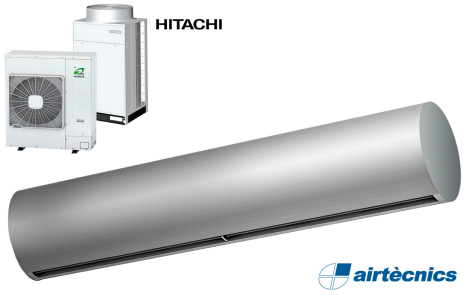
RUND DX-HI| Luchtgordijnen met hittepomp Hitachi

Kenmerken



- Decoratief cilindrisch energiebesparingsluchtgordijn: Tot 70% reductie in kosten en CO2-uitstoot (verwarmingsmodus).
- Gefacetteerde, zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerd staalplaat, afgewerkt in structurele epoxy-polyesterlak wit RAL9016 of zilvergrijs RAL9006 als standaard.Andere kleuren of roestvrij staal zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- Groot gefacetteerd inlaatrooster dat intensief onderhoud vermijdt.
- Uitlaten van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormdinstelbaar van 0 tot 15º aan elke kant.
- Centrifugaalventilatoren met dubbele inlaat, aangedreven door een externe rotormotor en een laag geluidsniveau. 5-snelheden selector.EC-modellen geassembleerd met ventilator met zeer laag verbruik
- Bevat alleen het verwarmen van directe expansiespoelen met geïnstalleerde temperatuursensoren
- 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:
  Klaar om verbinding te maken met HITACHI Inverter Warmtepompeenheid (R410A/R32).
  Vereist HITACHI DX Interface KIT aangepast voor luchtgordijn met expansieventiel en programmeerbare bediening.
- DX VRF:
  Klaar om verbinding te maken met HITACHI VRF Warmtepompeenheid (R410A).
  Vereist HITACHI VRF Interface KIT aangepast voor luchtgordijn met expansieventiel en programmeerbare bediening.

Specificaties

50Hz

	Warmtepomp - DX			
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**Unit voor buiten 230Vx1**	**Unit voor buiten 400Vx3**	**geadviseerde installatiehoogte** (m)
RUND ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
RUND ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
RUND ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
RUND ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RUND ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RUND ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
RUND ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

	Warmtepomp - VRF	
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)
RUND ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
RUND ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
RUND ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
RUND ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
RUND ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
RUND ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
RUND ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
RUND ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

60Hz

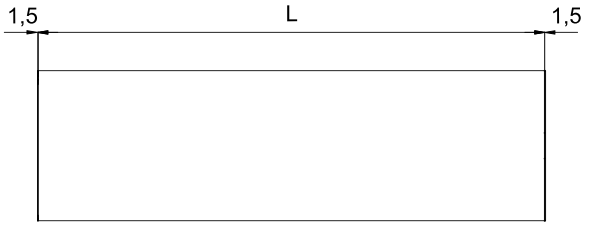
Warmtepomp - DX

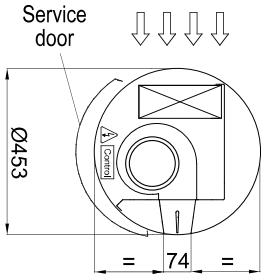
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	geadviseerde installatiehoogte (m)
RUND ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
RUND ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
RUND ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
RUND ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RUND ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
RUND ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
RUND ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Warmtepomp - VRF

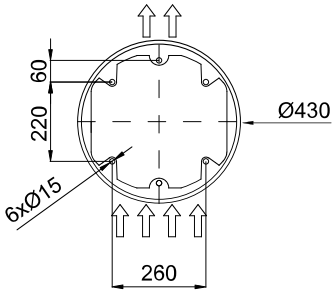
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)
RUND ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
RUND ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
RUND ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
RUND ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
RUND ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
RUND ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
RUND ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
RUND ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

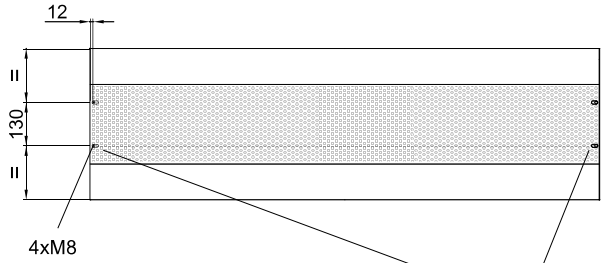
Afmetingen



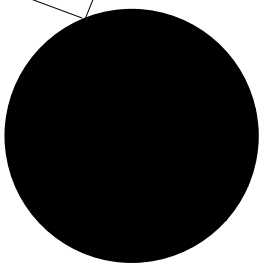


Floor fixing points with foot





	L
RUND 1000	1025
RUND 1500	1525
RUND 2000	2030
RUND 2500	2530
RUND 3000	2980



Electrical Connections
Entrances:
RJ45, M21, M26, M32

Water pipes entrance

