

Wellen- und Flanschabmessungen

Wellen- und Flanschabmessungen nach IEC-Norm für Drehstrom-Motoren.

Baugröße IEC	Welle [mm]	IM B 5 (FF) AD / LK [mm]	IM B 14 groß (FT) AD / LK [mm]	IM B 14 klein (FT) AD / LK [mm]
56	Ø 9 x 20	Ø 120 / 100	Ø 105 / 85	Ø 80 / 65
63	Ø 11 x 23	Ø 140 / 115	Ø 120 / 100	Ø 90 / 75
71	Ø 14 x 30	Ø 160 / 130	Ø 140 / 115	Ø 105 / 85
80	Ø 19 x 40	Ø 200 / 165	Ø 160 / 130	Ø 120 / 100
90	Ø 24 x 50	Ø 200 / 165	Ø 160 / 130	Ø 140 / 115
100	Ø 28 x 60	Ø 250 / 215	Ø 200 / 165	Ø 160 / 130
112	Ø 28 x 60	Ø 250 / 215	Ø 200 / 165	Ø 160 / 130
132	Ø 38 x 80	Ø 300 / 265	Ø 250 / 215	Ø 200 / 165
160	Ø 42 x 110	Ø 350 / 300	Ø 300 / 265	Ø 250 / 215
180	Ø 48 x 110	Ø 350 / 300		
200	Ø 55 x 110	Ø 400 / 350		
225/2	Ø 55 x 110	Ø 450 / 400		
225/4	Ø 60 x 140	Ø 450 / 400		
250/2	Ø 60 x 140	Ø 550 / 500		
250/4	Ø 65 x 140	Ø 550 / 500		
280/2	Ø 65 x 140	Ø 550 / 500		
280/4	Ø 75 x 170	Ø 550 / 500		
315/2	Ø 65 x 140	Ø 660 / 600		
315/4	Ø 80 x 170	Ø 660 / 600		

AD: Außendurchmesser

LK: Lochkreis

FF: Durchgangsbohrung

FT: Gewindebohrung

Stand August 2015