



OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS

NORDIC sorozat INVERTER R32

MŰSZAKI ADATOK	beltéri	FSAIF-NORD-93AE3	FSAIF-NORD-123AE3
	kültéri	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
Beltéri légszállítás mag-köz-alacs.	(m ³ /h)	575/497/340	575/497/340
Hangnyomásszint beltéri egység	dB(A)	44/43/34/24/21	44/43/34/24/21
Hangnyomásszint kültéri egység	dB(A)	55,5	55,5
Hangteljesítményszint beltéri egység	dB(A)	59	59
Hangteljesítményszint kültéri egység	dB(A)	60	60
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg	12,7/32,3	12,7/32,3
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	895x298x248	895x298x248
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	805x554x330	805x554x330
Talpméret (kültéri)	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
Hűtőközeg	g	R 32 900g	R 32 900g
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	kültéri 3x2,5	kültéri 3x2,5
Üzemeltetési külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30
határok 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	✓	✓
Hőcserélő kiszáritó funkció	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum)	
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓
Párátlanító 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 hőcserélő	✓	✓
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