

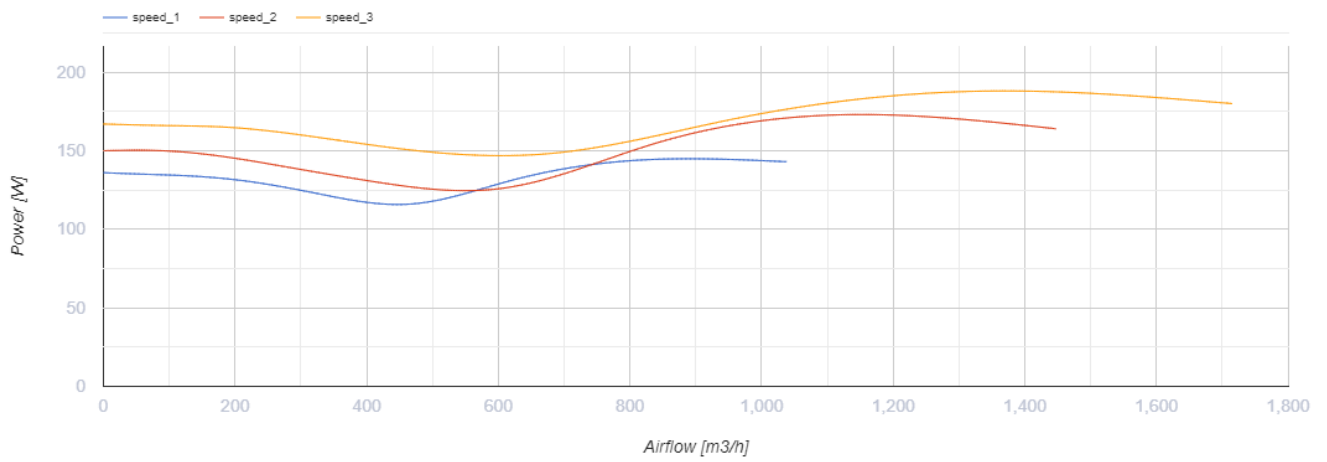
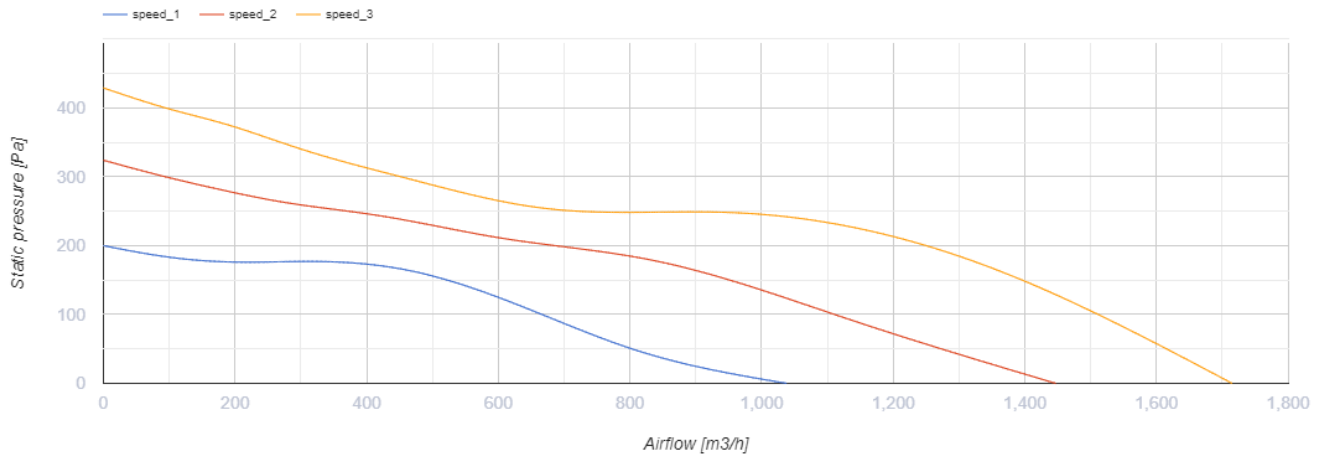
# Boost 250



Rohrventilatoren in einem Kunststoffgehäuse

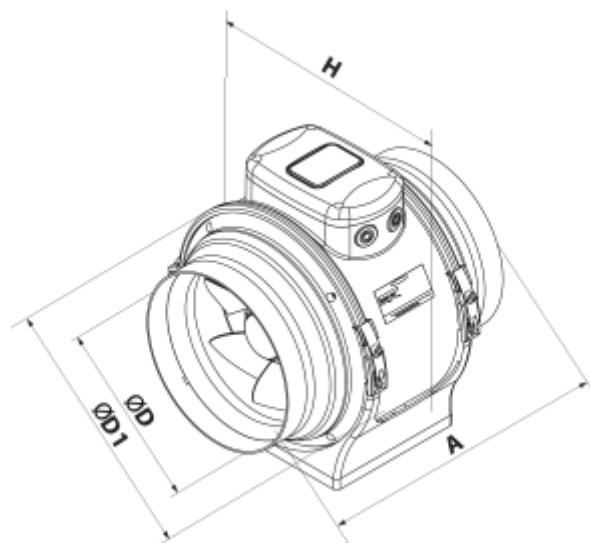
- Max. Förderleistung: 1715
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 50
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position

|                             | Maßeinheit        | Boost 250 |      |      |
|-----------------------------|-------------------|-----------|------|------|
| Luftkanalgröße              | mm                | 250       |      |      |
| Speed                       | -                 | 3         |      |      |
| Versorgungsspannung min     | V                 | 230       |      |      |
| Versorgungsspannung max     | V                 | 230       |      |      |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz                | 50        |      |      |
| Leistung                    | W                 | 144       | 173  | 188  |
| Stromaufnahme               | A                 | 0.70      | 0.81 | 0.84 |
| Max. Förderleistung         | m <sup>3</sup> /h | 1038      | 1447 | 1715 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m  | dB(A)             | 41        | 47   | 50   |
| Fördermitteltemperatur max  | °C                | 55        |      |      |
| Fördermitteltemperatur min  | °C                | -25       |      |      |
| Schutzart                   | -                 | IPX4      |      |      |
| Motorschutzart              | -                 | IP20      |      |      |



## Abmessungen

| ØD  | ØD1 | A   | H   |
|-----|-----|-----|-----|
| 249 | 327 | 293 | 342 |



## Ecodesign

| Warenzeichen                             | Vents          |
|--|----------------|
| Modell                                   | Boost 250      |
| Antriebsart                              | Integrated VSD |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems       | Keines         |
| Nennluftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s) | 0.265          |
| Nominal external pressure (Pa)           | 248            |
| Maximum external leakage rates (%)       | 2.7            |
| Ventilatoreffizienz (%)                  | 39.5           |
| Angabe des Typs                          | NRVU UVU       |
| Sound power level (dB(A))                | 62             |
| Elektrische Nenneingangsleistung (kW)    | 0.17           |