



Designklimagerät

VAW12

Edel und formschön

- Ionen-Generator
- Bio-Filter
- Turbo-Funktion
- Digitales Anzeige-Display
- Timer-Funktionen
- Stufenlose Ventilator Drehzahl
- Infrarot-Fernbedienung mit I-feel-Funktion
- Auto-Restart und Auto-Changeover
- Umweltfreundliches Kältemittel R410A



Für den besonderen Anspruch bietet das Designmodell VAW12 die richtige Lösung. Edel und formschön fügt sich das Gerät auch in das gehobene Ambiente. Natürlich ist das Gerät nicht nur elegant, sondern kühlt auch technisch auf höchstem Niveau.

Das VAW12 wird als Wandmodell installiert. Die Luft wird auf der Frontseite über einen eigenständig öffnenden, auswaschbaren Luftfilter, und zusätzlich eingesetzten Feinstaubfiltern, angesaugt.

Über die seitlich und unten angeordneten, automatischen Luftleitlamellen wird die Luft ausgeblasen. Zusätzlich verhindert eine obere Öffnung Zugluftgeräusche. Die horizontalen und vertikalen Luftleitlamellen können in verschiedene Positionen fixiert werden, bzw. auch mit Hilfe der Auto-Swing-Funktion automatisch modulierend bewegt werden. Durch diese Funktion wird ein dreidimensionaler Luftstrom zur idealen Luftverteilung im Raum erzeugt.

Über die Fernbedienung kann neben einer Luftionisierung zur Clusterbildung auch eine „I feel“ -Funktion aktiviert werden. Diese schaltet die Temperaturerfassung vom Gerät zur Fernbedienung um, um so den Sollwert optimal an den Raum anzupassen.

Die Regelung sowie die Sicherheitsfunktionen werden von einem Mikroprozessor überwacht und geregelt. Alle Betriebs- und Funktionsparameter, wie Betriebsart, Lüfterstufe, Temperatur, Timer usw. werden mit einer mitgelieferten Infrarotfernbedienung eingegeben.

Technische Daten:

Kühlleistung	kW	3,5
Heizleistung	kW	3,6
Energieeffizienzklasse kühlen (heizen)		C (D)
Energieeffizienzgröße EER (COP)		2,81 (3,01)
Energieverbrauch bei 500 h kühlen	kWh	630
Luftmenge maximal Inneneinheit (Außeneinheit)	m ³ /h	380 (1750)
Geräuschpegel Inneneinheit (Außeneinheit)	dB(A)	38-42 (≤49)
Spannung	V	240
Nennleistungsaufnahme	W	1260
Maße H/B/T Inneneinheit (Außeneinheit)	mm	565/535/165 (720/532/245)
Einsatzbereich Außeneinheit kühlen (heizen)	°C	-5 bis 43 (-5 bis 24)
Kältemittel		R410A