

 $\epsilon$ 

# CALDAIA MURALE COMPATTA CON FUNZIONE AUTO E INFO TOP





SAVING











- CARTER COPRIRACCORDI DI SERIEDISPLAY MULTIFUNZIONE LCD
- VENTILATORE MODULANTE
- CIRCOLATORE MODULANTE MAGGIORATO
- SCAMBIATORE SANITARIO MAGGIORATO
- VASO ESPANSIONE MAGGIORATO
- FILTRI INGRESSO ACQUA FREDDA E
- PREDISPOSIZIONE TERMOREGOLAZIONE MULTIZONA CON E SENZA FILI
- PREDISPOSIZ. GESTIONE SISTEMI SOLARI
- PREDISPOSIZIONE KIT CONTROLLO REMOTO MODULANTE CLIMA MANAGER
- PROGRAMMAZIONE ORARIA INTEGRATA
- SISTEMA DI AUTODIAGNOSI MEDIANTE TESTO SEMPLICE E CHIARO
- STORIA ULTIMI GUASTI MEDIANTE MENU'
- RIEMPIMENTO AUTOMATICO
- FUNZIONE DISAREAZIONE PER L'EVACUAZIONE DELL'ARIA NELL'IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
- PROTEZIONE ANTIGELO, ANTICALCARE E ANTI BLOCCAGGIO CIRCOLATORE



\*\*

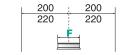
★★★ rendimento funzione comfort >15% risparmio sicurezza *IPX5D* (vers. FF)





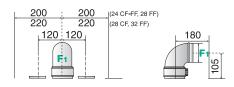
- Mandata impianto Ø 3/4" gas
- Uscita sanitario Ø 1/2" gas
- Ingresso gas Ø 3/4" gas
- Ε Entrata sanitario Ø 1/2" gas
- Ritorno impianto Ø 3/4" gas
- Scarico fumi (Ø mm)
  - F: 125/130 (CF)
  - F1: 60/100-80/125 (FF)
  - F2: 80/80 (FF)

### Versioni CF - Tiraggio naturale



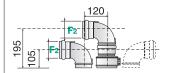


## Versioni FF - Scarico coassiale



Sviluppo massimo fumi/aria: Ø60/100: fino a 4m (24-28 kW) - 3 m (32 kW) Ø80/125: fino a 11m (24-28 kW) - 8 m (32 kW)

#### Versioni FF - Scarico sdoppiato





Sviluppo massimo fumi/aria: Ø80/80: fino a 54m (24kW) - 52m (28kW) - 39m (32kW)

## Dati tecnici

CODICE METANO

CODICE GPL

		24 CF	28 CF	24 FF	28 FF	32 FF
CAMERA		aperta	aperta	stagna	stagna	stagna
POTENZA						
Portata termica nominale max/min (riscald.	) kW	25,8/11,2	29,5/13	25,8/11	30/13	32,5/14
Portata termica nominale max/min (sanitari	o) kW	27/11	30,5/13	27/11	31,3/13	34,0/14
Potenza termica utile max/min	kW	23,7/10,1	26,7/11,3	24,2/10,2	28,1/12,1	30,4/13
RENDIMENTI						
alla portata termica nominale	%	91,9	90,6	93,8	93,6	93,5
al 30% della portata nominale	%	91,2	89,7	93,6	93,2	92,7
PRESTAZIONI						
Temperatura max/min riscaldamento	°C	85/35	85/35	85/35	85/35	85/35
Temperatura max/min sanitario	°C	60/36	60/36	60/36	60/36	60/36
Port. specif. in sanit. (10 min. con $\Delta T=30^{\circ}$ C)	litri/min	12,2	13,5	12,5	14,1	15
Quantità di acqua calda (ΔT=25°C)	l/min	14,6	16,2	15	16,9	18,0
Quantità di acqua calda (ΔT=35°C)	l/min	10,5	11,6	10,7	12,1	12,9
DATI ELETTRICI						
Tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Potenza elettrica assorbita totale	W	88,5	97	124	136	152
Grado di protezione impianto elettrico	IP	X4D	X4D	X5D	X5D	X5D
LISTINO	24 CF	28 C	F 2	4 FF	28 FF	32 FF

Accessori di serie	Carter copriraccordi G40

3300300

3300305

3300297

3300302

3300299

3300304

3300301

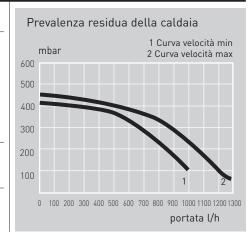
3300306

3300298

3300303

Accessori	Codice		
ACCESSORI IDRAULICI			
Kit prima installazione (4 rubinetti)	3318228		
Kit prima installazione (2 rubinetti)	3318224		
Kit cantiere	3318222		
ACCESSORI DI TERMOREGOLAZIONE			
Controllo remoto modulante Clima Manager (1)	3318230		
Sensore ambiente modulante (1)	3318447		
Sensore ambiente modulante wireless (2)	3318235		
Sonda esterna	3318232		
ionda esterna wireless (2)	3318236		
Cronotermostato on/off T - Control	3318239		
Cronotermostato on/off T - Control wireless (3)	3318241		
ermostato ambiente on/off	3318238		
nterfaccia BUS (4)	3318229		
Ricevitori per dispositivi modulanti wireless (5)	3318448		
Ripetitore per dispositivi modulanti wireless	3318237		
Ricevitore per dispositivi on/off wireless	3318240		
MODULI DI GESTIONE IMPIANTO			
Scheda gestione impianti 1/2 zone monotemperatura	3318242		
AGz I - modulo gestione impianto monotemperatura una zona	3318286		
1Gz II - modulo gestione impianto monotemperatura due zone	3318287		
AGz III - modulo gestione impianto monotemperatura tre zone	3318346		
1Gm II - modulo gestione impianto multitemperatura due zone	3318288		
1Gm III - modulo gestione impianto multitemperatura tre zone	3318289		
ermostato sicurezza regolabile 20/90°C	3318361		
ermostato sicurezza 65°C riarmo manuale	3318281		
CCESSORI GESTIONE ED INTEGRAZIONE SOLARE			
onda solare integrata	3318317		
(it valvola miscelatrice termostatica e sonda solare integrate	3318290		
(it valvola miscelatrice termostatica motorizzata integrata	3318486		
(it Solar Manager CF 1	3318376		
iit sonde per circolazione forzata (6)	3318485		
(it Scheda Solar Manager CF (7)	3318348		
alvola miscelatrice termostatica elevate portate (7)	3318419		
Modulo solare termico centralizzato MGs X	3318415		

- (a) ordinare un solo ricevitore anche in presenza di più dispositivi modulanti wireless installati (b) da ordinare unitamente al cod. 3318486 (7) consigliata modelli 32 kW







Controllo remoto modulante - Clima Manager



Sensore ambiente modulante



Sonda esterna wireless



e 3318237

(3) - da ordinare unitamente al cod. 3318240

(4) - ordinare una sola interfaccia anche in caso di più