



BEVÁLT MINŐSÉG A LEGTÖBB EXTRÁVAL!

**Professional OLDALFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉSEK
INVERTER R410A**

MŰSZAKI ADATOK			FSI-98HFD	FSI-128HFD	FSI-188HFD
Hűtőközeg típusa			R 410A	R 410A	R 410A
Hűtőtéljesítmény			W 2650 (600~3460)	3500 (1100 ~ 4300)	5000 (1500~6450)
Fűtőtéljesítmény			W 2930 (940~4040)	3800 (1170 ~ 4450)	5130 (1550~6740)
Téljesítményfelvétel	Hűtés	W	820 (230 ~ 1020)	970 (400 ~ 1480)	1550 (380 ~ 2300)
	Fűtés	W	810 (230 ~ 1010)	950 (390 ~ 1460)	1420 (350 ~ 2100)
EER			- 3,23 (A)	3,61 (A)	3,23 (A)
COP			- 3,62 (A)	4,00 (A)	3,61 (A)
Hálózati áram			V/ f /Hz 230/1/50	230/1/50	230/1/50
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	A	3,6 (1,0 ~ 4,7)	4,3 (1,8 ~ 6,5)	6,9 (1,8 ~ 10,2)
	Fűtés	A	3,5 (1,0 ~ 4,2)	4,2 (1,7 ~ 6,4)	6,4 (1,6 ~ 9,5)
Max. áramfelvétel			A 7,5	9	11,5
Javasolt biztosíték			A C 10A	C 16A	C 16A
Légszállítás max./közép/min.			(m ³ /h) 500/420/340	615/485/325	800/750/660
Zajsztint max/köz/min	beltéri hangnyomásszint	dB(A)	37/33/28	45/42/39	45/43/40
	kültéri hangnyomásszint	dB(A)	<54	<55	<52
Tömeg (beltéri/kültéri)			kg 7,5/26,5	9/38	11,5/37,5
Méret	Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	710x250x195	790x265x195	920x292x225
	Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	670x540x265	760x590x285	760x590x285
Talpméret (kültéri)			mm 481x276	530x290	530x290
Csővezetés	max. össz. csőhossz		m 20	20	20
	max szintkülönbség		m 8	8	8
	csőméret		mm 6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7
Hűtőközeg			g R 410A 660g	R 410A 1070g	R 410A 1180g
Extra freon-töltet igény			5 m felett 20 g/m		
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között			x mm ² 4x1,5	4x2,5	4x2,5
Hálózati bekötés *			x mm ² beltéri 3x1,5	beltéri 3x2,5	beltéri 3x2,5
Üzemeltetési határok (külső hőm.)	Hűtés	°C	0 ~ 50	0 ~ 50	0 ~ 50
	Fűtés	°C	-15 ~ 34	-15 ~ 34	-15 ~ 34
Belső hőmérséklet beállítási lehetőség			°C 17-30	17-30	17-30
Kompresszor típus			rotációs (inverteres)		

* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes minimum értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén. A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

A fenti adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB

Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

JELLEMZŐK	FSI-98HFD	FSI-128HFD	FSI-188HFD
UV sterilizáló egység	•	•	
"GOLDEN BIO" bevonatú hőcserélő	•	•	•
BIO szűrő	•	•	•
3M HAF finomszűrő	•	•	•
Időzítés	24 óra (idő intervallum)		
Éjszakai üzemmód	•	•	•
Párátlanító üzemmód	•	•	•
Meleg indítás	•	•	•
TURBO üzemmód	•	•	•
Inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter
Automatikus légtérrelés (Swing)	•	•	•
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	•	•	•
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	•	•	•
Infra távirányító	•	•	•