

MD 860/670

DOPPELROTORMOTOR DOUBLE ROTOR AIR MOTOR

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	MD860/670	
Leistung	Power	8,6 kW	
Drehzahlbereich	Useful Speed	0 - 6.700 min ⁻¹	
Optimaler Drehzahlbereich	Optimal Speed	800 - 4.000 min ⁻¹	
Anlaufmoment	Starting Torque	27 Nm	
Gewicht	Weight	27 kg	
Drehrichtung	Direction of Rotation	rechts / links right drive / left drive	
Schmierung bei max. Leistung	Lubrication at max. Power	22 Tropfen/min 22 drops/min	
Min. Ø	Min. Ø	Motor / Motor	28 mm
Zuluft	Inlet Air	Netz / Pipe	35 mm
Min. Ø	Min. Ø	Motor / Motor	32 mm
Abluft	Exhaust Air	Netz / Pipe	42 mm
Max. Betriebsdruck	Max. Working Pressure	6,0 bar	

Typ	Artikel-Nr.	A	B	C	D	E
Type	Item No.					
MD860/670-LK215	54335900	215	250	180	4	Ø14
MD860/670-W	54336000	Winkel / Bracket				

Optional:



ATEX-Motoren
(II 2 GD c T4 – T6)

Sonderausführungen auf Anfrage

Optional:

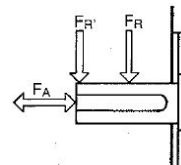


ATEX Motors
(II 2 GD c T4 – T6)

Special motors on request

KRÄFTE / FORCES [kN]

Typ	A		R		R'		A+R		A+R'	
	A	R	R'	A	R	A	R'	A	R'	
MD860/670	1,4	1,2	1,0	0,85	0,75	0,9	0,6			



FR' radial am Wellenende
FR radial in der Mitte der Welle
FA axial gegen die Welle oder zusammengesetzte Last

FR' radial load (end of shaft)
FR radial load (half-length of shaft)
FA axial load on shaft

