

TECHNISCHES DATENBLATT



KRASO® Dichteinsatz Typ DD/FIX

Einsatzbereich

Für Kernbohrungen oder Futterrohre, zur Durchführung von glatten Medienleitungen.

Technische Details

- + Mit Laschen zum Fixieren an der Wand
- + **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 3 bar
- + WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2



Material

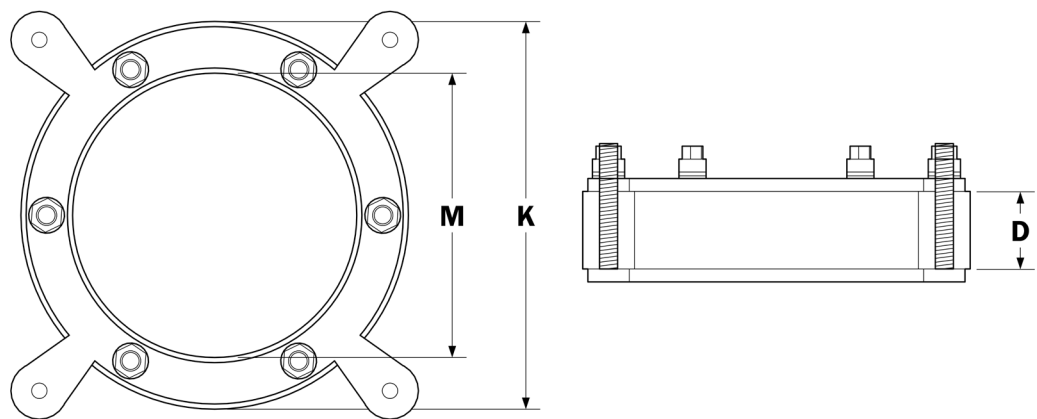
Klemmplatten*	rostfreier Edelstahl V2A
Bolzen*	rostfreier Edelstahl V2A
Unterlegscheiben*	rostfreier Edelstahl V2A
Muttern	DrehmomentKontrollMutter KRASO® DKM
Dichtung	EPDM 50° +/-5° Shore

* auf Anfrage lieferbare Qualitäten: rostfreier Edelstahl V4A

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO[®] Dichteinsatz Typ DD/FIX

Technische Zeichnung



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

Artikel

Dichteinsatz Typ DD/FIX	K (mm)	80 Spannbereich: 79 - 83 mm		
	D (mm)	40		
	M (mm)	25 Spannbereich: 20 - 26 mm	32 Spannbereich: 29 - 35 mm	43 Spannbereich: 38 - 44 mm
	Gewicht (kg)	0,5	0,4	0,4
	Artikelnummer	KDI080DDFIX22	KDI080DDFIX32	KDI080DDFIX40
	K (mm)	100 Spannbereich: 99 - 103 mm		
	D (mm)	40		
	M (mm)	32 Spannbereich: 29 - 35 mm	43 Spannbereich: 38 - 44 mm	50 Spannbereich: 45 - 51 mm
	Gewicht (kg)	0,6	0,6	0,5
	Artikelnummer	KDI100DDFIX32	KDI100DDFIX40	KDI100DDFIX48
				KDI100DDFIX60

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO® Dichteinsatz Typ DD/FIX

Artikel

Dichteinsatz Typ DD/FIX	K (mm) 125 Spannbereich: 124 - 128 mm					
	D (mm) 40					
	M (mm) 63 Spannbereich: 58 - 64 mm		75 Spannbereich: 72 - 78 mm		80 Spannbereich: 75 - 81 mm	
	Gewicht (kg) 0,9		0,8		0,8	
	Artikelnummer KDI125DDFIX60		KDI125DDFIX75		KDI125DDFIX78	
	K (mm) 150 Spannbereich: 149 - 153 mm					
	D (mm) 40					
	M (mm) 75 Spannbereich: 70 - 76 mm		80 Spannbereich: 75 - 81 mm		90 Spannbereich: 85 - 91 mm	
	Gewicht (kg) 1,2		1,2		1,0	
	Artikelnummer KDI150DDFIX075		KDI150DDFIX078		KDI150DDFIX088	
	K (mm) 200 Spannbereich: 198 - 203 mm					
	D (mm) 40					
	M (mm) 110 Spannbereich: 105 - 111 mm		114 Spannbereich: 113 - 119 mm		125 Spannbereich: 120 - 126 mm	
	Gewicht (kg) 2,3		2,2		1,6	
	Artikelnummer KDI200DDFIX108		KDI200DDFIX114		KDI200DDFIX123	
	K (mm) 250 Spannbereich: 248 - 253 mm					
	D (mm) 40					
	M (mm) 160 Spannbereich: 156-162 mm		170 Spannbereich: 165 - 171 mm		180 Spannbereich: 176 - 182 mm	
	Gewicht (kg) 3,1		3,0		2,1	
	Artikelnummer KDI250DDFIX158		KDI250DDFIX168		KDI250DDFIX177	

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO® Dichteinsatz Typ DD/FIX

Artikel

Dichteinsatz Typ DD/FIX	K (mm)	300 Spannbereich: 298 - 303 mm				
	D (mm)	40				
	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)	4,2	4,1	3,0	2,9	2,4
	Artikelnummer	KDI300DDFIX200	KDI300DDFIX210	KDI300DDFIX219	KDI300DDFIX225	KDI300DDFIX250
	K (mm)	350 Spannbereich: 348 - 353 mm				
	D (mm)	40				
	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)	*	*	*	*	*
	Artikelnummer	KDI350DDFIX200	KDI350DDFIX210	KDI350DDFIX219	KDI350DDFIX225	KDI350DDFIX250
	K (mm)	400 Spannbereich: 398 - 403 mm				
	D (mm)	40				
	M (mm)	273 Spannbereich: 269 - 275 mm	280 Spannbereich: 276 - 282 mm	315 Spannbereich: 311 - 317 mm	326 Spannbereich: 322 - 328 mm	
	Gewicht (kg)	6,0	6,1	5,8	5,7	
	Artikelnummer	KDI400DDFIX273	KDI400DDFIX280	KDI400DDFIX315	KDI400DDFIX326	
	K (mm)	500 Spannbereich: 497 - 503 mm				
	D (mm)	40				
	M (mm)	400 Spannbereich: 397 - 402 mm	429 Spannbereich: 426 - 431 mm	450 Spannbereich: 447 - 452 mm		
	Gewicht (kg)	5,6	5,2	4,4		
	Artikelnummer	KDI500DDFIX400	KDI500DDFIX429	KDI500DDFIX450		

Maß- und Gewichtsangaben ohne Gewähr • Farbabweichungen zum dargestellten und gelieferten Produkt möglich • Techn. Änderungen vorbehalten • Alle Rechte an den Zeichnungen und Konstruktionen sind Eigentum der KRASO GmbH & Co. KG • Die Vervielfältigung und Weitergabe der Zeichnungen sowie anderweitige Nutzung bedürfen unserer schriftlichen Zustimmung