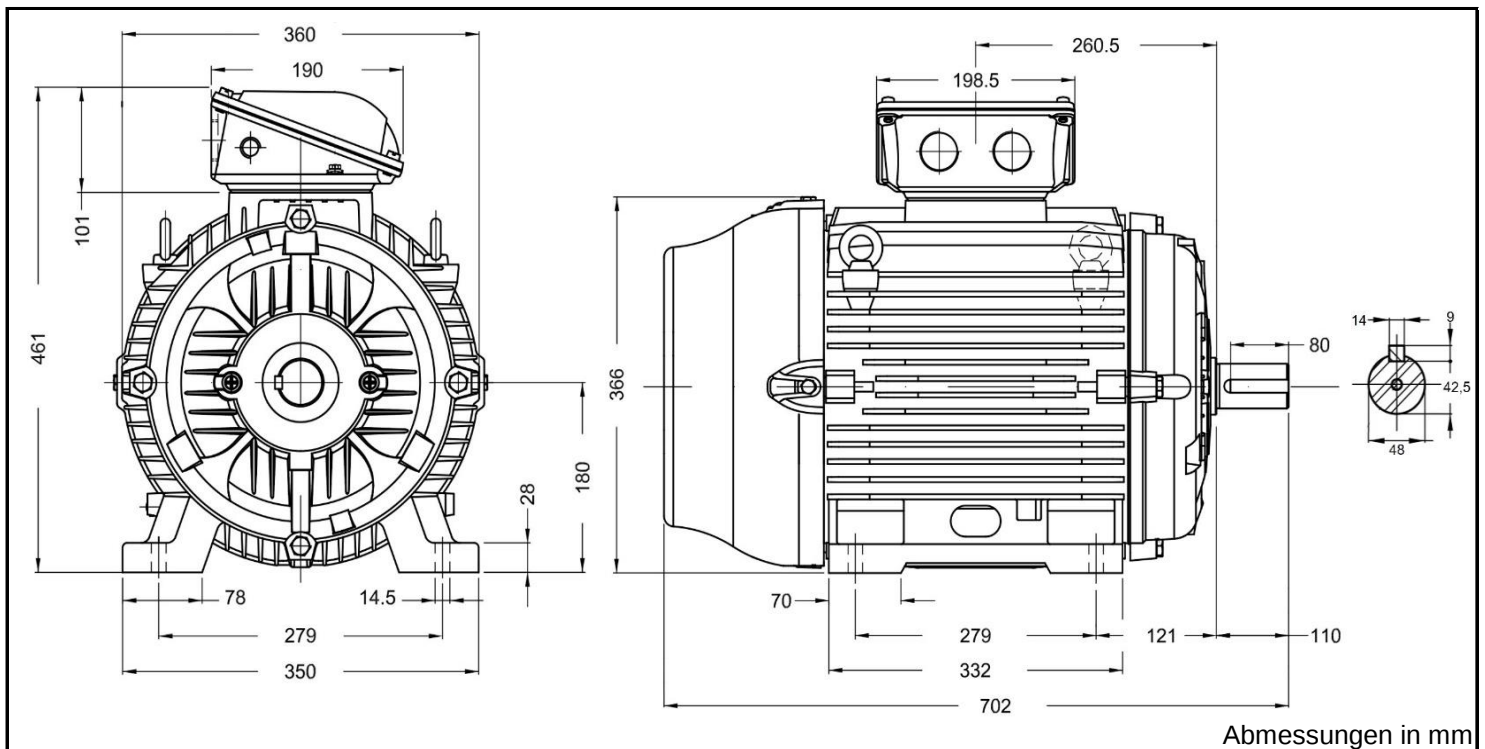


## W22 180L 12-6-4



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                                        |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------|--|--|----------|----------|------------|---------|---------|--------------------|----|----|-------------|----|----|-------------|------------------|--|
| Produktreihe : W22 - Ventilatormotor mit 3 Drehzahlen                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                                        |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Leistung : 1,50/5,50/16,0 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  | Baugröße : 180L                        |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Drehzahl : 495/995/1480 upm                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  | Bauform : B3                           |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Polzahl : 12/6/4 polig                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  | Gewicht : 165 kg                       |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Spannung : 400 V Y/YY/Y                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  | Gehäusematerial : Grauguss             |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Frequenz : 50 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  | Schutzart : IP 55                      |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Nennstrom : 9,30/16,6/30,0 A                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  | Isolierklasse : F                      |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Ia/In : 2,9/6,7/7,2                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  | Betriebsart : S1                       |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Nennmoment : 30,0/52,0/103 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  | Kühlmitteltemperatur : -20°C - +40°C   |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Anlaufmoment : 290/310/230 %                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  | Verschraubungen : 2xM40x1,5            |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Kippmoment : 280/390/290 %                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  | nicht im Lieferumfang enthalten        |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  | maximale Aufstellhöhe : 1000 m über NN |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  | Farbe : RAL 5009                       |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Leistung : 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  | Wirkungsgradklasse : ohne              |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Wirkungsgrad : 54,0/78,0/88,0                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                                        |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Leistungsfaktor Cos φ : 0,30/0,41/0,74                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                                        |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| <table><tr><td></td><td>A-Seitig</td><td>B-Seitig</td></tr><tr><td>Lagertyp :</td><td>6311 C3</td><td>6211 C3</td></tr><tr><td>Nachschmierfrist :</td><td>--</td><td>--</td></tr><tr><td>Fettmenge :</td><td>--</td><td>--</td></tr><tr><td>Fettsorte :</td><td colspan="2">Mobil Polyrex EM</td></tr></table> |                  |                                        |  |  | A-Seitig | B-Seitig | Lagertyp : | 6311 C3 | 6211 C3 | Nachschmierfrist : | -- | -- | Fettmenge : | -- | -- | Fettsorte : | Mobil Polyrex EM |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A-Seitig         | B-Seitig                               |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Lagertyp :                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6311 C3          | 6211 C3                                |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Nachschmierfrist :                                                                                                                                                                                                                                                                                             | --               | --                                     |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Fettmenge :                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | --               | --                                     |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |
| Fettsorte :                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Mobil Polyrex EM |                                        |  |  |          |          |            |         |         |                    |    |    |             |    |    |             |                  |  |

Ausführung nach DIN EN / IEC 60034-1; Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Blecher Motoren GmbH, Wilhelm-Röntgen-Straße 16-18, D-63477 Maintal

Tel.: 06181 / 428994-0, Fax 06181 / 428994-11, [www.blecher.de](http://www.blecher.de)