



Daikin Sensira Osvežujoča novost

R-32
BLUEEVOLUTION

Diskretna stenska klimatska naprava, ki z visoko učinkovitostjo zagotavlja nizko porabo energije in popolno udobje.



Varčevanje z energijo med pripravljenostjo



Wi-Fi brezžični adapter

- › **Visoka učinkovitost:** Sensira ustvarja udobno bivanjsko klimo, obenem pa zagotavlja odlično energijsko učinkovitost.
- › **Uporaba plina R-32** zmanjša vplive na okolje za 68 % v primerjavi s plinom R-410A.
- › **Zanesljivost delovanja** je zagotovljena z intenzivnimi testiranjmi vsake klimatske naprave, preden le-ta zapusti tovarno.
- › **Nihajni kompresor** z uporabo inverter tehnologije, zagotavlja prihranke pri energiji, nižje tveganje za okvaro enote, tišje delovanje in manj vibracij.
- › **S tihim delovanjem** do 21 dBA je klimatska naprava skoraj neslišna in zagotavlja miren nočni spanec.
- › **Preprosto upravljanje:** z "Daikin Online Controller" lahko nastavite, upravljate in spremljate ogrevanje ter hlajenje od koderkoli. Enoto povežite z Wi-Fi omrežjem in si naložite aplikacijo.
- › Wi-Fi upravljanje je na voljo kot dodatna oprema. Upravljalnik nudi:
 - pregled delovanja in upravljanja do 50 enot v vašem domu,
 - pregled individualne sobe: z interaktivnim termostatom lahko nastavite temperaturo, način delovanja in čiščenje zraka ter ventilatorjev v posamezni sobi,
 - časovno prilagoditev: ustvarite različne urnike za do 6 aktivnosti na dan, za 7 dni v tednu in aktivirajte posebne načine delovanja,
 - poraba energije: z grafičnim prikazom dobite pregled, kje lahko prihranite pri energiji in tako privlačujete,
 - "če je to, potem tako": klimatsko napravo lahko programirate tako, da se prilagodi vašemu življenjskemu stilu.

Stenska enota SENSIRA

- › Vrednosti sezonske učinkovitosti do A++ pri hlajenju.
- › Brežični upravljalnik (opcijski): upravljajte vašo notranjo bivanjsko klimo iz katerekoli oddaljene lokacije z aplikacijo, preko lokalnega omrežja ali interneta in imejte pregled nad porabo energije.
- › Infrardeči upravljalnik je uporabniku prijazen in omogoča, da klimatsko napravo vklopite in izklopite, ko želite.



Spremljanje,
nadziranje,
upravljanje
preko aplikacije



Upravljanje
preko
upravljalnika



Notranja enota			FTXF	20A	25A	35A	50A	60A
Dimenzije	Enota	Višina x Širina x Globina	mm	286x770x225			295x990x263	
Teža	Enota		kg	9.00			13.5	
Zračni filter	Tip			Snemljivi / pralni				
Ventilator	Stopnja	Hlajenje	Tiho delovanje/Nizko/Srednje/Visoko m ³ /min	4.4/5.9/7.9 /9.8	4.4/6.1/8.1 /10.1	4.5/6.3/8.3 /11.5	10.5/11.9/14.4 /16.8	10.7/12.2/14.8 /17.3
	pretoka zraka	Ogrevanje	Tiho delovanje/Nizko/Srednje/Visoko m ³ /min	5.3/6.5/8.4 /10.3	5.3/6.7/8.6 /10.3	5.3/7.0/9.0 /11.5	10.7/12.2/14.8 /17.3	11.3/12.8/15.8 /17.9
Raven zvočne moči	Hlajenje/Ogrevanje		dB(A)	55/55		58/58	59/61	60/62
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Tiho delovanje/Nizko/Visoko	dB(A)	20/25/39	20/26/40	20/27/43	31/34/43	33/36/45
	Ogrevanje	Tiho delovanje/Nizko/Visoko	dB(A)	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/33/42	32/35/44
Sistem upravljanja	Infrardečo daljinsko upravljanje			ARC470A1				
Napajalnik	Žično daljinsko upravljanje			BRC944B2 / BRC073A1				
	Faza/Frekvenca/Napetost		Hz/V	1~/50/220-240				

Podatki o učinkovitosti			FTXF + RXF	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	50A + 50A	60A + 60A
Zmogljivost hlajenja	Min./Nom./Maks.		kW	1.3/2.00/2.6	1.3/2.50/3.0	1.3/3.30/3.8	1.7/5.00/6.0	1.7/6.00/7.0
Zmogljivost ogrevanja	Min./Nom./Maks.		kW	1.30/2.50/3.50	1.30/2.80/4.00	1.30/3.50/4.80	1.70/6.00/7.70	1.70/6.40/8.00
Vhodna moč	Hlajenje	Min./Nom./Maks.	kW	0.31/0.51/0.72	0.31/0.76/1.05	0.29/1.00/1.30	0.32/1.50/1.83	0.33/1.85/2.98
	Ogrevanje	Min./Nom./Maks.	kW	0.25/0.60/0.95	0.25/0.70/1.11	0.29/0.94/1.29	0.44/1.62/2.36	0.46/1.63/2.79
Hlajenje prostorov	Razred energijske učinkovitosti			A++				
	Kapaciteta	Pdizajn	kW	2.00	2.50	3.50	5.00	6.00
	SEER			6.15	6.22		6.21	6.15
Ogrevanje prostorov (Povprečno podnebje)	Letna poraba energije		kWh/a	114	141	197	282	342
	Razred energijske učinkovitosti			A+				
	Kapaciteta	Pdizajn	kW	2.20	2.40	2.80	4.60	4.80
	SCOP/A		4.10			4.06		
	Letna poraba energije		kWh/a	751	827	965	1,584	1,655
Nominalna učinkovitost	EER			3.94		3.30	3.33	3.25
	COP			4.19	4.01		3.71	3.93
	Energijska oznaka	Ogrevanje/Hlajenje		A/A				

Zunanja enota			RXF	20A	25A	35A	50A	60A
Dimenzije	Enota	Višina x Širina x Globina	mm	550x658x275			735x825x300	
Teža	Enota		kg	28			47	
Raven zvočne moči	Hlajenje/Ogrevanje		dB(A)	60/61		62/62	61/61	63/63
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Visoko	dB(A)	46		48	47	49
	Ogrevanje	Visoko	dB(A)	47		48	49	
Hladilno sredstvo	Tip/ GWP			R-32/675.0				
	Polnitev		kg/TCO2Eq	0.70/0.48			1.40/0.95	1.45/0.98
Priključki napeljave	Tekočina	OD	mm	6,35			6,4	
	Plin	OD	mm	9,5			12,7	
	Dolžina napeljave	OU - IU	Maks.	15			30	
	Dodatno polnjenje hladilnega sredstva		kg/m	0.02 (za cevovode, katerih dolžina presega 10 m)				
	Stopnja razlike	IU - OU	Maks.	12			20.0	
Napajalnik	Faza/Frekvenca/Napetost		Hz/V	1~/50/220-240				

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (odgovorni urednik)



ECPEN18-006A

03/18



Daikin Europe N.V. sodeluje v programu Eurovent Certified Performance za hladilne pakete za tekočino (LCP), enote za predelavo zraka (AHU), kaloriferje za ventilatorji (FCU) in v sistemu za pretok variabilnega hladilnega sredstva (VRF). Trenutna veljavnost certifikatov je dostopna na: www.eurovent-certification.com.

Ta brošura je pripravljena zgolj v informativne namene in ne predstavlja ponudbe, ki bi bila obvezujoča za podjetje Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. je sestavilo vsebino tega prospekta po svojem najboljšem vedenju. Glede vsebine in izdelkov ter storitev, ki so tukaj predstavljene, ni danega nobenega izrecnega ali naznačenega jamstva za popolnost, natančnost, zanesljivost ali primernost za določen namen. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Podjetje Daikin Europe N.V. izrecno zavrača kakršno koli odgovornost za vsakršno neposredno ali posredno škodo, v širšem pomenu, ki nastane ali do katere pride v zvezi z uporabo in/ali interpretacijo. Vsa vsebina je zaščiten z avtorskimi pravicami podjetja Daikin Europe N.V.

Ta publikacija nadomešča ECPEN18-006. Pridržujemo si pravico do tiskarskih napak in spremembe modelov.