

				STANDAARD			
Energierendement				CVXM20A2V1B + Multi	FVXM25A + RXM25R	FVXM35A + RXM35R	FVXM50A + RXM50R
Koelvermogen	Nom.		kW	Kan enkel aangesloten worden op multi-buitenunits	2,40	3,40	5,00
	Min.		kW		1,30	1,40	1,40
	Max.		kW		3,50	4,00	5,80
Verwarmingscapaciteit	Nom.		kW		3,40	4,50	5,80
	Min.				1,30	1,30	1,40
	Max.				4,70	5,80	8,10
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energie-efficiëntieklasse	kW		A ⁺⁺⁺	A ⁺⁺	A ⁺⁺
		Pontwerp	kW		2,40	3,40	5,00
		SEER	kW		8,55	8,11	7,30
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energie-efficiëntieklasse	kW		A ⁺⁺	A ⁺⁺	A ⁺
		Pontwerp		2,30	2,80	4,10	
		SCOP/A		4,65	4,63	4,31	

Binnenunit				CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A
Afmetingen	Unit	H x B x D	mm	600x750x238			
Gewicht	Unit		kg	17			
Luchtfilter	Type			verwijderbaar / wasbaar			
Geluidsvermogenniveau	Koelen		dB(A)	52/52	52/52	53/53	61/62
	Verwarmen		dB(A)	52/52	52/52	53/53	61/62
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	22**/25/32/38	20/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	21**/25/32/38	19/25/32/38	19/25/32/39	29/35/40/46
Voeding	Fase/Frequentie/Spanning						

Buitenunit				RXM25R	RXM35R	RXM50R	
Afmetingen	Unit	H x B x D	mm	550x765x285	550x765x285	734x870x373	
Gewicht	Unit		kg	32		50	
Geluidsvermogenniveau	Koelen		dB(A)	58	61	62	
	Verwarmen		dB(A)	59	61	62	
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Nom.	dB(A)	46	49	48	
	Verwarmen	Nom.	dB(A)	47	49	49	
Werkbereik	Koelen	Omgeving Min.~Max.	°CDB	-10 ~ +46			
	Verwarmen	Omgeving Min.~Max.	°CNB	-15 ~ +18			
Koelmiddel	Type			R-32			
	Aardopwarmingsvermogen			675			
	Vulling		kg/TCO ₂ Eq	0,76/0,52		1,15/0,78	
Leidingaansluitingen	Vloeistof	Buitendia.	mm	6,35			
	Gas	Buitendia.	mm	9,5	12,7		
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m	20	30	
		Systeem	Zonder lading	m	10		
	Bijkomende koelmiddelvulling		kg/m	0,02 (voor leidinglengte boven 10 m)			
Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m	15	20		
Voeding	Fase/Frequentie/Spanning			Hz/V			
Stroom - 50 Hz	Stroomonderbreker			A	1~ /50/220-240		
				13	16		