

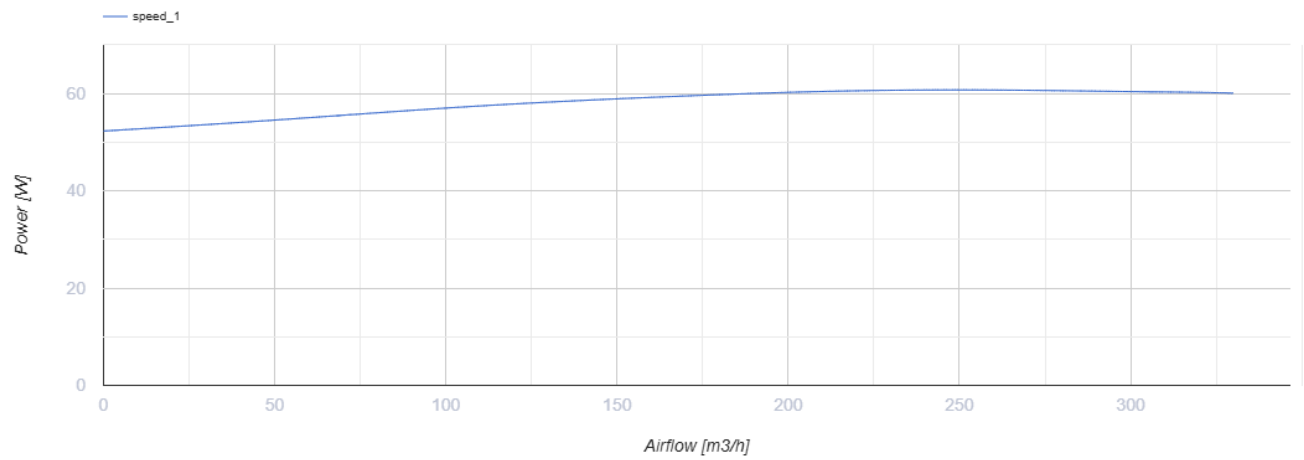
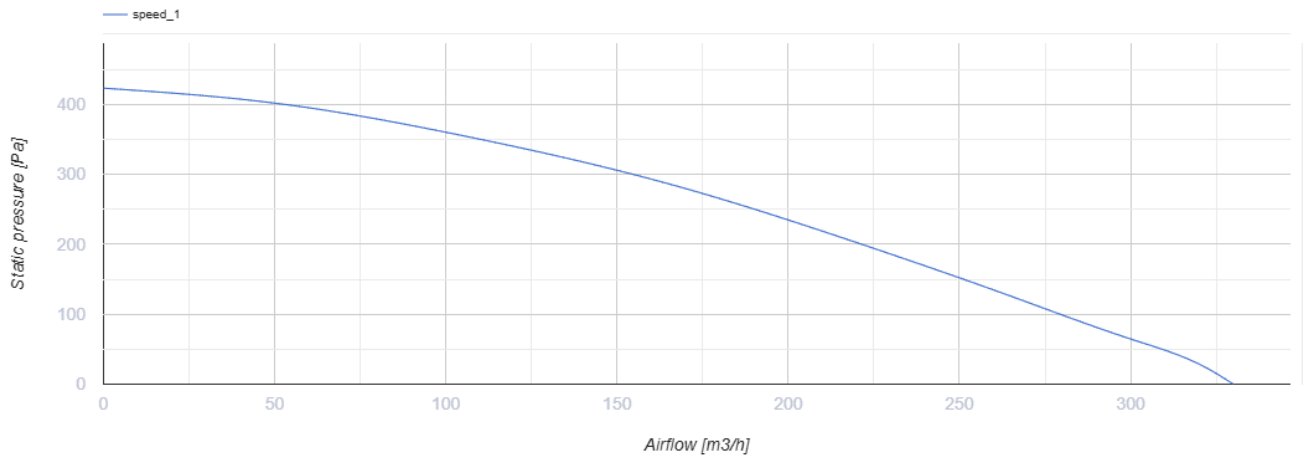
KSB 125 K2



Radiale Rohrventilatoren mit schall- und geräuschisolierten Gehäuse

- Max. Förderleistung: 330
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 35
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- In jeder Position

| | Maßeinheit | KSB 125 K2 |
|-----------------------------|-------------------|------------|
| Luftkanalgröße | mm | 125 |
| Speed | - | 1 |
| Phasen | - | 1 |
| Versorgungsspannung min | V | 230 |
| Versorgungsspannung max | V | 230 |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 |
| Leistung | W | 61 |
| Stromaufnahme | A | 0.28 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 330 |
| Drehzahl | - | 2560 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 35 |
| Gewicht | kg | 13 |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 55 |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -25 |
| Schutzart | - | IPX4 |
| Motorschutzart | - | IP44 |

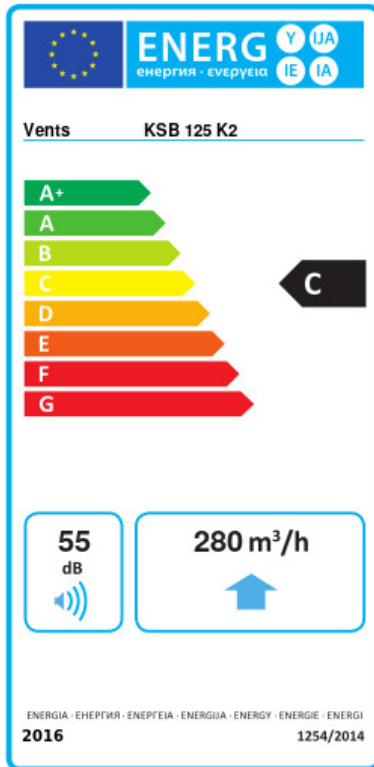


Abmessungen

| ØD | B | B1 | H | L | L1 | L2 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 124 | 420 | 228 | 258 | 517 | 507 | 414 |



Ecodesign



| | | | | | | |
|---|----------------------|------------------|------------------|------|------|---|
| Warenzeichen | Vents | | | | | |
| Modell | KSB 125 K2 | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | -51.4 | A+ | -24.3 | C | -8.8 | F |
| Typ des Lüftungsgeräts | Unidirectional | | | | | |
| Antriebsart | Drehzahlregelung | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m ³ /h) | 280 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 60.7 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m ³ /s) | 0.054 | | | | | |
| Reference pressure difference (Pa) | 50 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m ³ /h)) | 0.301 | | | | | |
| Control typology | Local demand control | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 55 | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt | Durchschnittlich | | Warm | | |
| | 159 | 159 | | 159 | | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Kalt | Durchschnittlich | | Warm | | |
| | 5536 | 2830 | | 1280 | | |