Filtro defangatore Ø 3/4" orizzontale (consigliato per la protezione del generatore)	43	907110135

KIT ASPIRAZIONE - SCARICO FUMI IN PP (polipropilene)		
KIT Intubamento flessibile Ø 80 m 20 con centrori	49	891180039
KIT AC Scarico fumi concentrico Ø 60 / Ø 100	45	907261128
KIT FC Scarico fumi separato Ø 80 / Ø 80	47	907261131
KIT TC5 Scarico fumi concentrico a tetto Ø 60 / Ø 100	45	907261132
KIT TC6 Scarico fumi concentrico a tetto Ø 80 / Ø 125	45	907261165
Tronchetti flangiati aspirazione - scarico Ø 80	47	907261141

condensazione