



KANAALLUCHTVERHITTER



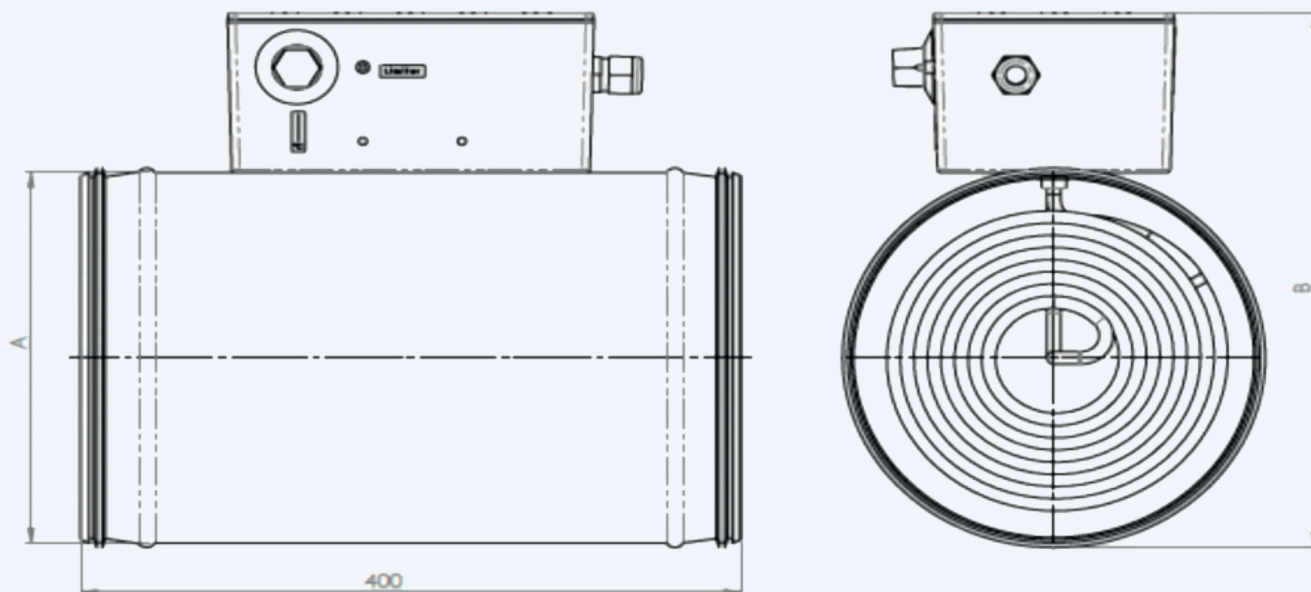
Functionele beschrijving

Heating Group International kanaalluchtverhitters zijn speciaal ontwikkeld voor luchtverwarming in het algemeen, ruimteverwarming, proceslucht systemen, droging en voor toepassing in HVAC systemen en in (professionele) aircosystemen. Steeds vaker worden de Heating Group kanaalluchtverhitters ook ingezet voor de verwarming van passiehuizen en zogenaamde nul-op-de-meter woningen. Vaak is dat in combinatie met warmteterugwinning, WKO systemen en uiteraard in combinatie met groene energievoorziening, zoals zonnepanelen.

Techniek

De Heating Group International kanaalluchtverhitter bestaat uit een staalverzinkte pijp met rubberen afdichting (L=400mm) en een gegoten aluminium aansluithuis. De verhitters zijn geschikt voor zowel insteek als tussenbouw. Het geïntegreerde verwarmingselement is gemaakt van RVS304. De kanaalluchtverhitter is beschikbaar in een enkelfase uitvoering (direct schakelend) en in een driefase uitvoering (schakelend via een ingebouwd relais) en kan in de standaard uitvoering geleverd worden van 500W tot 12kW. Maatwerk is uiteraard ook mogelijk tot 5MW. Standaard wordt de Heating Group international kanaalluchtverhitter geleverd met een regelthermostaat met automatische reset (3085°C) en een limiter met handreset (123°C). De kanaalluchtverhitters zijn leverbaar in beschermklasse IP22 (met bediening op het aansluithuis) en IP65 (met bediening in het aansluithuis).

KANAALLUCHTVERHITTER



TYPE TABLE

Standaard kanaalluchtverhitter, enkelfase 230V

"A"	500W	1000W	1500W	2000W	2500W	3000W	B
Ø100mm	X	X	X				211 mm
Ø125mm	X	X	X	X			236 mm
Ø160mm	X	X	X	X	X	X	271 mm
Ø200mm	X	X	X	X	X	X	311 mm
Ø250mm	X	X	X	X	X	X	361 mm

Standaard kanaalluchtverhitter, driefase 3x400V

"A"	1500W	3000W	4500W	6000W	9000W	12000W	B
Ø100mm	X						211 mm
Ø125mm	X	X					236 mm
Ø160mm	X	X	X				271 mm
Ø200mm	X	X	X	X			311 mm
Ø250mm	X	X	X	X	X		361 mm
Ø315mm	X	X	X	X	X	X	426 mm
Ø355mm	X	X	X	X	X	X	466 mm
Ø400mm	X	X	X	X	X	X	511 mm

ACCESSOIRES / OPTIES

Uitvoering zonder thermostaat

Aparte ruimtethermostaat

Hygrostaat

Andere RAL kleur

Afwijkend vermogen

Afwijkende spanning

Heating Group International

Bijsterhuizen 5118

6604 LX WIJCHEN

The Netherlands



Quicknovation

The custom built standard