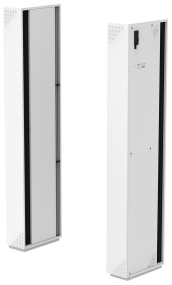
## Kenmerken



- Specially designed to be installed on doors of industrial cold stores and freezers with big temperature differences.
- The Twin Kool air curtain system has been designed to offer a versatile solution for any type of cold room. It has two jets of opposing air chambers that create additional space between the chamber and the pre-chamber. Thanks to the double barrier, this model becomes the perfect alternative to the TRIOJET SYSTEM air curtain when space is limited or this model is not an option.
- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, standaard afgewerkt in structurele epoxy-polyesterlak witte kleur RAL9016.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
- "A" type zonder verwarming, alleen lucht.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); interface mode; operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the air curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- Optional:
  • Auxiliary temperature sensors that improve air curtain control and increase energy savings.
  • Clever PRO intelligent control (automatic, programmable, ModBus via PLC, timer, etc.) with an additional temperature sensor.
- Includes varnishing on the PCB to protect it from corrosion.

## Specificaties

50Hz

| Model | onverwarmd<br>nominale luchtstroom<br>(m³/h) | <br>geadviseerde installatiehoogte<br>(m) |
|---|---|---|
| TWIN KECG 3000 A | 14400 | 9,8-13,8 |
| TWIN KM 1500 A | 5400 | 9,8-13,1 |
| TWIN KM 2000 A | 7200 | 9,8-13,1 |
| TWIN KM 2500 A | 9000 | 9,8-13,1 |
| TWIN KM 3000 A | 10800 | 9,8-13,1 |
| TWIN KECM 1500 A | 5520 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECM 2000 A | 7360 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECM 2500 A | 9200 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECM 3000 A | 11040 | 9,8-13,8 |
| TWIN KG 1500 A | 6400 | 9,8-13,1 |
| TWIN KG 2000 A | 9600 | 9,8-13,1 |
| TWIN KG 2500 A | 11200 | 9,8-13,1 |
| TWIN KG 3000 A | 12800 | 9,8-13,1 |
| TWIN KECG 1500 A | 7200 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECG 2000 A | 10800 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECG 2500 A | 12600 | 9,8-13,8 |

60Hz

| | onverwarmd |
|---|---|

| Model | nominale luchtstroom (m³/h) | geadviseerde installatiehoogte (m) |
|---|---|---|
| TWIN KECM 1500 A | 5520 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECM 2000 A | 7360 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECM 2500 A | 9200 | 9,8-13,8 |
| TWIN KECM 3000 A | 11040 | 9,8-13,8 |

## Afmetingen

