

# KOMBINÁLT ÜZEMŰ FALI GÁZKÉSZÜLÉK

EGIS PLUS

24 FF

24 CF





## Kombinált üzemű kompakt fali gázkazán

- TÖBBFUNKCIÓS DIGITÁLIS KIJELEZŐ
- HMV-KÉSZÍTÉS LEMESES HŐCSERÉLŐN KERESZTÜL
- 8 LITERES FŰTÉSOLDALI TÁGULÁSI TARTÁLY
- FÜSTGÁZELEMZŐ CSOKK A KAZÁN TETEJÉN (CSAK AZ FF ESETÉBEN)
- FŰTÉS OLDALI NYOMÁSKAPCSOLÓT TARTALMAZ
- INTEGRÁLT NYOMÁSMÉRŐ ÓRA
- BEÉPÍTETT FŰTÉSI SZŰRŐ
- ÖNDIAGNOSZTIKAI RENDSZER
- LÉGTelenÍTŐ FUNKCIÓ
- FAGYVÉDELMI FUNKCIÓ
- KERINGTETŐ SZIVATTYÚ LETAPADÁSGÁTLÓ FUNKCIÓ



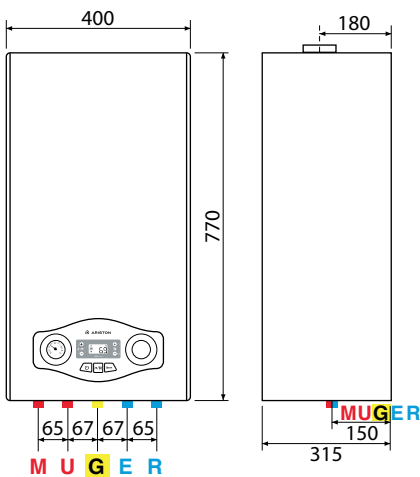
MADE IN ITALY



INFO



KOMPAKT MÉRET



### JELMAGYARÁZAT:

M: Fűtési előremenő csatlakozás 3/4"

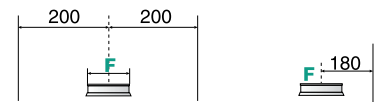
U: HMV előremenő csatlakozás 1/2"

G: Gáz bemeneti csatlakozás 3/4"

E: HMV tápvíz csatlakozás 1/2"

R: Fűtési visszatérő csatlakozás 3/4"

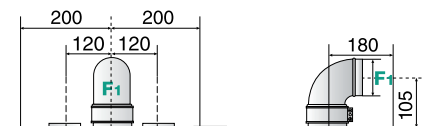
### CF - Nyitott égésterű



F=130 mm

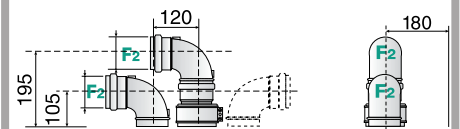
Szűkítési engedéllyel nem rendelkezik

### FF - Koncentrikus elvezetés



60/100: 4 m-ig  
80/125: 11 m-ig

### FF - Elválasztott elvezetés



80/80: 21 m-ig



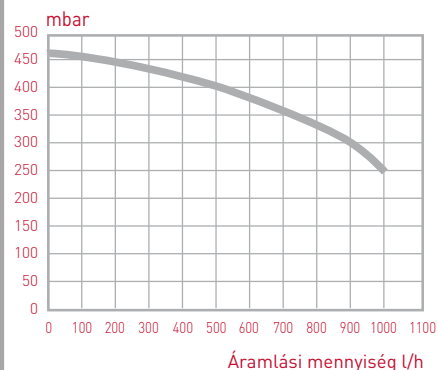
**IPX5D** védelem  
a zárt égésterű  
típusnál

és **IPX4D** védelem  
a kéményes típusnál

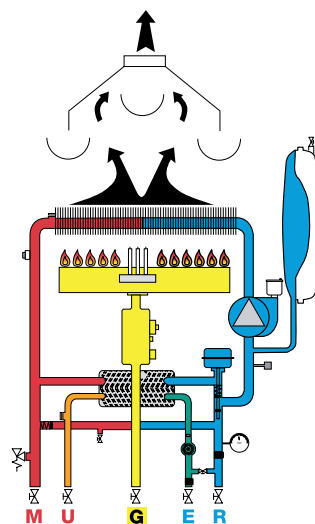
## Műszaki adatok

		24 FF	24 CF
<b>ÉGÉSTÉR</b>		<b>zárt</b>	<b>nyitott</b>
<b>ENERGETIKAI TULAJDONSÁGOK</b>			
Névleges fűtési hőterhelés max/min	kW	25,8/11	25,8/11
Névleges HMV hőterhelés max/min	kW	25,8/11	25,8/11
HMV teljesítmény	kW	24,2/9,8	23,7/9,9
Égőtér hatásfoka	%	94,5	93,0
Névleges hatásfok (60/80 °C)	%	93,8	91,9
Névleges hatásfok a teljesítmény 30%-án	%	93,6	91,2
Hatásfok minimumon	%	89,2	90,2
Hatásfok csillag	n°	★★★	★★★
Sedbuk besorolás	class	D	D
Maximális fűtési hőveszteség (60/80 °C)	%	0,7	1,1
Működő égőnél fűtés oldali veszteség	%	5,5	7,0
Nem működő égőnél fűtés oldali veszteség	%	0,4	0,4
<b>ÉGÉSTERMÉK KIBOCSÁTÁS</b>			
Ventilátor maradék nyomása	Pa	100	-
Minimum huzatérték	Pa	-	3
NOx besorolás	class	3	3
Égéstermék hőmérséklete (G20)	°C	105	118
CO2 összetétel (G20)	%	6,5	5,8
CO összetétel (0%O2)	ppm	50	53
O2 összetétel (G20)	%	8,8	10,1
Legmagasabb égéstermék kibocsátás (G20)	Kg/h	56,8	63,7
Légfelesleg	%	72	93
<b>TULAJDONSÁGOK</b>			
Gáz bejövő nyomás (G20)	mbar	20	20
Minimális működési hőmérséklet	°C	5	5
<b>FŰTÉSI KÖR</b>			
Fűtési hőmérséklet max/min	°C	85 / 35	85 / 35
Berendezés tartós teljesítménye	mCE / l/h	2,9/900	2,9/900
Tárgulási tartály előtöltési nyomása	bar	1	1
Legalacsonyabb előtöltési nyomás	bar	0,4	0,4
Fűtés maximális nyomás	bar	3	3
Tárgulási tartály kapacitása	l	8	8
<b>HMV KÖR</b>			
HMV működési hőmérséklet max/min	°C	60 / 36	60 / 36
HMV vízáadó képesség (10 perc -DT = 20°C)	l/min	11,3	11,3
Melegvíz mennyiség DT= 25 °C	l/min	13,6	13,6
Melegvíz mennyiség DT= 30 °C	l/min	9,7	9,7
HMV komfort csillag fokozat	csillag	★★	★★
Minimális HMV mennyiség	l/min	1,7	1,7
Max HMV oldali nyomás	bar	7	7
<b>VILLAMOS ADATOK</b>			
Feszültség felvétel	V/Hz	230/50	230/50
Teljes felvett elektromos teljesítmény	W	103	103
A működéshez megengedhető legalacsonyabb környezeti hőmérséklet	°C	5	5
Villamos védettség	IP	X5D	X4D
<b>TÖMEG ÉS MÉRETEK</b>			
Tömeg	kg	30	30
Méretek (szél x mag x mély)	mm	400/770/315	400/770/315
CIKKSZÁM		3300413	3300411

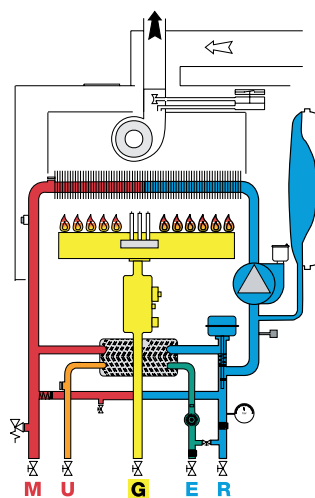
## KERINGETŐ SZIVATTYÚ EMELÉSI MAGASSÁGA



## Hidraulikus ábra - CF



## Hidraulikus ábra - FF



## Tartozékok Megnevezés

Cikkszám

### TERMOSTÁTOK, ÉRZÉKELŐK

Programozható szobatermosztát

(heti programozású vezeték nélküli szobatermosztát)

3318590

Instant 2 programozható szobatermosztát

3852010



Programozható szobatermosztát

**Ariston Thermo Hungária Kft.**  
**1135 Budapest, Hun utca 2.**  
**Tel./fax: +36 1 237 1110**

**[www.ariston.com](http://www.ariston.com)**



DESIGN ITALIANO