



## Professional

Zidna jedinica



Unutarnja jedinica FTKS/FTXS

## Dizajn i tehnologija

Dopadljive i elegantne zidne jedinice su moderan, pouzdan i ekonomičan način za osiguravanje idealne temperature u vašem domu tijekom cijele godine. Daikin klima uređaji unaprijedit će vašu životnu i radnu okolinu i više nego što očekujete. Daikin inverter sistemi su dokaz tehnološke superiornosti: promjenom brzine vrtnje kompresora osigurava se stalna sobna temperatura bez većih skokova, neovisno radi li se o grijanju ili hlađenju prostora. Linija Professional je posebno namjenjena za rad (hlađenje i grijanje) pri ekstremno niskim vanjskim temperaturama.



- Daljinski IR upravljač
- Automatsko prebacivanje hlađenje grijanje (samo dizalica topline)
- Titan fotokatalitički filter za pročišćavanje zraka
- Automatski odabir brzine ventilatora
- Ventilator sa 5 brzina rada
- Samo - ventilacija (veličine 50, 60, i 71)
- Automatsko horizontalno pokretanje lamela
- Snažni mod
- Komforni mod
- Osjetnik pokreta
- 24-satni vremenski programator
- Nečujno tihi rad
- Tihi rad unutarnje jedinice
- Tihi rad vanjske jedinice
- Program za noćni rad
- Samo - dijagnostika
- Automatski restart
- Program za odvlaživanje
- Program za rad u odsutnosti
- Sve komponente prilagođene uporabi rashladnog sredstva R410a
- Raspon rada kod hlađenja od -15°C (-10°C)
- Raspon rada kod grijanja od -15°C
- Antikorozivna zaštita vanjskog izmjenjivača topline

### samo hlađenje

Unutarnja jedinica			FTKS 20 D W/L	FTKS 25 D W/L	FTKS 35 D W/L	FTKS 50 D W/L	FTKS 50 F*	FTKS 60 F*	FTKS 71 F*	
Daljinski upravljač			uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	
Rashladni učin			min/nominalno/maks. kW	1.2 / 2.0 / 2.6	1.2 / 2.5 / 3.0	1.2 / 3.4 / 3.8	1.7 / 5.0 / 5.2	1.7 / 5.0 / 6.0	1.7 / 6.0 / 6.7	2.3 / 7.1 / 8.5
Toplinski učin			min/nominalno/maks. kW	–	–	–	–	–	–	–
Boja			bijela/srebrna	bijela/srebrna	bijela/srebrna	bijela/srebrna	bijela	bijela	bijela	
Stupnjevi rada ventilatora			5	5	5	5	5	5	5	
Količina zraka			maks. u hlađenju m <sup>3</sup> /h	522	522	534	684	882	972	1044
Razina buke			niža dB(A)	22	22	23	32	31	33	34
Dimenzije			visina mm	283	283	283	283	290	290	290
			širina mm	800	800	800	800	1050	1050	1050
			dubina mm	195	195	195	195	238	238	238
Težina			kg	9	9	9	9	12	12	12
Cijevni priključci			tekućina mm	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4
			plin mm	ø 9.5	ø 9.5	ø 9.5	ø 12.7	ø 12.7	ø 12.7	ø 15.9
Multi kompatibilno			da	da	da	da	da	da	da	

Vanjska jedinica			RKS 20 E*	RKS 25 E*	RKS 35 E*	RKS 50 F*	RKS 60 F*	RKS 71 F*	
Radna tvar			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Razina buke			hlađenje dB(A)	46	46	47	47	49	52
			grijanje dB(A)	–	–	–	–	–	–
Dimenzije			visina mm	550	550	550	735	735	770
			širina mm	765	765	765	825	825	900
			dubina mm	285	285	285	300	300	320
Težina			kg	30	32	32	48	47	71
Maks. dužina cjevovoda			m	20	20	20	30	30	30
Maks. visinska razlika			m	15	15	15	20	20	20
Radno područje			hlađenje °CDB	-15 (-10) do +46	-15 (-10) do +46	-15 (-10) do +46	-15 (-10) do +46	-15 (-10) do +46	-15 (-10) do +46
			grijanje °CWB	–	–	–	–	–	–

Sustav			INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER		
Napajanje nominalno			hlađenje kW	0.48	0.6	1.0	•	1.55	1.99	2.35
			grijanje kW	–	–	–	–	–	–	–
EER <sup>1</sup>			hlađenje	4.17	4.17	3.4	•	3.23	3.02	3.02
COP <sup>1</sup>			grijanje	–	–	–	–	–	–	–
Energetski nivo <sup>2</sup>			hlađenje	A	A	A	•	A	B	B
			grijanje	–	–	–	–	–	–	–
Godišnja potrošnja energije <sup>3</sup>			kWh	240	300	500	•	775	995	1175

<sup>1</sup> Energy Efficiency Ratio/Coefficient Of Performance,

<sup>2</sup> Energetska oznaka: skala od A (najviše učinkovito) do G (najmanje učinkovito)

<sup>3</sup> Godišnja potrošnja energije: na osnovu prosječne uporabe od 500 sati godišnje pri punom opterećenju i nominalnim uvjetima

• Podaci nisu bili dostupni u vrijeme tiskanja

\* Preliminarni podaci

## dizalica topline

Unutarnja jedinica			FTXS 20 D W/L	FTXS 25 D W/L	FTXS 35 D W/L	FTXS 50 D W/L*	FTXS 50 F*	FTXS 60 F*	FTXS 71 F*	
	Daljinski upravljač		uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	uključeno	
	Rashladni učin	min/nominalno/maks. kW	1.2 / 2.0 / 2.6	1.2 / 2.5 / 3.0	1.2 / 3.4 / 3.8	1.7 / 5.0 / 5.2	1.7 / 5.0 / 6.0	1.7 / 6.0 / 6.7	2.3 / 7.1 / 8.5	
	Toplinski učin		min/nominalno/maks. kW	1.2 / 2.7 / 4.1	1.2 / 3.4 / 4.5	1.2 / 4.0 / 5.0	1.7 / 5.8 / 6.0	1.7 / 5.8 / 7.7	1.7 / 7.0 / 8.0	
	Boja		bijela/srebrna	bijela/srebrna	bijela/srebrna	bijela/srebrna	bijela	bijela	bijela	
Stupnjevi rada ventilatora			5	5	5	5	5	5	5	
Količina zraka maks. u hlađenju			m <sup>3</sup> /h	522	522	534	684	882	972	1044
Razina buke niža			dB(A)	22	22	23	32	31	33	34
Dimenzije										
visina			mm	283	283	283	283	290	290	290
širina			mm	800	800	800	800	1050	1050	1050
dubina			mm	195	195	195	195	238	238	238
Težina			kg	9	9	9	9	12	12	12
Cijevni priključci										
tekućina			mm	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4
plin			mm	ø 9.5	ø 9.5	ø 9.5	ø 12.7	ø 12.7	ø 12.7	ø 15.9
Multi kompatibilno				da	da	da	da	da	da	

Vanjska jedinica			RXS 20 E*	RXS 25 E*	RXS 35 E*	RXS 50 F*	RXS 60 F*	RXS 71 F*	
	Radna tvar		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Razina buke	hlađenje	dB(A)	46	46	47	47	49	52
grijanje		dB(A)	47	47	48	48	49	52	
	Dimenzije								
	visina	mm	550	550	550	735	735	770	
	širina	mm	765	765	765	825	825	900	
dubina			mm	285	285	300	300	320	
Težina			kg	30	32	32	48	48	71
Maks. dužina cjevovoda			m	20	20	20	30	30	30
Maks. visinska razlika			m	15	15	15	20	20	20
Radno područje									
hlađenje			°CDB	-10 do +46	-10 do +46	-10 do +46	-10 do +46	-10 do +46	-10 do +46
grijanje			°CWB	-15 do +20	-15 do +20	-15 do +20	-15 do +18	-15 do +18	-15 do +18

Sustav			INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	
Napajanje nominalno	hlađenje	kW	0.48	0.6	1.0	•	1.55	1.99	2.35
	grijanje	kW	0.65	0.83	1.08	•	1.6	2.04	2.55
EER <sup>1</sup>	hlađenje		4.17	4.17	3.4	•	3.23	3.02	3.02
COP <sup>1</sup>	grijanje		4.15	4.1	3.7	•	3.63	3.43	3.22
Energetski nivo <sup>2</sup>	hlađenje		A	A	A	•	A	B	B
	grijanje		A	A	A	•	A	B	C
Godišnja potrošnja energije <sup>3</sup>		kWh	240	300	500	•	775	995	1175

<sup>1</sup> Energy Efficiency Ratio/Coefficient Of Performance,

<sup>2</sup> Energetska oznaka: skala od A (najviše učinkovito) do G (najmanje učinkovito)

<sup>3</sup> Godišnja potrošnja energije: na osnovu prosječne uporabe od 500 sati godišnje pri punom opterećenju i nominalnim uvjetima

• Podaci nisu bili dostupni u vrijeme tiskanja

\* Preliminarni podaci

# DAIKIN

## Air Conditioning

Unutarnja jedinica FTK/XS 20, 25, 35, 50 D



**R-410A**

In all of us,  
a green heart



Vanjska jedinica RK/XS 20, 25, 35 E



**DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HANDELSGMBH**

Proizvodi tvrtke Daikin dobavljaju se putem:

