

Gerätebezeichnung		LI 16I TUR	
Wärmepumpenart	Luft/Wasser Innen		
Konformität	CE		
Leistungsdaten	Heizleistung / COP bei		
	A7/W35	kW ---	7.10 5.10
	A7/W55	kW ---	7.10 3.20
	A2/W35	kW ---	6.00 4.20
	A2/W55	kW ---	8.80 2.80
	A-7/W35	kW ---	10.70 3.10
	A-7/W55	kW ---	9.40 2.00
Leistungsdaten	Kühlleistung		
	A35/W18	kW ---	9.80 3.60
	A35/W7	kW ---	7.10 -2.40
Einsatzgrenzen	Heizkreis	A-7 A2	°C 58 60
	Wärmequelle		°C -22 - 35
	Kühlbetrieb		°C -
Schall	Schalleistungspegel nach EN12102 bei A7 / W55		dB(A) 50
	Schalldruckpegel in 1 m Entfernung		dB(A) 43
Wärmequelle	Luftvolumenstrom bei externer statischer Druckdifferenz 0 Pa		m ³ /h Pa 4200 0 Pa
	Wärmequellendurchsatz (min.)		m ³ /h Pa 3800 25 Pa
Heizkreis	Heizwasserdurchsatz max. Druckverlust		l/h Pa 1.2 15600
	Heisswasserdurchsatz min. Druckverlust		l/h Pa 0.8 6100
	Heisswasserdurchsatz min. Kühlung		l/h kW Pa 1.6 26000
Allgemeine Gerätedaten	Masse	H x B x T	mm 1560 x 960 x 750
	Gewicht (inkl. Verpackung)		Kg 275
	Anschlüsse	Heizkreis	Zoll G 1 " AG
	Kältemittel	Kältemitteltyp Füllmenge	--- kg R410A 4.78
Elektrik	Anschluss Absicherung		Aussengerät 3/N/PE 400V, 50Hz C 10 A
			Steuerkasten 1/N/PE 230V, 50Hz C 13 A
	Nennaufnahmeleistung A7/W35		kW 4.9
	Nennstrom cos φ		A --- 2.3 0.99
	Anlaufstrombegrenzer		Inverter
	Anlaufstrom		A
	Schutzart	EN 60529	IP 21