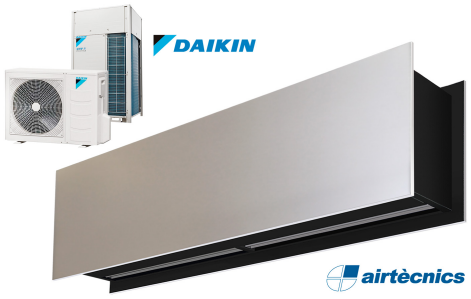
Eigenschaften



- Energiesparende Wärmepumpen-Türluftschleier: Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig ist das Gehäuse beschichtet in RAL9016 (Verkehrsweiß).Andere Farben oder Edelstahl sind auf Anfrage möglich.
- Das mikroperforierte Ansauggitter für einfache Wartung und Service übernimmt die Filterfunktion für das Luftschleiergerät.Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium, einstellbar von 0-15° 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.
- Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- 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 DAIKIN Außeneinheit Inverter Wärmepumpe (R410A) mit Expansionsventil anschließen. Der Kunde muss sich selbst das Expansionsventil besorgen. Es wird das DAIKIN DX Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.
- DX VRV:
  Das Gerät lässt sich an eine DAIKIN Außeneinheit VRV Wärmepumpe (R410A) mit Expansionsventil anschließen. Der Kunde muss sich selbst das Expansionsventil besorgen. Es wird das DAIKIN VRV Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.

Beschreibung

50Hz

Wärmepumpe - DX

Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	
ZEN ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"
ZEN ECG 3000 DX25-DA	5840	3-4,2	-	ERA 250 AYF	-
ZEN ECG 3000 DX29-DA	5840	3-4,2	-	ERA 300 AYF	-

Wärmepumpe - VRV

Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)	
ZEN ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
ZEN ECG 3000 VRV25-DA	5840	3-4,2	-

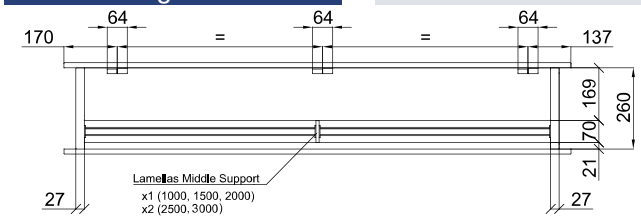
Wärmepumpe - VRV			
Modell	**Luftleistung** (m³/h)	**Empfohlene Einbauhöhe** (m)	
ZEN ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	-

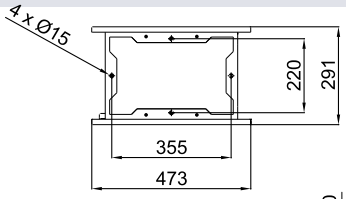
60Hz

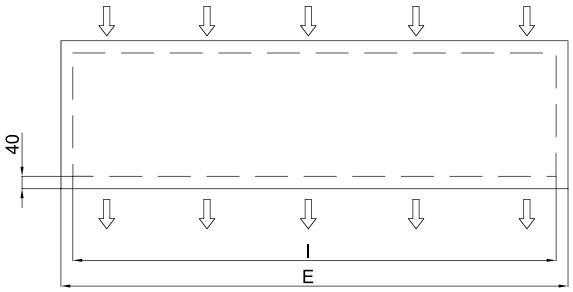
Wärmepumpe - DX					
Modell	**Luftleistung** (m³/h)	**Empfohlene Einbauhöhe** (m)	**Außeneinheit 230Vx1**	**Außeneinheit 400Vx3**	
ZEN ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"

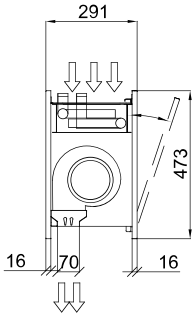
Wärmepumpe - VRV			
Modell	**Luftleistung** (m³/h)	**Empfohlene Einbauhöhe** (m)	
ZEN ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

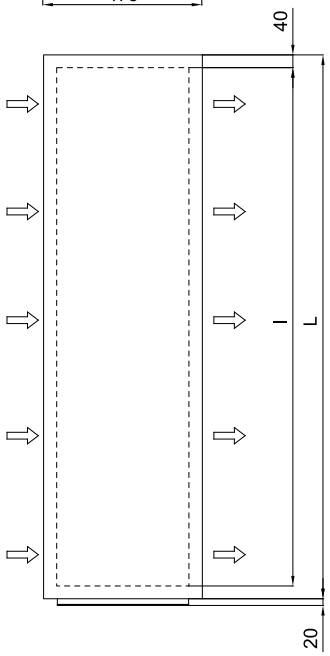
Abmessungen

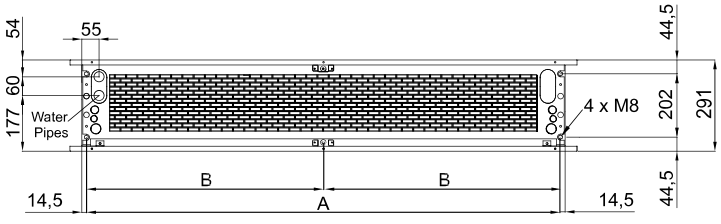












	E	I	A	B
Zen 1000	1220	1140	1115	-
Zen 1500	1620	1544	1515	-
Zen 2000	2120	2044	2015	-
Zen 2500	2620	2544	2515	-
Zen 3000	2960	2884	2855	1427,5