



ART sorozat INVERTER

OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS

MŰSZAKI ADATOK	beltéri kültéri	FSAUIF-Art-93AE3-B /-G/-S FSOAIF-Art-93AE3	FSAUIF-Art-123AE3-B /-G/-S FSOAIF-Art-123AE3
Hűtőközeg típusa		R32	R32
Névleges Hűtőtéljesítmény*	W	2640(1025~3220)	3520(1375~4300)
Névleges Fűtőtéljesítmény*	W	2930(820~3370)	3810(1065~4380)
SEER / hűtési energiaosztály	-	8,6 / A+++	8,5 / A+++
SCOP / fűtési energiaosztály	-	4,6 / A++	4,6 / A++
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W	613 / 637	1035 / 1030
Üzemi áramfelvétel * Hűtés/Fűtés	A	2,66 / 2,77	4,5 / 4,47
Max. áramfelvétel	A	10,5	10,5
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 / 2,5	3,5 / 2,5
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év	107 / 775	154 / 775
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW	1,991	1,991
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW	0,509	0,509
Bivalens hőmérséklet	°C	-7°C	-7°C
Beltéri légszállítás max./köz./min.	(m³/h)	558/478/384	558/478/384
Hangnyomásszint beltéri max./köz./min.	dB(A)	37,5/32/24	37,5/32/24
Hangteljesítményszint beltéri/kültéri	dB(A)	51/60	51/60
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg	10,5/26,7	10,5/26,7
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	897x312x182	897x312x182
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	765x555x303	765x555x303
Talpméret (kültéri)	mm	452x286	452x286
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 620g	R 32 620g
Extra freon-töltet igény		5 m felett 12 g/m	5 m felett 12 g/m
Elektromos vezeték *** kült. - belt. között	x mm²	5x2,5	5x2,5
Hálózati bekötés ***	x mm²	kültéri 3x2,5	kültéri 3x2,5
Üzemeltetési külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 ~ 50 / -15 ~ 30	-15 ~ 50 / -15 ~ 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 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	FSAUIF-Art-93AE3-B /-G/-S	FSAUIF-Art-123AE3-B /-G/-S
Elegáns megjelenés (tükrös előlap, V-forma)	✓	✓
Színválaszték	Antracit / Golden / Silver	Antracit / Golden / Silver
Automatikusan nyíló előlap	✓	✓
Üzem módjelző színes LED fények	✓	✓
WIFI csatlakozás	opció	opció
Vezetékes távirányító csatlakoztatási lehetőség	opció	opció
"Cold Plasma" iongenerátor	✓	✓
"Hideg-katalitikus" szűrő	✓	✓
Növelt hatékonyságú porszűrő	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓
Automatikus éjszakai komfort üzemmód: elsötétülő kijelző és csökkentett zajszint	✓	✓
Hőcserélőkiszárási funkció	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓
8°C temperáló fűtés funkció	✓	✓
Alacsony zajszintű üzemmód (SILENT)	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum)	
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
4 irányú automatikus légtérrelés (le/fel / jobbra/balra)	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓
5 fokozatú kültéri ventilátor	✓	✓
Szűrőtisztítási igény kijelzése	opció	opció
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓
Hűtőköri hiba kijelzés	✓	✓
1 W fogyasztás stand-by állapotban	✓	✓
Infra távirányító	✓	✓
Inverter	"3D DC" inverter	"3D DC" inverter

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

2021/01