

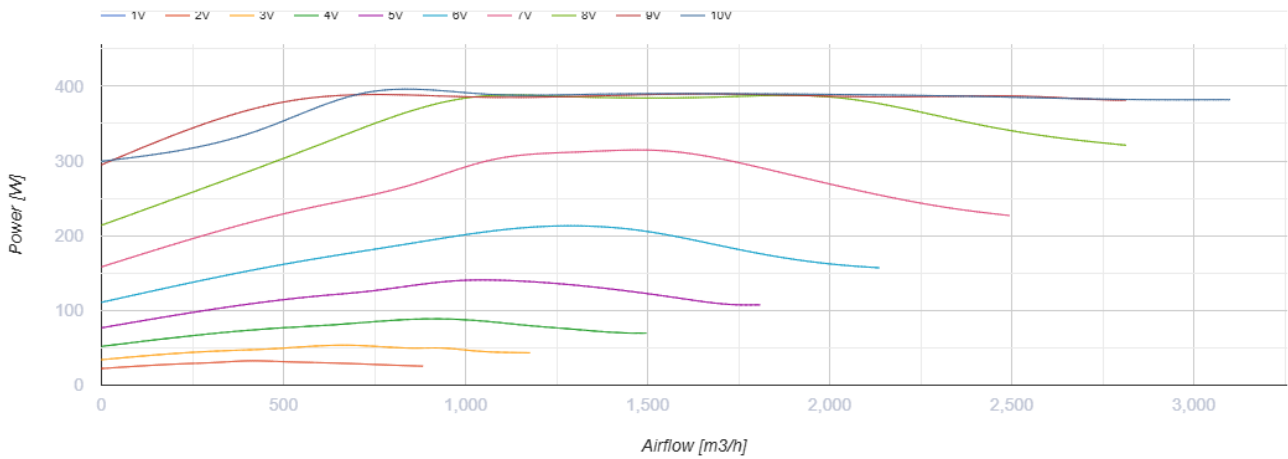
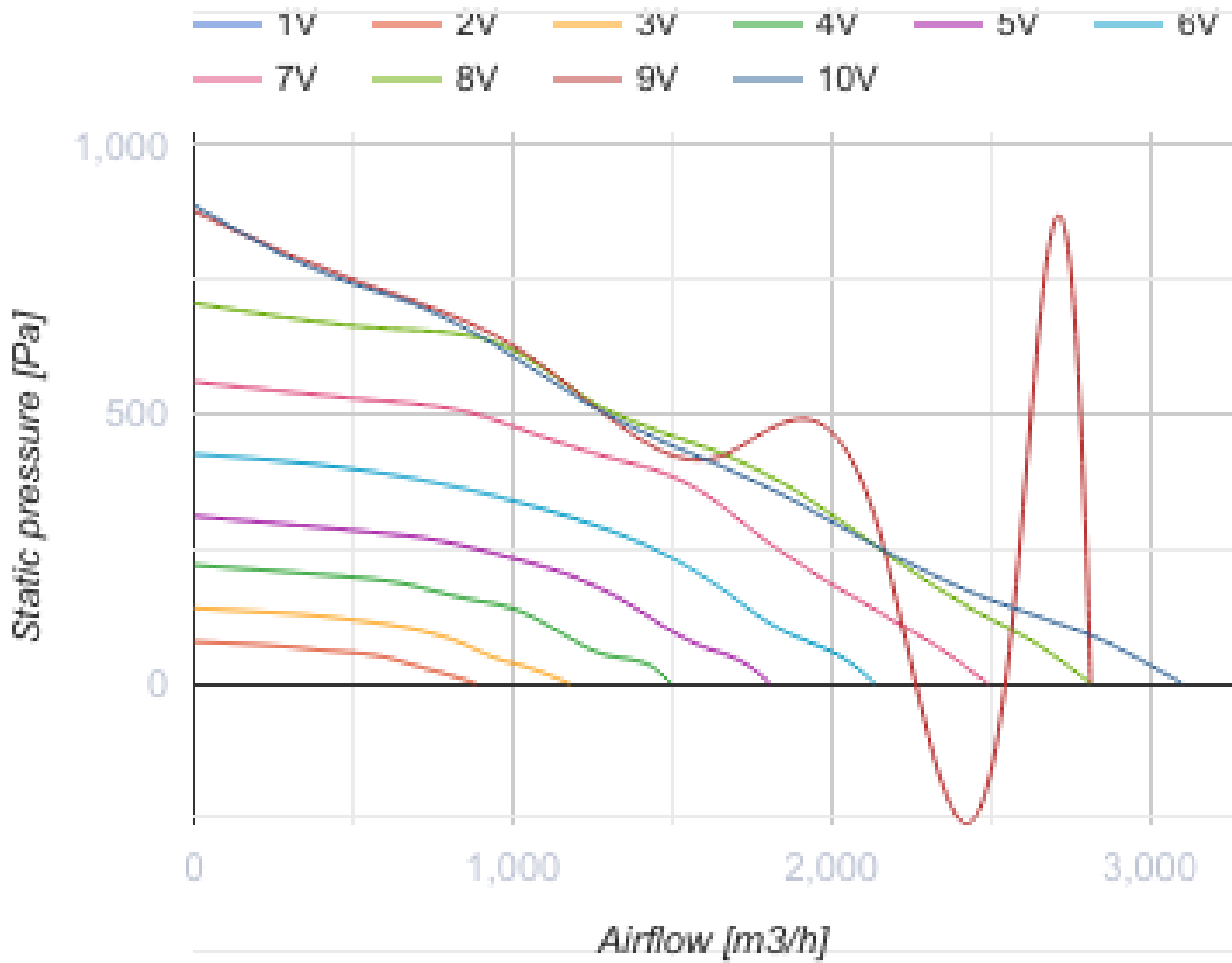
# VKH 310 EC



Dach-Radialventilatoren mit horizontalem Luftaustritt mit EC-Motoren

- Max. Förderleistung: 3100
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 49
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades

|                             | Maßeinheit        | VKH 310 EC |
|-----------------------------|-------------------|------------|
| Speed                       | -                 | 1          |
| Versorgungsspannung min     | V                 | 230        |
| Versorgungsspannung max     | V                 | 230        |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz                | 50/60      |
| Leistung                    | W                 | 391        |
| Stromaufnahme               | A                 | 1.72       |
| Max. Förderleistung         | m <sup>3</sup> /h | 3100       |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m  | dB(A)             | 49         |
| Gewicht                     | kg                | 16         |
| Fördermitteltemperatur max  | °C                | 60         |
| Fördermitteltemperatur min  | °C                | -20        |
| Schutzart                   | -                 | IPX4       |
| Motorschutzart              | -                 | IP54       |



## Abmessungen

| ØD  | Ød | H   | L   | L1  | L2  |
|-----|----|-----|-----|-----|-----|
| 285 | 11 | 263 | 451 | 330 | 450 |



## Ecodesign

| Warenzeichen                             | Vents          |
|--|----------------|
| Modell                                   | VKH 310 EC     |
| Antriebsart                              | Integrated VSD |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems       | Keines         |
| Nennluftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s) | 0.533          |
| Nominal external pressure (Pa)           | 470            |
| Maximum external leakage rates (%)       | 2.7            |
| Ventilatoreffizienz (%)                  | 59.2           |
| Angabe des Typs                          | NRVU UVU       |
| Elektrische Nenneingangsleistung (kW)    | 0.48           |
| Sound power level (dB(A))                | 68             |