ZEN DX-MD| Türluftschleier Wärmepumpe Midea

Eigenschaften



- Energiesparender Design-Wärmepumpentürluftschleier mit einem zeitgenössischen Stil: Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Minimalistisches und elegantes Design, das zu jeden räumlichen Gegebenheiten passt. Das Gerät bietet unendlich viele Gestaltungsoptionen.
- Die Aluminiumblenden können je nach Kundenwunsch mit einem Muster, Piktogramm oder dem eigenen Firmenlogo elegant in Szene gesetzt werden.
- Die Frontblende ist standardmäßig aus eloxiertem Aluminium. Optional auch in Edelstahl, aus anderen Materialien wie Holz, Muster oder Schriftzügen möglich.
- Das Gehäuse ist in einer Konstruktion aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig in Schwarz gefertigt.Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium, einstellbar zu jeder Seite.
- Eingesetzt werden 5-stufig steuerbare und geräuscharme doppelseitig saugende Radialventilatoren mit 230V Außenläufermotoren.Die EC Modelle sind mit energiesparenden EC-Ventilatoren ausgestattet.
- Im Gerät befindet sich ein Direktverdampfungsregister für den Heizbetrieb mit integrierten Temperaturfühlern.
- nur Heizen (Betriebsart): Advanced PRO CONTROL, Plug&Play, inklusive Bedienung mit LCD Display, einfacher magnetischer Türkontakt, 7m Verbindungskabel RJ11 und IR-Fernbedienung. Enthaltene Funktionen sind Tür offen und geschlossen Betrieb mit Türverzögerung, Alarm- und Wartungsmeldungen und, digitale Eingänge für externe Signalgeber (Gerät AUS, Feuer Alarm...). Die Platine ist mit einem Schutzlack beschichtet.
- DX 1:1:
  Das Gerät lässt sich an eine MIDEA Inverter Wärmepumpe (R410A) mit Expansionsventil anschließen. Es wird das DX Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.
- DX VRF:
  Das Gerät lässt sich an eine MIDEA VRF Wärmepumpe-Außeneinheit (R410A) anschließen. Nicht im Lieferumfang. Es wird das MIDEA DX Interface KIT mit Expansionsventil benötigt für die Anpassung an den Türluftschleier benötigt.

Beschreibung

50Hz

Wärmepumpe - DX				
Modell	**Luftleistung** (m³/h)	**Außeneinheit 230Vx1**	**Außeneinheit 400Vx3**	**Empfohlene Einbauhöhe** (m)
ZEN ECG 3000 DX29/2-MD	5840	2x MOD30U-48HFN1-QRD0	2x MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2

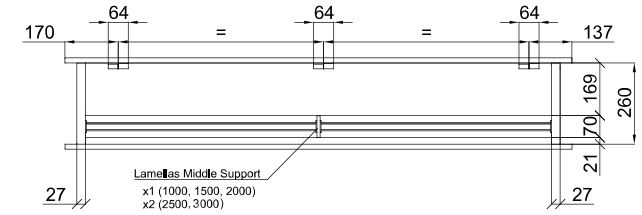
Wärmepumpe - VRF		
Modell	**Luftleistung** (m³/h)	**Empfohlene Einbauhöhe** (m)
ZEN ECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2
ZEN ECG 3000 VRF25-MD	5840	3-4,2
ZEN ECG 3000 VRF29-MD	5840	3-4,2

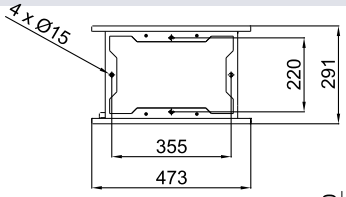
60Hz

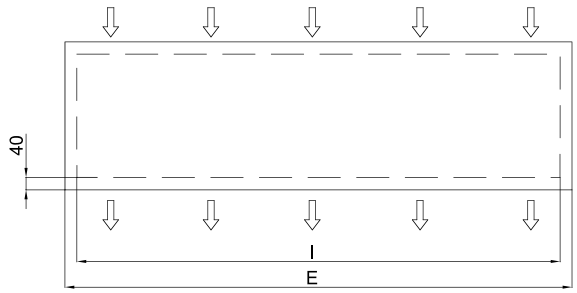
Wärmepumpe - VRF

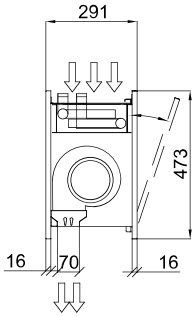
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ZEN ECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2

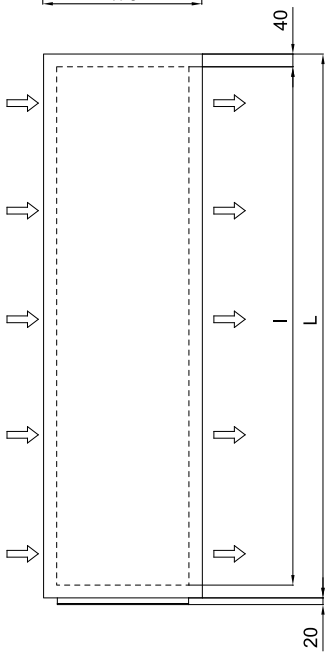
Abmessungen

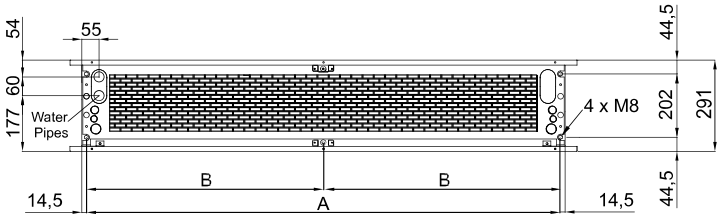












	E	I	A	B
Zen 1000	1220	1140	1115	-
Zen 1500	1620	1544	1515	-
Zen 2000	2120	2044	2015	-
Zen 2500	2620	2544	2515	-
Zen 3000	2960	2884	2855	1427,5