

MODELL	Innen		AP71DFMHRA
	Außen		1U71WEMFRA
Leistungsdaten			
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	7,2 (0,90-8,90)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	8 (0,90-10,50)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,23 (0,12-2,8)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,15(0,19-2,8)
Energieklasse	EER	W/W	3,23
	COP	W/W	3,70
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	7,20
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	5,50
Energieklasse	SEER		7,00 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	360
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	1925
Innengerät			
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1PH/220-240V/50Hz
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	1510
Entfeuchtung		L/Std.	4,25
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	64
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	64
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	47
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	47
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	408x435x1810
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	525x550x1940
Netto-/Bruttogewicht		kg	26,5/34,5
Außeneinheit			
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1PH/220-240V/50Hz
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,5
Schallleistung	H	dB	69
Schalldruck	H	dB(A)	56
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	14,5/17,5
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	889x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	43,5/47,5
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter
Installationsdaten			
Kältemittel			R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35(1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	12,7(1/2)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	5
Maximale Leitungslänge		m	20
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,50
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,01
Zusätzliche Ref.-Gebühr = Füllung		g/m	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21 35/ -20-43
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10-27/ -25-24