



Verzonken luchtgordijnen, met waterverwarmingselement voor installatie in bedrijfsfaciliteiten..

Kenmerken

Voor installatie tot max. 3 m hoog.

Tangentiële waaier met hoog rendement en laag geluidsniveau.

Kan in serie geïnstalleerd worden.

Op aanvraag:

Rooster is niet bij het luchtgordijn inbegrepen.

Rooster leverbaar in verschillende kleuren.

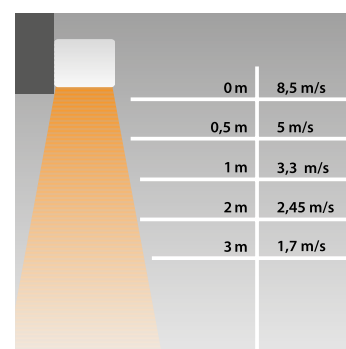
Toepassingen

zie pagina BASIC CONCEPTEN LUCHTGORDIJNEN.

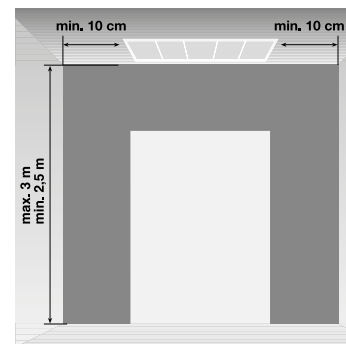


CR-W

Snelheidsregelaar op afstand meegeleverd bij het product, om max. 5 toestellen van hetzelfde model in serie te kunnen bedienen.



Afstand/luftsnelheid



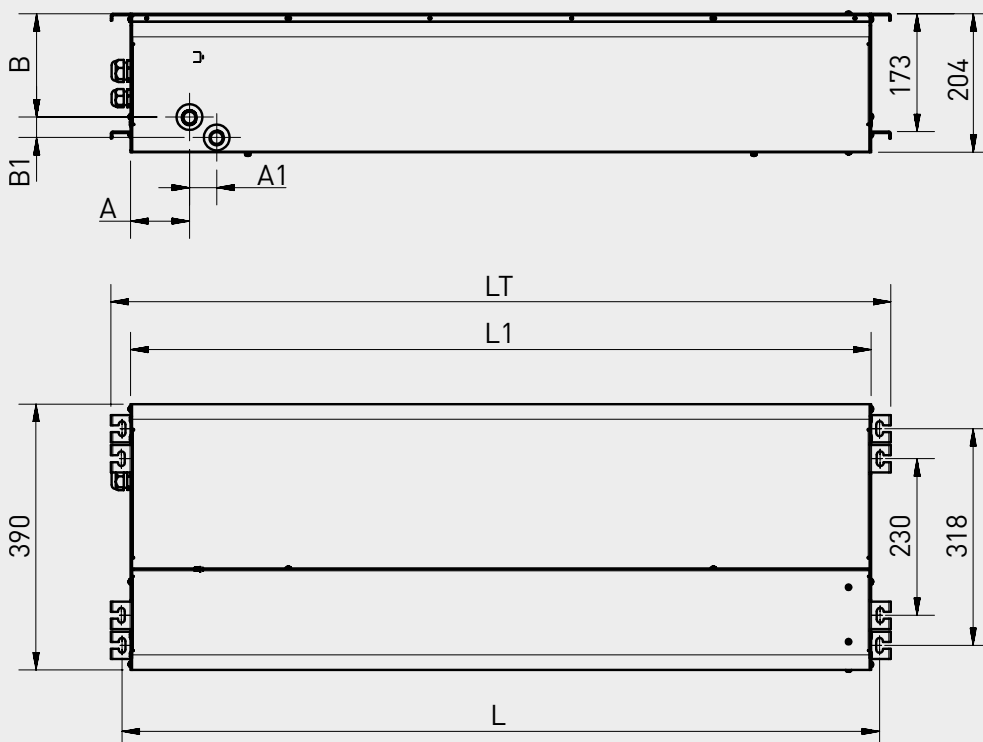
Montagehoogte

TECHNISCHE GEGEVENS

| Model | Spanning (50 Hz) (V) | Warmtevermogen* (kW) | Motorvermogen (W) | Snelheden | Luchtstroom (m³/h) | | | Uitblaassnelheid (m/s) op 0,05 m | Maximum ΔT ** (°C) | | | Geluidsdruk niveau (dB(A)) | Opgenomen vermogen (A) | Waterstroming (l/s) | Water aansluiting met schroefdraad | Lucht koud / warm | Gewicht (kg) | Rooster kleur*** (De rooster is niet inbegrepen in de prijs. Het moet afzonderlijk worden besteld.) |
|-----------------|----------------------|----------------------|-------------------|-----------|--------------------|--------|-------|----------------------------------|--------------------|--------|------|----------------------------|------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|--------------|---|
| | | | | | Snelheden | | | | Snelheden | | | | | | | | | |
| | | | | | Hoog | Medium | Laag | | Hoog | Medium | Laag | | | | | | | |
| COR-1000 FTW 10 | 230 | 9,2 | 101 | 3 | 1.400 | 1.100 | 750 | 9 | 22 | 25 | 29 | 60 | 0,46 | 0,12 | 1/2" | F/C | 23 | White RAL 9016 of Aluminium |
| COR-1500 FTW 17 | 230 | 16,0 | 135 | 3 | 2.300 | 1.900 | 1.400 | 8 | 22 | 25 | 29 | 62 | 0,62 | 0,20 | 1/2" | F/C | 34 | White RAL 9016 of Aluminium |

* Waarden onder de volgende condities: water temperatuur 80°C/60°C, maximum snelheid; lucht inlaat temperatuur +15°C.
** Waarden onder de volgende condities: water temperatuur 80°C/60°C; lucht inlaat temperatuur +15°C.

AFMETINGEN (mm)



| Model | Afmetingen (mm) | | | | | | |
|-------|-----------------|----|-------|----|------|------|------|
| | A | A1 | B | B1 | L | LT | |
| 1000 | 86,5 | 40 | 151,5 | 30 | 1115 | 1087 | 1145 |
| 1500 | 86,5 | 40 | 151,5 | 30 | 1722 | 1694 | 1752 |

ROOSTER VOOR COR-FT LUCHTGORDIJN

het rooster is niet in de prijs inbegrepen.

Het moet apart besteld worden.

Standard colors:

Standaard kleuren:

-Wit, RAL 9016

-Aluminium

-Zwart, RAL 9005, op aanvraag zonder meerprijs

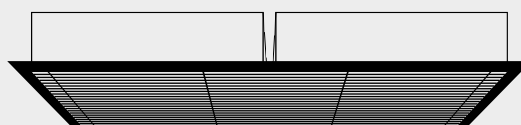
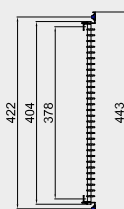
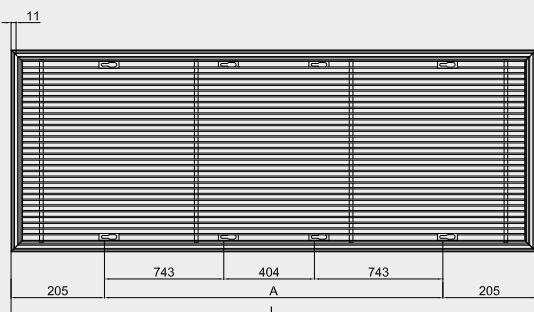
-Raadpleeg het RAL overzicht voor de leveringstermijn en prijs voor alle andere kleuren.

Roosterafmetingen (mm)

De rooster is niet inbegrepen in de prijs.

Het moet afzonderlijk worden besteld.

| Model | Afmetingen (mm) | | Gewicht (kg) |
|--------------------|-----------------|------|--------------|
| | L | A | |
| GRILLE COR-FT 1000 | 1153 | 743 | 5 |
| GRILLE COR-FT 1500 | 1760 | 1350 | 7 |
| GRILLE COR-FT-2000 | 2300 | 1890 | 10 |



Installatie 2 meter breed.

2 een. COR-1000 FT of COR-1000 FTW + 1 REJA-FT 2000

| INLAAT TEMPERATUUR/WATER UITLAAT 90/70°C | | | Inlaat luchttemperatuur = +15°C | | | | Inlaat luchttemperatuur = +20°C | | | |
|--|---------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|
| Model | Ventilator-snelheid | Luchtstroom (m³/h) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) |
| COR-1000 FTW 10 | HOOG | 1.400 | 11,12 | 0,13 | 11,0 | 38 | 9,74 | 0,12 | 10,1 | 41 |
| | MEDIUM | 1.100 | 8,39 | 0,11 | 9,4 | 40 | 7,1 | 0,10 | 8,6 | 44 |
| | LAAG | 750 | 5,89 | 0,09 | 7,4 | 44 | 4,79 | 0,08 | 6,7 | 47 |
| COR-1500 FTW 17 | HOOG | 2.300 | 45,38 | 0,23 | 19,1 | 39 | 38,86 | 0,21 | 17,5 | 42 |
| | MEDIUM | 1.900 | 35,76 | 0,20 | 16,7 | 41 | 21,99 | 0,15 | 12,7 | 40 |
| | LAAG | 1.400 | 24,51 | 0,16 | 14 | 44 | 21,99 | 0,15 | 12,5 | 47 |

| INLAAT TEMPERATUUR/WATER UITLAAT 80/60°C | | | Inlaat luchttemperatuur = +15°C | | | | Inlaat luchttemperatuur = +20°C | | | |
|--|---------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|
| Model | Ventilator-snelheid | Luchtstroom (m³/h) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) |
| COR-1000 FTW 10 | HOOG | 1.400 | 8,39 | 0,11 | 9,2 | 34 | 9,74 | 0,12 | 10,1 | 41 |
| | MEDIUM | 1.100 | 5,89 | 0,09 | 7,8 | 36 | 4,79 | 0,08 | 7,1 | 39 |
| | LAAG | 750 | 3,79 | 0,07 | 6,1 | 39 | 4,79 | 0,08 | 6,7 | 42 |
| COR-1500 FTW 17 | HOOG | 2.300 | 32,77 | 0,19 | 16,0 | 35 | 27,15 | 0,17 | 14,4 | 38 |
| | MEDIUM | 1.900 | 27,15 | 0,17 | 14,0 | 37 | 21,99 | 0,15 | 12,7 | 40 |
| | LAAG | 1.400 | 19,59 | 0,14 | 11,4 | 39 | 15,16 | 0,12 | 10,3 | 42 |

| INLAAT TEMPERATUUR/WATER UITLAAT 70/50°C | | | Inlaat luchttemperatuur = +15°C | | | | Inlaat luchttemperatuur = +20°C | | | |
|--|---------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|
| Model | Ventilator-snelheid | Luchtstroom (m³/h) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) |
| COR-1000 FTW 10 | HOOG | 1.400 | 5,89 | 0,09 | 7,3 | 30 | 4,79 | 0,08 | 6,4 | 34 |
| | MEDIUM | 1.100 | 3,79 | 0,07 | 6,3 | 32 | 4,79 | 0,08 | 6,4 | 35 |
| | LAAG | 750 | 3,79 | 0,07 | 6,1 | 34 | 2,45 | 0,05 | 4,3 | 37 |
| COR-1500 FTW 17 | HOOG | 2.300 | 21,99 | 0,15 | 12,9 | 31 | 17,31 | 0,13 | 11,3 | 34 |
| | MEDIUM | 1.900 | 19,59 | 0,14 | 11,3 | 33 | 15,16 | 0,12 | 9,9 | 36 |
| | LAAG | 1.400 | 13,06 | 0,11 | 9,2 | 35 | 11,05 | 0,10 | 8,1 | 38 |

| INLAAT TEMPERATUUR/WATER UITLAAT 60/40°C | | | Inlaat luchttemperatuur = +15°C | | | | Inlaat luchttemperatuur = +20°C | | | |
|--|---------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|
| Model | Ventilator-snelheid | Luchtstroom (m³/h) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) | Water drukverlies (kPa) | Watersnelheid (l/s) | Warmtevermogen (kW) | Temperatuur uitblaaslucht (°C) |
| COR-1000 FTW 10 | HOOG | 1.400 | 4,79 | 0,08 | 6,4 | 26 | 4,79 | 0,08 | 6,4 | 29 |
| | MEDIUM | 1.100 | 4,79 | 0,08 | 6,4 | 27 | 4,79 | 0,08 | 6,4 | 30 |
| | LAAG | 750 | 2,45 | 0,05 | 4,3 | 29 | 2,45 | 0,05 | 4,3 | 32 |
| COR-1500 FTW 17 | HOOG | 2.300 | 15,16 | 0,12 | 9,7 | 27 | 11,05 | 0,10 | 8,1 | 30 |
| | MEDIUM | 1.900 | 11,05 | 0,10 | 8,6 | 28 | 9,18 | 0,09 | 7,2 | 31 |
| | LAAG | 1.400 | 7,46 | 0,08 | 7,0 | 30 | 5,9 | 0,07 | 5,8 | 33 |