

## HAUPTPROGRAMM | Standarddichtungen

Typ	Dichtung Bauform	Maßbereich	Standard-Werkstoffe	Einbau-räume	Typische Leistungsdaten			Bemerkungen
					P Bar	V m/s	T °C	
<b>O-Ringe</b>		0,5 bis 10000 mm	NBR FPM EPDM MVQ CR HNBR FVMQ AU SBR NR IIR ECO CSM ACM FFPM PTFE	DIN 3771/1 ISO 3601/1 AS 568 A BS 1806 BS 4518 RO - R 27 R 28 - R 88 SMS 1586 MK 1972 JIS W 516 JIS W 1517 JIS B 2401 AN 6227 AN 6230 MS 28775 MS 29512 MS 29513			-30 bis 100 -20 bis 200 -40 bis 140 -50 bis 200 -40 bis 110 -30 bis 150 -55 bis 200 -30 bis 100 -40 bis 90 -45 bis 90 -40 bis 140 -40 bis 140 -20 bis 130 -30 bis 150 -15 bis 300 -200 bis 260	<b>Zulassungen:</b> DIN-DVGW, KTW/UBA, BAM, WRC, FDA, NSF, ACS, USP VI  auch X-Coat beschichtet zur Verbesserung der Gleiteigenschaften
		PFA/FEP ummantelt 6 bis 5000 mm	FPM Kern MVQ Kern				-25 bis 200 -60 bis 200	Nahtlos ummantelt, sehr gute chemische Beständigkeit FDA konform mit MVQ Kern
<b>RS-Ringe</b>		RSTV STOßV. ab 50 mm	NBR FPM EPDM MVQ AU				-30 bis 100 -20 bis 200 -40 bis 150 -50 bis 200 -30 bis 100	Rundschnur stoßverklebt oder Stoßvulkanisiert, kostengünstig, kurze Lieferzeit, keine Werkzeugkosten, auch FDA konform, nur für statischen Einsatz
<b>X-Ringe</b>		XR 0,74 bis 658,88 mm	NBR FPM EPDM MVQ HNBR	AS 568 A			-30 bis 100 -20 bis 200 -40 bis 140 -50 bis 200 -30 bis 150	Geringere Reibung, verdrillsicher, hohe Standzeit, auch X-Coat beschichtet zur Verbesserung der Gleiteigenschaften, auch FDA konform
<b>Stützringe</b>		ST	NBR FPM EPDM AU PTFE POM	AS568 A DIN/ISO SMS 1586			-30 bis 100 -20 bis 200 -40 bis 140 -30 bis 100 -200 bis 260	Auch geschlitzt
		arcobak	NBR FPM EPDM AU PTFE POM	AS568 A DIN/ISO SMS 1586			-30 bis 100 -20 bis 200 -40 bis 140 -30 bis 100 -200 bis 260	

\*Die angegebenen Bauformen und Werkstoffe sind Standard, spezielle Anforderungen können individuell abgesprochen werden