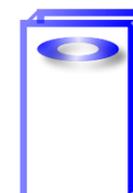


## Technische Daten:

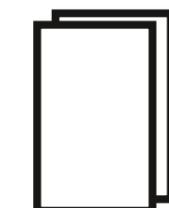
	MB 21	KS 26	KS 35	KS 52	KS 70
<b>Kühlung</b>	ja	ja	ja	ja	ja
Nennleistung kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,03
Nennstromverbrauch kW	0,78	0,73	1,23	1,55	2,40
SEER	2,63	6,3	6,1	7	6,4
Energieeffizienzklasse	A	A++	A++	A++	A++
jährl. Stromverbrauch	-	156	201	265	383
<b>Heizung</b>	nein	ja	ja	ja	ja
Nennleistung kW	-	2,93	3,81	5,57	7,33
Nennstromverbrauch kW	-	0,73	1,01	1,63	2,13
SCOP	-	4,0	4,0	4,0	4,0
Energieeffizienzklasse	-	A+	A+	A+	A+
jährl. Stromverbrauch	-	714	906	1470	1715
Luftvolumenstrom m³/h	300/280	466/360/325	575/493/454	800/600/500	1090/770/610
<b>Stromversorgung</b>	230 V / 50 Hz / 1~				
<b>Kältemittel</b>	R290	R32	R32	R32	R32
Füllmenge kg	0,12	0,55	0,55	1,1	1,45
<b>Schalldruckpegel</b>					
innen dB(A)	65	40/38/32/25/21	38/32/25/21	41/37/31/23	46/37/35/30
außen dB(A)	-	55,5	55,5	57	60
<b>Maße</b>					
innen cm	377x350x875	805x285x194	802x295x200	969x320x241	1083x336x244
außen cm	-	720x495x270	720x495x262	805x554x312	890x673x335
<b>Gewicht</b>					
innen kg	20	7,6	8,4	11,2	13,6
außen kg	-	23,2	23,2	33,5	43,9
<b>Artikelnummer</b>	16716	16702	16710	16773	16774

## Klimageräte

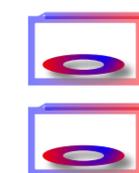
### lokale Klimageräte



### Splitgeräte



außen



innen



## lokale Klimageräte



**MB 21**



Der Monoblock MB 21 ist ein lokales Klimagerät und eignet sich mit einem Luftvolumenstrom von bis zu 300 m<sup>3</sup>/h hervorragend für die schnelle Kühlung von Räumen bis 20 m<sup>2</sup>. Dank seiner 4 Lenkrollen ist er äußerst wendig und eine ideale Alternative zu herkömmlichen, festinstallierten Split-Geräten. Die Abwärme wird über einen Schlauch ins Freie geleitet.

Mit der Fernbedienung können Sie wählen, ob das Gerät kühlen, lüften oder entfeuchten soll.

Der MB 21 hat die Energieeffizienzklasse A und verbraucht nur 0,78 kW/h bei einer Kühlleistung von 2,1 kW/h. Er verfügt über 2 Lüftergeschwindigkeiten, einen programmierbaren 24-Stunden-Timer sowie einen Nachtmodus.

Verwendet wird das natürliche Kältemittel R290 (Propan), das mit einem GWP-Wert von 3 die Auswirkungen auf das Treibhausklima erheblich verringert - das früher oft verwendete R410A hatte noch den GWP-Wert 2.088 und ist ab 2025

## Splitgeräte

Unsere Klima-Splitgeräte "KS" mit Wärmepumpentechnologie zeichnen sich durch überdurchschnittliche Leistungsdaten aus: Mit SEER-Werten bis 7.0 sind sie sowohl im Kälte- als auch im Heizbetrieb äußerst energieeffizient. Die Außeneinheit wird über flexible Schläuche mit der Inneneinheit verbunden. Splitgeräte führen zu flüsterleisem Betrieb - im Silence-Modus bis hin zu 21 dB! Dabei sind sie dank schlanker Bauform kaum sichtbar.

Alle Split-Geräte arbeiten mit einer energieeffizienten Wärmepumpe. Die Raumtemperatur lässt sich im Sommer zwischen 16 °C und 32 °C regeln, im Winter im Heizbetrieb bis auf 30 °C. Als Kühlmittel wird das moderne Kältemittel R32 eingesetzt. Der Einsatz eines Ionisators sorgt dabei für eine gleichzeitige Luftreinigung.

Optional ist ein WLAN-Kit zur Steuerung erhältlich. Die Außeneinheit wird "Golden Fin" behandelt; das verbessert die Wärmeeffizienz und ist gleichzeitig ein Korrosionsschutz.



Split-Geräte auch für Gewerbe und Industrie verfügbar, zum Beispiel als Kühlturm oder als Klimaschrank!

