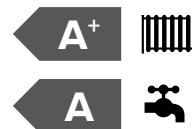




Caldaia murale a condensazione top di gamma per incasso

- / Scambiatore XtraTech™ in acciaio inox esclusivo* Ariston, ad elevata prevalenza
- / Sezioni di passaggio scambiatore **+142%** rispetto alla versione precedente
- / Ignition system, controllo elettronico della combustione
- / Trasformazione gas dal menu tecnico
- / Rapporto di modulazione 1:10
- / Connettività integrata Ariston Net di serie
- / Protocollo di comunicazione BusBridgeNet®
- / Funzione AUTO e Comfort
- / Classe A+ in riscaldamento grazie al gestore di sistema Sensys NET e sonda esterna di serie
- / Temperatura minima di funzionamento fino a -20°C*
- / Riempimento semi automatico
- / Unità da incasso in lamiera elettrozincata (da ordinare con codice a parte)
- / Scarico fumi 80, 60, 50 mm

CLASSE ENERGETICA



Nuovo scambiatore in acciaio inox XtraTech™



PERFORMANCE CERTIFICATE DAL GRUPPO TÜV RHEINLAND

DATI TECNICI

25

CAMERA

stagna

COMBUSTIONE

portata termica nominale max/min riscaldamento PCI	kW	22,0 / 2,5
portata termica nominale max/min sanitario PCI	kW	26,0 / 2,5
potenza termica utile max/min riscaldamento PCI	kW	21,5 / 2,3

RENDIMENTI

rendimento alla portata termica nominale (60/80° c) PCI	%	97,7
rendimento alla portata termica nominale (30/50° c) PCI	%	106,7
rendimento al 30% (30° c) PCI	%	109,7

PRESTAZIONI

temperatura max/min riscaldamento (alta temperatura)	°C	82 / 35
temperatura max/min riscaldamento (bassa temperatura)	°C	45 / 20
temperatura max/min sanitario	°C	60 / 36
quantità di acqua calda (deltaT 25°C)	l/min	15,4
quantità di acqua calda (deltaT 35°C)	l/min	11,0
portata specifica (primi 10' con deltaT 30°C)	l/min	12,8
temperatura minima di funzionamento (-20°C con kit antigelo)**	°C	-15

DATI ELETTRICI

tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230 / 50
potenza elettrica assorbita totale	W	84,7
grado di protezione impianto elettrico	IP	X5D

GENUS ONE NET IN

25



Classe energetica	A
Classe energetica in sanitario	A
Profilo di prelievo	XL

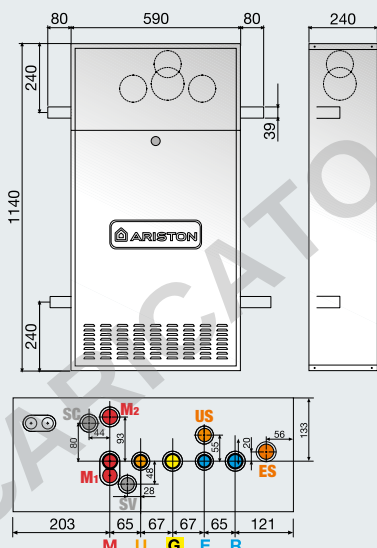
CODICE METANO 3301226

PREZZO IN EURO 2.378,00

DISPONIBILE DA OTTOBRE 2018

* Domanda di brevetto depositata

** -20 °C con kit resistenza antigelo cod. 3318954



LEGENDA

- M \ Mandata impianto Ø 3/4" gas
- U \ Uscita sanitario caldo Ø 1/2" gas
- G \ Ingresso gas Ø 3/4" gas
- E \ Entrata sanitario freddo Ø 1/2" gas
- R \ Ritorno impianto Ø 3/4" gas
- ES \ Ingresso caldo sanitario per integrazione solare Ø 1/2" gas (con valvola miscelatrice kit 3318408)
- US \ Ingresso freddo sanitario per integrazione solare Ø 1/2" gas (con valvola miscelatrice kit 3318408)
- SC \ Scarico condensa
- SV \ Scarico valvola sicurezza idraulica

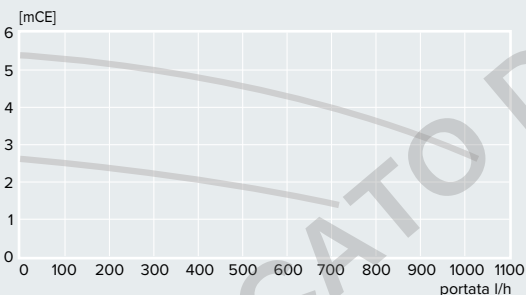
ALTA
EFFICIENZARAPPORTO DI
MODULAZIONECIRCOLATORE
MODULANTEGESTIONE
DI SISTEMAINCENTIVI
STATALIMADE
IN ITALYFUNZIONE
AUTOINSTALLAZIONE
IN ESTERNOFUNZIONE
COMFORTDIMENSIONI
EXTRA RIDOTTE
SENSYS NET
GESTORE DI SISTEMA
SONDA ESTERNA inclusi

ACCESSORI OPTIONAL

CODICE

PREZZO €

Prevalenza residua della caldaia



F: Scarico fumi (Ø mm)
F1: 60/100-80/125 (solo verticale)
F2: 80/80

INCLUSO

Sensys NET Gestore di sistema
Sonda esterna con fili
Funzionamento Metano, GPL ed aria propanata senza bisogno di kit. La trasformazione avviene grazie al controllo di combustione selezionando il tipo di gas dal menu tecnico

ACCESSORI IDRAULICI

Kit 4 rubinetti+prova tenuta impianto	3318185	57,00
Kit 2 rubinetti	3318186	28,00
Kit 2 rubinetti (gas e acqua fredda) - raccordi a vassoio	3318406	42,00
Kit resistenze antigelo fino a -20°C	3318954	99,00

ACCESSORI INCASSO

Unità da incasso in lamiera universale per tutta la gamma	3318397	134,00
Pannello superiore box incasso in lamiera pretranciato per scarico frontale	3318400	21,00

ACCESSORI DI TERMOREGOLAZIONE

Cronotermostato on-off con fili	3318590	81,00
Cronotermostato on-off con fili alimentato da BUS (senza batterie)	3318593	97,00
Termostato ambiente Cube RF	3319118	106,00

MODULI DI GESTIONE IMPIANTO

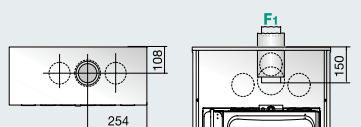
Scheda multifunzione	3318636	70,00
Zone Manager kit	3318628	260,00
MGz I EVO - modulo gestione impianto monotemperatura una zona	3318620	655,00
MGz II EVO - modulo gestione impianto monotemperatura due zone	3318621	927,00
MGz III EVO - modulo gestione impianto monotemperatura tre zone	3318622	1.224,00
MGm II EVO - modulo gestione impianto multitemperatura due zone	3318624	1.318,00
MGm III EVO - modulo gestione impianto multitemperatura tre zone	3318625	1.777,00
Termostato sicurezza per impianti a pavimento regolabile 20/90°C	3318361	36,00
Termostato sicurezza 65°C riarmo manuale	3318281	9,00

ACCESSORI GESTIONE ED INTEGRAZIONE SOLARE

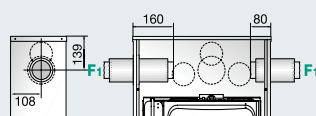
Sonda solare integrata	3318983	25,00
Kit solare Incasso (I)	3318408	165,00

(I) - da utilizzare unitamente al codice 3318954

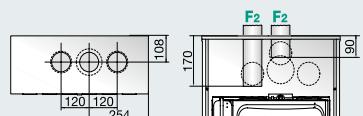
Per lista completa accessori vedi da pag. 96



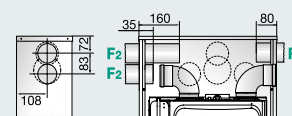
Scarico coassiale verticale
Sviluppo massimo fumi/aria Ø60/100: fino a 8 m
Sviluppo massimo fumi/aria Ø80/125: fino a 21 m



Scarico coassiale orizzontale
Sviluppo massimo fumi/aria Ø60/100: fino a 8 m



Scarico sdoppiato verticale
Sviluppo massimo fumi/aria Ø80/80: fino a 80 m



Scarico sdoppiato verticale
Sviluppo massimo fumi/aria Ø80/80: fino a 80 m