

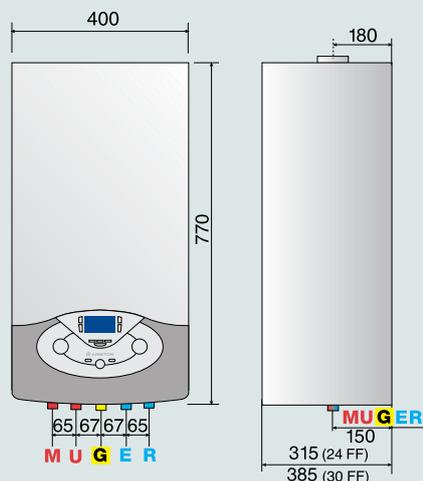
CLAS PREMIUM EVO

CALDAIE
CONDENSAZIONE - 35KW



Caldaia murale a condensazione con funzione auto

- Schermo LCD multifunzione retroilluminato
- Predisposizione per integrazione con configurazione di sistema attraverso il nuovo protocollo di comunicazione Bus Bridgenet®
- Rapporto di modulazione 1:4
- Circolatore modulante maggiorato
- Comfort acustico garantito grazie al nuovo silenziatore
- Scambiatore primario isotermico in acciaio inox
- Scambiatore sanitario maggiorato
- Funzione comfort
- Funzione auto
- Predisposizione per termoregolazione multizona e multitemperatura
- Predisposizione gestione sistemi solari
- Filtri ingresso acqua fredda e ritorno riscaldamento
- Scarico sdoppiato 60mm



LEGENDA

- M \ Mandata impianto Ø 3/4" gas
 U \ Uscita sanitario Ø 1/2" gas
 G \ Ingresso gas Ø 3/4" gas
 E \ Entrata sanitario Ø 1/2" gas
 R \ Ritorno impianto Ø 3/4" gas
 F \ Scarico fumi (Ø mm)
 F1: 60/100-80/125
 F2: 80/80

DATI TECNICI

CAMERA

24 FF

30 FF

stagna

stagna

COMBUSTIONE

Portata termica nominale max/min (riscaldamento)	kW	22,0/5,5	28,0/6,5
Portata termica nominale max/min (sanitario)	kW	26,0/5,5	30,0/6,5
Potenza termica utile max/min (riscaldamento)	kW	21,5/5,4	27,3/6,4

RENDIMENTI

Rendimento alla portata termica nominale (60/80°C)	%	97,5	97,6
Rendimento alla portata termica nominale (30/50°C)	%	105,8	106,0
Rendimento al 30% (30°C)	%	107,7	107,7

PRESTAZIONI

Temperatura max/min riscaldamento (alta temp.)	°C	82/35	82/35
Temperatura max/min riscaldamento (bassa temp.)	°C	45/20	45/20
Temperatura max/min sanitario	°C	60/36	60/36
Quantità di acqua calda (ΔT=25°C)	l/min	14,5	16,8
Quantità di acqua calda (ΔT=35°C)	l/min	10,4	12,0
Portata specifica (primi 10' con ΔT=30°C)	l/min	12,2	14,1

DATI ELETTRICI

Tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	230/50
Potenza elettrica assorbita totale	W	110	113
Grado di protezione impianto elettrico	IP	X5D	X5D

LISTINO

24 FF

30 FF

CODICE METANO

3300457

3300458



Le migliori performance sposano le più basse emissioni



CALDAIE CONDENSAZIONE € 35KW

classe A
★★★★ rendimento
funzione comfort
funzione auto
classe NOx 5
sicurezza IPX5D



ACCESSORI OPTIONAL

CODICE

KIT TRASFORMAZIONE GAS

kit trasformazione GPL 24-30 kW
 Tutti i modelli possono essere trasformati per il funzionamento ad aria propanata senza necessità di accessori aggiuntivi (esclusi 12 e 18 kW)

di serie

ACCESSORI IDRAULICI

- kit prima installazione (4 rubinetti)
- kit prima installazione (2 rubinetti)
- kit cantiere
- kit 2 rubinetti riscaldamento
- kit di sostituzione universale

- 3318228
- 3318224
- 3318222
- 3318225
- 3318227

ACCESSORI DI TERMOREGOLAZIONE

- Sensys Gestore di sistema
- Sensore ambiente modulante
- Sonda esterna con fili
- Cronotermostato on-off con fili
- Cronotermostato on-off senza fili
- Cronotermostato on-off con fili alimentato da BUS (senza batterie)
- Termostato ambiente on-off

- 3318585
- 3318586
- 3318588
- 3318590
- 3318591
- 3318593
- 3318594

MODULI DI GESTIONE IMPIANTO

- Kit multifunzione
- MGz I EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura una zona
- MGz II EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura due zone
- MGz III EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura tre zone
- MGM II EVO - modulo gestione impianto multi-temperatura due zone
- MGM III EVO - modulo gestione impianto multi-temperatura tre zone
- MGz I BASIC - modulo gestione impianto mono-temperatura una zona
- MGz II BASIC - modulo gestione impianto mono-temperatura due zone
- MGz III BASIC - modulo gestione impianto mono-temperatura tre zone
- MGM II BASIC - modulo gestione impianto multi-temperatura due zone
- MGM III BASIC - modulo gestione impianto multi-temperatura tre zone

- 3318636
- 3318620
- 3318621
- 3318622
- 3318624
- 3318625
- 3318650
- 3318651
- 3318652
- 3318623
- 3318653

ACCESSORI GESTIONE ED INTEGRAZIONE SOLARE

- Sensys Gestore di sistema
- Valvola miscelatrice termostatica integrata
- Miscelatore termostatico per alte portate
- Sonda solare integrata
- Kit valvola miscelatrice termostatica e sonda solare integrate

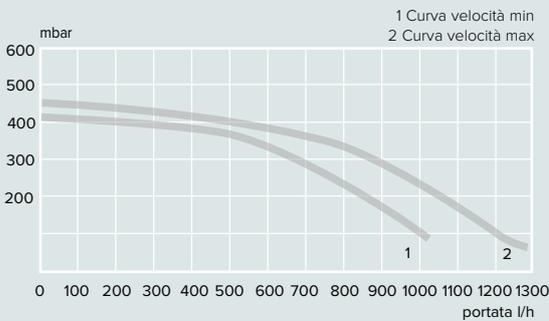
- 3318585
- 3318379
- 3318419
- 3318317
- 3318290

SCARICHI FUMI

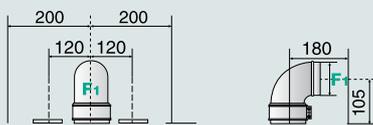
- Kit scarico coassiale I 1000 partenza orizzontale completo di curva e terminale
- Kit scarico coassiale I 1000 partenza verticale
- Kit scarico coassiale partenza verticale
- Kit scarico coassiale I 1000 partenza orizzontale 80/125 completo di curva e terminale
- Kit scarico coassiale partenza verticale 80/125
- Kit scarico sdoppiato 80/80
- Adattatore per sistemi sdoppiati

- 3318073
- 3318074
- 3318079
- 3318090
- 3318095
- 3318370
- 3318369

Prevalenza residua della caldaia

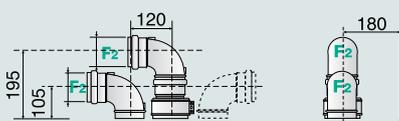


Versione - Scarico coassiale



Sviluppo massimo fumi/aria:
 Ø60/100: fino a 12 m (24 kW) - 10 m (30 kW)
 Ø80/125: fino a 36 m (24 kW) - 30 m (30 kW)

Versioni - Scarico sdoppiato



Sviluppo massimo fumi/aria:
 Ø 80/80: fino a 60m (24kW) - 50 m (30 kW)
 Ø 60/60: fino a 12m (24kW) - 8 m (30 kW)

Descrizione

N° caldaie per pallet

CLAS PREMIUM EVO 24	14
CLAS PREMIUM EVO 30	12

Per lista completa accessori vedi da pag. 82