

Außeneinheiten mit Frontausblas

MRV S II



4-6HP

AU042FPERA
AU052FPERA
AU062FPERA
AU041FPERA
AU051FPERA
AU061FPERA

Modell			AU042FPERA	AU052FPERA	AU062FPERA	AU041FPERA	AU051FPERA	AU061FPERA
Kapazität ^[1]	Leistungsklasse	PS	4	5	6	4	5	6
	Kühlung	kW	12,10	14,00	15,50	12,10	14,00	15,50
	Heizung	kW	12,10	14,00	15,50	12,10	14,00	15,50
Elektrische Parameter	Stromversorgung	Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
	Leistungsaufnahme – Kühlung	kW	3,61	4,33	5,17	3,61	4,33	5,17
	Max. Stromaufnahme – Kühlung	A	34,10	35,50	36,90	11,40	11,90	12,90
	Leistungsaufnahme – Heizung	kW	3,23	3,76	5,00	3,23	3,76	5,00
	Max. Stromaufnahme – Heizung	A	32,70	34,10	35,50	10,90	11,40	11,90
	Energieklasse EER	/	3,35	3,23	3,00	3,35	3,23	3,00
	Energieklasse COP	/	3,75	3,72	3,10	3,75	3,72	3,10
	Energieklasse SEER (T1)	/	6,82	6,65	6,80	6,82	6,65	6,80
	Energieklasse SCOP (T1)	/	4,05	4,11	4,05	4,05	4,11	4,05
	ηs,h %	%	270	263	269	270	263	269
	ηs,h %	%	159	161	159	159	161	159
Ventilator	Luftstrom (Hoch)	m ³ /h	7200	7200	7200	7200	7200	7200
Druck Geräusch-pegel	Schalldruckpegel (Kühlung)	dB(A)	57	58	59	57	58	59
	Schalldruckpegel (Heizung)	dB(A)	57	58	59	57	58	59
Abmessungen	Einheitsabmessungen BxTxH	mm	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
	Abmessungen der verpackten Einheit BxTxH	mm	1023x471x1420	1023x471x1420	1023x471x1420	1023x471x1420	1023x471x1420	1023x471x1420
Gewicht	Netto-/Versandgewicht	kg	108/123	108/123	108/123	108/123	108/123	108/123
Kompressor	Kompressortyp	/	Rollkolben-Wechselrichter	Rollkolben-Wechselrichter	Rollkolben-Wechselrichter	Rollkolben-Wechselrichter	Rollkolben-Wechselrichter	Rollkolben-Wechselrichter
	Motorleistung	W	4130	4130	4130	4060	4060	4060
	Anzahl Kompressoren	/	1	1	1	1	1	1
Kältemittel	Kältemitteltyp	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Vorgefüllte Kältemittelmenge	kg	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Rohre	Ø Flüssigseitiges Kältemittelrohr	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Ø Gasseitiges Kältemittelrohr	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Maximale Rohrleitungslänge	m	300	300	300	300	300	300
	Max. lineare Rohrleitungslänge (Äquivalent/Real)	m	175/150	175/150	175/150	175/150	175/150	175/150
	Standardabfall zwischen IE und AE	m	50	50	50	50	50	50
	Maximaler Abfall zwischen IE*3	m	15	15	15	15	15	15
Anschluss Verhältnis	Innen-/Außen-Kapazitätsverhältnis	%	50-130	50-130	50-130	50-130	50-130	50-130
	Maximale Anzahl von anschließbaren IEs	/	8	10	13	8	10	13
Betriebs-temp.	Kühlung	°C	-5-50	-5-50	-5-50	-5-50	-5-50	-5-50
	Heizung	°C	-20-27	-20-27	-20-27	-20-27	-20-27	-20-27

(*) Die angegebenen Spezifikationen werden bei folgenden Temperaturbedingungen erreicht: im Kühlbetrieb, bei einer Innentemperatur von 27°C BU / 19°C BS und einer Außentemperatur von 35°C BU / 24°C BS. Im Heizmodus, Innentemperatur von 20°C BS und Außentemperatur von 7°C BU / 6°C BS.

(a) Mit von 22,22 auf 19,0505 reduzierten Lot für den Anschluss des Rohrs an das dem Produkt beiliegende Einheitsventilzubehör.

B Das Gerät arbeitet auch regelmäßig mit Rohren mit einem Durchmesser von 9,52 mm. Erfordert 9,52x12,7 Adapter zum Anschluss an das Gerät, der nicht von Haier zur Verfügung gestellt wird.

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.

Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.