



OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS

**NORDIC sorozat
INVERTER R32**

MŰSZAKI ADATOK	belső		FSAIF-NORD-93AE3	FSAIF-NORD-123AE3	
	külső		FSOAF-NORD-93AE3	FSOAF-NORD-123AE3	
Hűtőközeg típusa			R32	R32	
Névleges Hűtőtéljesítmény*	W		2640(1000~4160)	3520(1030~4815)	
Névleges Fűtőtéljesítmény*	W		4100(753~7000)	4250(753~7200)	
SEER / hűtési energiaosztály	-		9,2 / A+++	9,2 / A+++	
SCOP / fűtési energiaosztály	-		5,3 / A+++	5,3 / A+++	
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W		483 / 834	748 / 924	
Üzemi áramfelvétel * Hűtés/Fűtés	A		2,1 / 3,6	3,25 / 4,01	
Max. áramfelvétel	A		13	13	
Javasolt biztosíték	A		C 16A	C 16A	
Hálózati áram	V/f/Hz		230/1/50	230/1/50	
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW		2,6 / 2,2	3,5 / 2,2	
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év		98 / 620	133 / 620	
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW		1,949	1,949	
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW		0,251	0,251	
Bivalens hőmérséklet	°C		-7°C	-7°C	
Belső légszállítás mag-köz-alacs.	(m ³ /h)		575/497/340	575/497/340	
Hangnyomásszint	belső egység	dB(A)	44/43/34/24/21	44/43/34/24/21	
	külső egység	dB(A)	55,5	55,5	
Hangteljesítményszint	belső egység	dB(A)	59	59	
	külső egység	dB(A)	60	60	
Tömeg (belső/külső)	kg		12,7/32,3	12,7/32,3	
Méret	Belső (Szél.xMag.xMély.)	mm	895x298x248	895x298x248	
	Külső (Szél.xMag.xMély.)	mm	805x554x330	805x554x330	
Talpméret (külső)	mm		511x317	511x317	
Csővezetés	max. össz. csőhossz	m	25	25	
	max szintkülönbség	m	10	10	
	csőméret		mm	6,35/9,53	6,35/9,53
				R 32 900g	R 32 900g
Hűtőközeg	g		5 m felett 12 g/m	5 m felett 12 g/m	
Extra freon-töltet igény			5 m felett 12 g/m	5 m felett 12 g/m	
Elektromos vezeték ***	kült. - belt. között	x mm ²	5x2,5	5x2,5	
Hálózati bekötés ***		x mm ²	külső 3x2,5	külső 3x2,5	
Üzemeltetési határok	külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30	
	belső hőm. Hűtés/ Fűtés		16°C ~ 32°C / 0°C ~ 30°C		
Kompresszor típus			rotációs (DC inverteres)		

* Az 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

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

JELLEMZŐK	FSAIF-NORD-93AE3	FSAIF-NORD-123AE3
WiFi csatlakozás	✓	✓
Mozgásérzékelő	✓	✓
"Cold Plasma" iongenerátor	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓
8°C ill. 12°C temperáló fűtés funkció	✓	✓
Alacsony zajszintű üzemmód (SILENT)	✓	✓
ECO gazdaságos hűtő üzemmód	✓	✓
Hőcsereelő kiszárító funkció	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum)	
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓
Páratartalom érzékelővel vezérelt párátlanítás	✓	✓
Korlátozható teljesítményfelvétel (hűtési üzemben)	✓	✓
100 lépésben állítható beltéri ventilátor	✓	✓
4 irányú automatikus légterelés (le/fel / jobbra/balra)	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓
"HEPA" szűrő	✓	✓
"Silver ion" szűrő	✓	✓
Növelt hatékonyságú porszűrő	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcsereelő	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓
Fényérzékelővel vezérelt kijelzőfény	✓	✓
Belső hőmérséklet kijelzés	✓	✓
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció	opció
Memóriában eltárolható egyéni beállítás	WiFi vezérlésen keresztül érhető el	
Infra távirányító	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓
Karterfűtés a kompresszoron	✓	✓
Tálcáfűtés a kondenzátor alatt	✓	✓
Erőteljes hűtés és fűtés alacsony hőmérsékletnél is	✓	✓
Öndiagnosztika-Hibajelzés	✓	✓
Hűtőköri hiba jelzés	✓	✓
Inverter	"3D DC" inverter	"3D DC" inverter