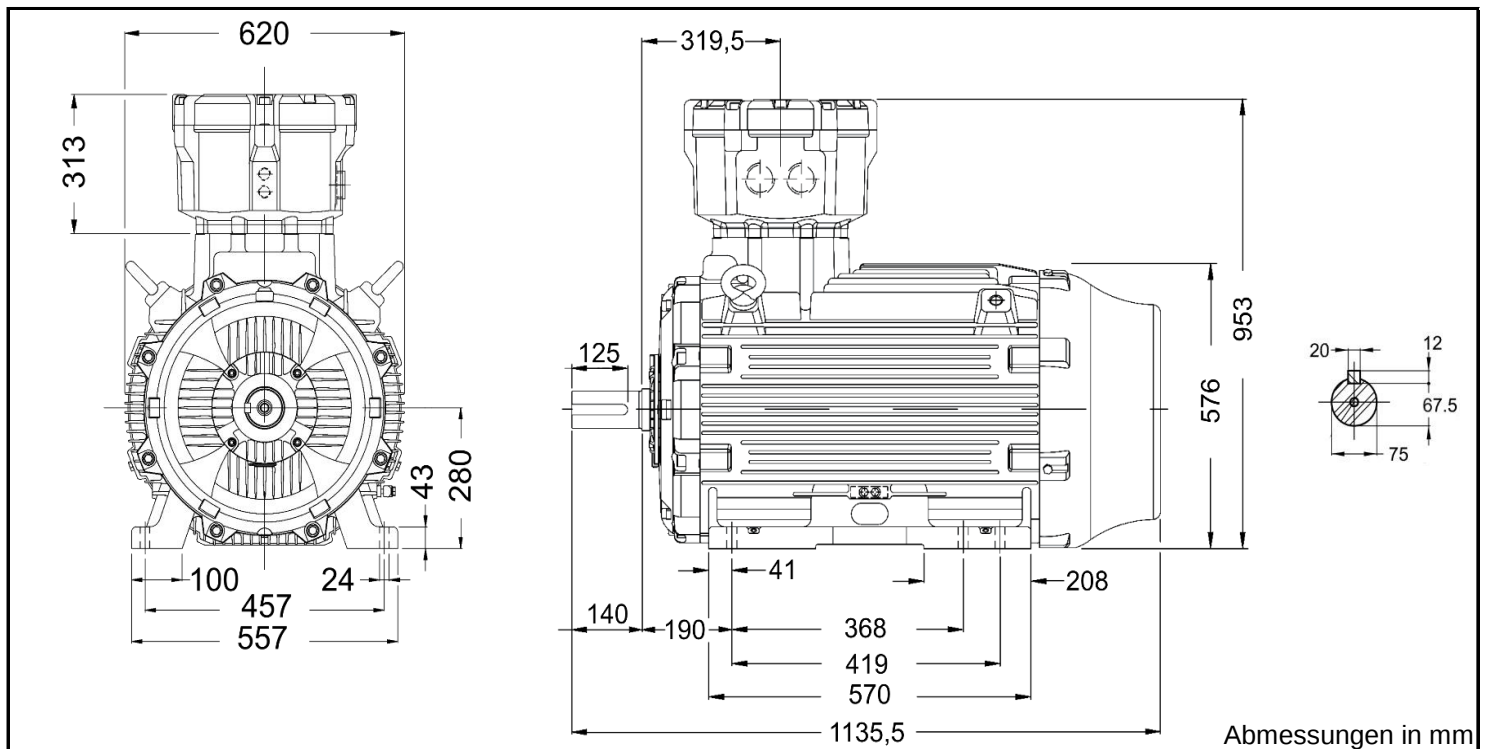


## W22Xdb 280SM-4



|                                                   |                  |                                        |  |
|---------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------|--|
| Produktreihe : W22Xdb - II 2 G Ex db eb IIC T4 Gb |                  |                                        |  |
| Leistung : 75,0 kW                                |                  | Baugröße : 280SM                       |  |
| Drehzahl : 1485 upm                               |                  | Bauform : B3                           |  |
| Spannung : 400/690 V Δ/Y                          |                  | Gewicht : 925 kg                       |  |
| Frequenz : 50 Hz                                  |                  | Gehäusematerial : Grauguss             |  |
| Nennstrom : 134/77,5 A                            |                  | Schutzart : IP 56                      |  |
| Ia/In : 7,5                                       |                  | Isolierklasse : F                      |  |
| Nennmoment : 483 Nm                               |                  | Betriebsart : S1                       |  |
| Anlaufmoment : 220 %                              |                  | Kühlmitteltemperatur : -20°C - +40°C   |  |
| Kippmoment : 260 %                                |                  | Verschraubungen : 2xM63x1,5            |  |
| Ex-Schutz - ATEX 1+2 : II 2 G Ex db eb IIC T4 Gb  |                  | nicht im Lieferumfang enthalten        |  |
|                                                   |                  | maximale Aufstellhöhe : 1000 m über NN |  |
|                                                   |                  | Farbe : RAL 5009                       |  |
| Leistung : 100%                                   |                  | Wirkungsgradklasse : IE 3              |  |
| Wirkungsgrad : 95,2                               |                  |                                        |  |
| Leistungsfaktor Cos φ : 0,85                      |                  |                                        |  |
| A-Seitig                                          |                  | B-Seitig                               |  |
| Lagertyp :                                        | 6316-C3          | 6316-C3                                |  |
| Nachschmierfrist :                                | 13.000 h         | 13.000 h                               |  |
| Fettmenge :                                       | 34 g             | 34 g                                   |  |
| 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)