



MŰSZAKI ADATOK	belső		FSAIF-NORD-92AE3	FSAIF-NORD-122AE3
	külső		FSOAF-NORD-92AE3	FSOAF-NORD-122AE3
Hűtőközeg típusa			R32	R32
Névleges Hűtőteljesítmény*	W		2640(1000~4160)	3520(1030~4815)
Névleges Fűtőteljesítmény*	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		130 / 620	130 / 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	(m ³ /h)		575/497/340	575/497/340
Hangnyomásszint beltéri	dB(A)		43/34/24	43/34/24
Hangteljesítményszint beltéri/külső	dB(A)		59/60	59/60
Tömeg (beltéri/külső)	kg		12,7/32,3	12,7/32,3
Méret Beltéri (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
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		külső 3x2,5	külső 3x2,5
Üzemeltetési határok külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C		-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30
Üzemeltetési 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 hosszúig 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-92AE3	FSAIF-NORD-122AE3
WiFi csatlakozás	✓	✓
Mozgásérzékelő	✓	✓
"Cold Plasma" iongenerátor	✓	✓
"HEPA" szűrő	✓	✓
"Silver ion" szűrő	✓	✓
Növelt hatékonyságú porszűrő	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓
8°C ill. 12°C temperáló fűtés funkció	✓	✓
Alacsony zajszintű üzemmód (SILENT)	✓	✓
ECO gazdaságos hűtő üzemmód	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum)	
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓
Párataralom érzékelővel vezérelt párátlanítás	WiFi vezérlésen keresztül	
Meleg indítás	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
Fokozatmentesen állítható beltéri ventilátor	✓	✓
4 irányú automatikus légterelés (le/fel / jobbra/balra)	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓
Hőcserélő kiszárító funkció	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓
Fényérzékelővel vezérelt kijelzőfény	✓	✓
Belső hőmérséklet kijelzés	✓	✓
Infra távirányító	✓	✓
Karterfűtés a kompresszoron	✓	✓
Tálcáfűtés a kondenzátor alatt	✓	✓
Erőteljes hűtés és fűtés alacsony hőmérsékletnél is	✓	✓
Hűtőköri hiba kijelzés	✓	✓
Inverter	"3D DC" inverter	"3D DC" inverter