

TECHNISCHES DATENBLATT



KRASO® Dichteinsatz Typ VD

Einsatzbereich

Für Kernbohrungen oder Futterrohre, zur Durchführung von glatten Medienleitungen.

Technische Details

- + **KRASO® Dichteinsatz-Qualität:** 5 mm starke Klemmplatten, eine speziell entwickelte Gummimischung mit noch besseren Dichtungseigenschaften, aufgeschweißte Bolzen statt durchgesteckter Schrauben
- + DrehmomentKontrollMutter **KRASO® DKM**: Automatisches Drehmoment ohne Drehmomentschlüssel!
- + Dichtheitsprüfung nach DIN EN 13611 (Abschnitt 7.12) durch die DVGW-Forschungsstelle am Engler-Bunte-Institut (EBI) des Karlsruher Instituts für Technologie
- + Gas- und geruchsdicht - hochwertig im Sinne der TA-Luft!
- + Ausgestattet mit dem Quality-Siegel des FHRK e. V.

Prüfung

- + Radondichtigkeit IAF geprüft - erfüllt die Anforderungen für Radonvorsorgegebiete gem. FHRK Merkblatt MB 101
- + MPA-geprüft gas- und druckwasserdicht bis 8 bar
- + WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2



Material

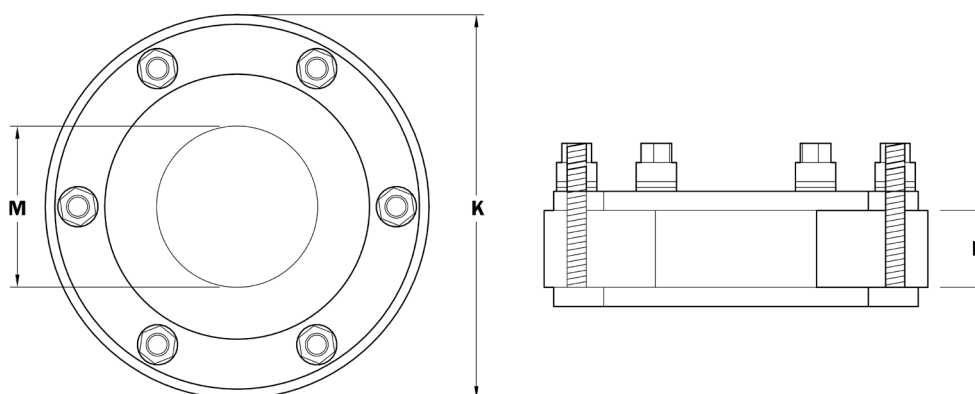
Klemmplatten*	rostfreier Edelstahl V2A
Bolzen*	rostfreier Edelstahl V2A
Unterlegscheiben*	rostfreier Edelstahl V2A
Muttern	DrehmomentKontrollMutter KRASO® DKM
Dichtung	EPDM 50° +/-5° Shore

* auf Anfrage lieferbare Qualitäten: rostfreier Edelstahl V4A

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO® Dichteinsatz Typ VD

Technische Zeichnung



K = Kernbohrung | **M** = Medienleitung | **D** = Dichtung

Artikel

Dichteinsatz Typ VD				
	K (mm)	80 Spannbereich: 79 - 83 mm		
	D (mm)	80		
	M (mm)	25 Spannbereich: 20 - 26 mm	32 Spannbereich: 29 - 35 mm	43 Spannbereich: 38 - 44 mm
	Gewicht (kg)	0,8	0,7	0,6
	Artikelnummer	KDI080VD022	KDI080VD032	KDI080VD040
	K (mm)	100 Spannbereich: 99 - 103 mm		
	D (mm)	80		
	M (mm)	32 Spannbereich: 29 - 35 mm	43 Spannbereich: 38 - 44 mm	50 Spannbereich: 45 - 51 mm
	Gewicht (kg)	1,0	1,0	0,9
	Artikelnummer	KDI100VD032	KDI100VD040	KDI100VD048
				KDI100VD060

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO® Dichteinsatz Typ VD

Artikel

Dichteinsatz Typ VD	K (mm)		125 Spannbereich: 124 - 128 mm				
	D (mm)		80				
	M (mm)	63 Spannbereich: 58 - 64 mm	75 Spannbereich: 72 - 78 mm		80 Spannbereich: 75 - 81 mm		
	Gewicht (kg)		1,5		1,2		
	Artikelnummer		KDI125VD060		KDI125VD075		
						KDI125VD078	
	K (mm)		150 Spannbereich: 149 - 153 mm				
	D (mm)		80				
	M (mm)	75 Spannbereich: 70 - 76 mm	80 Spannbereich: 75 - 81 mm		90 Spannbereich: 85 - 91 mm		
	Gewicht (kg)		2,1		1,9		
	Artikelnummer		KDI150VD075		KDI150VD078		
						KDI150VD088	
	K (mm)		200 Spannbereich: 198 - 203 mm				
	D (mm)		80				
	M (mm)	110 Spannbereich: 105 - 111 mm	114 Spannbereich: 113 - 119 mm	125 Spannbereich: 120 - 125 mm	135 Spannbereich: 130 - 136 mm	140 Spannbereich: 135 - 141 mm	160 Spannbereich: 155 - 161 mm
	Gewicht (kg)		3,3		3,2		
	Artikelnummer		KDI200VD108		KDI200VD114		
						KDI200VD123	
	K (mm)		250 Spannbereich: 248 - 253 mm				
	D (mm)		80				
	M (mm)	160 Spannbereich: 156 - 162 mm	170 Spannbereich: 165 - 171 mm		180 Spannbereich: 176 - 182 mm		
	Gewicht (kg)		4,5		4,3		
	Artikelnummer		KDI250VD158		KDI250VD168		
						KDI250VD177	
						KDI250VD200	
						KDI250VD210	

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO® Dichteinsatz Typ VD

Artikel

Dichteinsatz Typ VD	K (mm)	300 Spannbereich: 298 - 303 mm						
	D (mm)	80						
	M (mm)	200 Spannbereich: 196-202 mm	210 Spannbereich: 206 - 212 mm	219 Spannbereich: 215 - 221 mm	225 Spannbereich: 221 - 227 mm	250 Spannbereich: 246 - 252 mm		
	Gewicht (kg)	6,6	6,2	5,0	4,8	3,6		
	Artikelnummer	KDI300VD200	KDI300VD210	KDI300VD219	KDI300VD225	KDI300VD250		
	K (mm)	350 Spannbereich: 348 - 353 mm						
	D (mm)	80						
	M (mm)	200 Spannbereich: 196 - 202 mm	210 Spannbereich: 206 - 212 mm	219 Spannbereich: 215 - 221 mm	225 Spannbereich: 221 - 227 mm	250 Spannbereich: 246 - 252 mm	273 Spannbereich: 269 - 275 mm	280 Spannbereich: 276 - 282 mm
	Gewicht (kg)	9,9	9,6	8,8	9,3	8,4	6,2	5,9
	Artikelnummer	KDI350 VD200	KDI350 VD210	KDI350 VD219	KDI350 VD225	KDI350 VD250	KDI350 VD273	KDI350 VD280
	K (mm)	400 Spannbereich: 398 - 403 mm						
	D (mm)	80						
	M (mm)	273 Spannbereich: 269 - 275 mm	280 Spannbereich: 276 - 282 mm	315 Spannbereich: 311 - 317 mm	326 Spannbereich: 322 - 328 mm			
	Gewicht (kg)	9,5	9,4	7,7	7,0			
	Artikelnummer	KDI400VD273	KDI400VD280	KDI400VD315	KDI400VD326			
	K (mm)	500 Spannbereich: 497 - 503 mm						
	D (mm)	80						
	M (mm)	400 Spannbereich: 397 - 402 mm	429 Spannbereich: 426 - 431 mm	450 Spannbereich: 447 - 452 mm				
	Gewicht (kg)	11,9	7,1	6,0				
	Artikelnummer	KDI500VD400	KDI500VD429	KDI500VD450				