



- PERFEKT FÜR ZWISCHENDECKEN
- DEZENTER EINBAU
- BREITER ANWENDUNGSBEREICH
- KONDENSATHEBEPUMPE INKL.
- FRISCHLUFTZUFUHR MÖGLICH



KANALGERÄTE DIGITAL INVERTER

Vorzüge

Kanalgeräte eignen sich hervorragend zum Einbau in abgehängte Zwischendecken und sind für den Benutzer bis auf die Ansaug- und Ausblaspneeele nahezu unsichtbar. Je nach Form des Raumes kann die klimatisierte Luft auch über mehrere Luftauslässe in der Decke ausgeblasen werden.

Somit garantiert die Lösung mit Kanalgeräten einen gleichmäßigen Temperaturverlauf in allen Bereichen des Raumes.

Die Geräte eignen sich bestens für Hotels, Banken und ähnliche Anwendungen, wo komfortabler, unauffälliger Betrieb und extrem leise Geräte gefordert werden.

Hauptvorzüge

- Niedrige Bauhöhe von nur 320 mm
- Kanalanschlüsse - Durchmesser 200 mm
- Luftfilter im Lieferumfang enthalten
- Anschluss für Frischluftzufuhr möglich
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Kondensathebepumpe mit 300 mm Förderhöhe inkludiert
- Hoher statischer Druck: Der externe statische Druck kann von 40 Pa auf 98 Pa erhöht werden, so dass für alle Raumbereiche eine gleichmäßige Temperaturverteilung erreicht werden kann
- Automatische Wiedereinschaltung
- Temperaturmessung wahlweise am Innengerät, über einen Sensor an der Fernbedienung oder über einen Raumtemperatursensor

INVERTER



Wärmepumpe		
Kühlleistung	(kW)	10,00
Leistungsbereich Kühlen	(kW)	2,20-11,20
Heizleistung	(kW)	11,20
Leistungsbereich Heizen	(kW)	2,20-12,50
Energieklasse, Kühlen		C
Energieklasse, Heizen		B
Wirkungsgrad, Kühlen		2,81
Wirkungsgrad, Heizen		3,57
Spannungsversorgung	(V)	230
Jährlicher Stromverbrauch, Kühlen	(kWh)	1780
Leistungsaufnahme [Kühlen]	(kW)	3,56
Leistungsaufnahme [Heizen]	(kW)	3,14
Betriebsstrom [Kühlen]	(A)	16,50-15,10
Betriebsstrom [Heizen]	(A)	14,60-13,40
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	320/1350/800
Nettogewicht	(kg)	54
Luftleistung	(m³/h)	1620
Luftleistung	(l/s)	450
Ventilatormotorleistung	(W)	120
Schalldruckpegel Kühlen	(dB(A))	36/39/42
Schalldruckpegel Heizen	(dB(A))	36/39/42
Schalleistung	(dB(A))	51/54/57
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm")	9,5
Leitungs-Ø Gas	(mm")	15,9
Leitungs-Ø Ablauf	(Ø Innen mm)	25
Außentemperatur, Kühlen	(°C)	-15 - +43
Außentemperatur, Heizen	(°C)	-15 - +15

+++++ airmixklimaanlagen
 MEISTERBETRIEB: PLANUNG + MONTAGE + SERVICE

Alfred Graf
 Schönborng. 9/1 · A-1080 Wien

Tel. +43-1-40 71 227
 Fax +43-1-40 93 100

office@airmix.at · www.airmix.at

Komfort im Schatten