



# Perfera

Klimatizácia nabitá funkciami a výkonom



### Dvojzónový snímač pohybu

Prúdenie vzduchu je nasmerované mimo pohybu človeka, takže ofúknuť sa báť nemusíte. V prípade, že v miestnosti nik nie je, jednotka sa automaticky prepne do energeticky úsporného režimu.



### Funkcia úsporného režimu Econo

Vďaka režimu Econo si v domácnosti môžete zapojiť viac spotrebičov s vyššou spotrebou energie.



### Tichá ako šepot

Pre váš pokojný spánok urobíme všetko. Funkcia „Silent“ stíši vnútornú jednotku o 3 dB(A)... takže ju sotva začujete.



### Tichá prevádzka

Funkcia „Silent“ zníži prevádzkovú hlučnosť vonkajšej jednotky o 3 dB(A), čím zabezpečí tiché prostredie aj pre vašich susedov.



### Praktické načasovanie

Načasujte si prevádzku svojej klimatizácie podľa svojho denného harmonogramu.



### Bojuje proti alergii

Rozkladá nepríjemné pachy, napríklad od tabaku či domácich miláčikov. Odstraňuje prachové častice vo vzduchu, aby sa zabezpečil stabilný prísun čistého vzduchu.



### Flash Streamer

Využíva elektróny na vyvolanie chemických reakcií s časticami prenášanými vzduchom. Takto odbúrava alergény, ako sú peľové a plesňové alergény, a odstraňuje nepríjemné pachy, čím poskytuje lepší a čistejší vzduch.



### Daikin Online Controller

Ovládajte vašu klimatizáciu cez online aplikáciu. Buďte pánom svojho pohodlia odkiaľkoľvek.

## Perfera

Atraktívny nástenný dizajn s ideálnou kvalitou vnútorného vzduchu



Údaje o účinnosti		FTXM + RXM	CTXM15N	20N + 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N	
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.	kW	Len pre Multi Split kombináciu	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6	1,7/6,0/7	2,3/7,1/8,5	
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.	kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2	
Príkon	Chladienie	Nom.		kW	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
	Vykurovanie	Nom.		kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Sezónna účinnosť (podľa EN14825)	Chladienie	Energ. trieda			A+++			A++			
		Pdesign		kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			8,65	8,65	8,65	7,85	7,41	6,90	6,20	
	Ročná spotreba energie	kWh		83	101	138	187	236	304	401	
Vykurovanie (stredné klim. pásmo)	Energ. trieda			A+++			A++		A+		A+
	Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20	
SCOP/A		5,10			4,71		4,30		4,10		
Ročná spotreba energie	kWh	632	659	687	1.189	1.369	1.562	2.115			
Nominálna účinnosť	EER		4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03		
	COP		5,00			4,04	4,12	4,00	3,61	3,19	
	Ročná spotreba energie	kWh	219	278	402	485	679	885	1.172		
Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie		A/A						B/D		

Vnútna jednotka		FTXM	CTXM15N	20N	25N	35N	42N	50N	60N	71N
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		294x811x272				300x1.040x295		
Hmotnosť		kg		10				14,5		
Filter vzduchu	Typ			Vymeniteľný / čistiteľný / odolný voči plesniam						
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	m <sup>3</sup> /min	11,1/6,0/4,4	11,1/6,2/4,4	12,3/6,4/4,6	12,6/7,1/4,6	16,0/11,6/8,1	17,1/12,0/9,1	17,6/12,5/10,1
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	m <sup>3</sup> /min	10,8/6,5/5,3	10,8/6,8/5,3	10,8/7,1/5,3	13,0/7,1/5,3	17,1/12,2/10,7	17,7/12,6/11,2	18,4/13,0/11,9
Hladina akustického výkonu	Chladienie		dBA	57		59		60		59
	Vykurovanie		dBA	54		60		58		59
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	dBA	41/25/19		45/29/19		45/30/21		44/36/27
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	dBA	39/26/20		39/27/20		39/28/20		45/29/21
Ovládač	Infra-červený ovládač			ARC466A33						
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V		1~ / 50 / 220-240						

Vonkajšia jednotka		RXM	20N9	25N9	35N9	42N9	50N9	60N9	71N	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x765x285				734x870x373		734x870x320	
Hmotnosť		kg	32				50		56	
Hladina akustického výkonu	Chladienie	dBA	59	58	61	62	63	66		
	Vykurovanie	dBA	59		61	62	62	63	67	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	46/-		49/-		48/-		
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	47/-		49/-		48/-		
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl. Min.-Max.	°CDB						-10~50	
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.-Max.	°CWB						-20~24	
Chladivo	Typ/Náplň/TCO <sub>ekv</sub> /GWP		R-32/0,76/ 0,5/675			R-32/1,30/0,9/675		R-32/1,45/1,0/675		R-32/1,15/0,78/675
	Pripojenie potrubia	Kvapalina	mm	6,35		6,40		6,40		6,35
	Plyn	mm	9,50		12,70		15,90		15,90	
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnúť. Max.	m		20		30		-	
	Predplnené	m	10		-		-		-	
	Doplnenie chladiva	kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10 m)						-	
	Prevýšenie	Vnúť.-Vonk. Max.	m		15		20		-	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240						-	
Istenie	Maximálne istenie (MFA)	A	10	13				16	20	

## DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE – SLOVAKIA s.r.o.

Galvaniho 15/C, SK - 821 04 Bratislava · Tel.: +421/2/5710 3211 · Fax: +421/2/5710 3299 · e-mail: zakaznik@daikin.sk · www.daikin.sk



Drieňová 1/G, Bratislava 821 01  
+421 2 4524 9006  
info@chk.sk

www.chk.sk



Spoločnosť Daikin Europe N.V. sa podieľa na programe Eurovent pre certifikáciu klimatizačných jednotiek (AC), kvapalinového chladenia (LCP), VZT jednotiek (AHU) a izbového klimatizačného zariadenia (FCU). Pozrite si pokračujúcu platnosť certifikátu na webovej stránke: www.eurovent-certification.com alebo na www.certiflash.com

Aktuálna publikácia slúži iba na informatívne účely a nepredstavuje záväznú ponuku spoločnosti Daikin Europe N.V. Spoločnosť Daikin Europe N.V. zostavila obsah tohto letáku podľa svojich najlepších vedomostí. Nedáva ani výslovnú, ani implicitnú záruku za úplnosť, presnosť, spoľahlivosť alebo vhodnosť na určitý účel jeho obsahu a tu prezentovaných produktov a služieb. Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Daikin Europe N.V. otvorene odmieta akúkoľvek zodpovednosť za akékoľvek priame alebo nepriame škody v širšom slova zmysle, vyplývajúce z alebo vzťahujúce sa k používaniu a/ alebo interpretácii tohto letáku. Celý obsah je chránený autorskými právami spoločnosti Daikin Europe N.V.

DACE FTXM-M leták 06/2020 | Vyhradujeme si právo na tlačové chyby a zmenu modelov.