CLAS B ONE

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

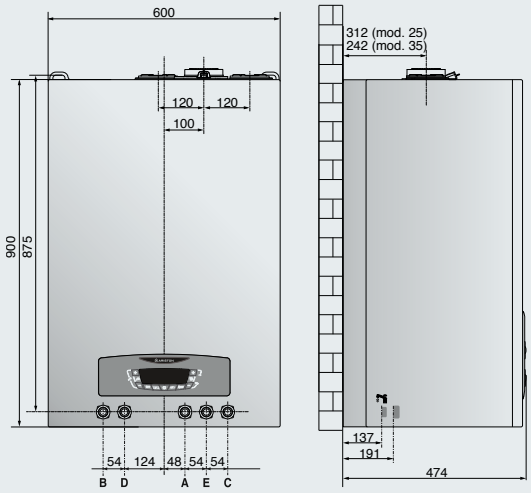
A

A

Nuovo scambiatore in acciaio inox XtraTech™

PERFORMANCE CERTIFICATE DAL GRUPPO TÜV RHEINLAND

TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com
ID 0000056520



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

DATI TECNICI		24	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

CLAS B ONE		24	35
ErP	Classe energetica	A	A
	Classe energetica in sanitario	A	A
	Profilo di prelievo	XL	XXL
CODICE		3301211	3301212