



Podparapetná jednotka



Vnúťorná jednotka FVXS

Diskrétna, tichá, efektívna

Štylistická, diskretná s tichou prevádzkou, podparapatné jednotky sa veľmi jednoducho dajú nainštalovať a ľahko sa servisujú. Daikin jednotky sú dostupné v širokej škále veľkostí a sú ideálnym riešením pre každú rezidenčnú aplikáciu. Výfuk vzduchu môže byť automaticky menený medzi vrchným a spodným výfukom v závislosti na požiadavke čo najoptimálnejšie distribuovať vzduch podľa daného režimu prevádzky jednotky (chladenie/kúrenie).



- Infračervené diaľkové ovládanie
- Automatické prepínanie chladenie/kúrenie (iba tepelné čerpadlo)
- Titániu apatitový fotokatalytický čistiaci filter vzduchu
- Automatické prepínanie otáčok
- 5-otáčkový ventilátor
- Režim prevádzky ventilátora
- Vertikálny automatický pohyb lamiel
- Režim so zvýšeným výkonom
- 24 hodinový časovač
- Režim „Home leave“
- Celková veľmi tichá prevádzka
- Tichá prevádzka vnútornej jednotky
- Tichá prevádzka vonkajšej jednotky
- Režim nočnej prevádzky
- Autodiagnostika
- Automatické reštartovanie
- Režim odvlhčovania
- ECONO-mód
- Jednotka je optimalizovaná pre chladivo R 410a
- Prevádzkový rozsah chladenia od -15°C
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -15°C
- Antikorózna úprava lamiel vonkajšieho výmenníka tepla

Podparapetná jednotka FVXS

			len chladienie			tepelné čerpadlo		
Vnútrotná jednotka s diaľkovým ovládaním			FVXS 25 F*	FVXS 35 F*	FVXS 50 F*	FVXS 25 F*	FVXS 35 F*	FVXS 50 F*
Vnútrotná jednotka			FVXS 25 F	FVXS 35 F	FVXS 50 F	FVXS 25 F	FVXS 35 F	FVXS 50 F
Diaľkové ovládanie			vrátane	vrátane	vrátane	vrátane	vrátane	vrátane
Chladiaci výkon	min./nominal/max.	kW	1.3 / 2.5 / 3.0	1.4 / 3.5 / 3.8	1.4 / 5.0 / 5.6	1.3 / 2.5 / 3.0	1.4 / 3.5 / 3.8	1.4 / 5.0 / 5.6
Vykurovací výkon	min./nominal/max.	kW	-	-	-	1.3 / 3.4 / 4.5	1.4 / 4.5 / 5.0	1.4 / 5.8 / 8.1
Farba			biela	biela	biela	biela	biela	biela
Počet rýchlostných stupňov ventilátora			5	5	5	5	5	5
Prietok vzduchu	max. pri chladiení	m ³ /h	492	510	642	492	510	642
Úroveň akus. tlaku	tichý režim	dB(A)	23	24	32	23	24	32
Rozmery								
	výška	mm	600	600	600	600	600	600
	šírka	mm	700	700	700	700	700	700
	hlbka	mm	210	210	210	210	210	210
Hmotnosť		kg	14	14	14	14	14	14
Potrubné prípojky								
	kvapalina	mm	Ø 6.4	Ø 6.4	Ø 6.4	Ø 6.4	Ø 6.4	Ø 6.4
	pary	mm	Ø 9.5	Ø 9.5	Ø 12.7	Ø 9.5	Ø 9.5	Ø 12.7
Multi kombinácia			áno	áno	áno	áno	áno	áno



FVXS 25, 35, 50 F

Vonkajšia jednotka			RKS 25 F*	RKS 35 F*	RKS 50 F*	RXS 25 F*	RXS 35 F*	RXS 50 F*
Chladivo			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Úroveň akus. tlaku								
	chladienie	dB(A)	46	47	47	46	47	47
	kúrenie	dB(A)	-	-	-	47	48	48
Rozmery								
	výška	mm	550	550	735	550	550	735
	šírka	mm	765	765	825	765	765	825
	hlbka	mm	285	285	300	285	285	300
Hmotnosť		kg	34	34	48	34	34	48
Max. dĺžka potrubia			m	20	20	30	20	30
Max. výškový rozdiel			m	15	15	20	15	20
Prevádzkový rozsah								
	chladienie	°CDB	-10 (-15) do +46	-10 (-15) do +46	-10 (-15) do +46	-10 do +46	-10 do +46	-10 do +46
	kúrenie	°CWB	-	-	-	-15 do +20	-15 do +20	-15 do +18



RKS/RXS 25, 35 F



RKS/RXS 50 F

Systém			INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	
Príkon (menovitý)									
	chladienie	kW	0.57	1.02	1.55	0.57	1.02	1.55	
	kúrenie	kW	-	-	-	0.79	1.23	1.6	
EER ¹	chladienie		4.39	3.43	3.23	4.39	3.43	3.23	
COP ¹	kúrenie		-	-	-	4.30	3.69	3.63	
Označenie triedy energetickej účinnosti ²									
	chladienie		A	A	A	A	A	A	
	kúrenie		-	-	-	A	A	A	
Ročná spotreba energie ³			kWh	285	510	775	285	510	775

¹ Pomer energetickej účinnosti/výkonový koeficient

² Označenie triedy energetickej účinnosti: stupnica od A (najúčinnnejší) po G (najmenej efektívny)

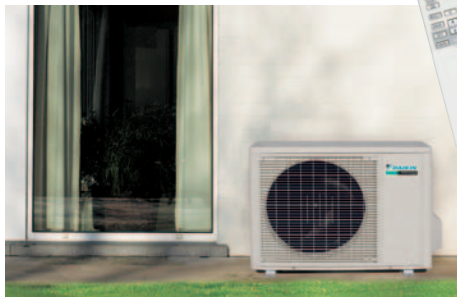
³ Ročná spotreba energie: založená na priemernom využití 500 prevádzkových hodín za rok pri plnom zaťažení (= menovité podmienky)

* Predbežné údaje

Vnútrotná jednotka FVXS 25, 35, 50 F



Vonkajšia jednotka RXS 25, 35 F



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - SLOVAKIA S.R.O.

R-410A

In all of us,
a green heart



Výrobky Daikin distribuuje: