

Mobile Split- & Monoblock-Klimageräte



Produktübersicht



Raumluft ist Lebensklima

Die richtige Klimatisierung steigert die Lebensqualität

Saubere, frische Luft lässt Sie in der Nacht entspannt schlafen. Tagsüber fördern angenehme Raumtemperaturen die Konzentration und machen Sie leistungsfähiger.

Mobile Klimageräte sind die einfachste Lösung für ein angenehmes Raumklima. Immer dann, wenn eine feste Kälteinstallation nicht möglich oder gewünscht ist, sind die mobilen Klimageräte von AirBlue ideal.

Alle Modelle sind sehr leise im Betrieb, wartungsfreundlich, verfügen über eine Fernbedienung und zeichnen sich durch ein ansprechendes Design sowie hochwertige Materialien aus.

Steckerfertig

Mit den steckerfertigen Klimageräten bestimmen Sie die Raumtemperatur individuell und flexibel.

Besonders dann, wenn nur ein einzelner Raum klimatisiert werden soll, spielen diese Modelle ihre Stärken voll aus.

Kinderleicht

Die flexiblen AirBlue Klimageräte lassen sich praktisch überall problemlos aufstellen, ganz ohne Installation von Kältemittelleitungen.

Regulierung der Luftfeuchte

Neben der klassischen Kühlfunktion regulieren unsere Geräte auch die Feuchte der Raumluft auf ein angenehmes Maß.

Dabei werden über die Filter der Geräte auch Hausstaub, Pollen und schlechte Gerüche weitgehend aus der Luft entfernt.

Highlights

- hochwertige Materialien
- nahezu kein Installationsaufwand
- flexibler Einsatz
- steckerfertig
- leise im Betrieb
- ansprechendes Design



Ökonomie trifft Ökologie

So umweltverträglich können Klimageräte sein

Ökodesign-Richtlinie

Langfristig den Primärenergieverbrauch um 20 % senken und in gleichem Maße den CO₂-Ausstoß reduzieren – das ist das Ziel der neuen EU-Verordnung.

Diese Ökodesign-Richtlinie für umweltverträglichere Elektrogeräte beinhaltet neue Energielabels, die die Energiegrößen sowie Schallleistungspegel und Energieverbräuche angeben.

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

→ niedriger Verbrauch

→ hoher Verbrauch

Alle der Richtlinie unterliegenden AirBlue Klimageräte erfüllen selbstverständlich die nötigen Anforderungen und werden entsprechend mit den neuen Energielabels ausgeliefert.

Komfort genießen und dabei Energie und Geld sparen

Die Invertertechnologie ermöglicht beides. Konventionelle Klimaanlage arbeiten im Voll- oder Teillastbetrieb. Die Klimageräte UNICO und Ulisse hingegen kennen dank ihrer Invertertechnologie auch Zwischentöne. Wie ein Lautstärkenregler im Radio kontrollieren Sie die Funktionsweise der Geräte.

Profitieren Sie von den Vorteilen der Invertertechnik: schwankungsfreie Raumtemperatur, schnelle Temperaturanpassung und ein geringer Energieverbrauch.



GAM 12 HP ECO



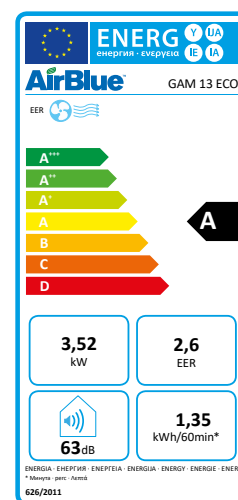
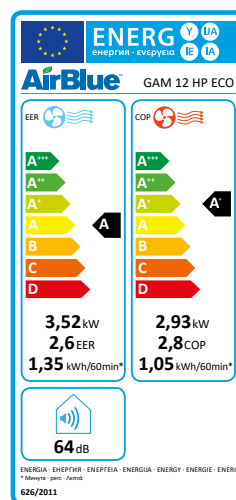
GAM 13 ECO

Der **AirBlue GAM 12 HP ECO** und der **AirBlue GAM 13 ECO** zeichnen sich durch ihr kompaktes Design aus. Die Monoblock-Klimageräte können zusätzlich entfeuchten und zur Lüftung eingesetzt werden. Der Airblue GAM 12 HP ECO **heizt** sogar dank einer zusätzlichen Wärmepumpenfunktion. Beide können durch eine hohe Mobilität durch die Lenkrollen punkten. Eine Entleerung des Tanks entfällt, weil das Kondensat verdampft und mit der Abluft nach außen geleitet wird.

Beide Geräte verfügen selbstverständlich auch über sämtliche Merkmale und Funktionen eines modernen Klimagerätes, wie z. B. ein niedriges Betriebsgeräusch, Energieeffizienzklasse A/A+ und eine Infrarot-Fernbedienung.

Highlights des GAM 12 HP ECO/GAM 13 ECO:

- für Raumvolumen bis zu 115 m³
- Natürliches und umweltfreundliches Kältemittel R290
- Wärmepumpenfunktion (nur bei GAM 12 HP ECO)
- Entfeuchtungsfunktion
- Timerfunktion
- Steckerfertig
- 3 Lüfterstufen



Technische Daten		GAM 12 HP ECO	GAM 13 ECO
Leistung (Kühlen/Heizen)	kW	3,52/2,93	3,50
Leistungsaufnahme (Kühlen/Heizen)	kW	1,35/1,05	1,35
Energieeffizienz (Kühlen/Heizen)		A/A+	A
Energieeffizienzgröße (Kühlen/Heizen)	SEER/SCOP	2,60/2,80	2,60
Jährlicher Energieverbrauch (Kühlen/Heizen)	kWh	700/550	700
Für Raumvolumen bis ca.	m ³	115	115
Entfeuchtungsleistung	l/h	3,30	3,50
Luftvolumenstrom (N/M/H)	m ³ /h	355/370/420	355/370/420
Schalldruckpegel (N/M/H)	dB(A)	54/54,3/54,5	50,5/51/52
Abmessungen (H x B x T)	mm	765 x 490 x 425	765 x 490 x 425
Gewicht	kg	35,0	34,0
Kältemittel/GWP	kgCO ₂ eq.	R290/3	R290/3
Betriebsbereich innen (Kühlen/Heizen)	°C	16 bis 35/7 bis 27	16 bis 35/-
Betriebsbereich außen (Kühlen/Heizen)	°C	18 bis 43/7 bis 27	18 bis 43/-
Spannungsversorgung	V/~/Hz	230/1/50	230/1/50



GAM 14

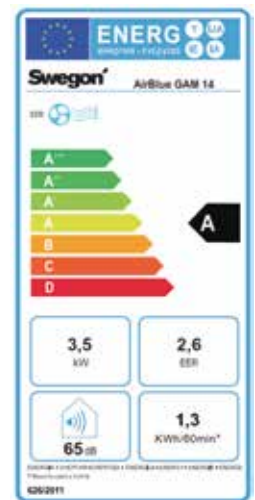
Hochwertiges Material und moderne, klare Linien machen den **AirBlue GAM 14** zu einem Produkt, das seinen Nutzwert auch durch das formschöne Gehäuse kommuniziert.

Das mit 3,5 kW Kühlleistung besonders leistungsstarke Gerät verfügt über eine praktische Infrarot-Fernbedienung und ein blau leuchtendes Touch-Display, welches in die Frontblende integriert ist.

Das im Kühl- oder Entfeuchtungsbetrieb anfallende Kondensat wird verdampft und mit der Abluft nach außen geleitet. Der GAM 14 ist zur Klimatisierung von Geschäfts- und Privaträumen geeignet.

Highlights des GAM 14:

- für Raumvolumen bis zu 115 m³
- Edelstahlfront
- Touch-Display & Timerfunktion
- steckerfertig
- Gewinner des Plus X Awards 2016



Technische Daten		GAM 14 (nur Kühlen)
Leistung (Kühlen)	kW	3,50
Leistungsaufnahme (Kühlen)	kW	1,48
Energieeffizienz (Kühlen)		A
Energieeffizienzgröße (Kühlen)	SEER	2,61
Jährlicher Energieverbrauch (Kühlen)	kWh	650
Für Raumvolumen bis ca.	m ³	115
Entfeuchtungsleistung	l/h	1,92
Luftvolumenstrom (N/M/H)	m ³ /h	352/420/472
Schalldruckpegel (N/M/H)	dB(A)	43/48/52
Abmessungen (H x B x T)	mm	790 x 476 x 358
Gewicht	kg	35,5
Kältemittel/GWP	kgCO ₂ eq.	R410A/2088
Betriebsbereich innen/außen (Kühlen)	°C	16 bis 35/18 bis 43
Spannungsversorgung	V/~/Hz	230/1/50





UNICO 12 SF/HP Inverter

Die **UNICO 12 SF/HP Inverter** sind leistungsstarke Klimageräte ohne Außeneinheit mit fortschrittlicher DC-Invertertechnologie.

Aufgrund der Ausstattungsmerkmale sind die Klimageräte für eine Vielzahl von Anwendungen prädestiniert: eine Winterregelung zum Betrieb bis -10 °C, die Möglichkeit der Montage als Wand- oder Truhengerät sowie der für die UNICO-Baureihe typische geringe Geräuschpegel.

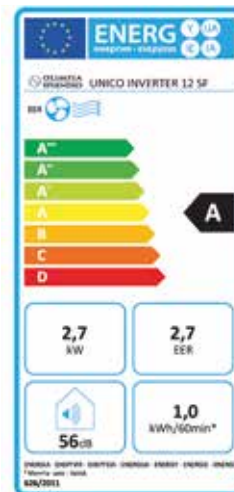
Der **UNICO 12 HP Inverter** unterscheidet sich von den Modellen der Serie UNICO 12 SF Inverter durch eine zusätzliche, effiziente Heizfunktion.

Highlights der UNICO 12 SF/HP Inverter:

- für Raumvolumen bis zu 90 m³
- keine Außeneinheit erforderlich
- DC-Invertertechnologie
- Winterregelung bis -10 °C
- motorisch betriebene Luftleitlamellen
- als Wand- oder Truhengerät einsetzbar

Zubehör:

- Kondensatwannenheizung



Technische Daten		UNICO 12 SF Inverter	UNICO 12 HP Inverter
Min./nenn./max. Leistung (Kühlen)	kW	1,80/2,70/3,10	1,80/2,70/3,10
Min./nenn./max. Leistung (Heizen)	kW	-	1,80/2,70/3,00
Nenn. Leistungsaufnahme (Kühlen/Heizen)	kW	1,00/-	1,00/0,80
Energieeffizienz (Kühlen/Heizen)		A/-	A/A
Energieeffizienzgröße (Kühlen/Heizen)	EER/COP	2,70/-	2,70/3,20
Jährlicher Energieverbrauch (Kühlen/Heizen)	kWh	500/-	500/400
Für Raumvolumen bis ca.	m ³	90	90
Max. Entfeuchtungsleistung	l/h	1,10	1,10
Luftvolumenstrom Kühlen (N/M/H)	m ³ /h	360/430/490	360/430/490
Luftvolumenstrom Heizen (N/M/H)	m ³ /h	-	360/430/490
Schalldruckpegel Kühlen (N/M/H)	dB(A)	343/38/43	33/38/43
Schalldruckpegel Heizen (N/M/H)	dB(A)	-	33/38/43
Abmessungen (H x B x T)	mm	506 x 902 x 229	506 x 902 x 229
Gewicht	kg	39,0	40,0
Kältemittel/GWP	kgCO ₂ eq.	R410A/2088	R410A/2088
Betriebsbereich innen (Kühlen/Heizen)	°C	18 bis 35/-	18 bis 35/ bis 27
Betriebsbereich außen (Kühlen/Heizen)	°C	-10 bis 43/-	-10 bis 43/-15 bis 24
Spannungsversorgung	V/~ /Hz	230/1/50	230/1/50



Ulisse 13 DCI ECO

Anspruchsvolle Aufgaben verlangen außergewöhnliche Lösungen. Das mobile Splitklimategerät **AirBlue Ulisse 13 DCI ECO** besteht aus einer jederzeit trennbaren Außen- und Inneneinheit. Zudem verfügt das Gerät über die DC-Invertertechnologie.

Die Temperaturerfassung erfolgt wahlweise im Gerät selbst oder in der Fernbedienung. Dies ist ein Vorteil in Räumen, die ungleichmäßige Wärmequellen haben.

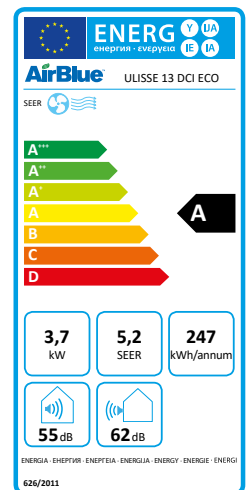
Das Kondensat wird automatisch von der Innen- zur Außeneinheit gepumpt, um hier, mit Hilfe der Verflüssigerabwärme, zu verdunsten. Der Einsatz der Ulisse 13 DCI EC ist ideal, wenn Klimageräte in größerer Bauart nur schwierig fest zu installieren sind.

Highlights der Ulisse 13 DCI ECO:

- für Raumvolumen bis zu 120 m³
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- sehr niedriger Geräuschpegel
- Komfort-Fernbedienung inkl. Temperaturföhlung
- umschaltbare Temperaturerfassung
- automatische Kondensatableitung
- 6 m Verbindungsleitung (max.)

Zubehör:

- Leitungsverlängerung 2 m/4 m



Technische Daten		Ulisse 13 DCI ECO (nur Kühlen)
Min./nenn./max. Leistung (Kühlen)	kW	0,78/3,70/4,00
Nenn. Leistungsaufnahme (Kühlen)	kW	0,71
Energieeffizienz (Kühlen)		A
Energieeffizienzgröße (Kühlen)	SEER*	5,20
Jährlicher Energieverbrauch (Kühlen)	kWh	247
Für Raumvolumen bis ca.	m ³	120
Max. Entfeuchtungsleistung	l/h	1,90
Luftvolumenstrom (N/M/H)	m ³ /h	335/375/400
Schalldruckpegel (N/M/H)	dB(A)	34/36/37
Abmessungen innen (H x B x T)	mm	790 x 580 x 245
Abmessungen außen (H x B x T)	mm	490 x 525 x 250
Gewicht innen/außen	kg	44,0/15,0
Kältemittel/GWP	kgCO ₂ eq.	R32/675
Betriebsbereich innen/außen (Kühlen)	°C	16 bis 35/ 18 bis 43
Spannungsversorgung	V/~ /Hz	230/1/50

*Jahresarbeitszahl (Effizienzbewertung im Ganzjahresbetrieb inkl. Hilfsenergie wie im Standby-Betrieb)

Regionalcenter München
Hauptsitz **Swegon Germany GmbH**
Carl-von-Linde-Straße 25
D-85748 Garching-Hochbrück
Tel. +49 (0) 89 326 70-0

Regionalcenter Stuttgart
Waldburgstraße 17-19
D-70563 Stuttgart
Tel. +49 (0) 711 78 87 94-3

Regionalcenter Frankfurt a.M.
Nordendstraße 2
D-64546 Mörfelden-Walldorf
Tel. +49 (0) 6105 943 52-0

Regionalcenter Düsseldorf
Wiesenstraße 70A
D-40549 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211 69 07 57-0

Büro Dortmund
Marie-Curie-Straße 7
D-59192 Bergkamen
Tel. +49 (0) 2389 959 77-0

Regionalcenter Hannover
Karl-Wiechert-Allee 1c
D-30625 Hannover
Tel. +49 (0) 511 56 35 97-70

Büro Oldenburg
Bremer Heerstraße 291
26135 Oldenburg
Tel. +49 (0) 44 81 9 37 94-94

Regionalcenter Berlin
Boyenstraße 41
D-10115 Berlin
Tel. +49 (0) 30 55 67 09-0

Büro Dresden
Hauptstraße 1
D-01640 Coswig
Tel. +49 (0) 3523 53 04-0

www.swegon.de

© 01-2019 Swegon Germany GmbH – Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Der Inhalt entspricht dem Stand der Drucklegung.