

CLIMA BUTLER

Mobile Raumklimageräte

R410A

Clima Butler 2

Mit Fernbedienung

Das mobile Klimagerät Clima Butler 2 schafft angenehmes, zugfreies Raumklima in Räumen bis ca. 30 m². Und das zu einem äußerst attraktiven Preis! Qualitätsgerät mit geräuscharmem Rollkolbenverdichter und automatisch bewegten Luftauslasslamellen für optimale Kühlwirkung und Raumluftverteilung. Silbermetallfarbenedes Kunststoffgehäuse mit modernem Folien-Bedienfeld und zur Reinigung herausnehmbarem Luftfilter. Das anfallende Kondenswasser wird über den Verflüssiger verdampft. Dies steigert die Kühleffizienz und ein Kondensatbehälter sowie dessen regelmäßige Leerung entfallen.

Anwendungsbereich

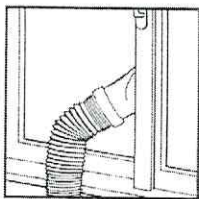
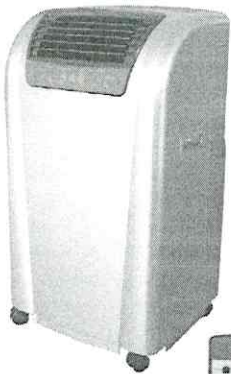
Clima Butler sind konzipiert für den Einsatz in Wohnräumen und für einfache gewerbliche Anwendungen. Sie sind nicht oder nur bedingt geeignet für geschlossene Server- oder sonstige Technikräume mit ganzjährigem Kühlbedarf.

Lieferumfang

Steckerfertiges Gerät mit flexiblen Schlauch (ø130 mm, 1,5 m lang voll ausgezogen), Fensterspaltdüse 220 x 60 mm für den mobilen Anschluss, Wandadapter für stationären Anschluss und als Verbindungsstück zwischen Schlauch und Fensterdüse, Fernbedienung und deutsche Betriebsanleitung.

Merkmale

- funktioniert ohne Wasserbefüllung und entfeuchtet an schwülen Tagen die Raumluft
- Kondensatverdunstung über den Verflüssiger und den Abluftschlauch
- einfacher Anschluss - Stecker in die Steckdose, Abluftschlauch durch eine Fenster- oder Türspaltöffnung führen
- geräuscharmer Rollkolbenverdichter
- 3 Lüfterdrehzahlen
- optimale Luftverteilung im Raum durch automatisch bewegte Luftauslasslamellen
- modernes, übersichtliches Folienbedienfeld mit Digitalanzeige für einfachste Bedienung
- TÜV-GS-Zeichen und CE-Kennzeichnung
- Betriebsspannung 230 V-1-50Hz
- Kältemittel R 410A (670 g)
- Temperatur-Wählbereich +18 °C bis 30 °C
- Einsatzgrenzen +18 °C bis +35 °C
- Schalldruck 46 dB (A) -1m



Installationsbeispiel

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Modell	Kühlleistung kW ¹⁾	Leistungsaufnahme Stromaufnahme kW	Ab-sicherung träge A	Luft-menge m ³ /h	Abmessungen			Ge-wicht kg	
	Typ					Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm		
	Clima Butler 2	3,6	1,3	5,2	10	450	840	450	380	35

¹⁾ gemäß EN14511

Filtermatten

für Klima- und Lüftungsanlagen

Hochleistungsvlies aus synthetischen Fasern

Für alle Bereiche der Grob- und Feinfiltration in der Raumluft-, Lackier- und Trockentechnik. Progressiv aufgebaut, bindemittelfrei verfestigt bzw. kunstharzgebunden. Überlegene Abscheidegrade und Staubspeicherwerte. Hohe mechanische Festigkeit des Faserverbundes. Neutral geprüft vom MPA nach DIN 24185. Temperaturbeständig bis 100°C, Feuchtigkeitsbeständig bis 100% relative Luftfeuchte.

Nach der Verschmutzung sind die Filter mehrmals regenerierbar, durch Auswaschen, z.B. mit warmem Wasser unter Zusatz handelsüblicher Waschmittel. Das Brandverhalten Klasse F1 selbsterlöschend nach DIN 53438.

Lieferform: in Rollen, 2000 mm breit, Farbe weiß. oder Zuschnitte nach Maßangabe (Stanzen)

Bestell-Nr.	Typ	Abscheide-grad %	Wirkungs-grad %	Anfangsdruck-Differenz Pa bei 1,5m/s	Enddruck-differenz Pa	Filter-klasse EN779	Dicke mm	Gewicht g / m ²
	P 15 / 150 S	72,0	< 20 %	16	bis 140	G2	10	ca. 130
	P 15 / 500 S	92,0	< 20 %	45	bis 220	G4	20	ca. 400

P 15/150S: in lufttechnischen Geräten und Anlagen, speziell als Leichtfilter in Klimatruhen, HD-Geräten, Klimaschränken und Fensterklimageräten

P 15/500S: in lufttechnischen Anlagen aller Art, Vorfilter in Lackieranlagen

Weitere Filtermatten anderer Güteklassen sowie Taschenfilter, Zellenfilter, Patronenfilter, Schwebstofffilter und Zubehör auf Anfrage.