

TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

L-W-WÄRMEPUMPEN MONOBLOCK – AU082FYCRA(HW)



Standard YR-E27



ATW-A01 (Optional)

AUSSENGERÄT	Modell	AU082FYCRA(HW)	
LEISTUNGSDATEN			
HEIZEN (A7/W35)	Nennleistung	kW	7,80
	Leistungsaufnahme	kW	1,77
	COP		4,40
HEIZEN (A7/W45)	Nennleistung	kW	7,01
	Leistungsaufnahme	kW	2,76
	COP		2,54
Raumheizung durchschnittliches Klima Wasserausgang 35 °C	SCOP		3,87
	ns	%	152
	Energieklasse		A++
Raumheizung durchschnittliches Klima Wasserausgang 55 °C	SCOP		2,90
	ns	%	113
	Energieklasse		A+
KÜHLEN (A35/W18)	Nennleistung	kW	7,00
	Leistungsaufnahme	kW	1,89
	EER		3,70
KÜHLEN (A35/W7)	Nennleistung	kW	5,50
	Leistungsaufnahme	kW	2,34
	EER		2,35
AUSSENGERÄT			
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60
mindest Zuleitung		N x mm ²	3 x 10
Verbindungsleitung	zur Bedieneinheit		im Lieferumfang
Schallleistungspegel	H	dB(A)	64
Wasserdurchflussmenge		l/min	23,00
Betriebsstrom	Max.	A	21,3
Empfohlene Absicherung		A	C 40
Abmessungen	B x T x H	mm	950 x 370 x 970
Gewicht		kg	87
INSTALLATIONSDATEN			
Kältemittel / kg			R32 / 1,15
zusätzliche Anlagen-Wassermenge	Min.	L	40
Anschlüsse Heizung - VL/RL	Ø	(Zoll)	1
Einsatzgrenze – HEIZEN	Min. - Max.	°C	-20 - 35
Einsatzgrenze – KÜHLEN	Min. - Max.	°C	10 - 46
Temperaturbereich Wasser – HEIZEN	Min. - Max.	°C	20 - 55
Temperaturbereich Wasser – KÜHLEN	Min. - Max.	°C	5 - 20
ZUBEHÖR			
Kabelsteuerungen			YR-E27 (Standard)
Filter			Standard
Anschlusskasten (optional)			ATW-A01



