

DAIKIN

Home Comfort
Expert

DAIKIN



INVERTER

Třída energetické účinnosti (až do)

A++

Nástěnná jednotka **FTXS-K / CTXS-K**

**Skvělý výkon a elegantní design ideální
pro všechny pokoje ve vašem domě**

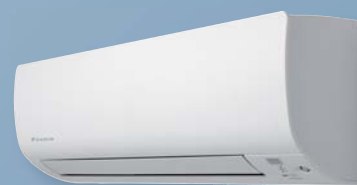
NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA

FTXS-K / CTXS-K / RXS-K

INVERTER

Třída energetické účinnosti (až do)

A++



Tyto jednotky vyrábíme i v malých výkonech a proto jsou vhodné i pro perfektně izolované objekty s malými místnostmi. Díky jejich tvaru, barvě a velikosti perfektně ladí a splývají s okolím.

- Velmi tichý provoz: provoz jednotky je sotva slyšitelný
- Diskrétní, moderní design. Příjemný vzhled, který se hodí ke každému vybavení interiéru
- Vylepšený výstup vzduchu s využitím Coanda efektu

Vytápění a chlazení

Vnitřní jednotky				CTXS15K	CTXS35K	FTXS20K	FTXS25K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K
Chladicí výkon		Min./Jmen./Max.	kW			1.3/2.0/2.8	1.3/2.5/3.2	1.4/3.5/4.0	1.7/4.2/5.0	1.7/5.0/5.3
Topný výkon		Min./Jmen./Max.	kW			1.3/2.5/4.3	1.3/2.8/4.7	1.4/4.0/5.2	1.7/5.4/6.0	1.7/5.8/6.5
Celoroční účinnost (dle EN14825)	Chlazení	Třída energetické účinnosti		K dispozici s jednotkami Multisplit		A+	A++	A++	A++	A++
		Pdesign	kW		2.00	2.50	3.5	4.2	5	
		SEER			5.71	6.37	6.97	6.60	6.60	
		Roční spotřeba energie	kWh		123	137	176	223	265	
Vytápění (Mírné klima)	Třída energetické účinnosti	Pdesign	kW		A++	A++	A++	A+	A+	
		SCOP			2.30	2.50	3.60	4.00	4.60	
		Roční spotřeba energie	kWh		4.75	4.63	4.71	4.09	4.10	
					678	755	1,071	1,371	1,571	
Jmenovitá účinnost (nominální hodnoty účinnosti (chlazení při 35/27°C, vytápění při 7/20°C nominální zátěže))	EER	Roční spotřeba energie	kWh		4.65	4.39	4.17	3.56	3.55	
					COP	4.55	4.52	4.76	4.12	4.00
					215	285	420	590	705	
					A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	
Opláštění	Barva			Bílá		Bílá		Bílá		
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	289x780x215	289x780x215	289x780x215	298x900x215			
Hmotnost	Jednotka		kg	8	8	8	11			
Ventilátor - proudění vzduchu	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nizké/Tiché	m ³ /min	7.9/6.3/4.7/3.9	9.2/7.2/5.2/3.9	8.8/6.7/4.7/3.9	9.1/7.0/5.0/3.9	11.2/8.5/5.8/4.1	11.2/9.1/7.0/4.1	11.9/9.6/7.4/4.5
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nizké/Tiché	m ³ /min	9.0/7.5/6.0/4.3	10.1/8.1/6.3/4.3	9.5/7.8	10.0/8.0	12.1/9.3/6.5/4.2	12.4/10.0/7.8/5.2	13.3/10.8/8.4/5.5
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	53	58	-/56	-/57	59/-	59/-	60/-
	Vytápění	Jmen.	dBA	54	57	-/56	-/57	59/-	59/-	60/-
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoká/Jmen./Nizká/Tichá	dBA	37/31/25/21	42/35/28/21	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/39/33/21	46/40/34/23
	Vytápění	Vysoká/Jmen./Nizká/Tichá	dBA	38/33/28/21	41/36/30/21	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/33/22	47/40/34/24
Připojovací rozměry	Kapalina	Vnější	mm	6.35				6.35		
	Plyn	Vnější	mm	9.52				9.5		12.7
	Odvod kondenzátu	Vnější	mm	18.0				18.0		
El. napájení	Počet fází / Frekvence / Napětí		Hz/V	1~/50/220-240				1~/50/220-240		
Venkovní jednotky						RXS20K	RXS25K	RXS35K	RXS42K	RXS50K
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm					550x765x285		735x825x300
Hmotnost	Jednotka		kg				34		39	47
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen./Vysoká	dBA				-/61		-/63	
	Chlazení	Vysoká/Nizká/Tichá	dBA				46/-/43		48/-/44	
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Vysoká/Nizká/Tichá	dBA				47/-/44		48/-/45	
	Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí	Min.~Max.	°CDB					
Chladivo	Typ/GWP	Okolní prostředí	Min.~Max.	°CWB	K dispozici s jednotkami Multisplit	-10~46 (-15~46 s provozním nastavením pro technické chlazení)				
						-15~18				
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:

In all of us,
a green heart



R-410A



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - CZECH REPUBLIC SPOL. S R.O.

Budova IBC, Pobežní 3, 186 00 Praha 8
Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701
e-mail: office@daikin.cz, www.daikin.cz