



Inverter Split Klimagerät / Wärmepumpe Airklima mit Montageset AK8590s mit WiFi

CE zertifiziert

Model: AK8590s



Technische Daten

Raumgrösse	m2/m3	140/350
Kälteleistung kW	kW	2.08 – 7.95
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	7'100 - 27'120
Leistungsaufnahme	kW	0.16 - 2.96
Betriebsstrom (A)	A	0.7 - 13.3
Energieeffizienzklasse	SEER	A++ / 6.1
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-15 bis 50
Heizleistung kW	kW	2.4 - 8.8
Heizleistung BTU/h	BTU/h	5'500 - 30'000
Leistungsaufnahme	kW	1.0 - 3.5
Betriebsstrom (A)	A	1.1 - 13.3
Energieeffizienzklasse	SCOP	A+ / 4.0
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-25 bis 30
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240,1,50
Max. Betriebsstrom (A)	A	17.5
Innengerät		
Luftvolumenstrom	m3/h	662 - 980
Schalldruckpegel	dB(A)	28 - 44.5
Gewicht	kg	12.3
Abmessungen LxTxH	mm	1040x220x327
Aussengerät		
Luftvolumenstrom	m3/h	3000
Schalldruckpegel	dB(A)	55
Schallleistungspegel	dB(A)	68
Druckleitung	Zoll	3/8
Saugleitung	Zoll	5/8
Kältemittel Typ		R32
Gewicht	kg	51.1
Abmessungen LxTxH	mm	845x363x702

Airklima - Klimatechnik - Switzerland

Airklima

Klimaanlage mit Montageset

- 3 Meter Kupferleitungen
- 3 Meter Kondeswasserschlauch
- 4 Meter Elektrokabel
- Konsole für Aussengerät

Inverter Technologie zu einem unschlagbaren Preis

Diese Wand Split Klimageräte mit Inverter Technologie von Airklima zeichnen sich durch ihre effiziente Betriebsweise aus. Weitere Vorteile dieser Technologie machen sich im geräuscharmen Betrieb sowie der Leistungsstärke und der Qualität äusserst bemerkbar. Sie können mit der Inverter Technologie bis 30% an Strom sparen. Sparen sie Strom und Geld mit der Inverter Technologie! Umweltbewusst Kühlen und Heizen mit den Wärmepumpen von Airklima.

Eigenschaften

- Kühlen und Heizen
- Invertergesteuerte Rollkolbenverdichter
- Tangentialventilator mit 3 Drehzahlen
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Geräuscharmer Betrieb
- Timerfunktion
- Betriebsprogramm Nacht
- Selbstdiagnose bei Störungen
- 2-Wege Schwinglamellen
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsabfall
- Witterungsbeständige Lackierung
- Infrarot-Fernbedienung mit integriertem Temperatursensor
- Langlebiger, auswaschbarer Luftfilter
- Kühlen bis -15°C und Heizen bis -25°C

Inverter



Bitte beachten Sie, dass diese Produkte durch einen Fachmann installiert werden sollen. Die Inbetriebnahme der Anlage sowie die elektrische Installation müssen von einem Fachmann durchgeführt werden.