



KLÍMABERENDEZÉSEK
Extra funkciók, extra takarékoság
www.fisherklima.hu



COMFORT PLUS sorozat

Gyártó: GREE

OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS

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 Hűtőtelteljesítmény*		W	2700(450-3500)	3500(700-4000)	5200(1260-6600)	7000(2000-8200)
Névleges Fűtőtelteljesítmény*		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 ter. 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
Csővezetés 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 mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Hálózati bekötés ***		x mm ²	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 hosszlg 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	✓	✓	✓	✓
"Cold Plasma" iongenerátor	✓	✓	✓	✓
"Hideg-katalitikus" szűrő	✓	✓	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓	✓	✓
Infra távirányító	✓	✓	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓	✓	✓
8°C temperáló fűtés	✓	✓	✓	✓
4 irányú automatikus légtérrelés le/fel / jobbra/balra	✓	✓	✓	✓
Öntisztító funkció	✓	✓	✓	✓
Alacsony zajszintű üzemmód	✓	✓	✓	✓
Időzítés	24 óra (valós idejű időzítés)			
Éjszakai üzemmód	✓	✓	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓	✓	✓
Energiatakarékos hűtési üzemmód	✓	✓	✓	✓
Szobahőmérséklet kijelzés	✓	✓	✓	✓
„Gyerekszár”	✓	✓	✓	✓
5 fokozatú beltéri ventilátor	✓	✓	✓	✓
"BLUE FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓	✓	✓
Tálcafűtés a kondenzátor alatt	✓	✓	✓	✓
Inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter

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

2018/01