

2 Technische Daten

2-4 Technische Daten					RXLG25M	RXLG35M	
Gehäuse	Farbe				Elfenbeinweiß		
Abmessungen	Gerät	Höhe	mm		550		
		Breite	mm		858		
		Tiefe	mm		330		
	Kompaktgerät	Höhe	mm		617		
		Breite	mm		914		
Tiefe		mm		392			
Gewicht	Gerät		kg		40		
	Kompaktgerät		kg		42		
Verpackung	Gewicht		kg		2		
Wärmetauscher	Länge		mm		810		
	Reihen	Anzahl				2	
	Lamellenabstand		mm		1,5		
	Stufen	Anzahl				24	
	Tube type				Hi-XA		
	Lamelle	Type				Vorbeschichtete Lamelle	
Verdichter	Model				2YC36BXD#C		
	Typ				Vollhermetischer Schwingverdichter		
	Ausgabe		W		1.100		
Ventilator	Typ				Flügelventilator		
	Luftstromvolumen	Kühlung	Hoch	m ³ /min	37,3		
				cfm	1.317		
			Sehr niedrig	m ³ /min	30,6		
		cfm		1.080			
		Heizen	Hoch	m ³ /min	31,3		
				cfm	1.105		
Sehr niedrig	m ³ /min		27,2				
	cfm	960					
Ventilatormotor	Model				D50R-28		
	Abgabe		W		50		
	Drehzahl	Kühlung	Hoch	U/min	890		
				U/min	790		
			Sehr niedrig	U/min	-		
		Heizen	Hoch	U/min	890		
				U/min	780		
Sehr niedrig			U/min	-			
Schalleistungspegel	Kühlung			dB(A)	61		
	Heizen			dB(A)	61		
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch	dB(A)		48		
		Niedrig	dB(A)		44		
	Heizen	Hoch	dB(A)		49		
		Niedrig	dB(A)		45		
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung	Min.	°C Trockenkugel	-10		
			Max.	°C Trockenkugel	46		
	Heizen	Umgebung	Min.	°C Feuchtkugel	-25		
			Max.	°C Feuchtkugel	18		
Kältemittel	Typ				R-410A		
	Füllmenge		kg		1		
			TCO ₂ eq		2,1		
	GWP				2.087,5		

2 Technische Daten

2-4 Technische Daten				RXLG25M	RXLG35M	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35		
	Gas	AD	mm	9,5		
	Ableitung	ID		mm	-	
		AD		mm	18	
	Leitungslänge	Max.	AG – IG	m	20	
		System	Unbefüllt	m	10	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0.02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)	
	Niveauunterschied	IG - IG	Max.	m	15	
Wärmeisolierung				Sowohl Flüssigkeits- als auch Gasleitungen		
Kältemittelöl	Typ			FVC50K		
	Füllmenge			l	0,650	

Standardzubehör : Ablasstopfen; Anzahl : 1;

Standardzubehör : Installationsanleitung; Anzahl : 1;

2-5 Elektrische Daten				RXLG25M	RXLG35M
Spannungsversorgung	Bezeichnung			V1	
	Phase			1~	
	Frequenz		Hz	50	
	Spannung		V	220-240	
Strom - 50 Hz	Höchstamperezahl für Sicherung (MSiA)		A	20	
Strom	Anlaufstrom	Kühlung	A	6,6	
		Heizen	A	6,6	
Strom - 60 Hz	Höchstamperezahl für Sicherung (MSiA)		A	-	

Hinweise

Enthält fluoridierte Treibhausgase