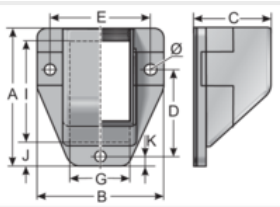
Typ KFW/D

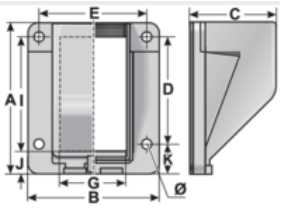
Produktinformationen

- Sehr einfache und schnelle Montage von Leitungen auf Grund des zwei geteilten Systems
- Nachträgliches Installieren von Leitungen wird durch das abnehmbare Oberteil vereinfacht
- Flachdichtung ist im Lieferumfang enthalten
- Es werden keine zusätzlichen Verschraubungen benötigt

Informationen, Konformitäten und Zulassungen

HF RoHS EU Made in Germany





Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	Passend für Murrflex	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	G mm	I mm	J mm	K mm	Ø mm	VPE St.
KFW/D 11	83561850	Schwarz	✓	M16/P11	49	47	35	29	37	22.5	27	11	4.5	4.3	10
KFW/D 16	83561852	Schwarz	✓	M20/P16(S)	49	47	35	29	37	22.5	27	11	4.5	4.3	10
KFW/D 21	83561854	Schwarz	✓	M25/P21(S)	69	65	44	41.5	51.5	30	42.5	15	6	6	10
KFW/D 29	83561856	Schwarz	✓	M32/P29(S)	90	78	55	64.5	64.5	40	68	9	16	6.5	10
KFW/D 36	83561858	Schwarz	✓	M40/P36(S)	99	94	66	79.5	79.5	48.5	74.5	9.5	10	6.5	10
KFW/D 48	83561860	Schwarz	✓	M50/P48(S)	116	101	76	87.5	87.5	68.5	89.5	9.5	16	6.5	10
KFW/D 11	83561810	Grau	✗	M16/P11	49	47	35	29	37	22.5	27	11	4.5	4.3	10
KFW/D 16	83561812	Grau	✗	M20/P16(S)	49	47	35	29	37	22.5	27	11	4.5	4.3	10
KFW/D 21	83561814	Grau	✗	M25/P21(S)	69	65	44	41.5	51.5	30	42.5	15	6	6	10
KFW/D 29	83561816	Grau	✗	M32/P29(S)	90	78	55	64.5	64.5	40	68	9	16	6.5	10
KFW/D 36	83561818	Grau	✗	M40/P36(S)	99	94	66	79.5	79.5	48.5	74.5	9.5	10	6.5	10
KFW/D 48	83561820	Grau	✗	M50/P48(S)	116	101	76	87.5	87.5	68.5	89.5	9.5	16	6.5	10

Typ KFW/D

Materialeigenschaften

Verschraubung: mod. Polyamid PA 6
Formdichtung: Neopren (CR) mod. Polyamid PA 6
Neopren (CR)

Thermische Eigenschaften

Temperatur / Temperaturbereich

-40 °C – 110 °C / kurzzeitig: 140 °C

Schutzklasse

Schutzklasse

IP54

Brandeigenschaften

Brandklasse

nach UL94: V0 selbstverlöschend

Brandeigenschaften nach EN 45545-2

C.I.T. R22 / R23 HL3 :0,58 NF X 70-100-1/-2 600°C (1112 °F)
LOI R22 / R23 HL3 :≥ 32 % ISO 4589-2
Ds (max.) R22 / R23 HL3 :57 ISO 5659-2 (25 KW/m^2)

Brandeigenschaften nach NFPA

ASTM E 162
ASTM E 1354
ASTM E 662
Boeing BSS 7239
Boeing BSS 7242
Bombardier SMP 800-C

Chemische Beständigkeiten

Beständig gegen:

Alkohole
Fette
Kraftstoffe
Mineralöle

Technische Informationen

Halogenfrei

Konformität

RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

Typ KFW/D

Zulassungen und Betriebsgenehmigungen

Bahn EU-Zulassung

cURus-Zulassung

Klassifizierung

ETIM 9: EC001176
ECLASS 14: 27430312

Allgemeine Informationen

Made in Germany

Sämtliche Angaben in unseren Prospekten und Katalogen sowie im Internet beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte.
Die von Murrplastik bereitgestellten elektronischen Daten und Dateien, insbesondere CAD-Dateien, beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte.
Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus diesen Informationen nicht abgeleitet werden.
Sämtliche Informationen über chemische und physikalische Eigenschaften unserer Produkte sowie die anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche geben wir nach bestem Wissen.
Sie befreien den Käufer nicht von der Pflicht zu eigenen Prüfungen und Versuchen, um die konkrete Eignung der Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck festzustellen.
Für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen übernimmt Murrplastik keinerlei Gewähr.
Murrplastik übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die sich aus der Anwendung der Produkte ergeben.
Murrplastik behält sich technische Änderungen und Verbesserungen durch ständige Weiterentwicklung der Produkte und Dienstleistungen vor.
Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.