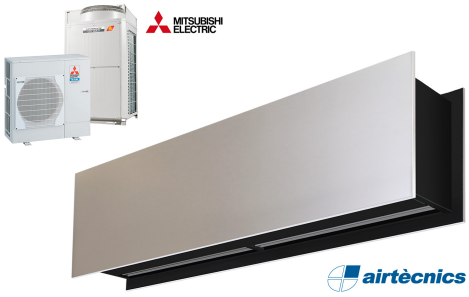
Caratteristiche



- Barriere d'aria decorative a risparmio energetico in stile architettonico moderno: Fino al 70% di riduzione di costi ed emissioni di CO2 (modalità riscaldamento).
- Il suo stile minimalista e versatile si adatta ad ogni ambiente ed offre infinite opzioni di personalizzazione.
- Il pannello può includere loghi, illuminazione, segnaletica, grafiche, immagini, orologi, tutto in sintonia con le specifiche del cliente.
- Pannelli anteriori in alluminio anodizzato. Realizzabili opzionalmente in acciaio inossidabile spazzolato o lucidato a specchio. Scelta di altri materiali possibili, come acciaio zincato, skinplate liscio o con texture, legno etc.
- Struttura centrale realizzata in acciaio galvanizzato, rifinito in nero come standard.Altri colori sono disponibili su richiesta.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolabile in entrambe le direzioni.
- Ventilatori centrifughi a doppio flusso azionati da un motore a rotore esterno e basso livello di rumorosità. Selezione a 5 velocità.Modelli EC assemblati con ventilatori a bassissimo consumo energetico.
- Inclusa batteria ad espansione diretta per solo riscaldamento, con sensori di temperatura installati.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:
  Pronto per connessione all'unità esterna MITSUBISHI ELECTRIC in pompa di calore (R410A/R32) con valvole ad espansione. Richide KIT di interfaccia MITSUBISHI ELECTRIC DX adattato per barriera d'aria e controllo programmabile.
- DX VRF:
  Pronto per il collegamento alla pompa di calore esterna MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A). Richiede KIT interfaccia MITSUBISHI ELECTRIC VRF adattato per barriera d'aria con valvola ad espansione e controllo programmabile.

Specifiche

50Hz

Pompa di calore - DX					
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Unità esterna 230Vx1**	**Unità esterna 400Vx3**	
ZEN ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ZEN ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ZEN ECG 3000 DX27-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	-

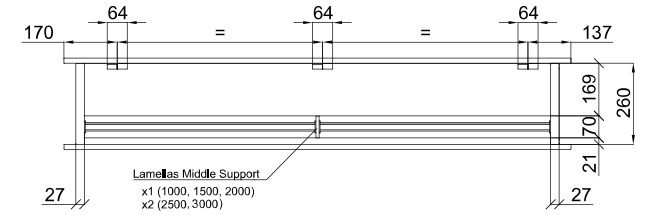
Pompa di calore - VRF			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	
ZEN ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
ZEN ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
ZEN ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
ZEN ECG 3000 VRF25-ME	5840	3-4,2	-
ZEN ECG 3000 VRF29-ME	5840	3-4,2	-

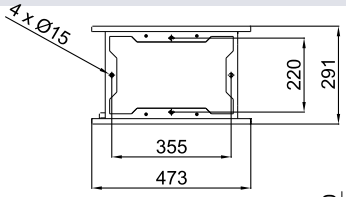
60Hz

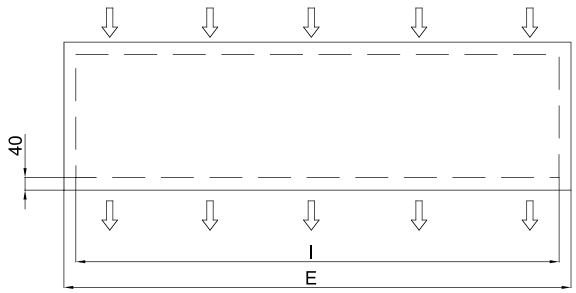
Pompa di calore - DX					
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Unità esterna 230Vx1**	**Unità esterna 400Vx3**	
ZEN ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ZEN ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

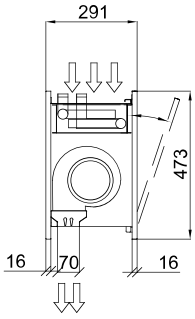
Pompa di calore - VRF			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	
ZEN ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
ZEN ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
ZEN ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"

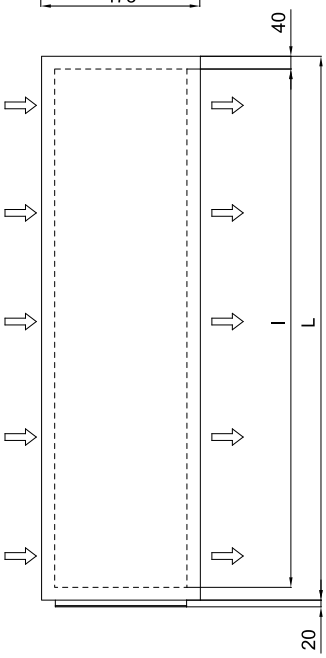
Dimensioni

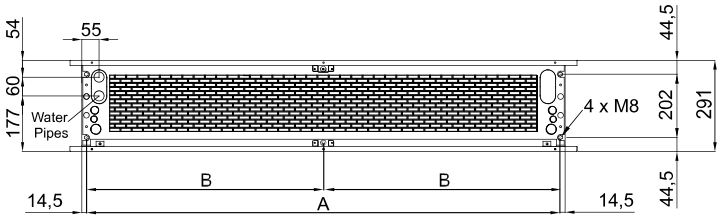












	E	I	A	B
Zen 1000	1220	1140	1115	-
Zen 1500	1620	1544	1515	-
Zen 2000	2120	2044	2015	-
Zen 2500	2620	2544	2515	-
Zen 3000	2960	2884	2855	1427,5