

Quiet 100 Duo



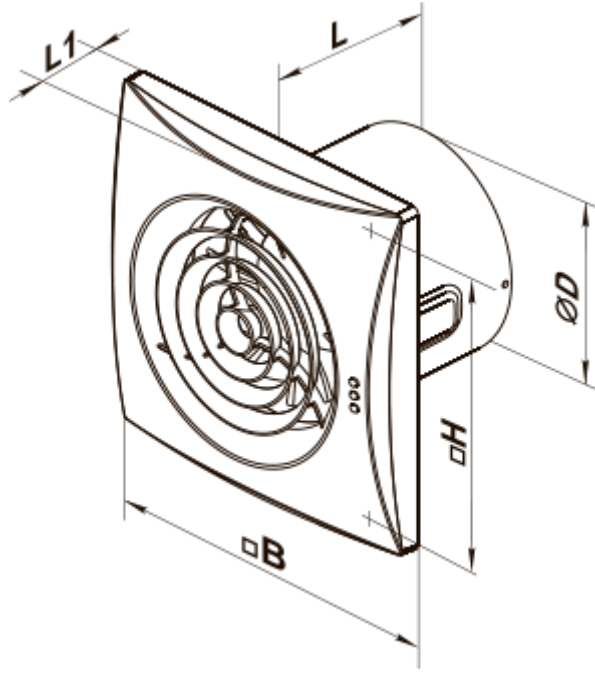
Axial-Abluftventilatoren Quiet zeichnen sich durch geringe Geräuschentwicklung und hohe Leistung aus

- Max. Förderleistung: 90
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Motortyp: AC
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper

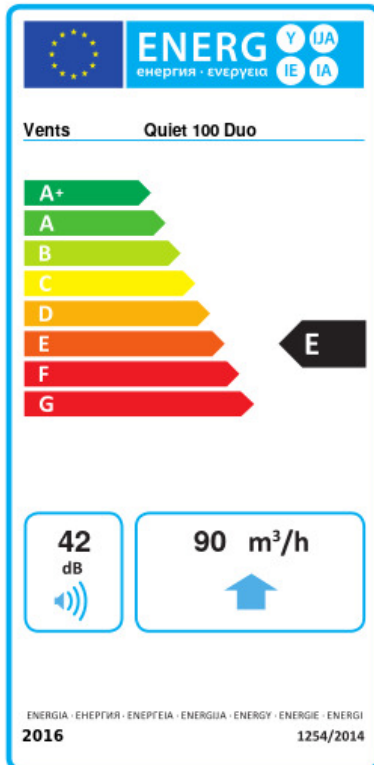
| | Maßeinheit | Quiet 100 Duo | |
|-----------------------------|-------------------|---------------|-------|
| Luftkanalgröße | mm | 100 | |
| Speed | - | 2 | |
| Versorgungsspannung min | V | 220 | |
| Versorgungsspannung max | V | 240 | |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50/60 | |
| Leistung | W | 4.5 | 7 |
| Stromaufnahme | A | 0.029 | 0.052 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 60 | 90 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 22 | 25 |
| Gewicht | kg | 0.55 | |
| Ambientlufttemperatur, min | °C | 1 | |
| Ambientlufttemperatur, max | °C | 45 | |
| Schutzart | - | IP45 | |

Abmessungen

| ØD | B | H | L | L1 |
|----|-----|-----|----|----|
| 99 | 158 | 136 | 81 | 26 |



Ecodesign



| Warenzeichen | Vents | | | | | |
|---|----------------|---|------------------|---|------|---|
| Modell | Quiet 100 Duo | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | -31.2 | B | -14.8 | E | -5.4 | F |
| Typ des Lüftungsgeräts | Unidirectional | | | | | |
| Antriebsart | 2-speed | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m ³ /h) | 90 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 7 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m ³ /s) | 0.017 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m ³ /h)) | 0.075 | | | | | |
| Control typology | Manual control | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 42 | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 94 | | 94 | | 94 | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 3355 | | 1715 | | 776 | |