

Technisches Datenblatt

Fabrikat **HISENSE**

Serie **Energy Pro X**

Typ **AS35XV4EW**

Leistungsangaben		
Nennleistung Kühlen	kW	3,5
Nennleistung Heizen	kW	4,0
Leistungsbereich Kühlen	kW	(1,0-4,4)
Leistungsbereich Heizen	kW	(1,6-4,8)

Einsatzbereich		
Betriebsbereich Kühlen	°C	-15 / +43
Betriebsbereich Heizen	°C	-22 / +24

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	2.200
Schallleistungspegel	dB(A)	65
Schalldruckpegel	dB(A)	53

Kältetechnische Daten		
Kältemittel		R32
KM Füllung / CO ₂ Äquivalent	kg / t	0,86/0,5805
Vorgefüllt bis	m	5
Nachfüllmenge	g/m	20
Kältemittelleitung Flüssig	mm	6,35
Kältemittelleitung Saug	mm	9,52
Max. Rohrleitungslänge zwischen AE und IE	m	3-20
Max. Höhendifferenz IE über AE	m	10

Geräteigenschaften		
Abmessungen	mm	585x(815+62)x280
Gewicht Gerät	kg	33

Testbedingungen		
Referenztemperatur Kühlen	°C Fk / Tk	Innen 19 / 27, Außen - / 35
Referenztemperatur Heizen	°C Fk / Tk	Innen - / 20, Außen 6 / 7

Zugehörigkeit	
zugehörige Inneneinheit	QH35XV4AG
zugehörige Inneneinheit 2	QH35XV4BG

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: 24.01.2026 02:32:11