



OLDALFALI KOMFORT SPLIT KLÍMABERENDEZÉSEK INVERTER R410A

COZY ECO sorozat

MŰSZAKI ADATOK	beltéri	GRS 101 EI/JCF1-N2	GRS 121 EI/JCF1-N2	GRS 181 EI/JCF1-N2
Hűtőközeg típusa		R 410A	R 410A	R 410A
Névleges Hűtőteljesítmény*	W	2500(600~2800)	3200(600~3500)	4600(230~5200)
Névleges Fűtőteljesítmény*	W	2750(600~3000)	3400(600~3800)	4700(570~5270)
SEER / hűtési energiaosztály	-	5,8 / A+	6,1 / A+	6,1 / A+
SCOP / fűtési energiaosztály	-	4,0 / A+	4,0 / A+	3,8 / A
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W	800 / 780	1020 / 995	1430 / 1450
Üzemi áramfelvétel * Hűtés/Fűtés	A	3,6 / 3,5	4,5 / 4,4	6,31 / 6,15
Max. áramfelvétel	A	6,4	6,8	8,5
Javasolt biztosíték	A	C 10A	C 10A	C 16A
Hálózati áram	V/f/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW	2,5 / 2,5	3,2 / 3,2	4,6 / 3,2
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év	151 / 875	184 / 1120	264 / 1179
Fűtőtelj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW	2,5	3,2	2,2
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW	0	0	1
Bivalens hőmérséklet	°C	-10C	-10°C	-7°C
Beltéri légszállítás max./köz./min.	(m ³ /h)	500/400/300/250	500/400/300/250	850/780/650/550
Hangnyomásszint beltéri max./köz./min.	dB(A)	38/34/31/28	39/34/31/28	45/41/37/33
Hangteljesítményszint beltéri/kültéri	dB(A)	50/60	53/63	58/63
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg	8,5/27	8,5/31	11,5/33,5
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	790x265x174	790x265x174	940x298x200
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	776x540x320	842x596x320	842x596x320
Csővezetés max. össz. csőhossz	m	15	20	20
max szintkülönbség	m	10	10	10
csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/12,7	6,35/9,53
Hűtőközeg	g	R 410A 700g	R 410A 850g	R 410A 1200g
Extra freon-töltet igény	g/m	5 m felett 20 g/m	5 m felett 20 g/m	5 m felett 20 g/m
Elektromos vezeték *** kült. - belt. között	x mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Hálózati bekötés ***	x mm ²	kültéri 3x1,5	kültéri 3x1,5	kültéri 3x2,5
Üzemeltetési külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 ~ 43 / -15 ~ 24	-15 ~ 43 / -15 ~ 24	-15 ~ 43 / -15 ~ 24
határok belső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	18°C - 32°C / 8°C - 27°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 hosszúg 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	GRS 101 EI/JCF1-N2	GRS 121 EI/JCF1-N2	GRS 181 EI/JCF1-N2
Digitális kijelzés	✓	✓	✓
Időzítő funkció	24 óra (Valós idejű)		
Éjszakai üzemmód	✓	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓	✓
Hőcserélő kiszárító, öntisztító funkció	✓	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓	✓
Automatikus légtérrelés le/fel (Swing)	✓	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓	✓
Automatikus téli nyári átváltás	✓	✓	✓
Szobahőmérséklet kijelzés	✓	✓	✓
„Gyerekszár”	✓	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓	✓
max. 1W fogyasztás stand by üzemben	✓	✓	✓
Inverter	"G10" DC inverter	"G10" DC inverter	"G10" DC inverter
Infra távirányító	✓	✓	✓

✓ standard tartozék