

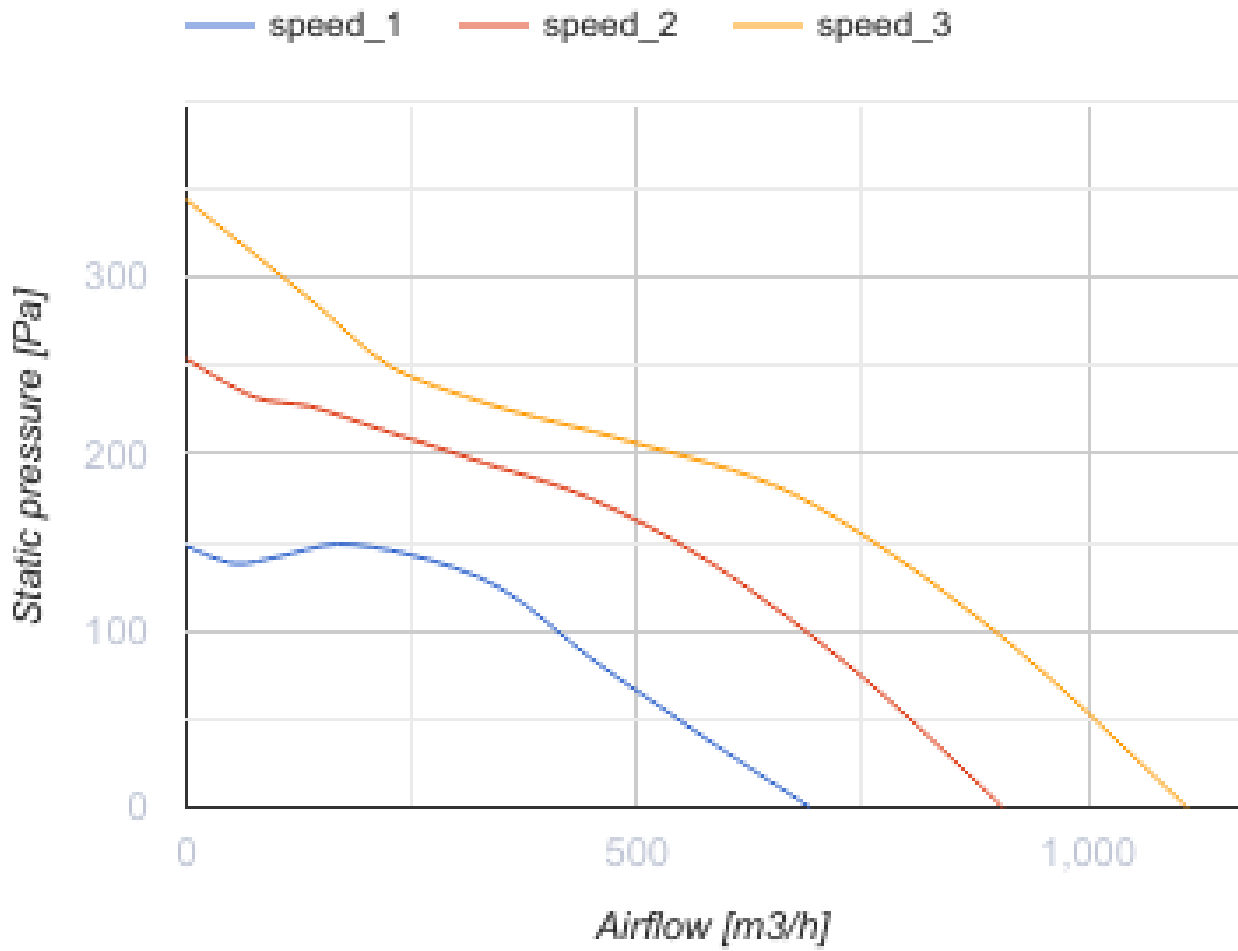
Boost-I 200 Un

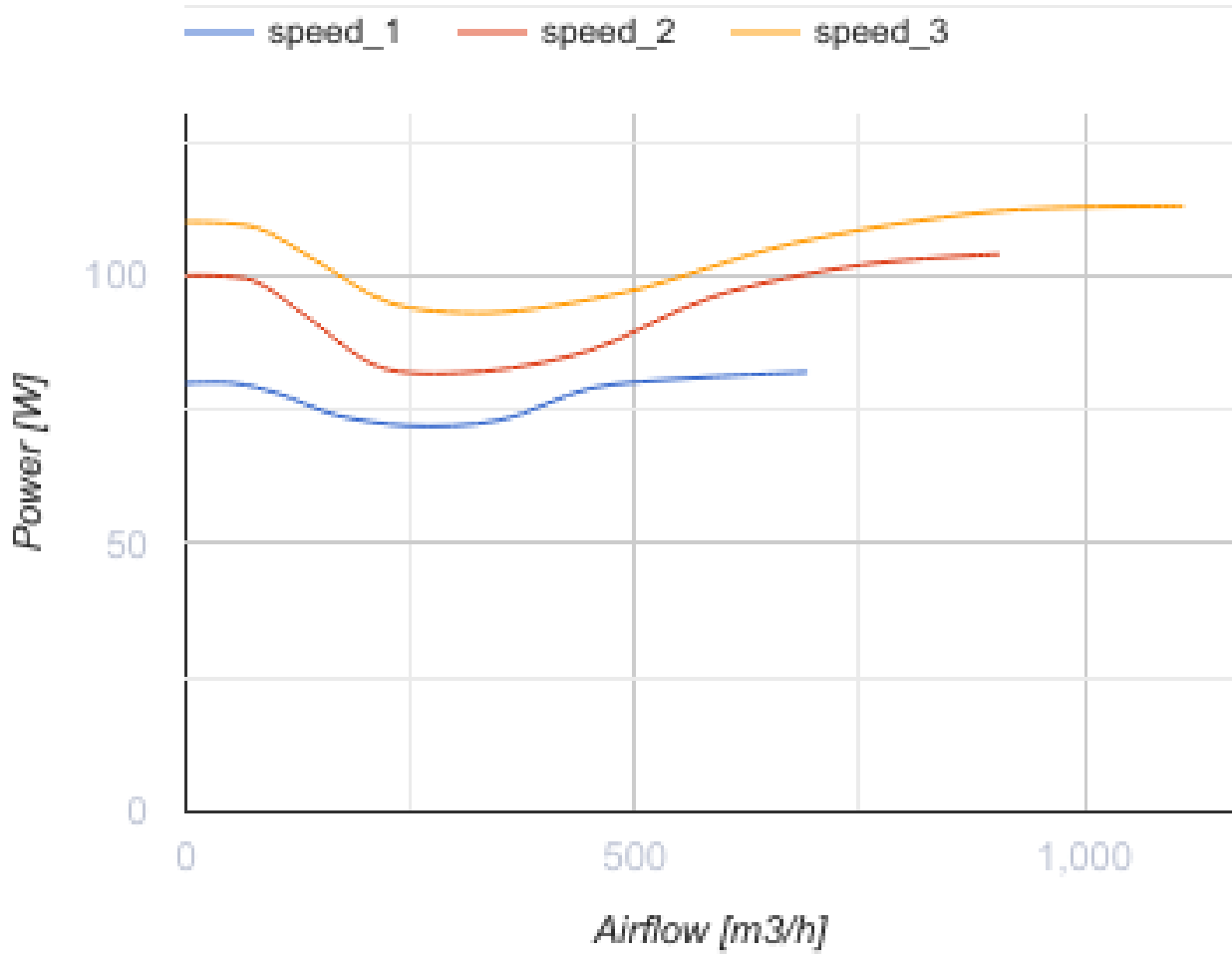


Diagonal-Rohrventilatoren in schalldämmten Gehäusen

- Max. Förderleistung: 1110
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 44
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Steuerung: Speed controller
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In jeder Position
- Stromkabel mit Netzstecker
- Temperatursensor: Remote

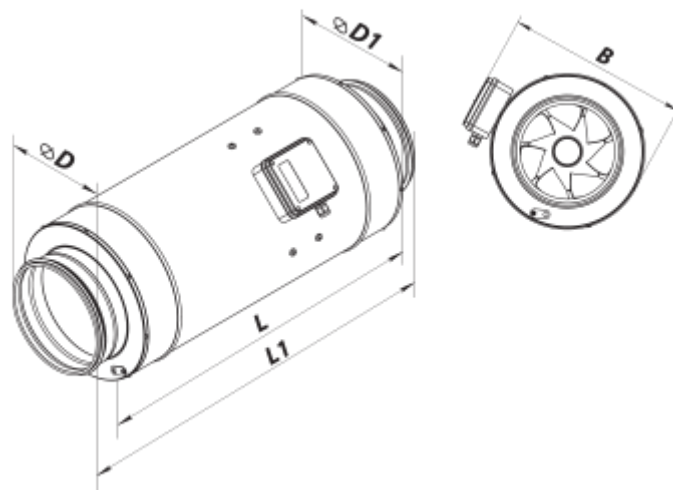
| | Maßeinheit | Boost-I 200 Un | | |
|-----------------------------|-------------------|----------------|------|------|
| Luftkanalgröße | mm | 200 | | |
| Speed | - | 3 | | |
| Phasen | - | 1 | | |
| Versorgungsspannung min | V | 230 | | |
| Versorgungsspannung max | V | 230 | | |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 | | |
| Leistung | W | 82 | 104 | 113 |
| Stromaufnahme | A | 0.37 | 0.46 | 0.51 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 692 | 906 | 1110 |
| Drehzahl | - | 2229 | 2634 | 2823 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 37 | 42 | 44 |
| Gewicht | kg | 8.2 | | |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 55 | | |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -25 | | |
| Ambientlufttemperatur, min | °C | 1 | | |
| Ambientlufttemperatur, max | °C | 40 | | |
| Schutzart | - | IPX4 | | |
| Motorschutzart | - | IP20 | | |





Abmessungen

| ØD | ØD1 | B | L | L1 |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 199 | 281 | 339 | 601 | 739 |

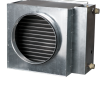


Zubehör

Für runde Kanäle

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|--------------------------|---|---|
| KOMu 200 |  | Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten zur Absperrung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren |
| KOM 200 |  | Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten zur Absperrung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren |
| KR 200 |  | Luftklappen zur Regelung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren |

Wasser-Heizelemente

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---------------------------|---|---|
| NKV 200-4 |  | Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt |
| NKV 200-2 |  | Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt |

Elektrische Heizelemente




| Produktname | Foto | Beschreibung |
|------------------------------|---|--|
| NK 200-3,4-1 |  | Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt |
| NK 200-2,4-1 |  | Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt |
| NK 200-2,0-1 |  | Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt |
| NK 200-1,7-1 |  | Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt |
| NK 200-1,2-1 |  | Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt |

Für runde Kanäle

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------|------|--------------|
|-------------|------|--------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| FBK 200-7 |  | Taschenfilter mit einem runden Querschnitt |
| FBK 200-5 |  | Taschenfilter mit einem runden Querschnitt |
| FBK 200-4 |  | Taschenfilter mit einem runden Querschnitt |
| FB 200 |  | Panelfilter mit einem runden Querschnitt |


Für runde Kanäle

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-----------------------------|---|--|
| SR 200/1200 |  | Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material |
| SR 200/900 |  | Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material |
| SR 200/600 |  | Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material |

Drehzahlregler

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---------------------------|---|---|
| RS-3,0-T |  | Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen |
| RS-1-400 |  | Drehzahlregler |
| RS-1,5-PS |  | Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen |

Drehzahlschalter

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|--------------------------|---|------------------|
| P3-1-300 |  | Drehzahlschalter |

Ecodesign

| | |
|--|----------------|
| Warenzeichen | Vents |
| Modell | Boost-I 200 Un |
| Antriebsart | Integrated VSD |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines |
| Nennluftvolumenstrom (m ³ /s) | 0 |
| Nominal external pressure (Pa) | 0 |
| Maximum external leakage rates (%) | 0 |
| Ventilatoreffizienz (%) | 0 |
| Angabe des Typs | NRVU UVU |
| Elektrische Nenneingangsleistung (kW) | 0 |
| Sound power level (dB(A)) | 0 |