



Eigenschaften

OPTIMA ist ideal für gewerblichen Einsatz bis zu einer Einbauhöhe von 2,8 Metern. **OPTIMA** ist eine kompakte Türluftschleieranlage mit elegantem und abgerundetem Design. Das Gehäuse kann in beliebiger RAL-Farbe beschichtet werden, um sich an die örtlichen Gegebenheiten anzupassen. **Plug&Play** Bedienteil + IR-Fernbedienung sind im Lieferumfang enthalten.



- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig ist das Gehäuse beschichtet in RAL9016 (Verkehrsweiß). Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich.
- Das mikroperforierte Ansauggitter für einfache Wartung und Service übernimmt die Filterfunktion für das Luftschleiergerät. Filter werden nicht benötigt.
- 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.
- **Plug&Play Advanced PRO CONTROL** enthält: das Bedienteil mit LCD-Display und integriertem Temperatursensor, Klemmen für einen Türkontakt, 7m Verbindungsleitung RJ11 und die interne Platine im Luftschleiergerät.

Beschreibung

50Hz

| Modell | Umluft | | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
|------------|------------------------|--|------------------------------|
| | Luftleistung (m³/h) | | |
| OPT 1000 A | 1500 | | 2,2-2,8 |
| OPT 1500 A | 2150 | | 2,2-2,8 |
| OPT 2000 A | 2900 | | 2,2-2,8 |

| Modell | Elektroheizung | | | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| | Luftleistung (m³/h) | Heizleistung 230Vx1 (kW) | Heizleistung 400Vx3 (kW) | |
| OPT 1000 E | 1500 | - | 1,9/3,8/5,6 | 2,2-2,8 |
| OPT 1000 E-9 | 1500 | - | 3/6/9 | 2,2-2,8 |
| OPT 1500 E | 2150 | - | 3/6/9 | 2,2-2,8 |
| OPT 2000 E | 2900 | - | 3,8/7,5/11,3 | 2,2-2,8 |
| OPT 1000 E230 | 1500 | 1,9/3,8/5,6 | - | 2,2-2,8 |
| OPT 1500 E230-6 | 2150 | 1,9/3,8/5,6 | - | 2,2-2,8 |
| OPT 1500 E230-9 | 2150 | 3/6/9 | - | 2,2-2,8 |
| OPT 2000 E230 | 2900 | 3,8/7,5/11,3 | - | 2,2-2,8 |

| Modell | PWW | | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
|--------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|
| | Luftleistung (m³/h) | Heizleistung 80/60°C (kW) | |
| OPT 1000 P86 | 1400 | 8,20 | 2,2-2,8 |
| OPT 1500 P86 | 2100 | 12,7 | 2,2-2,8 |
| OPT 2000 P86 | 2750 | 16,7 | 2,2-2,8 |
| OPT 1500 P64 | 2050 | - | 2,2-2,8 |
| OPT 2000 P64 | 2600 | - | 2,2-2,8 |

60Hz

Umluft



| Modell | Lufteleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
|-----------------|-------------------------|------------------------------|
| OPT 1000 A 60Hz | 1700 | 2,2-2,8 |
| OPT 1500 A 60Hz | 2250 | 2,2-2,8 |
| OPT 2000 A 60Hz | 3350 | 2,2-2,8 |

Abmessungen

