















# Proizvodni program



MINIMALNI RADNI TROŠKOVI  
MAKSIMALNA FLEKSIBILNOST  
BRZA INSTALACIJA  
SAVRŠEN KOMFOR

# Ponuda vanjskih jedinica

Sustav	Vrsta	Naziv proizvoda		4	5	6	8	10	12	13	14	16	18	20	22		
ZRAKOM HLAĐEN	DIZALICA TOPLINE	<b>VRV IV</b> RYYQ-T Dizalica topline s kontinuiranim grijanjem					[Yellow bar from 8 to 12]				[Yellow bar from 14 to 22]						
		<b>VRV IV</b> RXYQ-T Dizalica topline bez kontinuiranog grijanja					[Yellow bar from 8 to 12]				[Yellow bar from 14 to 22]						
		<b>VRV III S</b> RXYSQ-P8V1 (Monofazni) RXYSQ-P8Y1 (Trofazni)			[Yellow bar from 4 to 6]												
		<b>VRV III C</b> RTSYQ-PA Dizalica topline optimizirana za grijanje							[Grey bar from 10 to 12]				[Grey bar from 14 to 16]			[Grey bar from 20 to 22]	
		<b>VRV Classic</b> RXYCQ-A						[Yellow bar from 8 to 12]				[Yellow bar from 14 to 22]					
	POVRAT TOPLINE	<b>VRV IV</b> REYQ-T	nova 					[Yellow bar from 8 to 12]				[Yellow bar from 14 to 22]					
		<b>VRV III</b> REYQ-P8/P9 Kombinacija s malom površinom						[Yellow bar from 8 to 12]				[Yellow bar from 14 to 22]					
		<b>VRV III</b> REYHQ-P Kombinacija s visokim COP-om											[Grey bar from 16 to 18]		[Grey bar from 20 to 22]		
		<b>VRV III</b> REYAQ-P za priključivanje na hidroboks samo za grijanje						[Yellow bar from 10 to 12]				[Yellow bar from 14 to 16]					
	VODOM HLAĐEN	POVRAT TOPLINE IDIZALICA TOPLINE	<b>VRV IV W-series</b> RWEYQ-T	nova 				[Yellow bar from 8 to 12]					[Grey bar from 16 to 22]				
















Sustav	Vrsta	Naziv proizvoda		4	5	8	10	12	13	14	16	18	20	22	
Razred učina					140		280		360		460	500	540	636	
ZRAKOM HLAĐEN	ZAMJENSKI VRV S POVRATOM TOPLINE	<b>VRV IV Q-series</b> RXYQQ-T VRVIV-Q - H/P	nova 		[Yellow bar from 5 to 12]						[Yellow bar from 14 to 22]				
		<b>VRV III Q</b> RQCEQ-P VRVIII-Q - H/R						[Grey bar from 10 to 12]				[Grey bar from 14 to 16]		[Grey bar from 18 to 22]	

■ Jedna jedinica  
■ Kombinacija više jedinica



# Ponuda unutarnjih jedinica

Ponuda unutarnjih jedinica za prostorije svih veličina i oblika

Vrsta	Model	Naziv proizvoda		Učin													
				15	20	25	32	40	50	63	71	80	100	125	140	200	250
KAZETNA JEDINICA	Kružna kazetna jedinica Automatsko čišćenje <sup>3</sup> Senzor prisutnosti i podni senzor <sup>3</sup>	FXFQ-A															
	Potpuno ravna kazetna jedinica Senzor prisutnosti i podni senzor <sup>3</sup>	FXZQ-A															
	2-smjerna kazetna jedinica	FXCQ-A															
	Kutna kazetna jedinica	FXKQ-MA															
KANALNA JEDINICA	Mala kanalna jedinica	FXDQ-M9															
	Tanka kanalna jedinica	FXDQ-A															
	Kanalna jedinica s inverterki pogonjenim ventilatorom	FXSQ-P															
	Kanalna jedinica s inverterki pogonjenim ventilatorom	FXMQ-P7															
	Velika kanalna jedinica	FXMQ-MA <sup>4</sup>															
ZIDNA JEDINICA	Zidna jedinica	FXAQ-P															
PODSTROPNA JEDINICA	Podstropna jedinica	FXHQ-A															
	4-smjerna podstropna kazetna jedinica	FXUQ-A															
PODNA JEDINICA	Podna jedinica	FXLQ-P															
	Ugradbena podna jedinica	FXNQ-P															
Učin hlađenja (kW) <sup>1</sup>				1.7	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0	22.4	28.0
Učin grijanja (kW) <sup>2</sup>				1.9	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0	25.0	31.5

<sup>1</sup> Nazivni učini grijanja temelje se na: unutarnjoj temperaturi: 27°CDB, 19°CWB, vanjskoj temperaturi: 35°CDB, ekvivalentnu cjevovoda radne tvari: 5 m, razlici u razini: 0 m

<sup>2</sup> Nazivni učini grijanja temelje se na: unutarnjoj temperaturi: 20°CDB, vanjskoj temperaturi: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentnu cjevovoda radne tvari: 5 m, razlici u razini: 0 m

<sup>3</sup> Opcija

<sup>4</sup> Nije spojivo na VRV III-S



novo

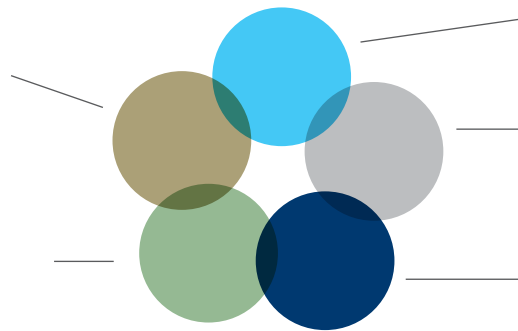
Vrsta	Model	Naziv proizvoda		15	20	25	35	42	50	60	71	Učin		
												RYYQ-T RXYQ-T	RXYSQ-P8V1 RXYSQ-P8Y1	
KAZETNA JEDINICA	Kružna kazetna jedinica (uključujući funkciju automatskog čišćenja <sup>1</sup> )	FCQG-F												✓
	Potpuno ravna kazetna jedinica	FFQ-C												✓
KANALNA JEDINICA	Mala kanalna jedinica	FDBQ-B												✓
	Tanka kanalna jedinica	FDXS-F(9)												✓
	Kanalna jedinica s inverterski pogonjenim ventilatorom	FBQ-C8												✓
ZIDNA JEDINICA	Zidna jedinica Daikin Emura	FTXG-LW/LS											✓	✓
	Zidna jedinica	CTXS-K FTXS-K											✓	✓
	Zidna jedinica	FTXS-G											✓	✓
POD-STROPNA JEDINICA	Podstropna jedinica	FHQ-C												✓
PODNA JEDINICA	Podna jedinica Nexura	FVXG-K											✓	✓
	Podna jedinica	FVXS-F											✓	✓
	Flexi jedinica	FLXS-B(9)											✓	✓

<sup>1</sup> Potreban je dekorativni panel BYCQ140CG + BRC1E51A

# Ponuda uređaja za ventilaciju

**Ventilacija:** dobava svježeg zraka



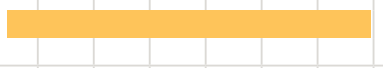










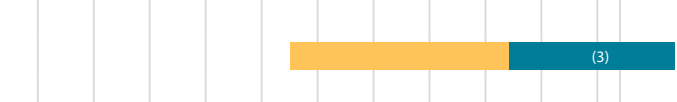
**Obrada zraka:** zagrijava ili hladi dotok svježeg zraka maksimalno povećavajući komfor i smanjujući opterećenje uređaja za klimatizaciju



**Ovlaživanje:** optimizira ravnotežu između unutarnje i vanjske vlažnosti

**Povrat topline:** vraća toplinu i vlažnost iz vanjskog zraka radi maksimalnog povećanja komfora i učinkovitosti

**Filtracija:** uklanja prašinu, onečišćenja i mirise iz zraka

Vrsta	Naziv	Komponente kvalitete unutarnjeg zraka	Slika uređaja	Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)										
				0	200	400	600	800	1,000	1,500	2,000	4,000	6,000	8,000
VENTILACIJA S POVRATOM TOPLINE	VAM-FA/FB	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Ventilacija</li> <li>› Povrat topline</li> </ul>												
	VKM-GB	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Ventilacija</li> <li>› Povrat topline</li> <li>› Obrada zraka</li> </ul>												
	VKM-GBM	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Ventilacija</li> <li>› Povrat topline</li> <li>› Obrada zraka</li> <li>› Ovlaživanje</li> </ul>												
JEDINICA ZA OBRADU SVJEŽEG ZRAKA <sup>1</sup>	FXMQ-MF	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Ventilacija</li> <li>› Obrada zraka</li> </ul>												
KLIMA KOMORA	DX total fresh air package	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Ventilacija</li> <li>› Povrat topline</li> <li>› Obrada zraka</li> <li>› Ovlaživanje</li> <li>› Filtracija</li> </ul>												

<sup>1</sup> Nije spojiva na VRVIII-S (RXYSQ-PAV, RXYSQ-PAY)

<sup>2</sup> Protok zraka samo je indikativan i temelji se na sljedećim vrijednostima: učin grijanja EKEXV-kit \* 200m<sup>3</sup>/h

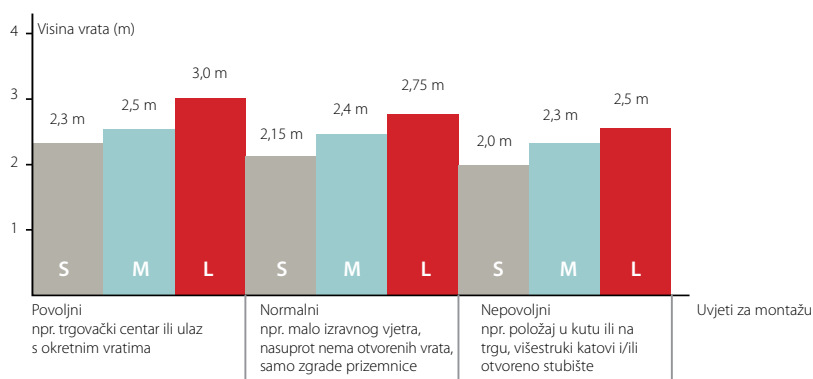
<sup>3</sup> Daikin klima komora spojena na Daikin rashladnik vode







# Ponuda zračnih zavjesa Biddle



Vrsta	Naziv proizvoda
ZRAČNA ZAVJESA BIDDLE SLOBODNO VISEĆA	CYV <u>S/M/L</u> -DK-F
KAZETNA ZRAČNA ZAVJESA BIDDLE	CYV <u>S/M/L</u> -DK-C
UGRADBENA ZRAČNA ZAVJESA BIDDLE	CYV <u>S/M/L</u> -DK-R



## Ponuda hidrobokseva

Vrsta	Naziv proizvoda	Raspon temperature izlazne vode		80	125	Učin
NISKOTEMPERATURNI HIDROBOX	HXY-A	5°C - 45°C				
VISOKOTEMPERATURNI HIDROBOX	HXHD-A	25°C - 80°C				

## Mrežna rješenja

	Zaslon	Integracija	Upravljanje				Nadzor				Opcije			Ostalo												
	Izgled zaslona	Zaslon osjetljiv na dodir	Mini BMS za grijanje, klimatizaciju, vodene sustave za grijanje i hlađenje	Integracija opreme treće strane	Osnovne upravljačke funkcije: uklj./isklj., postavka temperature, postavke protoka zraka	Provjera sadržaja radne tvari	Ograničenje temperature	Pamćenje programa	Automatsko pokretanje	Tjedni raspored i programi za posebne dane	Proširenje vremenskog programa	Prisilno isključivanje	Osnovne upravljačke funkcije: uklj./isklj., način rada, zadana temperatura	Status filtera	Šifra kvara	Povijest (rad, kvar...)	Vizualizacija	PPD	Internetki pristup i upravljanje	HTTP opcija	Međuveza	Predhlađenje/predgrijanje	Klizna temperatura	Slobodno hlađenje	ACNSS spoj na servisni sustav klimatizacijske mreže	Maksimalan broj grupa unutarnjih jedinica
ITC																										64
ITM			(3)	(3)					+	+						+	+		Std		+					2560
DMS-IF <sup>1</sup>																										64
BACNET <sup>2</sup>																										4x64

<sup>1</sup> Pristupnik za Lonworks mreže <sup>2</sup> Pristupnik za BACnet mreže <sup>3</sup> BACnet i WAGO

# VRV IV Povrat topline

# 360° učinkovitosti

energetska  
učinkovitost



jednostavnost  
instalacije

fleksibilnost  
odabira



Ovaj letak izrađen je samo radi pružanja informacija i ne predstavlja obavezujuću ponudu za tvrtku Daikin Europe N.V. Tvrtna Daikin Europe N.V. pripremila je sadržaj ovog letka na osnovu svojih najboljih saznanja. Ne daje se nikakvo izričito ili prešutno jamstvo za cjelovitost, točnost, pouzdanost ili prikladnost sadržaja kao ni u njemu predstavljenih proizvoda i usluga za određenu svrhu. Specifikacije podliježu izmjenama bez prethodne najave. Daikin Europe N.V. izričito odbacuje svaku odgovornost za sve izravne ili neizravne štete, u najširem smislu, koje proizlaze iz ili su vezane uz korištenje i/ili tumačenje ovog letka. Čitav je sadržaj zaštićen autorskim pravima tvrtke Daikin Europe N.V.



**VRHUNSKI** dizajn + **BRZA** montaža + **VIŠE** slobodne topline + **MAKSIMALAN** komfor

Naši novi VRV IV sustavi s povratom topline postavljaju nove standarde učinkovitosti i toplinske ugodnosti.

Jednostavnost dizajna, brza montaža, puna fleksibilnost uz potpunu učinkovitost i toplinsku ugodnost. Doznajte sve o revolucionarnim promjenama na adresi <http://www.daikin.hr/vrv-iv/>

VRV proizvodi ne sudjeluju u programu certifikacije „Eurovent“ (engl. Eurovent Certification Programme).

Daikin proizvode distribuira:

ECPHR14-201