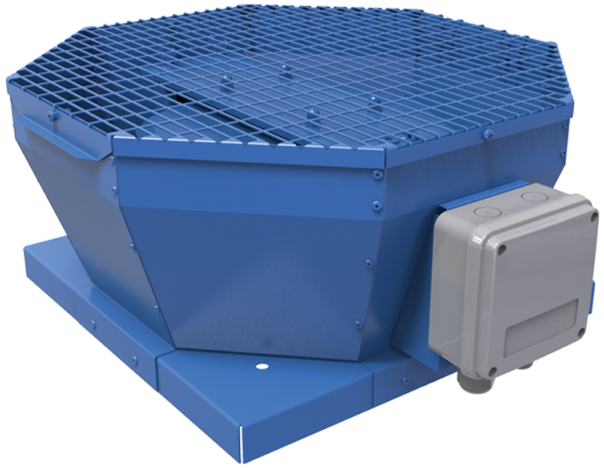
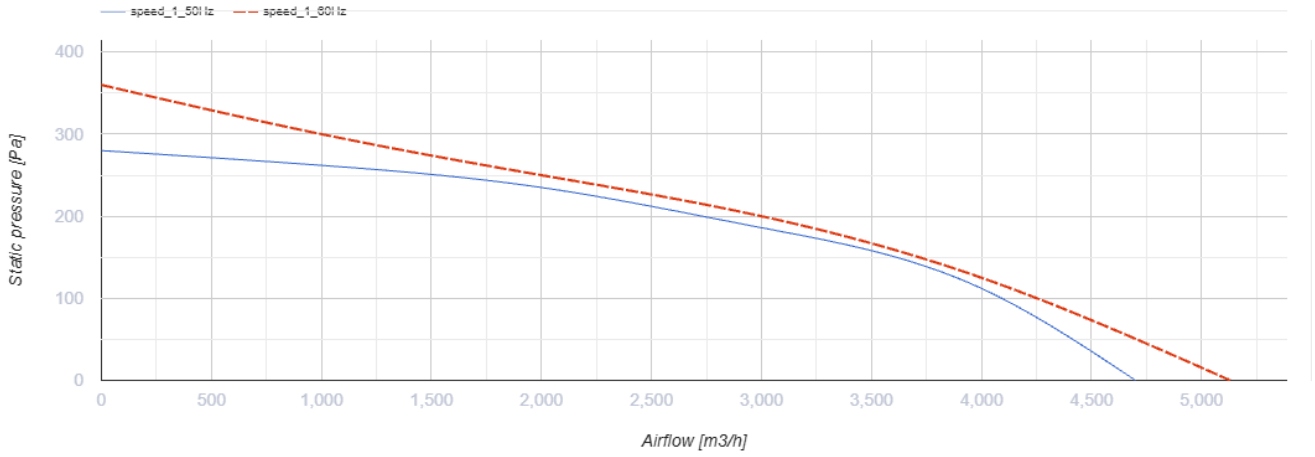
# VKV 6E 500

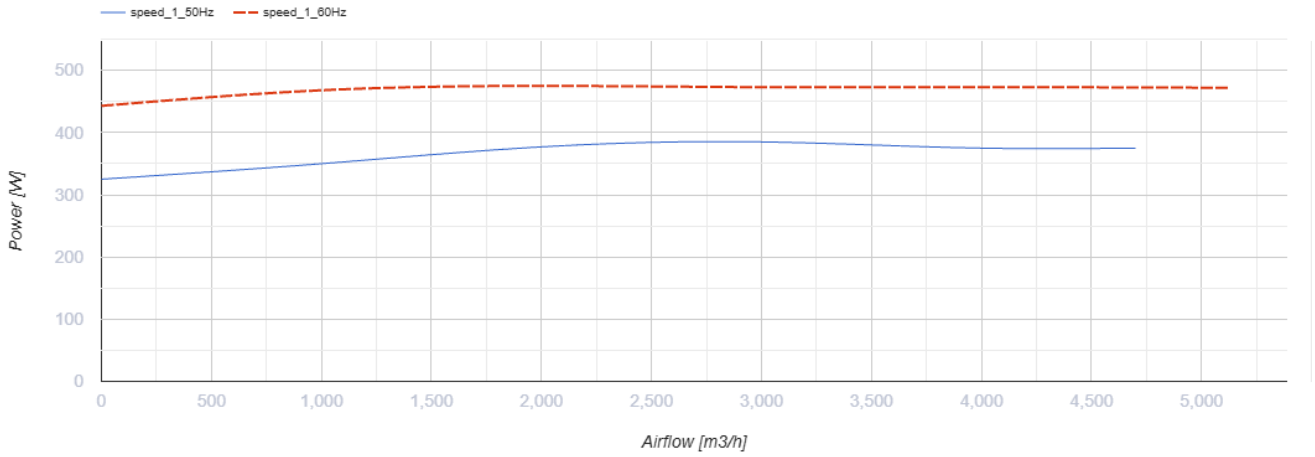


Dach-Radialventilatoren mit vertikalem Luftaustritt

• Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 52
• Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
• Gehäusematerial: Beschichteter Stahl

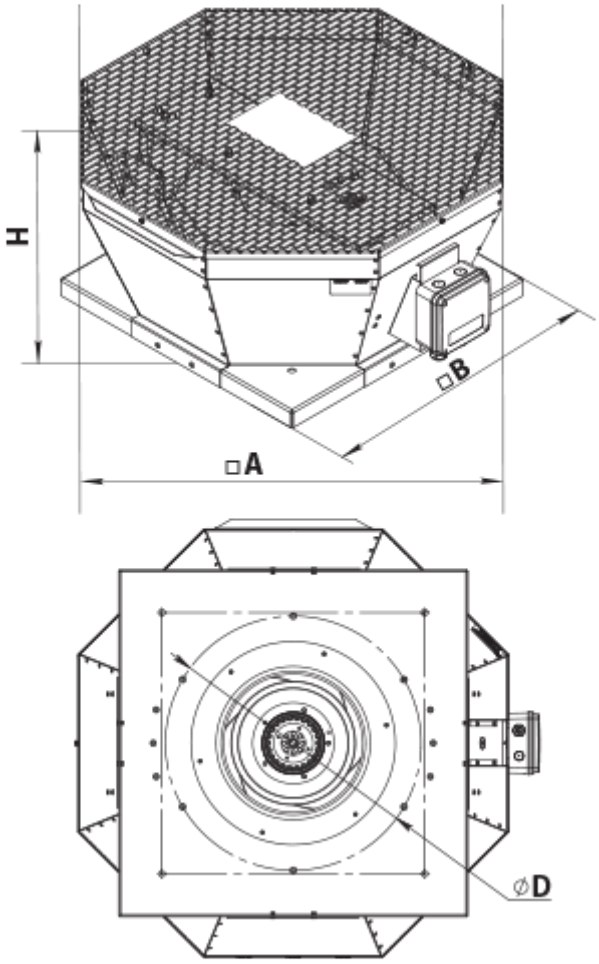
| | Maßeinheit | VKV 6E 500 |
|---|---|---|
| Phasen | - | 1 |
| Maximale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Minimale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Netzfrequenz | Hz | 50/60 |
| Nennleistung | W | 407 |
| Stromaufnahme | A | 1.81 |
| Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz | m³/h | 5680 |
| Drehzahl bei 50 Hz | - | 970 |
| Schalldruckpegel LpA bei 3 m | dB(A) | 52 |
| Gewicht | kg | 52 |
| Maximale Fördermitteltemperatur | °C | 60 |
| Minimale Fördermitteltemperatur | °C | -25 |
| Schutzart | - | IPX4 |
| Motorschutzart | - | IP54 |
| Material des Laufrads | - | Aluminium |
| Größe | mm | 500 |




## Abmessungen

| A | B | H | ØD |
|---|---|---|---|
| 859 | 668 | 460 | 445 |




## Zubehör

### Zubehör für Dachventilatoren

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| RKV 450-500 |  | Montagerahmen |
| RKVI 450-500 |  | Montagerahmen mit einer 20 mm Mineralwolle-Dämmungsschicht wärme- und schallisoliert |
| FKV 355-500 |  | Gegenflansch |
| GKV 355-500 |  | Flexibler Antivibrationsverbinder |
| KKV 355-500 |  | Rückschlagklappe |

## Ecodesign

| Warenzeichen | Vents |
|---|---|
| Modell | VKV 6E 500 |
| Antriebsart | Externer MSD oder VSD |
| Typ des Wärmerückgewinnungssystems | Nicht vorhanden |
| Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa) | 216 |
| Maximale externe Leckagerate (%) | 2.7 |
| Statische Effizienz (%) | 37.8 |
| Anlagentyp | NRVU UVU |
| Effektive Eingangsleistung (kW) | 0.397 |
| Schallleistungspegel (dB(A)) | 67 |