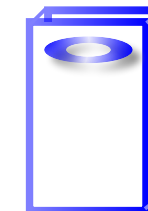


Technische Daten:

	MB 21	KS 26	KS 35	KS 52	KS 70
Kühlung	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
Heizung	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
Stromversorgung	230 V / 50 Hz / 1~				
Kältemittel	R290	R32	R32	R32	R32
Füllmenge kg	0,12	0,55	0,55	1,1	1,45
Schalldruckpegel					
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
Maße					
innen cm	377x350x875	805x285x194	802x295x200	969x320x241	1083x336x244
außen cm	-	720x495x270	720x495x262	805x554x312	890x673x335
Gewicht					
innen kg	20	7,6	8,4	11,2	13,6
außen kg	-	23,2	23,2	33,5	43,9
Artikelnummer	16716	16702	16710	16773	16774

Klimageräte

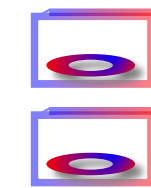
lokale Klimageräte



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 m³/h hervorragend für die schnelle Kühlung von Räumen bis 20 m². 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!

