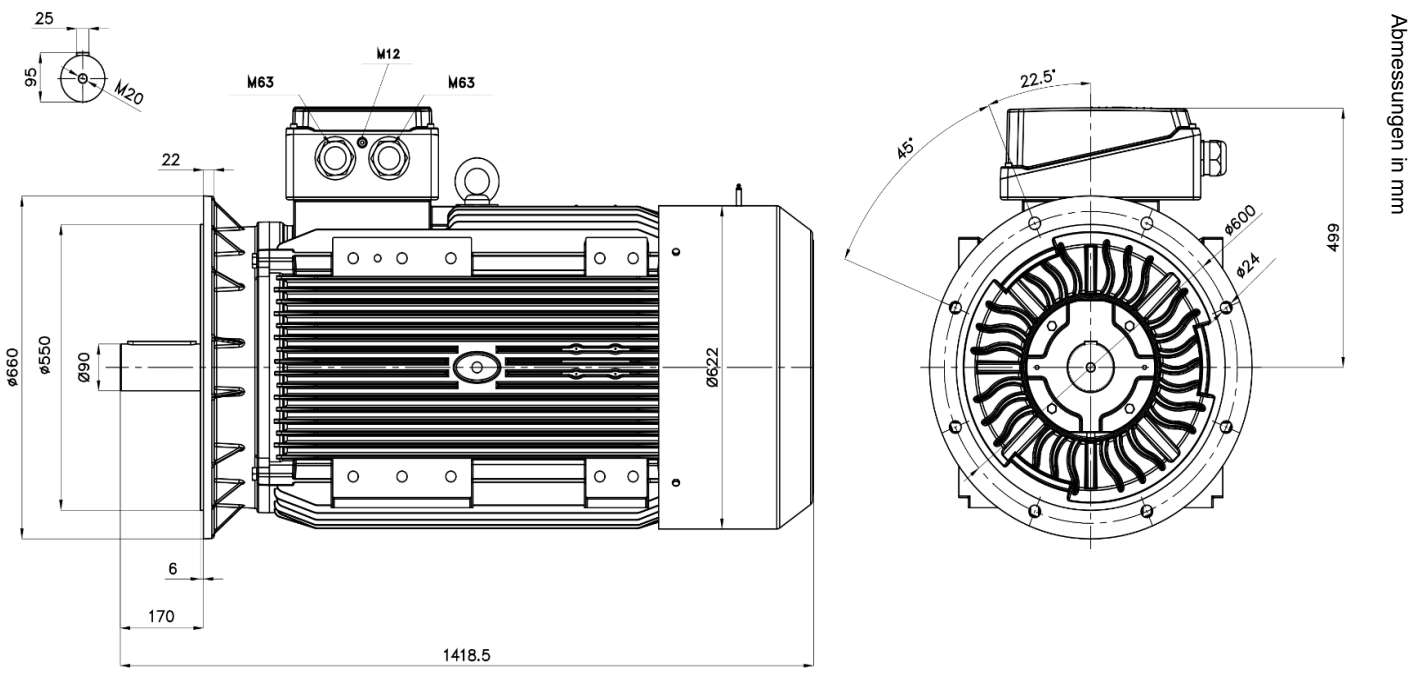
4EG 315L-6



Produktreihe	:	4EG - IE 4 - Drehstrommotor Super Premium			
Leistung	:	110,0 kW	Baugröße	:	315
Drehzahl	:	995 upm	Bauform	:	B5
Spannung	:	400/690 V Δ/Y	Gewicht	:	1280 kg
Frequenz	:	50 Hz	Gehäusematerial	:	Grauguss
Nennstrom	:	195/113 A	Schutzart	:	IP 55
Ia/In	:	8,6	Isolierklasse	:	F
Nennmoment	:	1055 Nm	Betriebsart	:	S1
Anlaufmoment	:	280 %	Kühlmitteltemperatur	:	-15°C - +40°C
Kippmoment	:	370 %	Verschraubungen nicht im Lieferumfang enthalten	:	2xM63x1,5
			maximale Aufstellhöhe	:	1000 m über NN
			Farbe	:	RAL 7031
Leistung	:	100%			
Wirkungsgrad	:	95,8	Wirkungsgradklasse	:	IE4
Leistungsfaktor Cos ϕ	:	0,85			

		A-Seitig	B-Seitig
Lagertyp	:	6319 C3	6319 C3
Nachschmierfrist	:	9700 h	10400 h
Fettmenge	:	45 g	45 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