



Característiques

Cortina d'aire Rund de disseny, amb forma cilíndrica i exclusiva. Elegant i destinada a espais arquitectònics amb detalls cuidats. Proveïda de tecnologia de desinfecció i purificació d'aire Kleefan, que per l'acció de la fotocatalísis, elimina de l'aire la presència de virus, bacteris i altres component contaminants.



- Tecnologia Kleefan amb ventiladors d'acció purificant fotocatalítica. Els rajos UV-A, del led de llarga duració, actuen sobre el diòxid de titani de la turbina generant Espècies Reactives de l'Oxigen (ERO) que, a través de reaccions d'oxidació/reducció, eliminen una àmplia gamma de microorganismes (virus i bacteries). Mineralitza la major part dels contaminants presents en zones urbanes produïts per vehicles i indústria (NOx, SOx, COx, formaldehids, COVs, etc.)
- Cortina d'aire cilíndrica decorativa per a instal·lació vertical o horitzontal.
- Carcassa facetada autoportant d'acer galvanitzat, acabada amb pintura epoxi-polièster de color blanc RAL9016 o gris RAL9006 com estàndard. Altres colors o acer inoxidable disponible sota comanda.
- Reixa d'aspiració facetada de gran superfície per evitar un servei intensiu de manteniment.
- Difusors lineals de descàrrega amb lames d'alumini anoditzat tipus airfoil, regulables 15° en ambdues direccions.
- Ventiladors centrífugs de doble aspiració amb motors EC de rotor extern de baix nivell sonor i consum.
- Els models "P" incorporen bateria d'aigua calenta. Els models "E" incorporen bateria elèctrica de tres etapes amb regulació inclosa. Els models "A" són sense calefacció, només aire. Opcional "DX" amb bateria d'expansió directa.
- Inclou un regulador mural Plug&Play amb 7m de cable RJ45, més un comandament remot. Opcional: Control Avançat Clever (programable, automàtic, intel·ligent, estalvi energètic, Modbus RTU per PLC...)

Especificacions

50Hz

| Sense Calefacció | | |
|--------------------|----------------------|-----------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Alçada Recomanada (m) |
| RUND ECG 1000 A FC | 2700 | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 A FC | 3600 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 A FC | 5400 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 A FC | 6300 | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 A FC | 7200 | 3-4,2 |

| Calefacció Elèctrica | | | |
|----------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Potència Calefacció 400Vx3 (kW) | Alçada Recomanada (m) |
| RUND ECG 1000 E FC | 2700 | 5/10/15 | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 E FC | 3600 | 7,5/15/22,5 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 E FC | 5400 | 10/20/30 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 E FC | 6300 | 10/20/30 | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 E FC | 7200 | 10/20/30 | 3-4,2 |

| Calefacció Aigua | | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Potència Calefacció 80/60°C (kW) | Potència Calefacció 60/40°C (kW) | Potència Calefacció 50/40°C (kW) | Alçada Recomanada (m) |
| RUND ECG 1000 P86 FC | 2550 | 11.89 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 P86 FC | 3400 | 17.29 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 P86 FC | 5100 | 26.86 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 P86 FC | 5950 | 33.63 | - | - | 3-4,2 |



| Calefacció Aigua | | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Potència Calefacció 80/60°C (kW) | Potència Calefacció 60/40°C (kW) | Potència Calefacció 50/40°C (kW) | Alçada Recomanada (m) |
| RUND ECG 3000 P86 FC | 6800 | 40.34 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1000 P64 FC | 2550 | - | 11.27 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 P64 FC | 3400 | - | 16.77 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 P64 FC | 5100 | - | 24.14 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 P64 FC | 5950 | - | 28.84 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 P64 FC | 6800 | - | 34.81 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1000 P54 FC | 2550 | - | - | 11.5 | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 P54 FC | 3400 | - | - | 17.86 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 P54 FC | 5100 | - | - | 25.24 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 P54 FC | 5950 | - | - | 31.38 | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 P54 FC | 6800 | - | - | 37.16 | 3-4,2 |

60Hz

| Sense Calefacció | | |
|--------------------|----------------------|-----------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Alçada Recomanada (m) |
| RUND ECG 1000 A FC | 2700 | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 A FC | 3600 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 A FC | 5400 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 A FC | 6300 | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 A FC | 7200 | 3-4,2 |

| Calefacció Elèctrica | | | |
|----------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Potència Calefacció 400Vx3 (kW) | Alçada Recomanada (m) |
| RUND ECG 1000 E FC | 2700 | 5/10/15 | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 E FC | 3600 | 7,5/15/22,5 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 E FC | 5400 | 10/20/30 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 E FC | 6300 | 10/20/30 | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 E FC | 7200 | 10/20/30 | 3-4,2 |

| Calefacció Aigua | | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Potència Calefacció 80/60°C (kW) | Potència Calefacció 60/40°C (kW) | Potència Calefacció 50/40°C (kW) | Alçada Recomanada (m) |
| RUND ECG 1000 P86 FC | 2550 | 11.89 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 P86 FC | 3400 | 17.29 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 P86 FC | 5100 | 26.86 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 P86 FC | 5950 | 33.63 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 P86 FC | 6800 | 40.34 | - | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1000 P64 FC | 2550 | - | 11.27 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 P64 FC | 3400 | - | 16.77 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 P64 FC | 5100 | - | 24.14 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 2500 P64 FC | 5950 | - | 28.84 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 P64 FC | 6800 | - | 34.81 | - | 3-4,2 |
| RUND ECG 1000 P54 FC | 2550 | - | - | 11.5 | 3-4,2 |
| RUND ECG 1500 P54 FC | 3400 | - | - | 17.86 | 3-4,2 |
| RUND ECG 2000 P54 FC | 5100 | - | - | 25.24 | 3-4,2 |



Calefacció Aigua

| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Potència Calefacció 80/60°C (kW) | Potència Calefacció 60/40°C (kW) | Potència Calefacció 50/40°C (kW) | Alçada Recomanada (m) |
|----------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| RUND ECG 2500 P54 FC | 5950 | - | - | 31.38 | 3-4,2 |
| RUND ECG 3000 P54 FC | 6800 | - | - | 37.16 | 3-4,2 |

Dimensions

