



## FREE MULTI INVERTER kültéri egységek

MŰSZAKI ADATOK			FS2MI-185HFD	FS3MI275HFD	FS4MI-275HFD
Hűtőközeg típusa			R 410A	R 410A	R 410A
Hűtő teljesítmény		W	5300 (1200~6360)	7800 (1300 ~ 9200)	8000 (1300 ~ 9900)
Fűtő teljesítmény		W	5800 (1560 ~ 6960)	9000 (1550 ~ 10800)	9000 (1540 ~ 11200)
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	A	7,0 (2,1 ~ 10,1)	12,0 (2,1 ~ 14,8)	11,2 (2,1 ~ 17,6)
	Fűtés	A	8,5 (2,1 ~ 10,2)	10,5 (2,1 ~ 13,9)	14,5 (2,1 ~ 18,5)
Teljesítményfelvétel	Hűtés	W	1630 (430 ~ 1960)	2390 (440 ~ 3000)	2460 (440 ~ 3350)
	Fűtés	W	1610 (430 ~ 1930)	2470 (440 ~ 3050)	2480 (440 ~ 3470)
EER		-	3,25	3,26	3,25
COP		-	3,60	3,64	3,63
Max. áramfelvétel		A	10,5	18	25
Hálózati áram		V/ f /Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Javasolt biztosíték típus		A	C 20A	C 25A	C 25A
Légszállítás (kültéri)		(m <sup>3</sup> /h)	2500	2500	3500
Zajszint max./közép/min.	kültéri hangnyomásszint	dB(A)	<57	<58	<61
Tömeg		kg	61	68	80
Méret Kültéri (Szél.xMag.xMély.)		mm	845x695x335	845x695x335	895x860x330
Talpméret		mm	560x335	560x335	590x333
Csövezés	max. össz. csőhossz	m	30	45	60
	max.csőhossz/beltéri	m	15	15	15
	max szintkülönbség	m	10	10	10
	csőméret	mm	2x 6,35/9,53 ( +2 db átalakító:9,53 >>12,7)	3x 6,35/9,53 ( +2 db átalakító:9,53 >>12,7)	4x 6,35/9,53 ( +3 db átalakító:9,53 >>12,7)
Hűtőközeg		g	R 410A 1750g	R 410A 2250g	R410A 2550g
Extra freon-töltet igény			beltérinként 5 m felett 15 g/m	beltérinként 5 m felett 15 g/m	beltérinként 5 m felett 15 g/m
Elektromos vezeték kültéri - beltéri között		x mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés		x mm <sup>3</sup>	kültérihez: 3x2,5	kültérihez: 3x4,0	kültérihez: 3x4,0
Üzemeltetési határok (külső hőm.)	Hűtés	°C	0 ~ 50	0 ~ 50	0 ~ 50
	Fűtés	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Kompresszor típus			rotációs (inverteres)	rotációs (inverteres)	rotációs (inverteres)

A gyártó fenntartja a műszaki adatok és a konstrukció megváltoztatásának jogát.

2008.02.07



## FREE MULTI INVERTER beltéri egységek

			OLDALFALI BELTÉRI EGYSÉG			KAZETTÁS BELTÉRI EGYSÉG		LÉGCSATORNÁZHATÓ BELT. EGYSÉG	
MŰSZAKI ADATOK			FSMI-75HF	FSMI-95HF	FSMI-125HF	FSKMI-125HF	FSKMI-185HF	FSLMI-125HF	FSLMI-185HF
Hűtőközeg típusa			R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Hűtő teljesítmény	W		2050	2600	3500	3500	5300	3500	5300
Fűtő teljesítmény	W		2500	3200	3800	3800	6000	3800	6000
Hálózati áram	V/ f /Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/51	230/1/50
Légszállítás	max./közép/min.	(m <sup>3</sup> /h	570/480/350	570/480/350	620/520/420	550/420	700/560	680/620/540	870/800/720
Zajszint	max./közép/min. beltéri hangnyomásszint	dB(A)	38/33/29	38/33/29	42/36/30	36/33	43/40	38/35/33	40/38/35
Kondenzvíz leválasztás		l/óra	0,7	1	1,2	1,2	1,6	1,2	1,6
Tömeg		kg	8	8	9	18,5+3	21+3	15	18
Méret	Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	710x250x195	710x250x195	790x265x195	580x254x580 panel:650x30x650	580x254x580 panel:650x30x650	955x210x385	1300x210x385
Csővezés	csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7
Elektromos vezeték	kültéri - beltéri között	x mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés		x mm <sup>3</sup>	kültéri egységen	kültéri egységen	kültéri egységen	kültéri egységen	kültéri egységen	kültéri egységen	kültéri egységen
Belső hőmérséklet	beállítási lehetőség	°C	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30
Csatlakozó méret	befűvés	mm						715x102	1016x102
	elszívás	mm						(885x380) (külső méret)	(1235x380) (külső méret)

A gyártó fenntartja a műszaki adatok és a konstrukció megváltoztatásának jogát.

2008 02 06

JELLEMZŐK	FSMI-75HF	FSMI-95HF	FSMI-125HF	FSKMI-125HF	FSKMI-185HF	FSLMI-125HF	FSLMI-185HF
UV sterilizáló egység	•	•	•				
"BIO" ventilátor	•	•	•				
"GOLDEN BIO" bevonatú hőcserélő	•	•	•				
Porszűrő	•	•	•	•	•	•	•
BIO szűrő	•	•	•				
Aktív szén elektrosztatikus szűrő	•	•	•				
Időzítés	24 óra (idő intervallum)			24 óra (valós idő)			
Éjszakai üzemmód	•	•	•				
Párártlanító üzemmód	•	•	•	•	•	•	•
Meleg indítás	•	•	•	•	•	•	•
TURBO üzemmód	•	•	•				
Automatikus légterelés (Swing )	•	•	•	•	•		
Magyar feliratozású távirányító	•	•	•				
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	•	•	•	•	•	•	•
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	•	•	•	•	•	•	•
Infra távirányító	•	•	•	•	•	•	•
Cserélhető előlap ("EXTRAVAGANZA")	opció	opció	opció				

2008 02 06