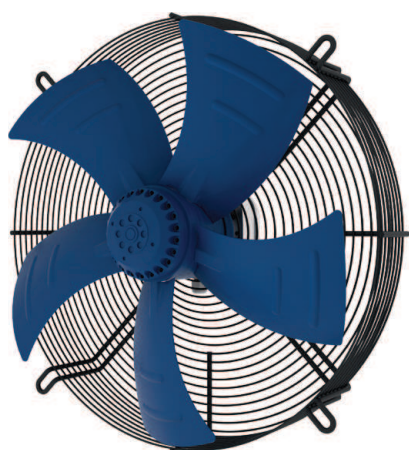


# Ø 450 mm, GESCHWEISST

# AXIALER AC-VENTILATOR



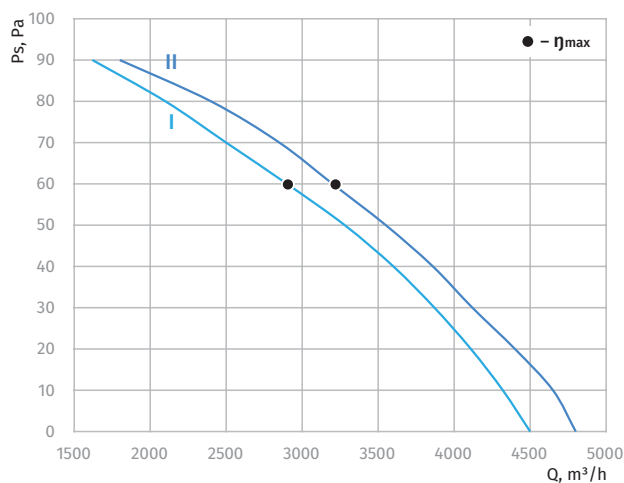
## Eigenschaften

- **Laufmaterial:** Stahl mit Alkydbeschichtung, gestanz
- **Drehrichtung:** rechtsdrehend für Anblasung ("B") und linksdrehend, für Ansaugen ("S") auf den Rotor gesehen
- **Schutzart:** IP54
- **Isolationsklasse:** F
- **Betriebsart:** Dauerbetrieb (S1)
- **Lager:** Kugellager
- **Motorschutz:** Überhitzungsschutz mit automatischem Wiederanlauf, interne Verdrahtung



## Technische Daten

| Modell             | Kennlinien | Einphasen-Nennspannung, VAC | Frequenz, Hz | Drehzahl, min <sup>-1</sup> | Leistungs-aufnahme, W | Max. Strom, A | Schalldruck-pegel, dB(A) | Zulässige Umgebungs-temperatur, °C | Kondensator μF/VDB | Elektrischer Anschluss |
|--------------------|------------|-----------------------------|--------------|-----------------------------|-----------------------|---------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------|------------------------|
| BL-A450B-4E-N01-B* | I          | 230                         | 50           | 1310                        | 317                   | 1.40          | 64                       | -25 ... +50                        | 8.0/450            | A                      |
| BL-A450B-4E-N01-S* | II         | 230                         | 60           | 1390                        | 425                   | 1.85          | 68                       | -25 ... +50                        | 8.0/450            | A                      |



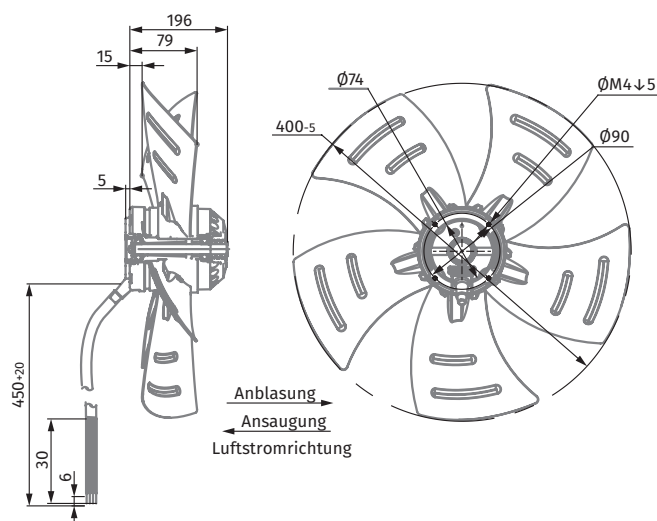
# Ø 450 mm, GESCHWEISST

## AXIALER AC-VENTILATOR

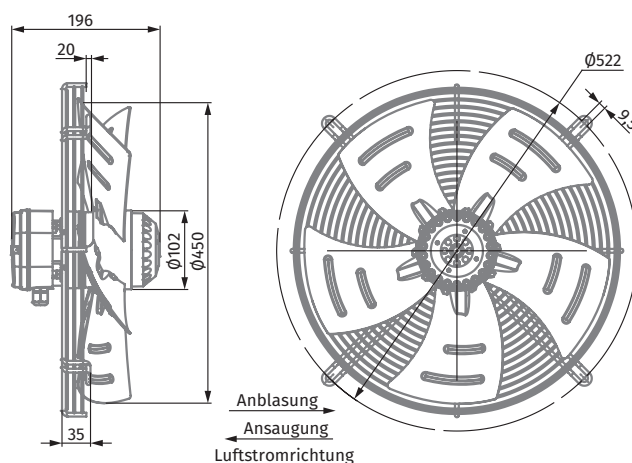
### Außenabmessungen



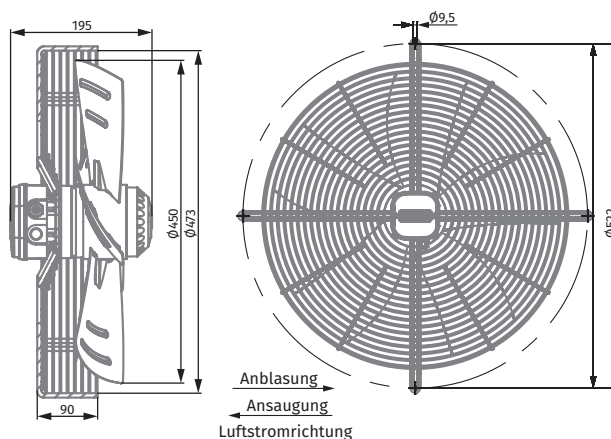
| Axialventilator *Kein Gitter | Gewicht, kg |
|------------------------------|-------------|
| BL-A450B-4E-N01-B0           | 6,5         |
| BL-A450B-4E-N01-S0           | 6,5         |



| Axialventilator *Mit niedrigem Gitter | Gewicht, kg |
|---------------------------------------|-------------|
| BL-A450B-4E-N01-B1                    | 7,7         |
| BL-A450B-4E-N01-S1                    | 7,7         |



| Axialventilator *Mit hohem Gitter | Gewicht, kg |
|-----------------------------------|-------------|
| BL-A450B-4E-N01-B3                | 8           |
| BL-A450B-4E-N01-S3                | 8           |



## ANSCHLUSSSCHEMA

## Typ "A"

- U1 blau
- U2 schwarz
- Z1 braun
- PE grün/gelb

