



**NORDIC PLUS sorozat
INVERTER R32**

OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS

MŰSZAKI ADATOK	beltéri kültéri	FSAIF-NORD-94FE3 FSOAIF-NORD-94FE3	FSAIF-NORD-124FE3 FSOAIF-NORD-124FE3
Hűtőközeg típusa		R32	R32
Névleges Hűtőtéljesítmény*	W	2720(940~3810)	3580(1000~4000)
Névleges Fűtőtéljesítmény*	W	3550(940~4300)	3900(1000~4500)
SEER / hűtési energiaosztály	-	9,7 / A+++	9,4 / A+++
SCOP / fűtési energiaosztály	-	5,1 / A+++	5,1 / A+++
Téljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W	530 / 840	792 / 944
Üzemi áramfelvétel * Hűtés/Fűtés	A	2,9 / 3,8	3,6 / 4,6
Max. áramfelvétel	A	10	10
Javasolt biztosíték	A	C 16A	C 16A
Hálózati áram	V/f/Hz	230/1/50	230/1/50
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW	2,7 / 2,6	3,5 / 2,6
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év	98 / 742	131 / 742
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW	2,5	2,5
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW	0,1	0,1
Bivalens hőmérséklet	°C	-7°C	-7°C
Beltéri Hűtés turbo/mag/köz.../alacs/csend	(m³/h)	860/760/700/650/600/560/500	860/760/700/650/600/560/500
légszállítás Hűtés turbo/mag/köz.../alacs/csend	(m³/h)	820/750/700/640/600/540/500	820/750/700/640/600/540/500
Hangnyomásszint beltéri turbo/mag/köz.../alacs/csend	dB(A)	46/42/39/36/33/30/28	46/42/39/36/33/30/28
Hangtelj.szint beltéri turbo/mag/köz.../alacs/csend	dB(A)	56/50/45/42/39/36/33	56/50/45/42/39/36/33
Hangnyomásszint kültéri	dB(A)	53	53
Hangteljesítményszint kültéri	dB(A)	64	64
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg	10,4/30,0	10,4/30,0
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	909×305×209	909×305×209
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	853×602×349	853×602×349
Talpméret (kültéri)	mm	516×314	516×314
Csővezés 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 850g	R 32 850g
Extra freon-töltet igény		5 m felett 15 g/m	5 m felett 15 g/m
Elektromos vezeték *** kült. - belt. között	x mm ²	4x0,75	4x0,75
Hálózati bekötés ***	x mm ²	kültéri 3x2,5	kültéri 3x2,5
Üzemeltetési határok külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 ~ 53 / -30 ~ 30	-15 ~ 53 / -30 ~ 30
határok belső hőm. Hűtés/ Fűtés		17°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 hosszig érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

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

JELLEMZŐK	FSAIF-NORD-94FE3	FSAIF-NORD-124FE3
WiFi csatlakozás	✓	✓
"Simogató szellő" funkció	✓	✓
Aroma tabletta 2db	✓	✓
"SUPER" ionizátor	✓	✓
UV Sterilizáló lámpaegység	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓
7 fokozatú beltéri ventilátor	✓	✓
Alacsony zajszintű csendesített üzemmód	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
ECO gazdaságos üzemmód	✓	✓
8°C temperáló fűtés funkció	✓	✓
Aktiv tisztító funkció	✓	✓
Hőcserélő kiszárító funkció	WiFi vezérléssel keresztül érhető el	
Komfortos hűtés	✓	✓
Erőteljes, gyors hűtés és fűtés	✓	✓
Korlátozható teljesítményfelvétel	✓	✓
4 irányú automatikus légterelés (le/fel - jobbra/balra)	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum) / WiFi vezérléssel és veterékes vezérlővel heti program-időzítés	
"iReady" időzítő rendszer	WiFi vezérléssel keresztül érhető el	
"Hideg-katalitikus" szűrő	✓	✓
"SILVER ION"szűrő	✓	✓
Egyszerűen kezelhető mosható porszűrő	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓
Infra távirányító világító háttérrel	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓
Vezetékes távirányító csatlakoztatási lehetőség	✓	✓
Légterelő memória funkció	✓	✓
Szűrőtisztítási igény kijelzése	✓	✓
BMS csatlakozás	✓	✓
HOTEL menü	✓	✓
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció	opció
Külső jel bemenet (ON/OFF)	✓	✓
Öndiagnosztika-Hibakijelzés	✓	✓
Hűtőköri hiba kijelzés	✓	✓
Egyszerűen kivehető, tisztítható légterelő elemek	✓	✓
Tálcáfűtés a kondenzátor alatt	✓	✓
AI Inverter vezérlési algoritmus	✓	✓
Inverter	"3D DC" inverter	"3D DC" inverter