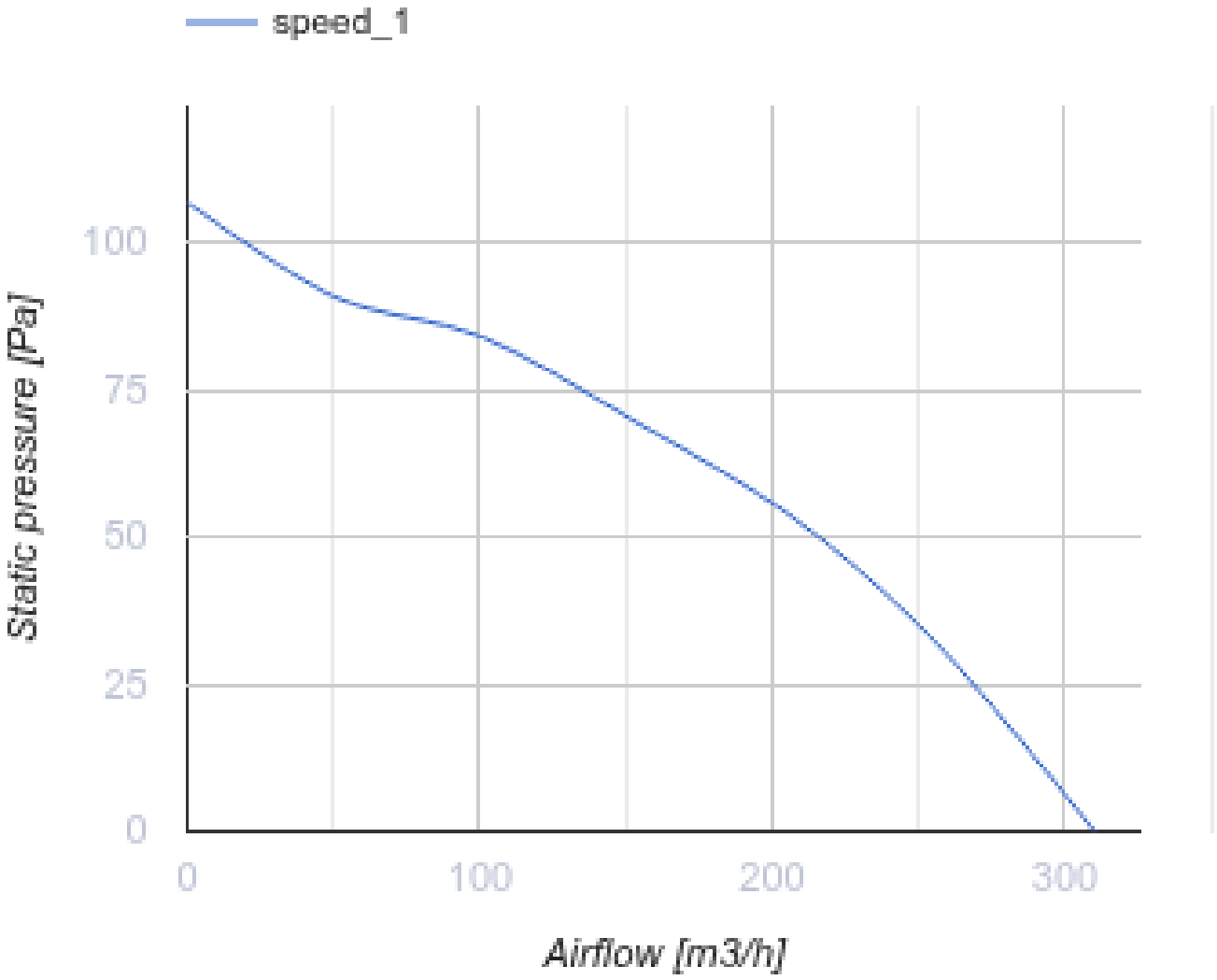
# KSV 150 Q G4/H13



Radial-Rohrventilatoren mit vorwärts gekrümmten Schaufeln in einem schallgedämmten Gehäuse mit Filtern

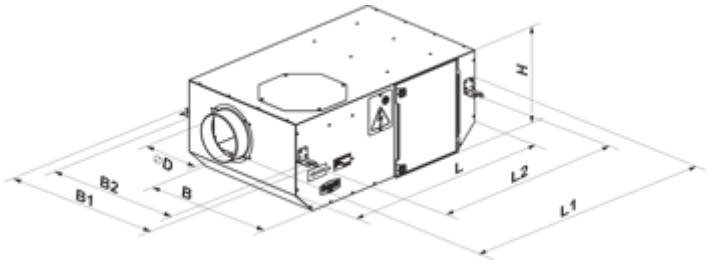
- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 25
- Filter: G4+H13
- Schallgedämmtes Gehäuse
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Beschichteter Stahl
- In beliebiger Position

| | Maßeinheit | KSV 150 Q G4/H13 |
|---|---|---|
| Stutzengröße | mm | 150 |
| Phasen | - | 1 |
| Minimale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Maximale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 |
| Nennleistung | W | 59 |
| Stromaufnahme | A | 0.28 |
| Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz | m³/h | 310 |
| Drehzahl bei 50 Hz | - | 1300 |
| Schalldruckpegel LpA bei 3 m | dB(A) | 25 |
| Gewicht | kg | 14.17 |
| Filter | - | G4+H13 |
| Maximale Fördermitteltemperatur | °C | 40 |
| Minimale Fördermitteltemperatur | °C | -25 |
| Schutzart | - | IPX4 |
| Motorschutzart | - | IP44 |
| Material des Laufrads | - | Plastik |

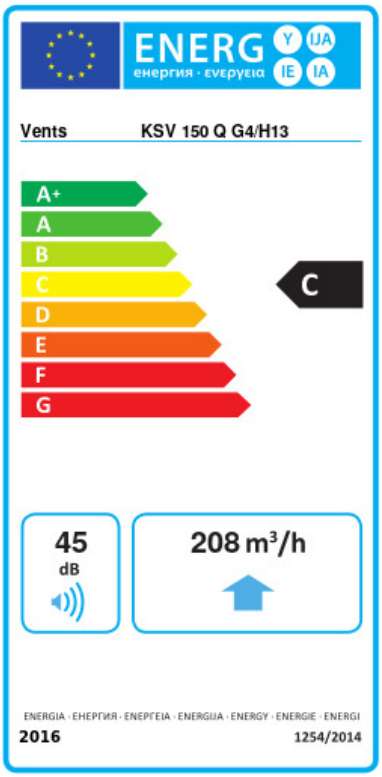



## Abmessungen

| D | L | H | B | L1 | B1 | L2 | B2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 | 705 | 250 | 415 | 805 | 508 | 650 | 458 |



## Ecodesign




| Warenzeichen | Vents | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Modell | KSV 150 Q G4/H13 | | | | | |
| Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | -51.9 | A+ | -24.9 | C | -9.4 | F |
| Typ des Lüftungsgeräts | Unidirektional | | | | | |
| Antriebsart | Mehrstufig | | | | | |
| Typ des Wärmerückgewinnungssystems | Nicht vorhanden | | | | | |
| Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h) | 208 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 54 | | | | | |
| Referenzvolumenstrom (m³/s) | 0.04 | | | | | |
| Referenzdruckdifferenz (Pa) | 50 | | | | | |
| Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h)) | 0.26 | | | | | |
| Steuerungstypologie | Örtliche Bedarfssteuerung | | | | | |
| Maximale externe Leckagerate (%) | 2.7 | | | | | |
| Anlagentyp | RVU UVU | | | | | |
| Schallleistungspegel (dB(A)) | 45 | | | | | |
| Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 137 | | 137 | | 137 | |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 5536 | | 2830 | | 1280 | |