F-QAK/V F-ZKAK/V Feuer-Widerstands-Abdichtkissen

Multifunktionale Abdichtung für Kabeldurchführungen gegen Wasserfortleitung, Rauchdurchdringung & Brandfortleitung

Abdichtkissen, herstellerseitig mit Feuer-Widerstandsband aus aufschäumendem Blähgraphit konfektioniert.

Zur Abdichtung von un-, einoder mehrfach belegten Kabeldurchführungen mit Energiekabeln oder Mikrorohren.

Vermeidet Wasserfortleitung, Eindringen von Mäusen oder Ratten, sowie Rauchdurchdringung und Brandfortleitung



Allgemein

Das Funktionsprinzip und die technischen Eigenschaften der Feuer-Widerstands-Abdichtung finden Sie in unserer allgemeinen Produktionsinformation PI_17.0_Allgemein.

Bei den Abdichtelement-Ausführungen F-QAK/V und F-ZKAK/V wurde herstellerseitig ein Feuer-Widerstandsband aus aufschäumendem Blähgraphit in Bürstenform konfektioniert. Die Abdichtelemente sind für einen Temperaturbereich -30 °C bis +45 °C (kurzfristig +70 °C) konzipiert.

Nach Montage des Abdichtsystems (inklusive Druckfüllung) wird das Bürstenband gleichmäßig um die Kabel geformt und mit einem Bindedraht fixiert.

Für eine Kabelnachbelegung bei Kabeldurchführungen sind nur der Bindedraht und ggfs. der Ventileinsatz oder das Abdichtkissen vorübergehend zu entfernen.

Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Rohr- Innen [mm]	Abdichtbereich optimal [mm]	Belegungs-Ø minimal [mm]
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L050*	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L050*	50	33	0
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L060*	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L060*	60	42	0
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L080	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L080	80	45	0
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L090	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L090	90	55	0
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L100	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L100	105	70	0
17.2 F(1)-QAK/V L115	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L115	115	80	0
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L125	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L125	125	85	20
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V V L150	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L150	150	105	42
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L175	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L175	175	130	70
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L200	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L200	200	155	90
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L225	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L225	225	175	120
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L250	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L250	250	190	140
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L275	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L275	275	230	170
17.2 F ⁽¹⁾ -QAK/V L300	17.3 F ⁽¹⁾⁻ ZKAK/V L300	300	250	190

^{*}Druckrückstoppbefüller [33 DB VG8-M8] wird benötigt

Montageanweisungen SI 05 1.1 Sicherheitshinweise

MA 05 2.1 Kabel-/Rohr-Abdichtbereiche und Fülldruck für Abdichtkissen (Ventil)

MA 05.3.1 Montagezubehör Feuer-Widerstands-Abdichtung

MA 05.6.5 Montage-Kurzanweisung Feuer-Widerstands-Abdichtung für Kabeldurchführungen

Hersteller	Ihr Vertriebspartner		
Vertrieb national	Vor Ort:		
WOIF GmbH	Z.I.S. Spezialbaustoffe GmbH Karl-Rapp-Str. 1 92442 Wackersdorf		
	Tel. +49 (0) 9431/79799-0 Fax +49 (0) 9431/79799-20		
	Email: info@zis-spezialbaustoffe.de Internet: www.zis-spezialbaustoffe.de		

Alle Angaben, Abbildungen und graphische Darstellungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach dem besten Wissen und Gewissen richtig. Sie stellen jedoch keine unverbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Eine solche Zusicherung erfolgt nur über unsere Erzeugnisnormen. Der Anwender muss in eigener Verantwortung über die Eignung dieses Erzeugnisses für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Änderungen unserer Spezifikationen behalten wir uns ohne Vorankündigung vor. Zudem behalten wir uns das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer Änderungen am Werkstoff oder Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, welche die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtige

⁽¹⁾wahlweise in Brandschutzklasse F60 oder F90