



Eigenschaften



- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, integrierbar in eine Zwischendecke.
- It has both internal and external fixings. Electrical and electronic connections inside.
- Wartungsfreies Ansauggitter und Ausblasdüse aus Aluminiumprofilen, in einem weißen Einbaurahmen angeordnet (RAL 9016). Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium.
- 2-stufig angesteuerte, geräuscharme Querstromventilatoren mit 230V Außenläufermotoren.
- Warmwasser-Heizregister bei PWW-Typ [P] mit integrierter Regelung zum Ein-/Ausschalten mit Durchgangsventil oder 3-stufig über ein 0-10V Ventilstellantrieb mit Ventilkörper „E“ Typ beinhaltet ein dreistufiges elektrisches Heizelement mit interner Regelung. „A“ Typ hat keine Heizung, nur Umluft.
- 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.

Beschreibung

50Hz

| Umluft | | |
|-----------|------------------------|------------------------------|
| Modell | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| RA 1000 A | 1900 | 2,5-3,5 |
| RA 1500 A | 2800 | 2,5-3,5 |
| RA 2000 A | 3800 | 2,5-3,5 |

| Elektroheizung | | | |
|----------------|------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Modell | Luftleistung (m³/h) | Heizleistung 400Vx3 (kW) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| RA 1000 E | 1800 | 39967 | 2,5-3,5 |
| RA 1500 E | 2650 | 41125 | 2,5-3,5 |
| RA 2000 E | 3600 | 43440 | 2,5-3,5 |

| PWW | | | | |
|-------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Modell | Luftleistung (m³/h) | Heizleistung 80/60°C (kW) | Heizleistung 60/40°C (kW) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| RA 1000 P86 | 1750 | 9.28 | - | 2,5-3,5 |
| RA 1500 P86 | 2400 | 13.65 | - | 2,5-3,5 |
| RA 2000 P86 | 3500 | 19.26 | - | 2,5-3,5 |
| RA 1000 P64 | 1600 | - | 6.99 | 2,5-3,5 |
| RA 1500 P64 | 2200 | - | 10.16 | 2,5-3,5 |
| RA 2000 P64 | 3200 | - | 14.31 | 2,5-3,5 |

60Hz

Umluft



| Modell | Lufteleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
|----------------|-------------------------|------------------------------|
| RA 1000 A 60Hz | 1900 | 2,5-3,5 |
| RA 1500 A 60Hz | 2800 | 2,5-3,5 |
| RA 2000 A 60Hz | 3800 | 2,5-3,5 |

Abmessungen

