

EINZELSPLITSYSTEME

ART COOL

MODELLREIHE **INTERLAKEN**



Blau

AHB



Silber

AHM



Holzdekor

AHD

Kühlen/Heizen	Modell	Leistung (kW)	Ausrüstung <ul style="list-style-type: none">• NEO Plasma-Luftreinigungssystem• Antikorrosionsschutz Gold Fin• Auto Changeover-Funktion• Selbstreinigungs-Funktion• Jet Cool (Schnellkühlung)• Chaos Swing-Funktion (natürlicher Luftwirbel)• Drahtlose Infrarot-Fernbedienung mit LCD-Anzeige• Auto Sleep Mode (Abstellfunktion)• Nachtruhe-Funktion• Hygiene-Entfeuchtung• Auto Restart• One-Touch Air Filter (Antibakteriell)• 24-Stunden ON/OFF Timer (Funktionsbeschreibung siehe Seiten 38-45)
	A07AHx	Kühlen/Heizen: 2.2/2.3	



Kompatibel mit Aussengerät



EINZELSPLITSYSTEME

ART COOL

Modell	A07AHx	
Energieeffizienzklasse Kühlen	A	
Kälteleistung 1)	kW	2.19
Heizleistung 2)	kW	2.25
Innengerät:		
Luftvolumenstrom (max.)	m ³ /h	330
Entfeuchtung	l/h	1.0
Kondensatablauf	mm	21.5/16.0
Schalldruckpegel (max./min.) 3)	dB[A]	35/27
Aussengerät:		
Luftvolumenstrom	m ³ /h	1200
Schalldruckpegel 3)	dB[A]	46
Winterregelung	Steuerplatine bei Bedarf lose erhältlich	
Elektrische Daten:		
Anschlussspannung 50 Hz	V/Ph	230/1
Elektrischer Anschluss	über Innengerät	
Verbindungsleitung (Innen-Aussen)	mm ²	5 x (3 x 1.0/2 x 0.75)
Leistungsaufnahme	kW	0.68
Stromaufnahme	A	3.0
Anlaufstrom	A	13
Absicherung träge	A	10
Fernbedienung	IR-Fernbedienung mit LCD-Anzeige	
Abmessungen:		
Innengerät (HxBxT)	mm	568 x 570 x 137
Gewicht Innengerät	kg	8.5
Aussengerät [HxBxT)	mm	525 x 575 x 260
Gewicht Aussengerät	kg	20
Kältekreislauf:		
Kältemittel	R410A	
Verdichter	1 x Rollkolben	
Einspritzung	ausßen/Kapillarrohr	
Anschlüsse Flüssigkeitsleitung	Zoll	1/4"
Anschlüsse Saugleitung	Zoll	3/8"
Füllmenge bis 7.5 m	g	870
Nachfüllmenge (pro Meter)	g	20
Rohrlänge (max.)	m	10
Höhenunterschied (max.)	m	7

Messbedingungen

1) Innentemperatur: 27°C TK, 19°C FK Aussentemperatur: 35°C TK, 24°C FK

2) Innentemperatur: 20°C TK, 15°C FK Aussentemperatur: 7°C TK, 6°C FK

3) Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung unter Freifeldbedingungen

Regelbereich Innengerät: Heizen: 16 bis 30°C Kühlen: 18 bis 30°C

Einsatzgrenzen Aussengerät: Heizen: -10 bis 18°C Kühlen: 18 bis 43°C (-10 bis 43°C mit Winterregelung)