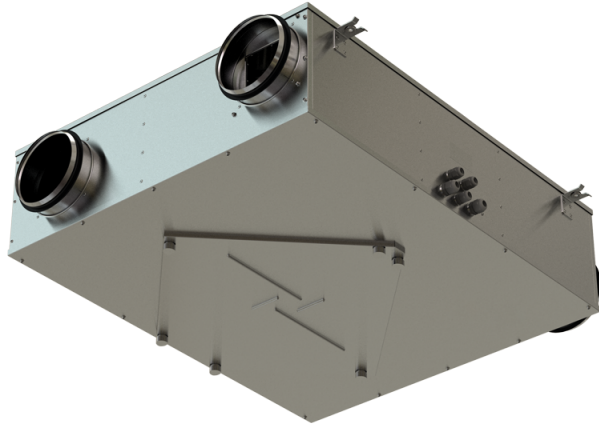


VUE 300 P3 R A4



Lüftungsanlagen in einem schall- und wärmeisoliertem Gehäuse mit Wärmerückgewinnung

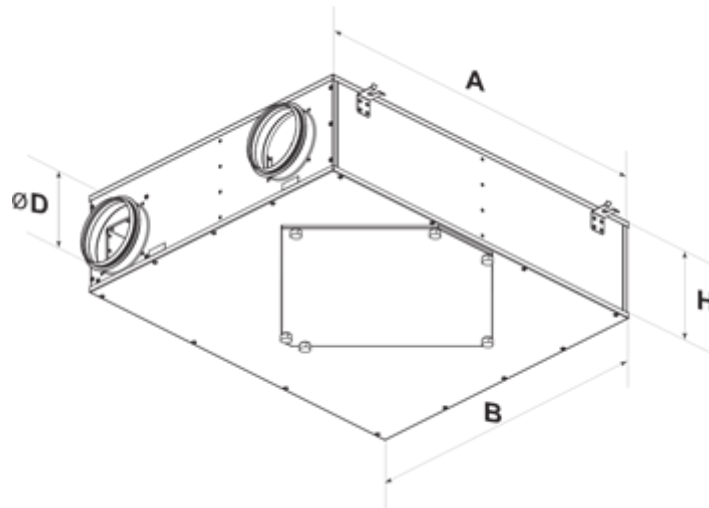
- Max. Förderleistung: 340
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 52
- Wärmetauschertyp: Cross flow
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4 and F8 (PM2.5 93%)
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Enthalpietauscher
- Steuerung: Remote Control
- Gehäusematerial: Coated steel

| | Maßeinheit | VUE 300 P3 R A4 |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------------|
| Luftkanalgröße | mm | 150 |
| Speed | - | 1 |
| Versorgungsspannung min | V | 230 |
| Versorgungsspannung max | V | 230 |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 |
| Leistung | W | 193 |
| Stromaufnahme | A | 0.84 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 340 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 52 |
| Effizienz der Wärmerückgewinnung, max | % | 87 |
| Wärmetauschertyp | - | Cross flow |
| Wärmetauschermaterial | - | Enthalpy |
| Gewicht | kg | 27 |
| Abluftfilter | - | G4 |
| Zuluftfilter | - | G4 and F8 (PM2.5 93%) |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 40 |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -15 |
| Ambientlufttemperatur, min | °C | 0 |
| Ambientlufttemperatur, max | °C | 40 |
| Umgebungsluftfeuchtigkeit, max | % | 60 |
| Schutzart | - | IP22 |

| | | |
|----------------|---|------|
| Motorschutzart | - | IP44 |
|----------------|---|------|



Abmessungen

| ØD | A | B | H |
|-----|-----|-----|-----|
| 150 | 854 | 704 | 227 |




Zubehör

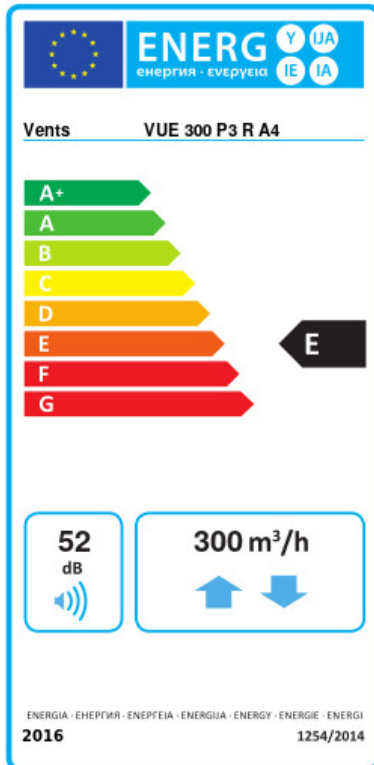
Sonstiges Zubehör

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|------------------|---|-----------------|
| SF 300x220x48 G4 |  | Panel filter G4 |
| SF 300x220x48 F8 |  | F8 Panelfilter |

Drehzahlschalter

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-----------------------|---|-------------------------|
| SP3-1 |  | Sensor Drehzahlschalter |

Ecodesign



| Warenzeichen | Vents | | | | | |
|--|------------------|----|------------------|---|------|---|
| Modell | VUE 300 P3 R A4 | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 50.2 | A+ | 17.9 | E | 3.3 | G |
| Typ des Lüftungsgeräts | Bidirectional | | | | | |
| Antriebsart | Drehzahlregelung | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Recuperative | | | | | |
| Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%) | 70 | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m³/h) | 300 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 190 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s) | 0.056 | | | | | |
| Reference pressure difference (Pa) | 50 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m³/h)) | 0.675 | | | | | |
| Control typology | Manual control | | | | | |
| Maximum internal leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 52 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU BVU | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 1428 | | 891 | | 846 | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 7717 | | 3945 | | 1784 | |