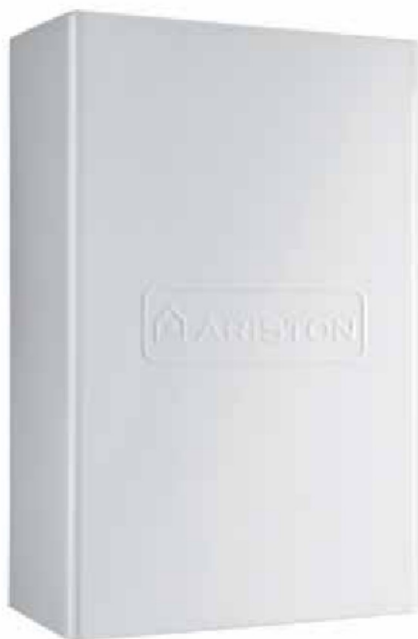


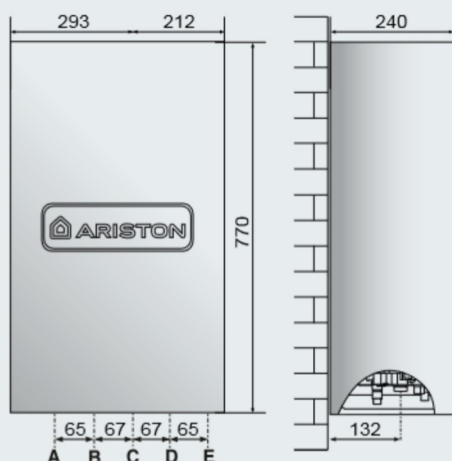
CARES PREMIUM EXT



Caldaia murale a condensazione per esterni con funzione auto

- / Scambiatore condensante in alluminio-silicio
- / Rapporto di modulazione 1:4
- / Protocollo di comunicazione BusBridgeNet®
- / Gestore di sistema Sensys e sonda esterna di serie
- / Temperatura minima di funzionamento fino a -20°C*
- / Mantello elettrozincato per esterni
- / Scarico fumi 80, 60 mm
- / Funzionamento MET/GPL con kit di serie (modello 25)

CLASSE ENERGETICA



LEGENDA

- A \ Mandata impianto Ø 3/4" gas
B \ Uscita sanitario Ø 1/2" gas
C \ Ingresso gas Ø 3/4" gas
D \ Entrata sanitario Ø 1/2" gas
E \ Ritorno impianto Ø 3/4" gas

DATI TECNICI

CAMERA

25 stagna

30 EU stagna

COMBUSTIONE

Portata termica nominale max/min (riscaldamento) PCI	kW	23,5/5,5	29,0/6,0
Portata termica nominale max/min (sanitario) PCI	kW	23,5/5,5	29,0/6,0
Potenza termica utile max/min (riscaldamento)	kW	22,9/5,3	28,4/5,8

RENDIMENTI

Rendimento alla portata termica nominale (60/80°C) PCI	%	97,5	97,8
Rendimento alla portata termica nominale (35/50°C) PCI	%	103,9	104,0
Rendimento al 30% (30°C) PCI	%	108,3	108,0

PRESTAZIONI

Temperatura max/min riscaldamento (alta temp.)	°C	82 / 35	82 / 35
Temperatura max/min riscaldamento (bassa temp.)	°C	20 / 45	45 / 20
Temperatura max/min sanitario	°C	60 / 36	60 / 36
Quantità di acqua calda (ΔT=25°C)	l/min	12,6	15,8
Quantità di acqua calda (ΔT=35°C)	l/min	9,0	11,3
Portata specifica (primi 10' con ΔT=30°C)	l/min	10,5	13,2
Temperatura min di funzionamento*	°C	-15	-15

DATI ELETTRICI

Tensione/frequenza di alimentazione	V/Hz	230/50	230/50
Potenza elettrica assorbita totale	W	80	82
Grado di protezione impianto elettrico	IP	X5D	X5D

CARES PREMIUM EXT

25

30 EU



- Classe energetica
Classe energetica in sanitario
Profilo di prelievo

A

A

XL

A

A

XL

CODICE METANO

3301229

3301230

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