

ROTATIONSDICHTUNGEN Wellendichtringe

Typ	Dichtungen Bauformen	Maßbereich	Standardwerkstoffe	Einbauräume	typische Leistungsdaten			Bemerkungen	
					P bar	V m/s	t °C		
	A	4 bis 1000 mm	NBR FPM MVQ, EPDM HNBR	DIN 3760	0,5 35	12 - 20 bis 200	- 40 bis 100	Standardbauform für ein breites Anwendungsspektrum	
		AS mit Staublippe	NBR FPM MVQ, EPDM HNBR	DIN 3760	0,5 30	10 - 20 bis 200	- 40 bis 100	Standardbauform für ein breites Anwendungsspektrum	
		ASH	NBR FPM		10 30	10 - 20 bis 200	- 40 bis 100	druckbelastbare Ausführung	
		A-OF-RI	NBR FPM		6 30	- 40 bis 100	- 20 bis 200	Nadellagerdichtung, einfache Fettabdichtung	
		A-DUO	NBR FPM		0,5 15	5 - 20 bis 200	- 40 bis 100	zur Trennung zweier Medien oder flüssigem/ pastösen äußerem Schmutzanfall	
		A-EX Gehäuse- dichtring	NBR FPM		0,5	- 40 bis 100	- 20 bis 200	auch mit metallischem Außenmantel bis 1700 mm lieferbar	
		B	NBR FPM		DIN 3760	0,5 35	12 - 20 bis 200	- 40 bis 100	Metallgehäuse für festen Sitz, gute Wärmeableitung
		BS mit Staublippe	NBR FPM		DIN 3760	0,5 35	10 - 20 bis 200	- 40 bis 100	Metallgehäuse für festen Sitz, gute Wärmeableitung
		B-OF	NBR FPM			6 30	- 40 bis 100	- 20 bis 200	Nadellagerdichtung; einfache Fettabdichtung
		C	NBR FPM MVQ		DIN 3760	0,5 30	8 - 20 bis 200	- 40 bis 100	sehr stabile Ausführung für groben Einbau, mit geklemmter Dichtlippe bis 1700 mm möglich, auch druckbelastbare Ausführung lieferbar
		CS mit Staublippe	NBR FPM MVQ		DIN 3760	0,5 30	8 - 20 bis 200	- 40 bis 100	sehr stabile Ausführung für groben Einbau, auch mit geklemmter Dichtlippe bis 1700 mm mögl., druckbelastbare Ausführung lieferbar
		CPT	16 bis 515 mm	Stahlkäfig AISI 316 PTFE/Kohle Dichtlippe FPM Sekundärdichtung		10 40	- 80 bis 250		für Pumpen, Getriebe, Trockner, Rührwerke, Kompressoren geeignet



GW-5

8 bis
1110 mm

NBR +
Gewebe
FPM +
Gewebe

0,5 20 - 30 bis 100
25 - 10 bis 180

Haupteinsatz:
Großgetriebe,
Walzwerke,
Schiffbau,
Windkraftanlagen



GW-6

20 bis
1110 mm

NBR +
Gewebe
FPM +
Gewebe

0,5 20 - 30 bis 100
25 - 10 bis 180



GW-7

20 bis
1110 mm

NBR +
Gewebe
FPM +
Gewebe

0,5 20 - 30 bis 100
25 - 10 bis 180

**Verschluss- VK
kappe**

15 bis
230 mm

NBR + Stahl

- 40 bis 100

