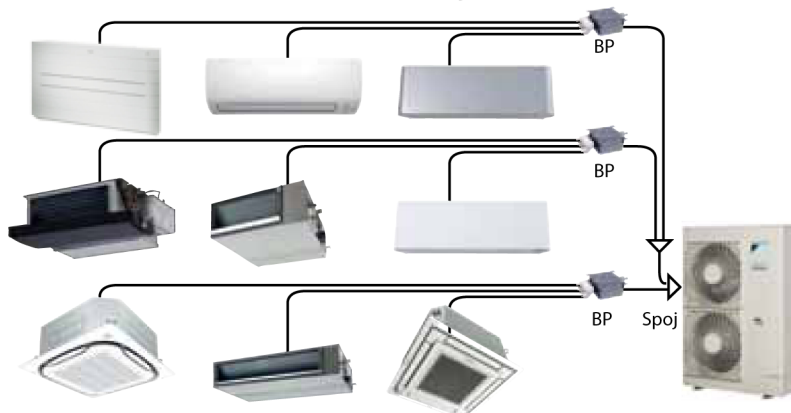


# VRVIII-S jedinice za do 9 prostorija

1. VRVIII-S za stambene primjene („Super-Multi-Plus sustav“)



RXYSQ-P8V1

2. Specifikacije

## Grijanje i hlađenje

SPOJIVE UNUTARNJE JEDINICE	Zidna jedinica												Podna jedinica						Flexi jedinica				Kružna kazetna jedinica			Potpuno ravna kazetna jedinica				Kanalna jedinica						Podstropna jedinica							
	FTXG-J			CTXS-K			FTXS-K			FTXS-G			FVXG-K			FVXS-F			FLXS-B				FCQG-F			FFQ-C				FDXS-F				FDBQ-B/FBQ-C8				FHQ-C					
	25	35	50	15	35	20	25	35	42	50	60	71	25	35	50	25	35	50	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60			
RXYSQ-P8V1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

VANJSKA JEDINICA				RXYSQ4P8 (V1/Y1)				RXYSQ5P8 (V1/Y1)				RXYSQ6P8 (V1/Y1)							
Učin konjske snage				KS				4				5				6			
Rashladni učin		Nom.		kW		12,6		14,0		15,5		12,6		14,0		15,5			
Učin grijanja		Nom.		kW		14,2		16,0		18,0		14,2		16,0		18,0			
Priključna snaga – 50 Hz		Hlađenje		Nom.		kW		3,24		3,51		4,53		3,24		3,51		4,53	
		Grijanje		Nom.		kW		3,12		3,86		4,57		3,12		3,86		4,57	
EER				3,89				3,99				3,42							
COP				4,55				4,15				3,94							
Maksimalni broj spojivih unutarnjih jedinica				8				9				9							
Indeks unutarnjih jedinica		Min.		50		62,5		70		70		182							
		Maks.		130		162,5		182		182		182							
Dimenzije		Jedinica		Visinaxširinaxdubina		mm		1.345 x 900 x 320											
Težina		Jedinica		kg		120													
Zvučna snaga		Hlađenje		Nom.		dBA		66		67		69							
Razina zvučnog tlaka		Hlađenje		Nom.		dBA		50		51		53							
		Grijanje		Nom.		dBA		52		53		55							
Radno područje		Hlađenje		Min.~Maks.		°CDB		-5~46											
		Grijanje		Min.~Maks.		°CWB		-20~15,5											
Radna tvar		Tip		R- 410A															
Promjer cjevovoda		Tekućina		OD		mm		9,52											
		Plin		OD		mm		19,1											
		Ukupna duljina cijevi		Sustav		Stvarno		m		115		135		145					
				Visinska razlika		OU - IU		m		40 (vanjska jedinica na višoj poziciji) / 30 (unutarnja jedinica na višoj poziciji)									
Napajanje		Faza / frekvencija / napon		Hz/V		1N~/50/220-240 (V1) / 3N~/50/380-415 (Y1)													
Struja - 50 Hz		Preporučeni osigurač (MFA)		A		32,0 (V1) / 16,0 (Y1)													

(1) EER/COP u skladu s Eurovent 2012



RAZDJELNA KUTIJA			BPMKS967A2			BPMKS967A3					
Spojive unutarnje jedinice			1~2			1~3					
Maks. učin unutarnjih jedinica za spajanje			14,2			20,8					
Maks. spojivih kombinacija			71+71			60+71+71					
Dimenzije		Visina x širina x dubina		mm		180x294x350					
Težina		kg		7				8			

## HLAĐENJE

VANJSKA JEDINICA	UNUTARNJA JEDINICA	RASHLADNI UČIN (kW)		UKUPNI UČIN (kW)			ULAZNA SNAGA (kW)			UKUPNA STRUJA (A)			FAKTOR SNAGE (%)	EER	ENERGETSKA OZNAKA UČINOKVITOSTI	AEC (kWh)	Sezonski podaci			
		A PROSTORIJA	B PROSTORIJA	Min.	Nom.	Maks.	Min.	Nom.	Maks.	Min.	Nom.	Maks.					oznaka	SEER	Pdesign	AEC
2MXS40H3V1B	1,5+1,5	1,5	1,5	1,75	3,0	3,57	0,35	0,66	0,83	1,60	3,1	3,80	94	4,55	A	330	A++	6,13	3,00	172
	1,5+2,0	1,5	2,0	1,75	3,5	3,96	0,35	0,81	0,99	1,60	3,7	4,60	94	4,32	A	405	A++	6,33	3,50	194
	1,5+2,5	1,5	2,5	1,75	4,0	4,22	0,35	1,02	1,12	1,60	4,7	5,20	94	3,92	A	510	A++	6,47	4,00	217
	1,5+3,5	1,2	2,8	1,75	4,0	4,34	0,35	0,99	1,14	1,60	4,6	5,30	94	4,04	A	495	A++	6,42	4,00	218
	2,0+2,0	2,0	2,0	1,75	4,0	4,20	0,31	1,04	1,12	1,40	4,8	5,20	94	3,85	A	520	A++	6,61	4,00	212
	2,0+2,5	1,9	2,2	1,75	4,0	4,30	0,31	1,03	1,17	1,40	4,8	5,40	94	3,88	A	515	A++	6,63	4,00	212
	2,0+3,5	1,8	2,3	1,75	4,0	4,50	0,31	1,00	1,23	1,40	4,6	5,70	94	4,00	A	500	A++	6,52	4,00	215
	2,5+2,5	2,0	2,0	1,75	4,0	4,40	0,31	1,02	1,23	1,40	4,7	5,70	94	3,92	A	510	A++	6,64	4,00	211
	2,5+3,5	1,8	2,2	1,75	4,0	4,60	0,31	0,99	1,31	1,40	4,6	6,10	94	4,04	A	495	A++	6,53	4,00	215

## GRIJANJE

VANJSKA JEDINICA	UNUTARNJA JEDINICA	UČIN GRIJANJA (kW)		UKUPNI UČIN (kW)			ULAZNA SNAGA (kW)			UKUPNA STRUJA (A)			FAKTOR SNAGE (%)	COP	ENERGETSKA OZNAKA UČINOKVITOSTI	Sezonski podaci				
		A PROSTORIJA	B PROSTORIJA	Min.	Nom.	Maks.	Min.	Nom.	Maks.	Min.	Nom.	Maks.				oznaka	SCOP	Pdesign	AEC	Učin rezervnog grijača na -10°C
2MXS40H3V1B	1,5+1,5	1,9	1,9	1,30	3,8	4,26	0,30	0,90	1,11	1,40	4,1	5,10	95	4,22	A	A+	4,06	3,01	1038	0,57
	1,5+2,0	1,7	2,3	1,30	4,0	4,44	0,30	0,95	1,15	1,40	4,3	5,30	95	4,21	A	A+	4,10	3,03	1035	0,59
	1,5+2,5	1,6	2,6	1,30	4,2	4,58	0,30	1,02	1,22	1,40	4,7	5,60	95	4,12	A	A+	4,11	3,03	1032	0,58
	1,5+3,5	1,3	3,1	1,30	4,4	4,70	0,29	1,09	1,20	1,30	5,0	5,50	95	4,04	A	A+	4,16	3,00	1011	0,59
	2,0+2,0	2,1	2,1	1,40	4,2	4,60	0,27	1,01	1,17	1,20	4,6	5,40	95	4,16	A	A+	4,12	3,03	1029	0,58
	2,0+2,5	2,1	2,3	1,40	4,4	4,70	0,27	1,08	1,21	1,20	4,9	5,50	96	4,07	A	A+	4,13	3,03	1028	0,58
	2,0+3,5	2,0	2,4	1,40	4,4	4,70	0,26	1,06	1,19	1,20	4,8	5,40	96	4,15	A	A+	4,14	2,97	1004	0,56
	2,5+2,5	2,2	2,2	1,40	4,4	4,70	0,27	1,07	1,20	1,20	4,8	5,40	96	4,11	A	A+	4,18	3,03	1016	0,58
	2,5+3,5	2,1	2,4	1,40	4,4	4,70	0,26	1,05	1,18	1,20	4,8	5,30	96	4,19	A	A+	4,13	2,96	1003	0,56

- Napomene: 1. Rashladni učin temelji se na 27°CDB/19°CWB (unutarnja temperatura), 35°CDB (vanjska temperatura). Učin grijanja temelji se na 20°CDB (unutarnja temperatura), 7°CDB/6°CWB (vanjska temperatura).  
2. Ukupna mogućnost povezivanja unutarnje jedinice je do 6,0 kW.  
3. Nije moguće spojiti unutarnju jedinicu samo za jednu prostoriju.  
4. Gore navedena vrijednost je za povezivanje sa sljedećim unutarnjim jedinicama.  
1,5 kW: zidna jedinica CTXS-K serija; 2,0, 2,5, 3,5 kW: zidna jedinica FTXS-K serija.