

Kompaktgerät

AirBlue AK 36 M

Highlights

- Inverter-Technologie
- IR-Fernbedienung inklusive
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Timerfunktion
- Sleep-Funktion
- Auto-Swing-Funktion der Luftleitleitlamellen

Das AirBlue Kompaktmodell ist auf das Nötigste reduziert, erbringt aber dennoch eine Leistung wie die großen Geräte. Obwohl die Abmessungen des Kompaktmodells nur 428/660/700 mm betragen, werden Kühlleistungen von 3,65 kW erreicht. Der **invertergeregelter** Verdichter und das hocheffiziente, umweltfreundliche Kältemittel R32 sind gut zur Umwelt und schonen den Geldbeutel.

Geringer Installationsaufwand

Das kompakte Klimagerät kombiniert Inneneinheit und Außeneinheit in einem Gerät und ist optimal für den Fenster- und Wandeinbau geeignet. Der gesamte Montageaufwand besteht darin, eine geeignete Öffnung zum Einschieben des Kompaktmodells zu erstellen, eine Konsole unterzubauen und das Kompaktmodell auf der Konsole in der Öffnung zu platzieren.

Die Spannungsversorgung erfolgt durch einen handelsüblichen Haushaltsstecker. Stecken Sie einfach den Stecker in die Steckdose und schließen den Kondensatschlauch für mögliches Tauwasser an und fertig. Das Gerät ist sofort betriebsbereit, da keine Kältemittelleitungen mehr verlegt werden müssen.

Inverter-Technologie

Für gewöhnlich werden nur Klimaanlage der Spitzenklasse mit drehzahlgeregelten Verdichtern ausgestattet. Das Kompaktmodell der neuesten Generation nutzt die etablierte Invertertechnologie zur Leistungsregelung des Verdichters, um möglichst geräuscharm, komfortabel und energieschonend zu klimatisieren.

Umfassende Funktionen, kinderleichte Bedienung

Die Bedienung des Gerätes ist kinderleicht und selbsterklärend. Sie erfolgt entweder direkt am Gerät oder durch die serienmäßige Infrarot-Fernbedienung. Neben dem reinen Kühlbetrieb kann das Gerät auch zur Entfeuchtung und zur Lüftung verwendet werden. Der Wartungsaufwand ist sehr gering und der Betrieb zuverlässig.

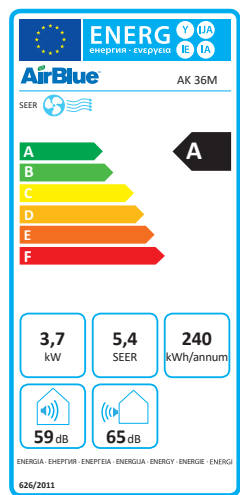
Typische Einsatzgebiete für das AK 36 M sind z. B.:

- Kiosk
- Blumenladen
- Showroom (Fahrzeughandel)
- Container
u. v. m.





Kompaktgeräte		AK 36 M
Nennkühlleistung	kW	0,7 - 3,65 - 3,9
Für Raumgrößen bis ca.	m ²	24
Schalldruckpegel Innen (n/m/h)	dB(A)	46/48/50
Schalldruckpegel Außen (n/m/h)	dB(A)	54/56/58
Schallleistungspegel Innen (n/m/h)	dB(A)	55/57/59
Schallleistungspegel Außen (n/m/h)	dB(A)	61/63/65
Spannungsversorgung	V/~ /Hz	230/1/50
Empfohlene Absicherung	A	16
Abmessungen (H/B/T)	mm	428/660/700
Gewicht	kg	50
Luftumwälzung Innen n/m/h	m ³ /h	380/430/480
Luftumwälzung Außen max.	m ³ /h	1.200
Energieeffizienzklasse Kühlen		A
Energieeffizienzgröße Kühlen	SEER	5,40
Energieverbrauch pro Jahr	kWh/a	240
Nennleistungsaufnahme	W	1.030
Betriebsbereich Innentemperatur	°C	16 bis 30
Betriebsbereich Außentemperatur	°C	16 bis 43
Kältemittel/GWP	kgCO ₂ eq.	R32/675
Artikel-Nr.		2596251



1) Schalldruck gemessen im Freifeld bei 1 m Abstand