



Caratteristiche



- Tecnologia Kleenfan con ventilazione ad effetto disinfettante fotocatalitico. I raggi UV-A, provenienti dal led a lunga durata, agiscono sul biossido di titanio della turbina per generare le Reactive Oxygen Species (ROS) che, attraverso reazioni di ossidazione/riduzione, eliminano un'ampia gamma di microrganismi patogeni (virus e batteri). Mineralizza la maggior parte degli inquinanti presenti nelle aree urbane prodotti dai veicoli e dall'industria (quali NOx, SOx, COx, formaldeidi, VOC, etc.).
- Barriera d'aria decorativa cilindrica per installazione verticale o orizzontale.
- Struttura autoportante del vano sfaccettata in acciaio zincato, rifinita con verniciatura epossipoliestere bianco RAL9016 o grigio argento RAL9006 di serie. Altri colori o acciaio inossidabile sono disponibili su richiesta.
- Ampia griglia di aspirazione sfaccettata che evita una manutenzione eccessiva.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolazione da 0 a 15° su entrambi i lati.
- Ventilatori centrifughi EC a doppia aspirazione azionati da un motore a rotore esterno, a bassa rumorosità, con efficienza dei ventilatori a bassissimo consumo.
- Tipo "P" con batteria ad acqua calda. Tipo "E" con elementi schermati elettrici, tre livelli di regolazione integrati. Tipo "A" senza riscaldamento, solo ventilazione. Espansione batteria DX opzionale.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)

Specifiche

50Hz

| In sola ventilazione | | |
|----------------------|---|--|
| Modello | Portata d'aria nominale (m ³ /h) | Altezza di installazione consigliata (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 |

| Riscaldamento con batteria elettrica | | | |
|--------------------------------------|---|---|--|
| Modello | Portata d'aria nominale (m ³ /h) | Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW) | Altezza di installazione consigliata (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 |

| Riscaldamento con batteria ad acqua | | | | | |
|-------------------------------------|---|--|--|--|--|
| Modello | Portata d'aria nominale (m ³ /h) | Altezza di installazione consigliata (m) | Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW) | Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW) | Capacità di riscaldamento 50/40°C (kW) |
| RUND ECG 1000 P86 FC | 2550 | 3-4,2 | 11.89 | - | - |
| RUND ECG 1500 P86 FC | 3400 | 3-4,2 | 17.29 | - | - |
| RUND ECG 2000 P86 FC | 5100 | 3-4,2 | 26.86 | - | - |
| RUND ECG 2500 P86 FC | 5950 | 3-4,2 | 33.63 | - | - |
| RUND ECG 3000 P86 FC | 6800 | 3-4,2 | 40.34 | - | - |
| RUND ECG 1000 P64 FC | 2550 | 3-4,2 | - | 11.27 | - |



| Riscaldamento con batteria ad acqua | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--|--|--|--|
| Modello | Portata d'aria nominale (m³/h) | Altezza di installazione consigliata (m) | Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW) | Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW) | Capacità di riscaldamento 50/40°C (kW) |
| RUND ECG 1500 P64 FC | 3400 | 3-4,2 | - | 16.77 | - |
| RUND ECG 2000 P64 FC | 5100 | 3-4,2 | - | 24.14 | - |
| RUND ECG 2500 P64 FC | 5950 | 3-4,2 | - | 28.84 | - |
| RUND ECG 3000 P64 FC | 6800 | 3-4,2 | - | 34.81 | - |
| RUND ECG 1000 P54 FC | 2550 | 3-4,2 | - | - | 11.5 |
| RUND ECG 1500 P54 FC | 3400 | 3-4,2 | - | - | 17.86 |
| RUND ECG 2000 P54 FC | 5100 | 3-4,2 | - | - | 25.24 |
| RUND ECG 2500 P54 FC | 5950 | 3-4,2 | - | - | 31.38 |
| RUND ECG 3000 P54 FC | 6800 | 3-4,2 | - | - | 37.16 |

60Hz

| In sola ventilazione | | |
|----------------------|--------------------------------|--|
| Modello | Portata d'aria nominale (m³/h) | Altezza di installazione consigliata (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 |

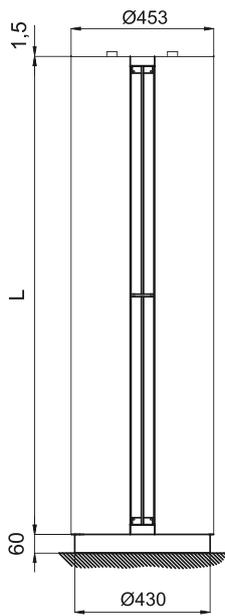
| Riscaldamento con batteria elettrica | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|---|--|
| Modello | Portata d'aria nominale (m³/h) | Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW) | Altezza di installazione consigliata (m) |
| RUND ECG 1000 E FC | 2700 | 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 |

| Riscaldamento con batteria ad acqua | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--|--|--|--|
| Modello | Portata d'aria nominale (m³/h) | Altezza di installazione consigliata (m) | Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW) | Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW) | Capacità di riscaldamento 50/40°C (kW) |
| RUND ECG 1000 P86 FC | 2550 | 3-4,2 | 11.89 | - | - |
| RUND ECG 1500 P86 FC | 3400 | 3-4,2 | 17.29 | - | - |
| RUND ECG 2000 P86 FC | 5100 | 3-4,2 | 26.86 | - | - |
| RUND ECG 2500 P86 FC | 5950 | 3-4,2 | 33.63 | - | - |
| RUND ECG 3000 P86 FC | 6800 | 3-4,2 | 40.34 | - | - |
| RUND ECG 1000 P64 FC | 2550 | 3-4,2 | - | 11.27 | - |
| RUND ECG 1500 P64 FC | 3400 | 3-4,2 | - | 16.77 | - |
| RUND ECG 2000 P64 FC | 5100 | 3-4,2 | - | 24.14 | - |
| RUND ECG 2500 P64 FC | 5950 | 3-4,2 | - | 28.84 | - |
| RUND ECG 3000 P64 FC | 6800 | 3-4,2 | - | 34.81 | - |
| RUND ECG 1000 P54 FC | 2550 | 3-4,2 | - | - | 11.5 |
| RUND ECG 1500 P54 FC | 3400 | 3-4,2 | - | - | 17.86 |
| RUND ECG 2000 P54 FC | 5100 | 3-4,2 | - | - | 25.24 |
| RUND ECG 2500 P54 FC | 5950 | 3-4,2 | - | - | 31.38 |

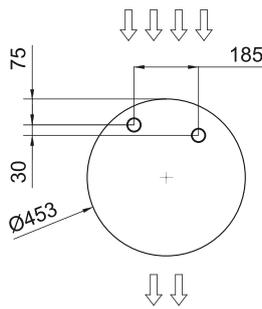
Riscaldamento con batteria ad acqua

| Modello | Portata d'aria nominale (m ³ /h) | Altezza di installazione consigliata (m) | Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW) | Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW) | Capacità di riscaldamento 50/40°C (kW) |
|----------------------|---|--|--|--|--|
| RUND ECG 3000 P54 FC | 6800 | 3-4,2 | - | - | 37.16 |

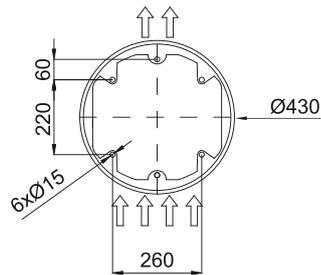
Dimensioni



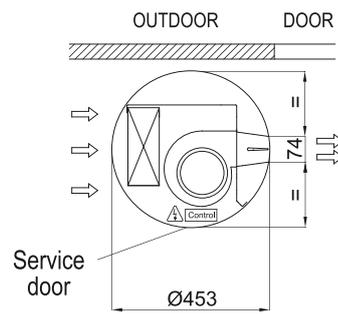
Water pipes top entrance



Floor fixing points with foot



Standard installation (vertical left side)



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