

Technisches Datenblatt

Fabrikat **HISENSE**

Serie **UNI HB**

Typ **HB70KW0AG**

Leistungsangaben		
Nennleistung Kühlen	kW	7,0
Nennleistung Heizen	kW	6,8
Leistungsbereich Kühlen	kW	(1,6-7,8)
Leistungsbereich Heizen	kW	(1,8-8,0)
Effizienzwerte		
Saisonale Effizienz (SEER)		7,80
Saisonale Effizienz (SCOP)		4,60
Raumheizungs-Energieeffizienz ETAs,c Kühlen	%	286
Raumheizungs-Energieeffizienz ETAs,h Heizen	%	181
Effizienzklasse Kühlen/Heizen		A++/A++
Jahresenergieverbrauch Kühlen	kWh/a	314
Jahresenergieverbrauch Heizen	kWh/a	1519
Einsatzbereich		
Betriebsbereich Kühlen	°C	-15 / +43
Betriebsbereich Heizen	°C	-22 / +24
Betriebsdaten		
Nennleistungsaufnahme Kühlen	kW	2,05 (0,42-2,76)
Nennleistungsaufnahme Heizen	kW	1,83 (0,39-2,85)
Nennstromaufnahme Kühlen	A	8,9
Nennstromaufnahme Heizen	A	9,4
Max. Betriebsstrom	A	15,2
Einstellbereich Kühlen	°C	16-30
Einstellbereich Heizen	°C	16-30
Elektrische Versorgung		
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/50/1
Steuerleitung	mm ²	5x1,5
Zuleitungsquerschnitt	mm ²	3x2,5 AE
Empfohlene Absicherung (träge)	A	16
Luft- und Schallangaben		
Luftvolumenstrom	m ³ /h	1100/950/860/780/700
Entfeuchtungsleistung	l/h	2,2
Schallleistungspegel	dB(A)	65
Schalldruckpegel	dB(A)	47/42/40/38/36/32/19
Schalldruckpegel "low noise"	dB(A)	19

Kältetechnische Daten		
Kältemittel		R32
Kältemittelleitung Flüssig	mm	9,52
Kältemittelleitung Saug	mm	15,88
Max. Rohrleitungslänge zwischen AE und IE	m	3-20
Max. Höhendifferenz IE über AE	m	15
Geräteeigenschaften		
Abmessungen	mm	322x1070x232
Gewicht Gerät	kg	13
Merkmale		
Filterklasse		G3 + 4in1 Filter
Kondenswasserablauf	mm	16
Zubehör		
Typ Infrarotfernbedienung		RCH-RZY1 (inklusive)
Typ Kabelfernbedienung		YXE-C01U1 (optional)
Typ WiFi Empfänger		AEH-W0G2
Testbedingungen		
Referenztemperatur Kühlen	°C Fk / Tk	Innen 19 / 27, Außen - / 35
Referenztemperatur Heizen	°C Fk / Tk	Innen - / 20, Außen 6 / 7
Zugehörigkeit		
zugehörige Außeneinheit		AS70KW0EW
zugehörige Außeneinheit 2		FreeMatch Multi-Split

Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen durch den Installateur nach den VDE-Richtlinien (VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.

Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe einer Auslegungssoftware zu prüfen.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Erstelldatum: 04.10.2025 02:34:13