# 125 Silenta-STH



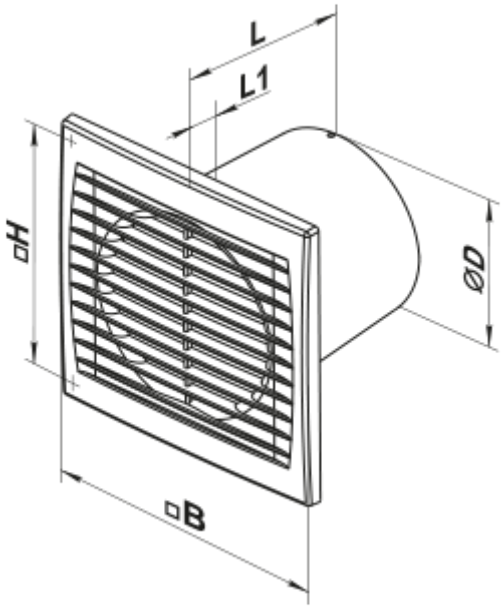

Leise Axial-Abluftventilatoren mit dünnen Frontplatten

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 31
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Nachlaufschalter

| | Maßeinheit | 125 Silenta-STH |
|---|---|---|
| Stutzengröße | mm | 125 |
| Maximale Versorgungsspannung | V | 240 |
| Minimale Versorgungsspannung | V | 220 |
| Netzfrequenz | Hz | 50/60 |
| Nennleistung | W | 9.3 |
| Stromaufnahme | A | 0.06 |
| Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz | m³/h | 148 |
| Schalldruckpegel LpA bei 3 m | dB(A) | 31 |
| Gewicht | kg | 0.69 |
| Minimale Lufttemperatur der Umgebung | °C | 1 |
| Maximale Lufttemperatur der Umgebung | °C | 40 |
| Schutzart | - | IP34 |
| Material des Laufrads | - | Plastik |

## Abmessungen

| Ø D | B | H | L | L1 |
|---|---|---|---|---|
| 125 | 176 | 140 | 114 | 13 |




## Zubehör

### Kunststoffrohre

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| MV 120 V |  | Zweiteilige Kunststoffgitter mit schrägen Lamellen |

### Verbindungs- und Montageelemente

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| PVT 050/10 |  | Das PVC-Band ist ein Isolierungsband bestehend aus plastifiziertem und klebebeschichtetem Polyvinylchlorid |
| PVT 050/30 |  | Das PVC-Band ist ein Isolierungsband bestehend aus plastifiziertem und klebebeschichtetem Polyvinylchlorid |
| PVT 050/50 |  | Das PVC-Band ist ein Isolierungsband bestehend aus plastifiziertem und klebebeschichtetem Polyvinylchlorid |
| C 125 |  | Die Schnelltrennschelle sichert die schnelle und zuverlässige Befestigung von verschiedenen runden Lüftungsbestandteilen. C-Serie Schlauchschellen sind aus Edelstahlband hergestellt. C...Zn-Serie Schlauchschellen sind aus Band aus verzinktem Stahl hergestellt |

### Rundrohren

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| 2805 |  | Wandmontage |

## Flexible Rohre

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| Polyvent N |  | Flexibles, nicht isoliertes Lüftungsrohr aus metallisierter Folie |

## Rückschlagklappe

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| KO 125 |  | Die Rückstauklappe ist empfohlen für die Anwendung mit den Kleinventilatoren |

## Fenster-Zuluftelement

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| PO 400 |  | Fenster-Zuluftventilatoren für die Belüftung |

## Kunststoff

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| MV 122 VK |  | Zu- und Ablufthauben |

## Metall

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| MVM 122 V N |  | Metallhauben für Entlüftung |

## Ecodesign

| Warenzeichen | Vents | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Modell | 125 Silenta-STH | | | | | |
| Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | -54.5 | A+ | -27.5 | B | -12 | E |
| Typ des Lüftungsgeräts | Unidirektional | | | | | |
| Antriebsart | Mehrstufig | | | | | |
| Typ des Wärmerückgewinnungssystems | Nicht vorhanden | | | | | |
| Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h) | 148 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 9.3 | | | | | |
| Referenzvolumenstrom (m³/s) | 0.029 | | | | | |
| Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h)) | 0.04 | | | | | |
| Steuerungstypologie | Örtliche Bedarfssteuerung | | | | | |
| Maximale externe Leckagerate (%) | 2.7 | | | | | |
| Anlagentyp | RVU UVU | | | | | |
| Schallleistungspegel (dB(A)) | 51 | | | | | |
| Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 33 | | 33 | | 33 | |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 5536 | | 2830 | | 1280 | |