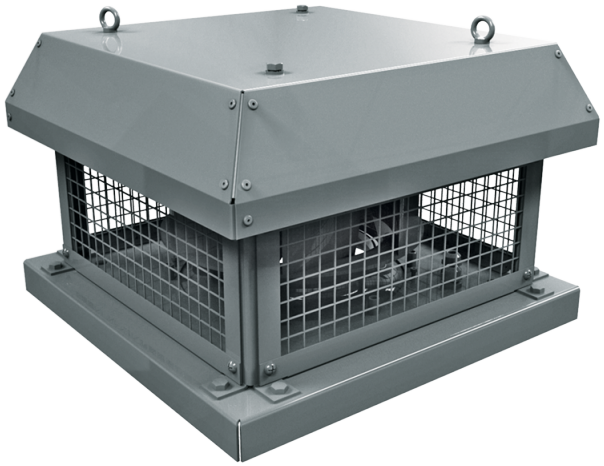
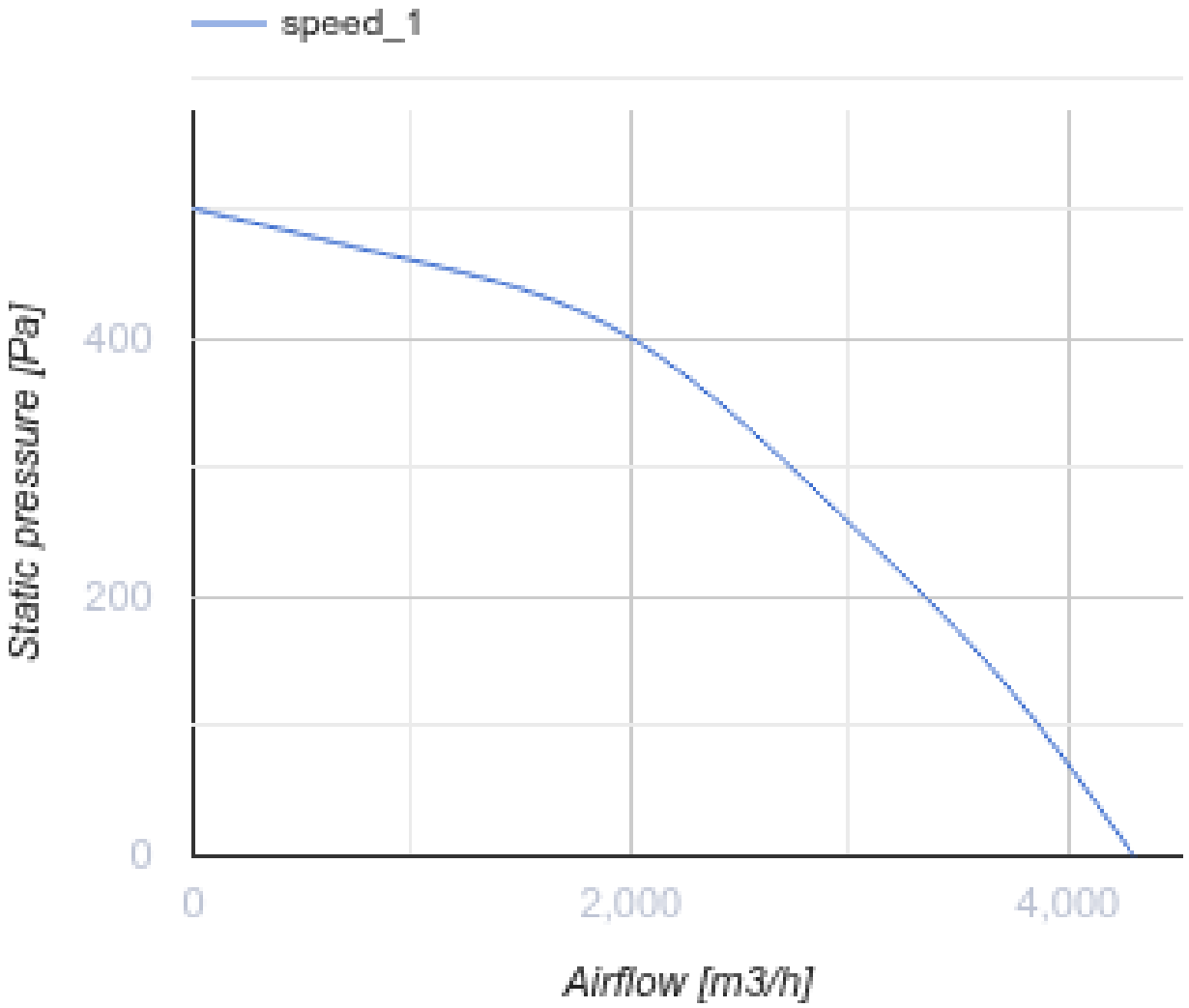


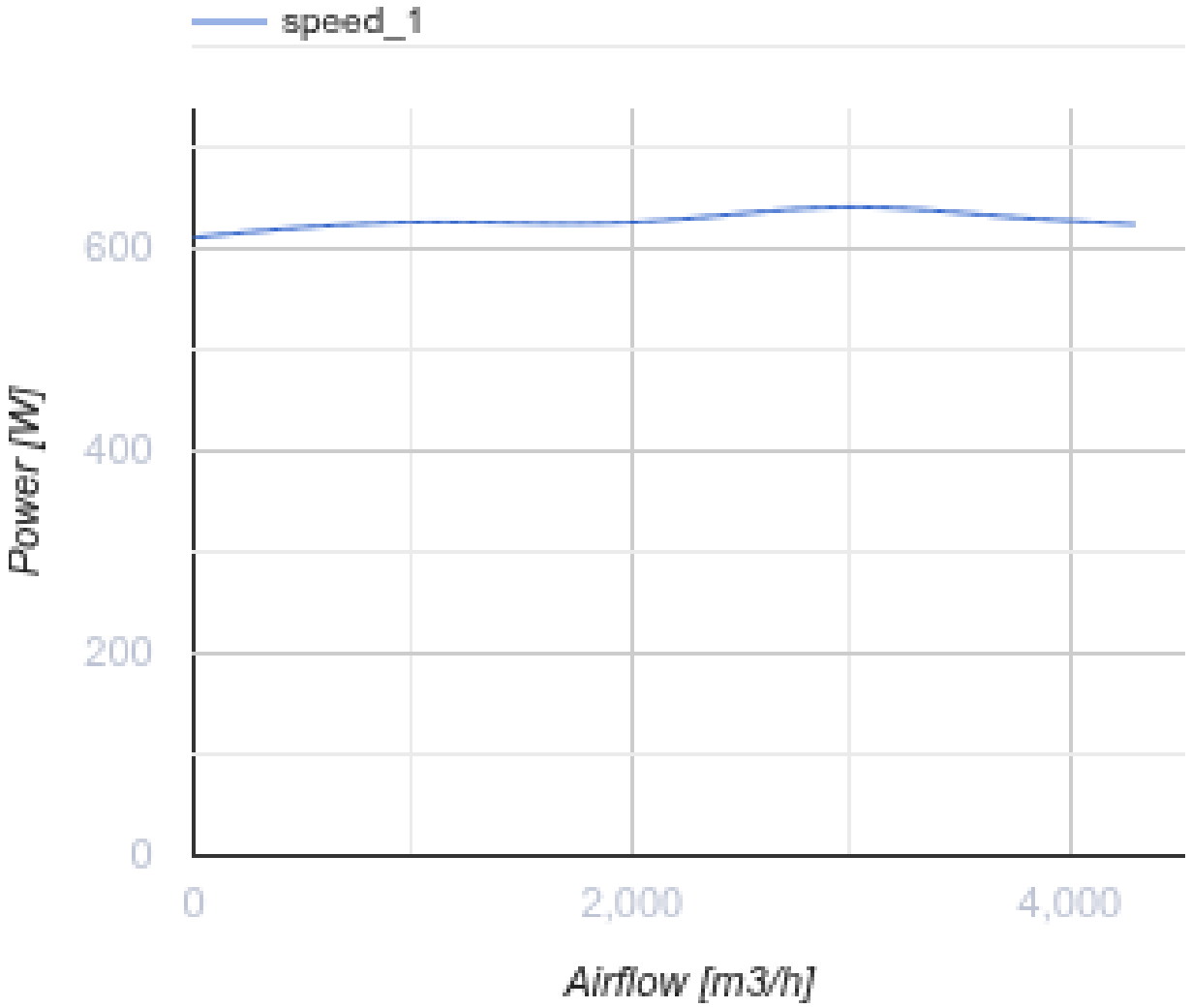
# Tower-H 450 4E

Dach-Radialventilator mit horizontalem Luftaustritt

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 58
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Beschichteter Stahl

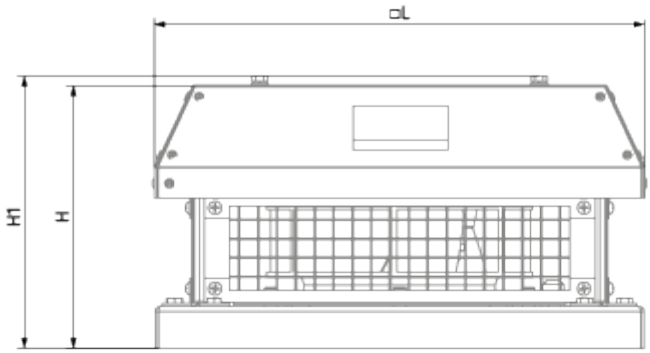
| | Maßeinheit | Tower-H 450 4E |
|---|---|---|
| Phasen | - | 1 |
| Maximale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Minimale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 |
| Nennleistung | W | 749 |
| Stromaufnahme | A | 3.35 |
| Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz | m³/h | 6180 |
| Drehzahl bei 50 Hz | - | 1400 |
| Schalldruckpegel LpA bei 3 m | dB(A) | 58 |
| Gewicht | kg | 46.6 |
| Maximale Fördermitteltemperatur | °C | 60 |
| Minimale Fördermitteltemperatur | °C | -30 |
| Schutzart | - | IPX4 |
| Motorschutzart | - | IP54 |
| Material des Laufrads | - | Aluminium |
| Artikelnummer | - | 8017605 |
| Größe | mm | 450 |

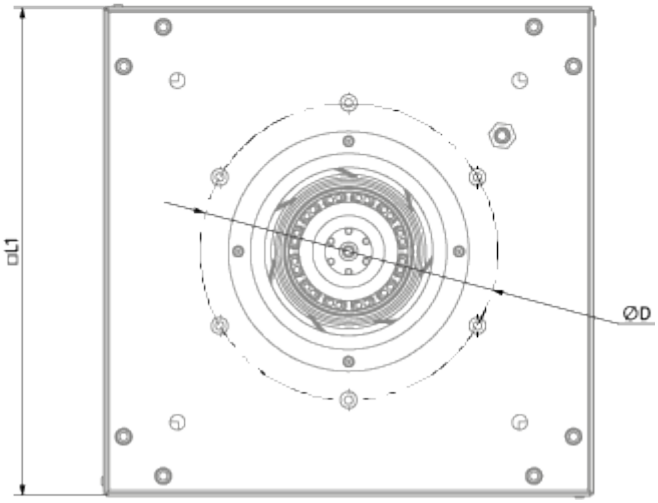

speed_1
Static pressure [Pa]
400
200
0
0
2,000
4,000
Airflow [m3/h]




## Abmessungen

| ØD | H | H1 | L | L1 |
|---|---|---|---|---|
| 438 | 420 | 459 | 710 | 700 |


⊏L
H1
H


⊏L1
ØD

## Ecodesign

| | |
|---|---|
| Warenzeichen | Blauberg |
| Modell | Tower-H 450 4E |
| Typ des Lüftungsgeräts | Unidirektional |
| Antriebsart | Externer MSD oder VSD |
| Typ des Wärmerückgewinnungssystems | Nicht vorhanden |
| Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa) | 295 |
| Maximale externe Leckagerate (%) | 2.7 |
| Statische Effizienz (%) | 36.1 |
| Schallleistungspegel (dB(A)) | 73 |
| Effektive Eingangsleistung (kW) | 0.605 |
| Anlagentyp | NRVU UVU |

## Zubehör

### Steuerungen

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| CDT E1.8 |  | Thyristor-Drehzahlregler |