



**OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS**

**COMFORT PLUS sorozat** Gyártó: GREE  
**INVERTER R32**

MŰSZAKI ADATOK		beltéri	FSAI-CP-90BE3	FSAI-CP-120BE3	FSAI-CP-180BE3	FSAI-CP-240BE3
		kültéri	FSOAI-CP-90BE3	FSOAI-CP-120BE3	FSOAI-CP-180BE3	FSOAI-CP-240BE3
Hűtőközeg típusa			R32	R32	R32	R32
Névleges Hűtőteljesítmény*	W		2700(450-3500)	3500(700-4000)	5200(1260-6600)	7000(2000-8200)
Névleges Fűtőteljesítmény*	W		2800(450-4200)	3670(800-4500)	5300(1120-6800)	7400(2000-8500)
SEER / hűtési energiaosztály	-		6,8 / A++	7,0 / A++	7,0 / A++	6,5 / A++
SCOP / fűtési energiaosztály	-		4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W		820 / 755	1090 / 990	1530 / 1410	1900 / 1897
Üzemi áramfelvétel * Hűtés/Fűtés	A		3,8/3,5	5,0/4,5	6,8/6,3	8,7/8,8
Max. áramfelvétel	A		6,8	6,8	11,5	17
Javasolt biztosíték	A		C 10A	C 10A	C 16A	C 20A
Hálózati áram	V/f/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW		2,7 / 2,6	3,5 / 3,0	5,2 / 4,2	7,0 / 6,4
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év		139/910	175/1050	260/1470	377/2240
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW		2,6	3	3,9	6,4
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW		0	0	0,3	0
Bivalens hőmérséklet	°C		-10°C	-10°C	-7°C	-10°C
Beltéri légszállítás max./köz./min.	(m³/h)		560/430/290	680/490/390	800/610/470	1250/950/800
Hangnyomásszint beltéri max./köz./min.	dB(A)		41/32/24	42/32/26	45/38/31	48/39/33
Hangteljesítményszint beltéri/kültéri	dB(A)		55/59	57/62	59/64	63/67
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg		9/27,5	10,5/31	13,5/45	16,5/53,5
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm		790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x246
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm		776x540x320	848x596x320	963x700x396	963x700x396
Talpméret (kültéri)	mm		510x286	540x286	560x364	560x364
Csővezés max. össz. csőhossz	m		15	20	25	25
max szintkülönbség	m		10	10	10	10
csőméret	mm		6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7	6,35/15,88
Hűtőközeg	g		R 32 550g	R 32 700g	R 32 1000g	R 32 1700g
Extra freon-töltet igény			5 m felett 16 g/m	5 m felett 16 g/m	5 m felett 16 g/m	5 m felett 40 g/m
Elektromos vezeték *** kült. - belt. között	x mm²		4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Hálózati bekötés ***	x mm²		kültéri 3x1,5	kültéri 3x1,5	kültéri 3x2,5	kültéri 3x2,5
Üzemeltetési határok külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C		-15 ~ 43 / -22 ~ 24	-15 ~ 43 / -22 ~ 24	-15 ~ 43 / -22 ~ 24	-15 ~ 43 / -22 ~ 24
belső hőm. Hűtés/ Fűtés			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 hosszig 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	FSAI-CP-90BE3	FSAI-CP-120BE3	FSAI-CP-180BE3	FSAI-CP-240BE3
WiFi csatlakozás	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
"Cold Plasma" iongenerátor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Digitális kijelzés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kikapcsolható kijelzőpanel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Infra távirányító	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
"Follow me" funkció	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8°C temperáló fűtés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 irányú automatikus légtérelés le/fel / jobbra/balra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öntisztító funkció	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alacsony zajszintű üzemmód	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Időzítés	24 óra (valós idejű időzítés)			
Éjszakai üzemmód	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Párátlanító üzemmód	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Meleg indítás	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TURBO üzemmód	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Energiatakarékos hűtési üzemmód	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Szobahőmérséklet kijelzés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
„Gyerekszár”	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 fokozatú beltéri ventilátor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
"BLUE FIN" bevonatú hőcserélő	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tálcáfűtés a kondenzátor alatt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter