CLAS ONE B

KLASA ENERGETYCZNA

A
A

Kondensacyjny dwufunkcyjny kocioł gazowy z wbudowanym podwójnym zasobnikiem ze stali inox

KOMFORT

- przygotowany do pracy w zintegrowanych systemach dzięki nowemu protokołowi komunikacji BUS BRIDGENET®
- rewolucyjny system 2 zasobników ze stali inox o łącznej pojemności 40 l - duży komfort ciepłej wody użytkowej
- funkcja Comfort

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

- najnowocześniejsza technologia kondensacyjna maksymalna oszczędność energii
- modulacja mocy 1: 7
- pompa z pełną modulacją elektroniczną: optymalizacja pracy kotła, redukcja zużycia energii połączona z cichą pracą

JAKOŚĆ

- Nowy wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej XtraTech ™
- Sekcje przepływowe w wymienniku powiększone o +142% w porównaniu z poprzednią wersją

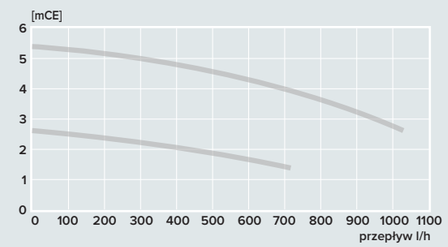
DESIGN

- nowy wyświetlacz LCD

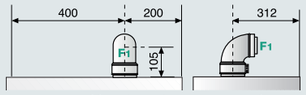
8 LAT

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII · WŁOSKI DESIGN · FUNKCJA AUTO · FUNKCJA KOMFORT · ŁATWOŚĆ UŻYTKOWANIA · ŁATWA KONSERWACJA · ŁATWA INSTALACJA · PROTOKÓŁ KOMUNIKACYJNY · KOMPAKTOWE WYMIARY

Wykres oporów przepływu przez kocioł

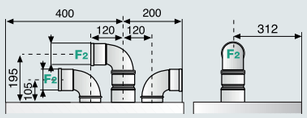


Wersja - system koncentryczny



Maks. długość obliczeniowa przewodów powietrzno-spalinowych
Ø60/100: do 8 m (24 kW) – 7 m (35 kW)
Ø80/125: do 33 m (24 kW) – 27 m (35 kW)

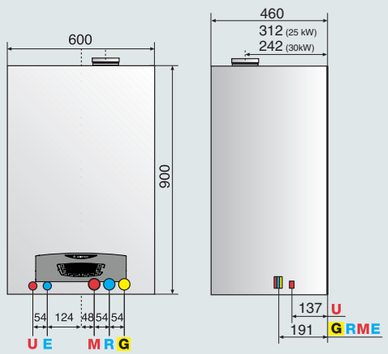
Wersja - system rozdzielny



Maks. długość obliczeniowa przewodów powietrzno-spalinowych
Ø80/80: do 60 m (24 kW) – 35 m (35 kW)
Ø60/60: do 14 m (24 kW) – 12 m (35 kW)

DANE TECHNICZNE		24	35
Komora		zamknieta	zamknieta
MOC I SPRAWNOŚĆ			
Nominalna moc cieplna c.o. max/min	kW	22/3,7	31/5
Sprawność przy znam. mocy ciepl. (60/80°C)	%	97,7	97,9
Sprawność przy znam. mocy ciepl. (30/50°C)	%	106,1	108,1
Sprawność przy 30% mocy (30°C)	%	109,8	109,8
OSIĄGI			
Maks./min temperatura w układzie c.o. wysokotemperaturowym	°C	82/35	82/35
Maks./min temperatura w układzie c.o. niskotemperaturowym	°C	45/20	45/20
Temperatura w obiegu c.w.u. max/min	°C	65/40	65/40
Ilość ciepłej wody ΔT =25°C	l/min	22,6	26,5
Ilość ciepłej wody ΔT =35°C	l/min	16,1	18,9
CIĘŻAR, PARAMETRY ELEKTRYCZNE			
Waga	kg	60,2	64,60
Napięcie / częstotliwość zasilania	v/Hz	230/50	230/50
Całkowity pobór mocy elektrycznej	W	85,6	94,5
Klasa ochrony	IP	IPX5	IPX5

wysoki **komfort** c.w.u. zasobnik ze stali **nierdzewnej**



LEGENDA

M – Wyjście C.O. Ø 3/4”
U – Wyjście C.W.U. Ø 1/2”
G – Wejście gaz Ø 3/4”
E – Wejście C.W.U. Ø 1/2”
R – Powrót C.O. Ø 3/4”
F1 60/100 – 80/125
F2 80/80

KOD HANDLOWY		3301211	3301212
ErP	Klasa energetyczna	A	A
	Klasa CWU	A	A
	Profil poboru wody	XL	XL

ARISTON