

Rendementsgegevens				FTXA + RXA	CTXA15AS/W/T	20AW + 20A	20AS + 20A	20AT + 20A	25AW + 25A	25AS + 25A	25AT + 25A	35AW + 35A	35AS + 35A	35AT + 35A	42AW + 42B	42AS + 42B	42AT + 42B	50AW + 50B	50AS + 50B	50AT + 50B
Koelcapaciteit	Min./Nom./Max.		kW	Alleen aansluitbaar op multi-buitenunits	1.3/2.0/2.6			1.3/2.5/3.2			1.4/3.4/4.0			1.7/4.2/5.0			1.7/5.0/5.3			
Verwarmingcapaciteit	Min./Nom./Max./-10°C		kW		1.30/2.50/3.50/2.20			1.30/2.80/4.70/2.30			1.40/4.00/5.20/2.40			1.70/5.40/6.00/3.30			1.70/5.80/6.50/3.50			
Opgenomen vermogen	Koelen	Min./Nom./Max.	kW		0.27/0.43/0.63			0.27/0.56/0.78			0.31/0.78/1.04			-/1.05/-			-/1.36/-			
	Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW		0.25/0.50/0.91			0.25/0.56/1.22			0.26/0.99/1.67			0.46/1.31/-			0.49/1.45/-			
Koelen van ruimten	Energierendementsklasse				A+++			A+++			A++									
	Capaciteit	P-design	kW		2.00			2.50			3.40			4.20			5.00			
	SEER				8.75			8.74			8.73			7.50			7.33			
Verwarmen van ruimten (Gemiddeld klimaat)	Jaarlijks energieverbruik				kWu	80			101			137			196			239		
	Energierendementsklasse				A+++			A+++			A++									
	Capaciteit	P-design	kW		2.40			2.45			2.50			3.80			4.00			
	SCOP/A			5.15			5.15			4.60										
Jaarlijks energieverbruik			kWu	653			666			680			1,150			1,217				

Binnenunit				FTXA	CTXA15AS/W/T	20A	25A	35A	42A	50A
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte		mm	295x798x189					
Gewicht	Unit			kg	12					
Luchtfiler	Type				Verwijderbaar / afwasbaar					
Ventilator	Luchtdebiet	Koelen	Fluisterstille werking/ Laag/Middelhoog/Hoog	m ³ /min	4.6 / 6.1 / 8.2 / 11.0	4.6/6.1/8 /11.0	4.6/6.1/9 /11.5	4.6/6.1/9 /11.9	4.6/7.2/10 /13.1	5.2/7.6/10 /13.5
		Verwarmen	Fluisterstille werking/ Laag/Middelhoog/Hoog	m ³ /min	4.5/6.4/8.7 /10.9		4.5/6.4/9.0 /11.1	4.5/6.4/9.0 /11.5	5.2/7.7/10.5 /14.6	5.7/8.2/11.1 /15.1
Geluidsvermogeniveau	Koelen			dB(A)	57			60		
Geluidsdruk niveau	Koelen	Fluisterstille werking/Laag/Hoog		dB(A)	19/25/39		19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
	Verwarmen	Fluisterstille werking/Laag/Hoog		dB(A)	19/25/39		19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46
Besturingssystemen	IR-afstandsbediening (standaard meegeleverd)				ARC466A58					
	Bedrade afstandsbediening				BRC073					
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning			Hz/V	1~/50/220-240					

Buitenunit				RXA	-	20A	25A	35A	42B	50B	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte		mm	Alleen aansluitbaar op multi-buitenunits	550x765x285			734x870x373		
Gewicht	Unit			kg		32			50		
Geluidsvermogeniveau	Koelen			dB(A)		59			61	62.0	
	Verwarmen			dB(A)		59			61	62.0	
Geluidsdruk niveau	Koelen	Nom.		dB(A)		46			49	48.0	
	Verwarmen	Nom.		dB(A)		47			49	48.0	
Werkbereik	Koelen	Omgeving Min.~Max.		°CDB					-10~46		
	Verwarmen	Omgeving Min.~Max.		°CNB					-15~18		
Koelmiddel	Type								R-32		
	GWP								675.0		
	Vulling			kg/TCO2Eq	0.76/0.52			1.10/0.75			
Leidingaansluitingen	Vloeistof	Buitendiam.		mm	635			64			
	Gas	Buitendiam.		mm	9.50			12.7			
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m	20			30			
	Bijkomende koelmiddelvulling			kg/m	0,02 (voor leidinglengte boven 10 m)						
	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m	15			20			
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning			Hz/V	1~/50/220-240						
Stroom - 50Hz	Max. zekeringsamp. (MFA)			A	10			16			