Haier

KANALEINBAUGERÄT
HOHER DRUCK

MODELL	Innen		ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	
	Außen		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	4,75 (1,00-6,50)	4,59 (1,00-6,50)	4,24 (1,00-6,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	4,53 (1,00-6,50)	4,37 (1,00-6,50)	4,04 (1,00-6,00)	
Energieklasse	EER	W/W	2,82	2,92	3,21	
	COP	W/W	3,31	3,43	3,71	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	13,40	13,40	13,60	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	10	
Energieklasse	SEER		5,84 (A+)	5,98 (A+)	6,16 (A++)	
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)	4,07 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	803	785	761	
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	3022	2998	3786	
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	
Externer statischer Druck		Pa	37/50(Standard)/70/90/110/130/150/170/190/210			
Hohe Schallleistung		dB	65	65	65	
Schalldruck		dB(A)	49/46/43/40	49/46/43/40	49/46/43/40	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1350x490x425	1350x490x425	1350x490x425	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510	
Netto-/Bruttogewicht		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0	
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1 /220~240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	1/220~240/50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	72	72	70	
Schalldruck	H	dB(A)	58	58	53	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	30,0	10,0	32,0	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	5,0	2,0	6,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	
Netto-/Bruttogewicht		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	
Kompressortyp			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	70	70	70	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	2,30	2,30	2,90	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,55	1,55	1,96	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

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.