

# Perfera

Nová a účinnejšia,  
než kedykoľvek predtým



#### Dvojzónový snímač pohybu

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

Strieborný filter zachytáva alergény ako sú peľ, prach a roztoče. Doprajte vašej rodine svieži a zdravý vzduch.



#### Flash Streamer

Prevratná technológia, ktorá účinne rozkladá baktérie, vírusy a iné alergény.



#### Daikin Online Controller

Ovládajte vašu klimatizáciu cez online aplikáciu. Budte 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	
Príkion	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 pásmo)	Energ. trieda			A+++			A++		A+		A+
Nominálna účinnosť	EER				2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20	
		COP		5,10		4,71		4,30		4,10		
	Ročná spotreba energie	kWh	632	659	687	1189	1369	1562	2115			
Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie			4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03		
				5,00		4,04	4,12	4,00	3,61	3,19		
				219	278	402	485	679	885	1172		
				A/A							B/D	

Vnútorná jednotka			FTXM	CTXM15N	20N	25N	35N	42N	50N	60N	71N	
Rožmery	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	58	59	60	
	Vykurovanie		dBA	54		60		60	58	59	61	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	dBA	41/25/19		45/29/19		45/30/21	44/36/27	46/37/30	47/38/32	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	dBA	39/26/20		39/27/20		45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34	
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	
Rožmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x765x285			734x870x373			734x870x320		
Hmotnosť		kg	32			50			56		
Hladina akustického výkonu	Chladienie		dBA	59	58	61	62	63	63	66	
	Vykurovanie		dBA	59		61	62	62	63	67	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	46/-		49/-	48/-	48		47/-	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	47/-		49/-	48/-	49		48/-	
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl. Min.-Max.	°CDB	-10~50						-10~46	
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.-Max.	°CWB	-20~24						-15~24	
Chladivo	Typ/Náplň/TCO <sub>ekv</sub> /GWP			R-32/0,76/ 0,5/675			R-32/1,30/0,9/675		R-32/1,40/0,9/675	R-32/1,45/1,0/675	R-32/1,15/0,78/675
Pripojenie potrubia	Kvapalina		mm	6,35			6,40		6,35		
	Plyn		mm	9,50			12,70		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								
Prúd - 50Hz	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: office@daikin.sk · www.daikin.sk

Produkty Daikin sú distribuované:



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 neopredstavuje zväzbnú 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.