

Kaseta s krožnim tokom FCQG-F



Talno tipalo in tipalo prisotnosti



Delovanje v načinu "Odhod od doma"



Filter s samodejnim čiščenjem



Preprečevanje prepaha



Individualno krmiljenje loput

360° izpust zraka za najvišjo raven učinkovitosti in udobja.

- › Kaseta s krožnim tokom omogoča udobnejše okolje in večje prihranke pri porabi energije za lastnike trgovin, pisarn in restavracij.
- › Najnižja namestitvena višina na tržišču: 204 mm za razred 71.
- › Individualno krmiljenje lopute: prilagodljivost za katerokoli razporeditev prostora brez spremembe lokacije enote!
- › Sodobno oblikovana okrasna plošča je na voljo v 3 različicah: beli (RAL9010) s sivimi rešetkami, popolnoma beli (RAL9010) ali kot samočistilna plošča.
- › Dnevno samodejno čiščenje filtra pomeni višjo učinkovitost in udobje in nižje vzdrževalne stroške. Na voljo sta 2 filtra: standardni filter in

filter za prostore s finim prahom (npr. trgovine s tekstilom).

- › Dve izbirni inteligentni tipali izboljšujeta energijsko učinkovitost in udobje.
- › Za povezavo DIII ni zahtevan noben izbirni adapter, enoto povežite v širši sistem upravljanja stavbe.
- › Razvejani izpustni vodniki omogočajo optimalno razporeditev zraka v nepravilno oblikovanih prostorih ali dovajanje zraka v majhne sosednje prostore.
- › Zmanjšana poraba energije zahvaljujoč posebej razvitemu toplotnemu izmenjevalniku z majhno cevjo, DC motorju ventilatorja in odtočni črpalki.
- › Standardna odtočna črpalka s 675 mm dviga povečuje prilagodljivost in hitrost vgradnje.

FCQG-F + RXS-L3/L



FCQG-F



BRC1E53B / BRC7FA532F



RXS35L3

Notranja enota		FCQG	35F	50F	60F
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	204x840x840		
Teža	Enota		18	19	
Okrasna plošča	Model		BYCQ140D7GFW1 - samočistilna plošča s finim filtrom / BYCQ140D7W1 - samočistilna plošča / BYCQ140D7W1W - čista bela / BYCQ140D7W1 - bela s sivimi rešetkami		
	Barva		Čista bela (RAL 9010)		
	Mere	Višina x Širina x Globina	130x950x950 / 130x950x950 / 50x950x950 / 50x950x950		
	Teža		10,3 / 10,3 / 5,4 / 5,4		
Zračni filter	Tip		Mreža iz smole, odporna na plesen		
Ventilator - pretok zraka	Hlajenje	Visoka/Nom./Nizka	12,5/10,6/8,7	12,6/10,7/8,7	13,6/11,2/8,7
	Ogrevanje	Visoka/Nom./Nizka	12,5/10,6/8,7	12,6/10,7/8,7	13,6/11,2/8,7
Raven zvočne moči	Hlajenje		49		51
	Ogrevanje		49		51
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Visoka/Nom./Nizka	31/29/27		33/31/28
	Ogrevanje	Visoka/Nom./Nizka	31/29/27		33/31/28
Krmilni sistemi		Infrardeči daljinski krmilnik	BRC7FA532F		
		Ožičeni daljinski krmilnik	BRC1D52 / BRC1E53B		
Napajanje	Faza / Frekvenca / Napetost	Hz / V	1~ / 50 / 220-240		

Podatki o učinkovitosti		FCQG + RXS	35F + 35L3	50F + 50L	60F + 60L
Zmogljivost hlajenja	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/5,7
Zmogljivost ogrevanja	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/4,20/5,2	1,7/6,00/6,0	1,7/7,0/7,0
Vhodna moč	Hlajenje	Min./Nom./Maks.	0,400/0,909/1,100	-1,410/-	-1,640/-
	Ogrevanje	Min./Nom./Maks.	0,230/1,200/1,840	-1,620/-	-1,990/-
Sezonska učinkovitost (v skladu z EN14825)	Hlajenje	Energijska oznaka		A++	
		Pdesign	3,50	5,00	5,70
		SEER	6,35	6,48	6,22
		Letna poraba energije	193	270	321
	Ogrevanje	Energijska oznaka		A++	A+
		Pdesign	3,32	4,36	4,71
		SCOP	4,90	4,29	4,00
		Letna poraba energije	949	1,426	1,646
Imenska učinkovitost	EER		3,74	3,55	3,48
	COP		3,50	3,7	3,52
	Letna poraba energije	kWh	455	705	820
	Energijska oznaka	Hlajenje/Ogrevanje	A/B	A/A	A/B

Zunanja enota		RXS	35L3	50L	60L
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	550x765x285	735x825x300	
Teža	Enota		34	47	48
Raven zvočne moči	Hlajenje		61		62
	Ogrevanje		61		62
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Visoka/Nizka/Tiho delovanje	48/-/44	48/44/-	49/46/-
	Ogrevanje	Visoka/Nizka/Tiho delovanje	48/-/45	48/45/-	49/46/-
Delovni doseg	Hlajenje	Okolje Min.-Maks.		-10~46	
	Ogrevanje	Okolje Min.-Maks.		-15~18	
Hladilno sredstvo	Tip/Polnitev	kg-TCO ² Eq/GWP	R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5
Priključki napeljave	Tekočina	Zun.premier		6,35	
	Plin	Zun.premier	9,5		12,70
	Dolžina napeljave	Z.E. - N.E. Maks.	20		30
		Sistem brez polnjenja		10	
	Dodatno polnjenje hlad. sredstva		0,02 (za dolžino napeljave preko 10 m)		
	Višinska razlika	N.E. - Z.E. Maks.	15		20,0
Napajanje	Faza / Frekvenca / Napetost	Hz / V	1~ / 50 / 220-240		
Tok - 50 Hz	Maks. amp varovalke (MFA)	A	10		20

(1) EER/COP v skladu z Eurovent 2012, samo za uporabo zunaj EU (2) MFA se uporablja za izbiro izklopnega stikala in prekinjalta tokokroga pri motrni in ozemljitvi (odklopno stikalo uhajavega toka). Podrobnejše informacije o posamezni kombinaciji poiščite v električni shemi. (3) BYCQ140D7W1W ima belo izolacijo. Upoštevajte, da je nalaganje umazanije na beli izolaciji bolj vidno, zato ni priporočljivo namestiti okrasne plošče BYCQ140D7W1W tam, kjer je izpostavljena visokim koncentracijam prahu v okolju. (4) BYCQ140D7W1 = čista bela standardna plošča s sivimi rešetkami, BYCQ140D7W1W = čista bela standardna plošča z belimi rešetkami, BYCQ140D7GFW1 = čista bela samočistilna plošča.

Vsebuje fluorirane toplogredne pline.

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

Uvoznik in distributer:



PDC D.O.O., GAŽON 101, 6274 ŠMARJE
info@doogy.si | www.doogy.si



ECPE115-030

03/15



Daikin Europe N.V. sodeluje v programu Eurovent Certification 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 or using: www.cerflash.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 za brez predhodnega obvestila. Podjetje Daikin Europe N.V. izrecno zavrača kakršno koli odgovornost za vsakršno neposredno in posredno škodo, v širšem pomenu, ki nastane ali do katere pride v zvezi z uporabo in/ali interpretacijo te brošure. Vsa vsebina je zaščitena z avtorskimi pravicami podjetja Daikin Europe N.V. Pridržujemo si pravico do tiskarskih napak in spremembe modelov.