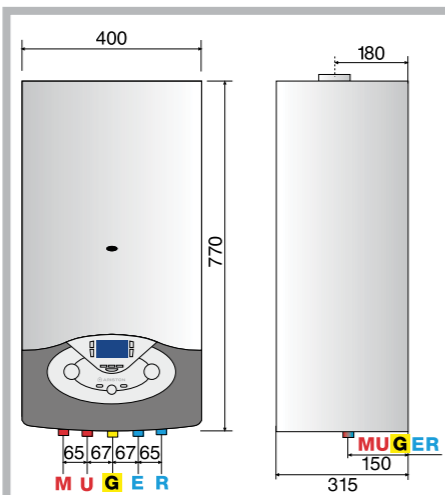


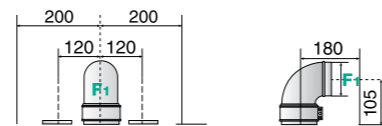


Kondenzációs falikombi gázkészülék LCD-kijelzővel

- **** HATÁSFOK
- KONDENZÁCIÓS TECHOLÓGIA
- MULTIFUNKCIÓS LCD-KIJELZŐ
- IDŐJÁRÁSFÜGGŐ SZABÁLYOZÁS LEHETŐSÉGE
- 3 FOKOZATÚ SZIVATTYÚ
- KORROZIÓMENTES, MEGNÖVELT FELÜLETŰ FŰTÉS OLDALI HŐCSERÉLŐ
- FŰTÉSOLDALI TÁGULÁSI TARTÁLY (8 L)
- FŰSTGÁZELEMZŐ CSONK A KAZÁN TETEJÉN
- 3 UTAS VÁLTÓSELEP
- FŰTÉS ÉS HMV OLDALI BEÉPÍTETT SZŰRŐ
- AZONNALI CSATLAKOZÁSI LEHETŐSÉG SENSYS VEZÉRLŐHÖZ (BUS-ON KERESZTŰL)
- VEZETÉKES ÉS VEZETÉK NÉLKÜLI TÖBBZÓNÁS RENDSZERSZABÁLYOZÁS
- NAPKOLLEKTOROS RENDSZERHEZ KÖZVETLEN CSATLAKOZÁS
- ÖNELLENŐRZŐ RENDSZER
- AUTOMATA LÉGTELENÍTŐ FUNKCIÓ
- FAGYMENTESÍTŐ ÉS BLOKKOLÁS-GÁTLÓ FUNKCIÓ
- HÁROM FŰTŐKÖR KÖZVETLEN VEZÉRLÉSE
- MODULÁCIÓS TARTOMÁNY 1:4

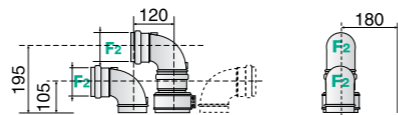


Koncentrikus elvezetés



60/100 - 12 m-ig
80/125 - 36 m-ig

Osztott elvezetési rendszer



80/80 - 60 m-ig

JELMAGYARÁZAT

- M: Fűtési előremenő csatlakozás 3/4"
- U: HMV előremenő csatlakozás 1/2"
- G: Gáz bemeneti csatlakozás 3/4"
- E: HMV tápvíz csatlakozás 1/2"
- R: Fűtési visszatérő csatlakozás 3/4"

Műszaki adatok

		24
ENERGETIKAI TULAJDONSÁGOK		
Névleges fűtési hőterhelés max/min (60/80 °C) (Hi)	kW	22,0 / 5,5
Névleges fűtési hőterhelés max/min (60/80 °C) (Hs)	kW	23,3 / 5,7
Névleges HMV hőterhelés max/min (60/80 °C) (Hi)	kW	25,0 / 5,5
Névleges HMV hőterhelés max/min (60/80 °C) (Hs)	kW	27,7 / 6,1
HMV teljesítmény	kW	26 / 5,0
Égőtér hatásfoka	%	97,8
Hatásfok névleges fűtési teljesítményen (60/80 °C) Hi/Hs	%	97,5 / 87,8
Hatásfok 30%-on 30°C Hi/Hs	%	107,0 / 96,3
Hatásfok 30%-on 47°C Hi/Hs	%	101,0 / 90,9
Hatásfok minimumon Hi/Hs	%	95,0 / 85,5
Hatásfok csillag (dir.92/42/EEC)	n°	****
SEDBuK besorolás	-	A
Maximális fűtési veszteség (ΔT=50°C)	%	0,5
Működő égőnél fűtés oldali veszteség	%	2,0
Nem működő égőnél fűtés oldali veszteség	%	0,2
ÉGÉSTERMÉK KIBOCSÁTÁS		
Égéstermék tömegáram (G20)	kg/h	11,4
Égéstermék hőmérséklet (G20) max. teljesítményen	°C	64,2
Égőtérben fellépő nyomás esés	Pa	-
CO2 összetétel (G20)	%	9,0
CO összetétel (0%O2)	ppm	119
O2 összetétel	%	4,5
Nox osztály	-	5
légfesleleg	%	1,27
FŰTÉSI KÖR		
Max/min működési hőmérséklet (magas hőm.körön)	°C	82 / 35
Max/min működési hőmérséklet (alacsony hőm.körön)	°C	45 / 20
A rendszer letiltási nyomásértéke	bar	0,4
Tágulási tartály kapacitása	liter	8
Tágulási tartály előtöltési nyomás	bar	1
Fűtési max nyomás	bar	3
HMV KÖR		
HMV működési hőmérséklet max/min	°C	60 / 36
HMV vízadó képesség (10 perc. ; ΔT=30°C)	liter/min	12,2
Melegvíz mennyiség ΔT=25°C	liter/min	14,5
Melegvíz mennyiség ΔT=35°C	liter/min	10,4
Csillag besorolás hatásfoknál (EN13203)	-	***
Minimális HMV mennyiség	liter/min	2
HMV oldali nyomás	bar	7 / 0,3
KONDENZÁTUM		
Maximális kondenzátum mennyiség	U/h	2,4
Kondenzátum PH értéke	pH	2,6
VILLAMOS ADATOK		
Feszültség felvétel	V/Hz	230 / 50
Teljesítmény	W	110
Villamos védettség	IP	X5D
TÖMEG ÉS MÉRETEK		
Tömeg	kg	32
Méreték (ma x szé x mé)	mm	770 / 400 / 313

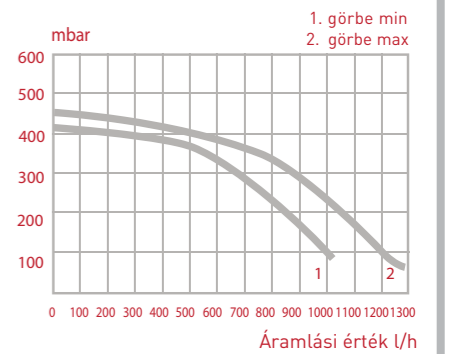
CIKKSZÁM

3300457

Tartozékok

MEGNEVEZÉS	Cikkszám
TERMOSTÁTOK, ÉRZÉKEIŐK	
Sensys szabályzó (BUS-csatlakozásos)	3318615
Szobai érzékelő (BUS-csatlakozásos)	3318586
Külső hőmérsékletérzékelő	3318588
Programozható szobatermosztát	3318590
Vezeték nélküli, programozható szobatermosztát (adó és vevő együtt)	3318591
Multibus panel	3318449
FŰTŐKÖRI VEZÉRLŐK, MODULOK	
Multifunkcionális vezérlő (3 szivattyúhoz vagy 3 zónaszelephez)	3318597
Zona manager vezérlő (1 magas, 2 kevert kör)	3318628
MGz II Evo fűtőmodul két magas körhöz	3318621
MGz III Evo fűtőmodul három magas körhöz	3318622
MGM II Evo fűtőmodul egy magas és egy kevert körhöz	3318624
MGM III Evo fűtőmodul egy magas és két kevert körhöz	3318625

Keringető szivattyú emelési magassága



„A” kategória
★★★★ hatásfok
komfort funkció
35 % megtakarítás
IPX5D villamos védelem



Sensys (modulációs rendszervezérlő és termosztát)



Programozható szobatermosztát



Szobai érzékelő

megbízhatóság és kompakt méretek