

CLAS B ONE NEW



Caldaia a condensazione con accumulo integrato da 40 l

- / Scambiatore XtraTech™ in acciaio inox esclusivo* Ariston, ad elevata prevalenza
- / Sezioni di passaggio scambiatore **+142%** rispetto alla versione precedente
- / Display LCD
- / 2 bollitori a stratificazione in acciaio inox da 20 lt

- / Classe A+ in riscaldamento raggiungibile con la termoregolazione
- / Rapporto di modulazione 1:7

- / Protocollo di comunicazione BusBridgeNet®
- / Logica riscaldamento bollitori ottimizzata

- / Funzione AUTO e Comfort
- / Predisposta per il ricircolo sanitario

- / Scarico fumi 80, 60, 50 mm

CLASSE ENERGETICA



**Nuovo scambiatore in
acciaio inox XtraTech™**



PERFORMANCE
CERTIFICATE DAL
GRUPPO TÜV
RHEINLAND

DATI TECNICI

25

35

CAMERA

stagna

stagna

COMBUSTIONE

Portata termica nominale max/min (riscaldamento) PCI	kW	22,0 / 3,7	31,0 / 5,0
Portata termica nominale max/min (sanitario) PCI	kW	26,0 / 3,7	34,5 / 5,0
Potenza termica utile max/min (riscaldamento)	kW	21,5 / 3,5	30,2 / 4,7

RENDIMENTI

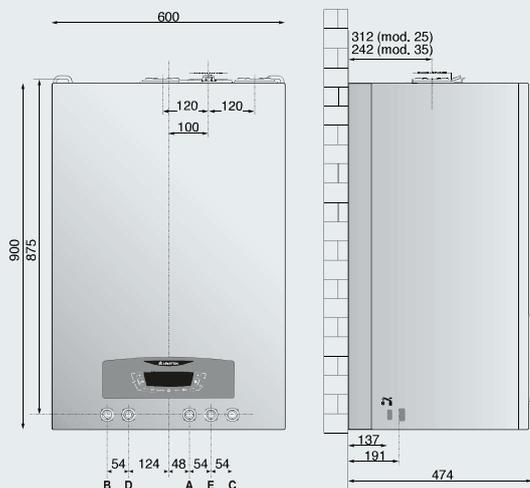
Rendimento alla portata termica nominale (60/80°C) PCI	%	97,7	97,3
Rendimento alla portata termica nominale (30/50°C) PCI	%	106,1	106,5
Rendimento al 30% (30° C) PCI	%	109,8	109,3

PRESTAZIONI

temperatura max/min riscaldamento (alta temperatura)	°C	82 / 35	82 / 35
temperatura max/min riscaldamento (bassa temperatura)	°C	45 / 20	45 / 20
temperatura max/min sanitario	°C	36 / 65	65 / 40
quantità di acqua calda (deltaT 25°C)	l/min	22,6	26,5
quantità di acqua calda (deltaT 35°C)	l/min	16,1	18,9
portata specifica (primi 10' con deltaT 30°C)	l/min	18,8	22,1
temperatura minima di funzionamento	°C	> 0°	> 0°

DATI ELETTRICI

tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230 / 50	230 / 50
potenza elettrica assorbita totale	W	85,6	84,0
grado di protezione impianto elettrico	IP	X5D	X5D



LEGENDA

- A \ Mandata impianto
- B \ Uscita acqua calda
- C \ Ingresso Gas
- D \ Entrata acqua fredda
- E \ Ritorno Impianto

CLAS B ONE

25

35



Classe energetica

A

A

Classe energetica in sanitario

A

A

Profilo di prelievo

XL

XXL

CODICE 3301211 3301212

PREZZO IN EURO 3.072,00 3.404,00

DISPONIBILE DA OTTOBRE 2018

* Domanda di brevetto depositata

ALTA
EFFICIENZACIRCOLATORE
MODULANTEGESTIONE
DI SISTEMAINCENTIVI
STATALIMADE
IN ITALYFUNZIONE
AUTOFUNZIONE
COMFORT

SUPER SILENT

**CUBE S NET**
SENSORE AMBIENTE
predisposto

ACCESSORI OPTIONAL

CODICE PREZZO €

Funzionamento Metano e GPL con kit trasformazione incluso di serie.

ACCESSORI IDRAULICI

kit prima installazione (4 rubinetti)	3318228	61,00
kit prima installazione (2 rubinetti)	3318224	44,00
kit 2 rubinetti riscaldamento	3318225	31,00
kit di sostituzione universale	3318227	73,00
kit filtro autopulente acqua	3318876	122,00
kit cartucce filtro	3318877	30,00
kit neutralizzazione condensa	3318893	80,00
kit circolatore per condensa	3318894	240,00

ACCESSORI DI TERMOREGOLAZIONE

Sensys Gestore di sistema	3318585	163,00
Termostato ambiente CUBE S NET (connettività e sonda esterna da internet integrati)	3319126	199,00
Termostato ambiente CUBE	3319116	93,00
Termostato ambiente CUBE RF (senza fili, radio)	3319118	106,00
Sonda esterna wireless radio	3319091	89,00
Ricevitore BUS (per impianti multizona radio)	3319120	111,00

MODULI DI GESTIONE IMPIANTO

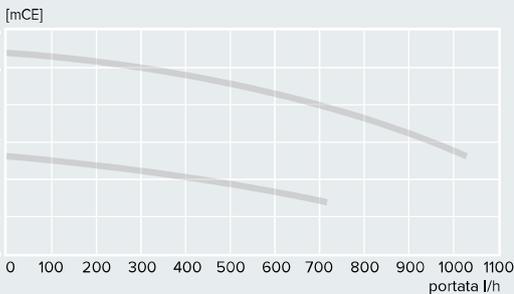
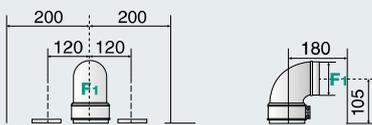
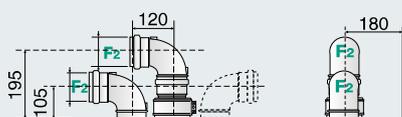
Scheda multifunzione	3318636	70,00
Zone Manager kit	3318628	260,00
MGz I EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura una zona	3318620	655,00
MGz II EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura due zone	3318621	927,00
MGz III EVO - modulo gestione impianto mono-temperatura tre zone	3318622	1.224,00
MGM II EVO - modulo gestione impianto multi-temperatura due zone	3318624	1.318,00
MGM III EVO - modulo gestione impianto multi-temperatura tre zone	3318625	1.777,00
Modulo II zone senza fili, radio	3319122	108,00
Modulo VI zone senza fili, radio	3319121	280,00
Ripetitore radio	3319098	177,00

ACCESSORI GESTIONE ED INTEGRAZIONE SOLARE

Sensys Gestore di sistema	3318585	163,00
Valvola miscelatrice termostatica integrata	3318379	96,00
Sonda solare integrata	3318983	25,00
Kit valvola miscelatrice termostatica e sonda solare integrate	3318290	108,00

SCARICHI FUMI

Adattatore sistemi sdoppiati 60/100 - 80 bianco	3318369	21,00
Kit scarico sdoppiato 80/80 - bianco	3318370	99,00
Kit scarico coassiale 60/100 L 1000 partenza orizzontale - bianco	3318073	77,00
Kit scarico coassiale 60/100 L 1000 partenza verticale - bianco	3318074	59,00
Adattatore per sistemi sdoppiati 80/50	3319139	14,00
Prolunga Ø50 (0,5 m)	3319142	14,00

Prevalenza residua della caldaia**Versione - Scarico coassiale**Sviluppo massimo fumi/aria:
Ø60/100: fino a 8 m (24 kW) - 7 m (35 kW)
Ø80/125: fino a 33 m (24 kW) - 27 m (35 kW)**Versioni - Scarico sdoppiato**Sviluppo massimo fumi/aria:
Ø80/80: fino a 60 m (24 kW) - 35 m (35 kW)
Ø60/60: fino a 14 m (24 kW) - 12 m (35 kW)

Descrizione	N° caldaie per pallet
CLAS B ONE 25	14
CLAS B ONE 35	12

Per lista completa accessori vedi da pag. 96