

TECHNISCHES DATENBLATT



KRASO® Dichteinsatz Typ ED/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 1 bar
- + WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2



Material

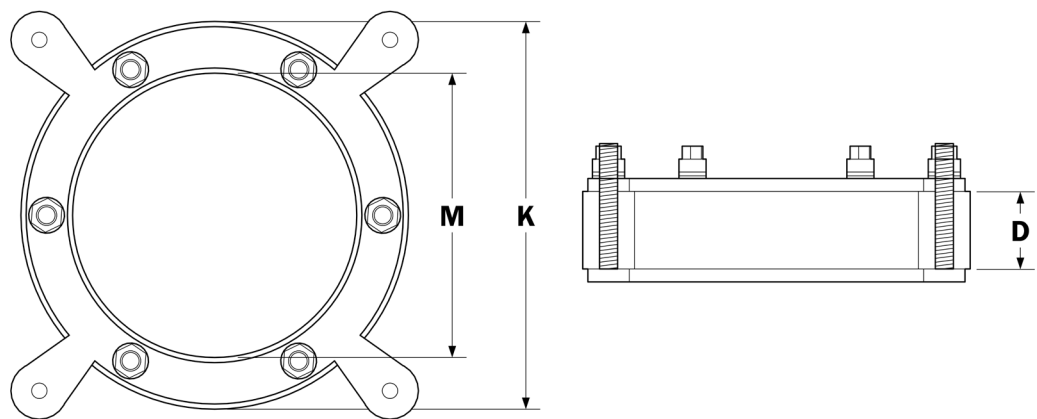
Klemmplatten*	rostfreier Edelstahl V2A
Bolzen*	rostfreier Edelstahl V2A
Unterlegscheiben*	rostfreier Edelstahl V2A
Muttern	DrehmomentKontrollMutter KRASO® DKM
Dichtung	EPDM 50° +/-5° Shore

* auf Anfrage lieferbare Qualitäten: rostfreier Edelstahl V4A

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO[®] Dichteinsatz Typ ED/FIX

Technische Zeichnung



K = Kernbohrung | M = Medienleitung | D = Dichtung

Artikel

Dichteinsatz Typ ED/FIX	K (mm)	80 Spannbereich: 79 - 83 mm		
	D (mm)	20		
	M (mm)	25 Spannbereich: 20 - 26 mm	32 Spannbereich: 29 - 35 mm	43 Spannbereich: 38 - 44 mm
	Gewicht (kg)	0,2	0,2	0,3
	Artikelnummer	KDI080EDFIX22	KDI080EDFIX32	KDI080EDFIX40
	K (mm)	100 Spannbereich: 99 - 103 mm		
	D (mm)	20		
	M (mm)	32 Spannbereich: 29 - 35 mm	43 Spannbereich: 38 - 44 mm	50 Spannbereich: 45 - 51 mm
	Gewicht (kg)	0,5	0,4	0,4
	Artikelnummer	KDI100EDFIX32	KDI100EDFIX40	KDI100EDFIX48
				KDI100EDFIX60

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO® Dichteinsatz Typ ED/FIX

Artikel

Dichteinsatz Typ ED/FIX	K (mm) Spannbereich: 124 - 128 mm					
	D (mm) 20					
	M (mm) Spannbereich: 58 - 64 mm		63 Spannbereich: 72 - 78 mm		75 Spannbereich: 75 - 81 mm	
	Gewicht (kg)		0,7		0,6	
	Artikelnummer		KDI125EDFIX60		KDI125EDFIX75	
				KDI125EDFIX78		
	K (mm) Spannbereich: 149 - 153 mm					
	D (mm) 20					
	M (mm) Spannbereich: 70 - 76 mm		75 Spannbereich: 75 - 81 mm		80 Spannbereich: 85 - 91 mm	
	Gewicht (kg)		0,8		0,7	
	Artikelnummer		KDI150EDFIX075		KDI150EDFIX078	
				KDI150EDFIX088		
				KDI150EDFIX108		
	K (mm) Spannbereich: 198 - 203 mm					
	D (mm) 20					
	M (mm) Spannbereich: 105 - 111 mm		110 Spannbereich: 120 - 126 mm		125 Spannbereich: 130 - 136 mm	
	Gewicht (kg)		1,8		1,0	
	Artikelnummer		KDI200EDFIX108		KDI200EDFIX114	
				KDI200EDFIX123		
				KDI200EDFIX133		
				KDI200EDFIX139		
				KDI200EDFIX158		
	K (mm) Spannbereich: 248 - 253 mm					
	D (mm) 20					
	M (mm) Spannbereich: 156-162 mm		160 Spannbereich: 165 - 171 mm		170 Spannbereich: 176 - 182 mm	
	Gewicht (kg)		2,5		1,2	
	Artikelnummer		KDI250EDFIX158		KDI250EDFIX168	
				KDI250EDFIX177		
				KDI250EDFIX200		
				KDI250EDFIX210		

TECHNISCHES DATENBLATT

KRASO® Dichteinsatz Typ ED/FIX

Artikel

Dichteinsatz Typ ED/FIX	K (mm)	300 Spannbereich: 298 - 303 mm				
	D (mm)	20				
	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)	3,4	3,3	2,3	2,2	2,0
	Artikelnummer	KDI300EDFIX200	KDI300EDFIX210	KDI300EDFIX219	KDI300EDFIX225	KDI300EDFIX250
	K (mm)	350 Spannbereich: 348 - 353 mm				
	D (mm)	20				
	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	KDI350EDFIX200	KDI350EDFIX210	KDI350EDFIX219	KDI350EDFIX225	KDI350EDFIX250
	K (mm)	400 Spannbereich: 398 - 403 mm				
	D (mm)	20				
	M (mm)	273 Spannbereich: 269 - 275 mm	280 Spannbereich: 276 - 282 mm	315 Spannbereich: 311 - 317 mm	326 Spannbereich: 322 - 328 mm	
	Gewicht (kg)	4,4	4,3	4,0	3,9	
	Artikelnummer	KDI400EDFIX273	KDI400EDFIX280	KDI400EDFIX315	KDI400EDFIX326	
	K (mm)	500 Spannbereich: 497 - 503 mm				
	D (mm)	20				
	M (mm)	400 Spannbereich: 397 - 402 mm	429 Spannbereich: 426 - 431 mm	450 Spannbereich: 447 - 452 mm		
	Gewicht (kg)	4,7	4,0	3,6		
	Artikelnummer	KDI500EDFIX400	KDI500EDFIX429	KDI500EDFIX450		

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