

DAIKIN

Home Comfort
Expert

DAIKIN



Jednotka do podhledu **FBQ-C8**

Třída energetické účinnosti (až do)

A

SkyAir

**Ventilátory s plynulou
regulací otáček**



Třída energetické účinnosti (až do)

A



Tato jednotka nenápadně splyne s jakýmkoliv vybavením interiéru - jsou viditelné pouze mřížky sání a výdechu. Jednoduchá instalace díky automatickému nastavení průtoku vzduchu vzhledem ke jmenovitému průtoku vzduchu.

- Možnost měnit ESP pomocí kabelového dálkového ovládání dovoluje optimalizovat objem dodávaného vzduchu
- Externí statický tlak až do 120 Pa usnadňuje použití flexibilních vzduchovodů s různými délkami: ideální pro prodejny a středně velké kanceláře
- Směr nasávání vzduchu lze zvolit mezi zadním a spodním sáním
- Standardně montované čerpadlo kondenzátu zvyšuje spolehlivost systému odvodu kondenzátu

Vytápění a chlazení

Vnitřní jednotky				FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8
Chladicí výkon		Jmen.	kW	3.40	5.00	5.70
Topný výkon		Jmen.	kW	4.00	5.50	7.00
Celoroční účinnost (dle EN14825)	Chlazení	Třída energetické účinnosti		C	B	A
		Pdesign	kW	3.50	4.90	6.00
		SEER		4.33	4.96	5.17
		Roční spotřeba energie	kWh	283	346	406
	Vytápění (Mírné klima)	Třída energetické účinnosti		A	A	A
		Pdesign	kW	2.90	4.50	4.80
		SCOP		3.56	3.53	3.43
		Roční spotřeba energie	kWh	530	825	875
Jmenovitá účinnost (nominální hodnoty účinnosti (chlazení při 35/27°C, vytápění při 7/20°C nominální zdátěže)	EER			3.21	3.03	3.26
		COP		3.51	3.42	3.71
		Roční spotřeba energie	kWh	530	825	875
		Třída energetické účinnosti	Chlazení/Vytápění	A/B	B/B	A/B
Opláštění	Barva	Bez opláštění (Galvanizovaná)				
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	300x700x700		300x1,000x700
Požadovaný volný prostor v podhledu			mm	350		
Hmotnost	Jednotka		kg	25		34
Dekorační panel	Model			BYBS45DJW1		BYBS71DJW1
	Barva			Bílá (10Y9/0.5)		
	Rozměry	Výška x Šířka x Hloubka	mm	55x800x500		55x1,100x500
	Hmotnost		kg	3		4.5
Ventilátor - proudění vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	16/11		18/15
	Vytápění	Vysoké	m³/min	16		18
Ventilátor - dispoziční	statický tlak	Vysoké/Jmen.	Pa	100/30		
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.	dB(A)	63		57
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoká/Nízká	dB(A)	37/29		
	Vytápění	Vysoká/Nízká	dB(A)	37/29		
Připojovací rozměry	Kapalina	Vnější	mm	6.35		
	Plyn	Vnější	mm	9.5		12.7
El. napájení	Počet fází / Frekvence / Napětí		Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220		

Venkovní jednotky				RXS35K	RXS50K	RXS60F
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	550x765x285	735x825x300	
Hmotnost	Jednotka		kg	34	47	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen./Vysoká	dB(A)		-/63	63/-
	Chlazení	Vysoká/Nízká	dB(A)		48/44	49/46
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Vysoká/Nízká	dB(A)		48/45	49/46
	Chlazení	Okolní prostředí	Min.~Max. °CDB		-10~46	
Provozní rozsah	Vytápění	Okolní prostředí	Min.~Max. °CWB		-15~18	-15~20
	Chladivo	Typ/GWP			R-410A/1,975	
Připojovací rozměry	Délka potrubí	Ven.j.-vnitř.j.	Max. m	20	30	
	Výškový rozdíl	Vnitř.j.-ven.j.	Max. m	15	20	
El. napájení	Počet fází / Frekvence / Napětí		Hz/V	1~/50/220-240		
Proud - 50 Hz	Maximální proud (MFA)		A	10	20	

Váš Daikin Home C°mfort Expert: