

Kaiflex[®] RT-KK_{plus}



Verhindert zuverlässig Tauwasser und Wärmebrücken

Kaiflex RT-KKplus Rohrträger sind eine Kombination von besonders druckfesten PUR/PIR-Schaum-Auflagesegmenten, die in den Dämmstoff Kaiflex KKplus eingebettet sind und durch eine besonders robuste INCERAM- oder PVC-Ummantelung geschützt werden. Wie Kaiflex KKplus Produkte bieten auch die Rohrträger eine zuverlässige Lösung zur Verhinderung von Wärmebrücken und vermeiden gleichzeitig Rohrkorrosion. Durch die integrierte Dampfsperrewirkung und die selbstklebenden Verbindungen wird eine zuverlässige thermische Entkopplung erreicht.

Dank INCERAM-Cladding bieten die Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Rohrträger eine sehr geringe Rauchentwicklung und hohe Flammwidrigkeit zugleich. Im Brandfall tragen sie somit erheblich zum Personenschutz bei: Fluchtwege bleiben sichtbar und die Erstickungs- und Vergiftungsgefahr wird deutlich vermindert.

- Zuverlässige Verhinderung von Wärmebrücken
- Integrierte Dampfsperrewirkung
- Verhinderung von Energieverlusten
- Verlässliche Langzeitleistung
- Einfache Montage
- Erfüllt im Kaiflex KKplus s1 System höchste bzw. im Kaiflex KKplus s2 System anspruchsvolle europäische Rauchvorgaben



Kaiflex RT-KKplus Technische Daten · Rohrträger

Materialart		Zwei PUR/PIR Elemente (FCKW-frei) mit Schaumstoff auf der Basis synthetischen Kautschuks	
Ummantelung	Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Kaiflex RT-KKplus	INCERAM-Cladding PVC	
Farbe	Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Kaiflex RT-KKplus	Schwarz/Anthrazit Schwarz	
Obere Temperaturgrenze		+110 °C	
Untere Temperaturgrenze		-50 °C	siehe Hinweis (1)
Wärmeleitfähigkeit		siehe Kaiflex KKplus	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Diffusionswiderstandszahl μ	siehe Kaiflex KKplus keine separate Dampfbremse erforderlich	
Baustoffklasse(n)	Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Kaiflex RT-KKplus	B ₁ -s1, d0 bzw. B ₁ -s2, d0 Euroklasse E (Im Verbund mit Kaiflex KKplus s2 Schläuchen: B ₁ -s3, d0)	Prüfung nach DIN EN 13501-1
Dichte	PUR/ PIR-Kern	Raumgewicht 80/120 kg / m ³	
Andere Eigenschaften	PUR/ PIR-Kern Einlagerungstemperatur Verarbeitungstemperatur	FCKW-frei ≥ +10 °C ≥ +10 °C	
Lagerung		1 Jahr	Lagerung in trockenen, sauberen Räumen bei normaler Luftfeuchte (50 % bis 70 %) und Raumtemperatur (+10 °C bis +35 °C)

Hinweis (1) Bei Temperaturen unter -50 °C setzen Sie sich bitte mit unserem technischen Service in Verbindung.

° Die Baustoffklasse gilt für metallische oder feste mineralische Untergründe.

Kaiflex RT-KKplus Technische Daten · Rohrschelle

Beschreibung		2-teilige Rohrschelle: 2 Verschlusschrauben, eine Seite mit Sicherheitsschnellverschluss. Stahlüberzug für thermisch entkoppeln, einteiligen Rohrträger. Sicherheitsschnellverschluss für schnelle und praktische Montage (bei vertikaler Rohrverlegung offene Seite des Verschlusses nach unten).	
Max. zulässige Belastung und Spannbarkeit		390 N bis 4.000 N. Die max. zul. Last (Fa,z) wurde unter Anwendung statistischer Methoden aus den Bruchlasten unter Einhaltung einer max. zul. Verformung von 1,5 mm bzw. 2 % des max. spannbaren Rohrdurchmessers ermittelt.	
Technische Eigenschaften		Gefertigt aus Stahl 1.0332, elektrolytisch verzinkt.	
Verschlusschrauben		Zylinderkopfschrauben mit Kombikreuzschlitz, elektrolytisch verzinkt. 4-fach angeschweisste Anschlussmutter.	
Schraubengewinde		M 8 / M 10 Kombimutter	
Spannschrauben		M 6 oder M 8	
Breite des Schellenbands		20 bis 25 mm	
Dicke des Schellenbands		1,25 bis 3,0 mm	



Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Rohrträger · mit Beschichtung (INCERAM-Cladding) · selbstklebend

Farbe: Schwarz / Anthrazit

Kupferrohre Cu	Stahlrohre Fe		Max. zul. Schellen- abstand m (gemäß DIN 1988)	13 mm Dämmschichtdicke				19 mm Dämmschichtdicke			
	Außen ø mm	Zoll		Außen ø mm	Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.	Stk./ Karton	Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.
6,0			2,00	32,0	RT-KK+s1s2-13x006	4012431 *	68				
10,0	1/8	10,2	2,00	36,0	RT-KK+s1s2-13x010	4012432 *	52	48,0	RT-KK+s1s2-19x010	4012456 *	32
12,0		12,5	2,00	38,0	RT-KK+s1s2-13x012	4012433 *	48	50,0	RT-KK+s1s2-19x012	4012457 *	28
15,0		13,5	2,00	41,0	RT-KK+s1s2-13x015	4012434 *	40	53,0	RT-KK+s1s2-19x015	4012458 *	22
18,0	3/8	17,2	2,25	44,0	RT-KK+s1s2-13x018	4012435 *	32	56,0	RT-KK+s1s2-19x018	4012459 *	20
22,0	1/2	21,3	2,75	48,0	RT-KK+s1s2-13x022	4012436 *	32	60,0	RT-KK+s1s2-19x022	4012460 *	32
28,0	3/4	26,9	3,00	54,0	RT-KK+s1s2-13x028	4012437 *	40	66,0	RT-KK+s1s2-19x028	4012461 *	24
35,0	1	33,7	3,50	61,0	RT-KK+s1s2-13x035	4012438 *	30	73,0	RT-KK+s1s2-19x035	4012462 *	38
42,0	1 1/4	42,4	3,75	68,0	RT-KK+s1s2-13x042	4012439 *	46	80,0	RT-KK+s1s2-19x042	4012463 *	32
		44,5	3,75								
	1 1/2	48,3	4,25	74,0	RT-KK+s1s2-13x048	4012440 *	34	86,0	RT-KK+s1s2-19x048	4012464 *	28
54,0		54,0	4,25	80,0	RT-KK+s1s2-13x054	4012441 *	32	92,0	RT-KK+s1s2-19x054	4012465 *	48
57,0		57,0	4,25								
	2	60,3	4,75	86,0	RT-KK+s1s2-13x060	4012442 *	56	98,0	RT-KK+s1s2-19x060	4012466 *	44
64,0		63,5	4,75	90,0	RT-KK+s1s2-13x064	4012443 *	48	102,0	RT-KK+s1s2-19x064	4012467 *	40
70,0		70,0	4,75								
76,1	2 1/2	76,1	5,50	102,0	RT-KK+s1s2-13x076	4012444 *	40	114,0	RT-KK+s1s2-19x076	4012468 *	30
80,0			5,50								
88,9	3	88,9	6,00	115,0	RT-KK+s1s2-13x089	4012445 *	30	127,0	RT-KK+s1s2-19x089	4012469 *	26
108,0		108,0	6,00	134,0	RT-KK+s1s2-13x108	4012446 *	22	146,0	RT-KK+s1s2-19x108	4012470 *	18
114,0	4	114,3	6,00	140,0	RT-KK+s1s2-13x114	4012447 *	18	152,0	RT-KK+s1s2-19x114	4012471 *	16
		125,0	6,00								
	5	139,7	6,00	166,0	RT-KK+s1s2-13x140	4012448 *	14	178,0	RT-KK+s1s2-19x140	4012472 *	12
159,0		160,0	6,00	186,0	RT-KK+s1s2-13x160	4012449 *	12	198,0	RT-KK+s1s2-19x160	4012473 *	8
168,0		168,3	6,00	194,0	RT-KK+s1s2-13x168	4012450 *	K.a.A.	206,0	RT-KK+s1s2-19x168	4012474 *	8
	8	203,0	6,00	230,0	RT-KK+s1s2-13x204	4012451 *	K.a.A.	242,0	RT-KK+s1s2-19x204	4012475 *	K.a.A.
		219,1	6,00	245,0	RT-KK+s1s2-13x219	4012452 *	4	257,0	RT-KK+s1s2-19x219	4012476 *	4
	10	254,0	6,00	280,0	RT-KK+s1s2-13x254	4012453 *	K.a.A.	292,0	RT-KK+s1s2-19x254	4012477 *	K.a.A.
		273,0	6,00	299,0	RT-KK+s1s2-13x273	4012454 *	4	311,0	RT-KK+s1s2-19x273	4012478 *	2
		323,9	6,00	350,0	RT-KK+s1s2-13x324	4012455 *	K.a.A.	362,0	RT-KK+s1s2-19x324	4012479 *	2

Länge Rohrträger: ≤114 mm: 50 mm · >114 mm: 100 mm

* Keine Lagerware, Lieferzeit auf Anfrage.

K.a.A.: Kartoningehalt auf Anfrage

Für weitere Dimensionen setzen Sie sich bitte mit unserem Customer Service in Verbindung.



Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Rohrträger · mit Beschichtung (INCERAM-Cladding) · selbstklebend

Farbe: Schwarz / Anthrazit

Kupferrohre Cu	Stahlrohre Fe		Max. zul. Schellen- abstand m (gemäß DIN 1988)	25 mm Dämmschichtdicke			32 mm Dämmschichtdicke				
	Außen ø mm	Zoll		Außen ø mm	Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.	Stk./ Karton	Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.
6,0			2,00								
10,0	1/8	10,2	2,00								
12,0		12,5	2,00					76,0	RT-KK+s1s2-32x012	4012501 *	18
15,0		13,5	2,00					79,0	RT-KK+s1s2-32x015	4012502 *	18
18,0	3/8	17,2	2,25	68,0	RT-KK+s1s2-25x018	4012480 *	24	82,0	RT-KK+s1s2-32x018	4012503 *	28
22,0	1/2	21,3	2,75	72,0	RT-KK+s1s2-25x022	4012481 *	38	86,0	RT-KK+s1s2-32x022	4012504 *	24
28,0	3/4	26,9	3,00	78,0	RT-KK+s1s2-25x028	4012482 *	32	92,0	RT-KK+s1s2-32x028	4012505 *	24
35,0	1	33,7	3,50	85,0	RT-KK+s1s2-25x035	4012483 *	26	99,0	RT-KK+s1s2-32x035	4012506 *	18
42,0	1 1/4	42,4	3,75	92,0	RT-KK+s1s2-25x042	4012484 *	22	106,0	RT-KK+s1s2-32x042	4012507 *	40
		44,5	3,75								
	1 1/2	48,3	4,25	98,0	RT-KK+s1s2-25x048	4012485 *	44	112,0	RT-KK+s1s2-32x048	4012508 *	30
54,0		54,0	4,25	104,0	RT-KK+s1s2-25x054	4012486 *	40	118,0	RT-KK+s1s2-32x054	4012509 *	30
57,0		57,0	4,25								
	2	60,3	4,75	110,0	RT-KK+s1s2-25x060	4012487 *	36	124,0	RT-KK+s1s2-32x060	4012510 *	26
64,0		63,5	4,75	114,0	RT-KK+s1s2-25x064	4012488 *	30	128,0	RT-KK+s1s2-32x064	4012511 *	24
70,0		70,0	4,75					134,0	RT-KK+s1s2-32x070	4012512 *	22
76,1	2 1/2	76,1	5,50	126,0	RT-KK+s1s2-25x076	4012489 *	24	140,0	RT-KK+s1s2-32x076	4012513 *	22
80,0			5,50								
88,9	3	88,9	6,00	139,0	RT-KK+s1s2-25x089	4012490 *	22	153,0	RT-KK+s1s2-32x089	4012514 *	16
108,0		108,0	6,00	158,0	RT-KK+s1s2-25x108	4012491 *	16	172,0	RT-KK+s1s2-32x108	4012515 *	12
114,0	4	114,3	6,00	164,0	RT-KK+s1s2-25x114	4012492 *	12	178,0	RT-KK+s1s2-32x114	4012516 *	12
		125,0	6,00								
	5	139,7	6,00	190,0	RT-KK+s1s2-25x140	4012493 *	12	204,0	RT-KK+s1s2-32x140	4012517 *	8
159,0		160,0	6,00	210,0	RT-KK+s1s2-25x160	4012494 *	8	224,0	RT-KK+s1s2-32x160	4012518 *	6
168,0		168,3	6,00	218,0	RT-KK+s1s2-25x168	4012495 *	6	232,0	RT-KK+s1s2-32x168	4012519 *	6
	8	203,0	6,00	254,0	RT-KK+s1s2-25x204	4012496 *	K.a.A.	268,0	RT-KK+s1s2-32x204	4012520 *	K.a.A.
		219,1	6,00	269,0	RT-KK+s1s2-25x219	4012497 *	4	283,0	RT-KK+s1s2-32x219	4012521 *	4
	10	254,0	6,00	304,0	RT-KK+s1s2-25x254	4012498 *	K.a.A.	318,0	RT-KK+s1s2-32x254	4012522 *	K.a.A.
		273,0	6,00	323,0	RT-KK+s1s2-25x273	4012499 *	2	337,0	RT-KK+s1s2-32x273	4012523 *	2
		323,9	6,00	374,0	RT-KK+s1s2-25x324	4012500 *	2	388,0	RT-KK+s1s2-32x324	4012524 *	K.a.A.

Länge Rohrträger: ≤114 mm: 50 mm · >114 mm: 100 mm

* Keine Lagerware, Lieferzeit auf Anfrage.

K.a.A.: Kartoningehalt auf Anfrage

Für weitere Dimensionen setzen Sie sich bitte mit unserem Customer Service in Verbindung.



Kaiflex RT-KKplus Rohrträger · selbstklebend

Farbe: Schwarz											
Kupferrohre Cu	Stahlrohre Fe		Max. zul. Schellen- abstand m (gemäß DIN 1988)	KKplus 2 Rohrträger				KKplus 3/4 Rohrträger			
	Außen ø mm	Zoll		Außen ø mm	Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.	Stk./ Karton	Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.
6,0			2,00								
10,0	1/8	10,2	2,00	34,0	RT-KK+2/010	4002123	60	46,0	RT-KK+4/010	4002152	32
12,0		12,5	2,00	36,0	RT-KK+2/012	4002124	52	48,0	RT-KK+4/012	4002153	50
15,0	1/4	13,5	2,00	40,0	RT-KK+2/015	4002125	42	52,0	RT-KK+4/015	4002154	40
18,0	3/8	17,2	2,25	43,0	RT-KK+2/018	4002126	40	55,0	RT-KK+4/018	4002155	34
22,0	1/2	21,3	2,75	47,0	RT-KK+2/022	4002127	32	60,0	RT-KK+4/022	4002156	32
28,0	3/4	26,9	3,00	53,0	RT-KK+2/028	4002129	38	66,0	RT-KK+4/028	4002158	44
35,0	1	33,7	3,50	61,0	RT-KK+2/035	4002131	32	74,0	RT-KK+4/035	4002160	34
42,0	1 1/4	42,4	3,75	69,0	RT-KK+2/042	4002133	40	85,0	RT-KK+4/042	4002162	58
		44,5	3,75	72,0	RT-KK+2/045	4002134	34	88,0	RT-KK+4/045	4002163	54
	1 1/2	48,3	4,25	76,0	RT-KK+2/048	4002135	32	91,0	RT-KK+4/048	4002164	50
54,0		54,0	4,25	82,0	RT-KK+2/054	4002136	30	98,0	RT-KK+4/054	4002165	44
57,0		57,0	4,25	85,0	RT-KK+2/057	4002137	28	101,0	RT-KK+4/057	4002166	40
	2	60,3	4,75	89,0	RT-KK+2/060	4002138	52	105,0	RT-KK+4/060	4002167	40
64,0		63,5	4,75	92,0	RT-KK+2/064	4002139	48	109,0	RT-KK+4/064	4002168	36
70,0		70,0	4,75	98,0	RT-KK+2/070	4002140	44	116,0	RT-KK+4/070	4002170	30
76,1	2 1/2	76,1	5,50	105,0	RT-KK+2/076	4002141	40	122,0	RT-KK+4/076	4002171	26
80,0			5,50	109,0	RT-KK+2/080	4002142	36	126,0	RT-KK+4/080	4002172	16
88,9	3	88,9	6,00	118,0	RT-KK+2/089	4002143	28	136,0	RT-KK+4/089	4002173	22
108,0		108,0	6,00	141,0	RT-KK+2/108	4002145 *	22	156,0	RT-KK+4/108	4002175 *	16
114,0	4	114,3	6,00	144,0	RT-KK+2/114	4002146	22	162,0	RT-KK+4/114	4002176	14
		125,0	6,00	158,0	RT-KK+2/125	4002147	16	173,0	RT-KK+4/125	4002177	12
	5	139,7	6,00	172,0	RT-KK+2/140	4002149	12	189,0	RT-KK+4/140	4002179	12
159,0		160,0	6,00	193,0	RT-KK+2/160	4002150	12	210,0	RT-KK+4/160	4002180	8
168,0		168,3	6,00	201,0	RT-KK+2/168	4002151 *	K.a.A.	206,0	RT-KK+4/168	4002181 *	8
	8	203,0	6,00	237,0	RT-KK+2/204	4012404 *	K.a.A.	242,0	RT-KK+4/204	4002182 *	4
		219,1	6,00	252,0	RT-KK+2/219	4007561 *	K.a.A.	257,0	RT-KK+4/219	4002183 *	4
	10	254,0	6,00	287,0	RT-KK+2/254	4012405 *	K.a.A.	292,0	RT-KK+4/254	4002184 *	4
		273,0	6,00	306,0	RT-KK+2/273	4012406 *	K.a.A.	311,0	RT-KK+4/273	4002185 *	2
		323,9	6,00	357,0	RT-KK+2/324	4012407 *	K.a.A.	362,0	RT-KK+4/324	4002187 *	2

Länge Rohrträger: ≤114 mm: 50 mm · >114 mm: 100 mm

K.a.A.: Kartoningehalt auf Anfrage

* Keine Lagerware, Lieferzeit auf Anfrage.



Kaiflex RT-KKplus Rohrträger · selbstklebend

Farbe: Schwarz

Kupferrohre Cu	Stahlrohre Fe		Max. zul. Schellen- abstand m (gemäß DIN 1988)	KKplus 6 Rohrträger				Stk./ Karton				
	Außen ø mm	Zoll		Außen ø mm	Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.					
6,0			2,00									
10,0	1/8	10,2	2,00									
12,0		12,5	2,00									
15,0	1/4	13,5	2,00	74,0	RT-KK+6/015	4002194	34					
18,0	3/8	17,2	2,25	77,0	RT-KK+6/018	4002195	32					
22,0	1/2	21,3	2,75	82,0	RT-KK+6/022	4002196	30					
28,0	3/4	26,9	3,00	91,0	RT-KK+6/028	4002198	24					
35,0	1	33,7	3,50	101,0	RT-KK+6/035	4002200	18					
42,0	1 1/4	42,4	3,75	110,0	RT-KK+6/042	4002202	14					
		44,5	3,75	116,0	RT-KK+6/045	4002203	30					
	1 1/2	48,3	4,25	118,0	RT-KK+6/048	4002204	28					
54,0		54,0	4,25	125,0	RT-KK+6/054	4002205	26					
57,0		57,0	4,25	130,0	RT-KK+6/057	4002206	24					
	2	60,3	4,75	133,0	RT-KK+6/060	4002207	22					
64,0		63,5	4,75	138,0	RT-KK+6/064	4002208	22					
70,0		70,0	4,75	145,0	RT-KK+6/070	4002210	18					
76,1	2 1/2	76,1	5,50	152,0	RT-KK+6/076	4002211	16					
80,0			5,50	156,0	RT-KK+6/080	4002212	16					
88,9	3	88,9	6,00	167,0	RT-KK+6/089	4002213	12					
108,0		108,0	6,00	188,0	RT-KK+6/108	4002215 *	12					
114,0	4	114,3	6,00	194,0	RT-KK+6/114	4002216	12					
		125,0	6,00	207,0	RT-KK+6/125	4002217	8					
	5	139,7	6,00	223,0	RT-KK+6/140	4002219	6					
159,0		160,0	6,00	244,0	RT-KK+6/160	4002220	4					
168,0		168,3	6,00	232,0	RT-KK+6/168	4002221 *	6					
	8	203,0	6,00	268,0	RT-KK+6/204	4002222 *	4					
		219,1	6,00	283,0	RT-KK+6/219	4002223 *	4					
	10	254,0	6,00	318,0	RT-KK+6/254	4002224 *	2					
		273,0	6,00	337,0	RT-KK+6/273	4002225 *	2					
		323,9	6,00	388,0	RT-KK+6/324	4002227 *	2					

Länge Rohrträger: ≤114 mm: 50 mm · >114 mm: 100 mm

* Keine Lagerware, Lieferzeit auf Anfrage.

Verhindert zuverlässig Tauwasser und Wärmebrücken

Kaiflex RT-KK_{plus} Set Rohrträger · selbstklebend · mit Schelle



Farbe: Schwarz

Kupferrohre Cu	Stahlrohre Fe		Max. zul. Schellen- abstand m (gemäß DIN 1988)	KKplus 2 Rohrträgerset				KKplus 3 / 4 Rohrträgerset			
	Außen ø mm	Zoll		Außen ø mm	RT- Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.	Sets/ Karton	RT- Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.
6,0			2,00								
10,0	1/8	10,2	2,00					46,0	RT-KK+4/010-S	4004436	26
12,0		12,5	2,00	36,0	RT-KK+2/012-S	4004422	32	48,0	RT-KK+4/012-S	4004437	26
15,0	1/4	13,5	2,00	40,0	RT-KK+2/015-S	4004423	24	52,0	RT-KK+4/015-S	4004438	24
18,0	3/8	17,2	2,25	43,0	RT-KK+2/018-S	4004424	24	55,0	RT-KK+4/018-S	4004439	24
22,0	1/2	21,3	2,75	47,0	RT-KK+2/022-S	4004425	24	60,0	RT-KK+4/022-S	4004440	12
28,0	3/4	26,9	3,00	53,0	RT-KK+2/028-S	4004426	16	66,0	RT-KK+4/028-S	4004441	12
35,0	1	33,7	3,50	61,0	RT-KK+2/035-S	4004427	12	74,0	RT-KK+4/035-S	4004442	12
42,0	1 1/4	42,4	3,75	69,0	RT-KK+2/042-S	4004428	12	85,0	RT-KK+4/042-S	4004443	12
		44,5	3,75								
	1 1/2	48,3	4,25	76,0	RT-KK+2/048-S	4004429	12	91,0	RT-KK+4/048-S	4004444	12
54,0		54,0	4,25	82,0	RT-KK+2/054-S	4004430	12	98,0	RT-KK+4/054-S	4004445	16
57,0		57,0	4,25								
	2	60,3	4,75	89,0	RT-KK+2/060-S	4004431	10	105,0	RT-KK+4/060-S	4004446	12
64,0		63,5	4,75	92,0	RT-KK+2/064-S	4004432	10	109,0	RT-KK+4/064-S	4004447	12
70,0		70,0	4,75	98,0	RT-KK+2/070-S	4007604	16	116,0	RT-KK+4/070-S	4004448	15
76,1	2 1/2	76,1	5,50	105,0	RT-KK+2/076-S	4004433	12	122,0	RT-KK+4/076-S	4004449	18
80,0			5,50	109,0	RT-KK+2/080-S	4004434	8	126,0	RT-KK+4/080-S	4007606	14
88,9	3	88,9	6,00	118,0	RT-KK+2/089-S	4004435	8	136,0	RT-KK+4/089-S	4004450	14
108,0		108,0	6,00								
114,0	4	114,3	6,00								
		125,0	6,00								
	5	139,7	6,00								
159,0		160,0	6,00								
168,0		168,3	6,00								
	8	203,0	6,00								
		219,1	6,00								
	10	254,0	6,00								
		273,0	6,00								
		323,9	6,00								

Länge Rohrträger: <133 mm: 50 mm

° Passend für alle gängigen Kaiflex Schläuche.

Verhindert zuverlässig Tauwasser und Wärmebrücken

Kaiflex RT-KK_{plus} Set Rohrträger · selbstklebend · mit Schelle



Farbe: Schwarz

Kupferrohre Cu	Stahlrohre Fe		Max. zul. Schellen- abstand m (gemäß DIN 1988)	KKplus 6 Rohrträgerset							
	Außen ø mm	Zoll		Außen ø mm	RT- Außen ø mm	Dimension	Artikel-Nr.				
6,0			2,00								
10,0	1/8	10,2	2,00								
12,0		12,5	2,00								
15,0	1/4	13,5	2,00	74,0	RT-KK+6/015-S	4004453	20				
18,0	3/8	17,2	2,25	77,0	RT-KK+6/018-S	4004454	20				
22,0	1/2	21,3	2,75	82,0	RT-KK+6/022-S	4004455	18				
28,0	3/4	26,9	3,00	91,0	RT-KK+6/028-S	4004456	12				
35,0	1	33,7	3,50	101,0	RT-KK+6/035-S	4004457	12				
42,0	1 1/4	42,4	3,75	110,0	RT-KK+6/042-S	4004458	12				
		44,5	3,75								
	1 1/2	48,3	4,25	118,0	RT-KK+6/048-S	4004459	12				
54,0		54,0	4,25	125,0	RT-KK+6/054-S	4004460	8				
57,0		57,0	4,25								
	2	60,3	4,75	133,0	RT-KK+6/060-S	4004461	10				
64,0		63,5	4,75	138,0	RT-KK+6/064-S	4004462	10				
70,0		70,0	4,75	145,0	RT-KK+6/070-S	4007607	9				
76,1	2 1/2	76,1	5,50	152,0	RT-KK+6/076-S	4004463	6				
80,0			5,50								
88,9	3	88,9	6,00	167,0	RT-KK+6/089-S	4004464	4				
108,0		108,0	6,00								
114,0	4	114,3	6,00								
		125,0	6,00								
	5	139,7	6,00								
159,0		160,0	6,00								
168,0		168,3	6,00								
	8	203,0	6,00								
		219,1	6,00								
	10	254,0	6,00								
		273,0	6,00								
		323,9	6,00								

Länge Rohrträger: <133 mm: 50 mm

° Passend für alle gängigen Kaiflex Schläuche.

Kaiflex FT Technische Daten

Materialart		Mehrere PIR Elemente eingebettet in Schaumstoff auf der Basis synthetischen Kautschuks. An der Außenseite der PIR Elemente metallisch diffusionsdicht überstehende Metalloberfläche.	
Farbe		Schwarz	
Obere Temperaturgrenze		+85 °C	
Untere Temperaturgrenze		-50 °C	siehe Hinweis (1)
Wärmeleitfähigkeit		siehe Kaiflex KKplus	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Diffusionswiderstandszahl μ	siehe Kaiflex KKplus keine separate Dampfbremse erforderlich	
Baustoffklasse(n)	Euroklasse	E	Prüfung nach DIN EN 13501-1
Dichte	PIR-Kern	Raumgewicht 120 kg/m ³	
Andere Eigenschaften	PIR-Kern Einlagerungstemperatur Verarbeitungstemperatur	FCKW-frei ≥ +10 °C ≥ +10 °C	
Lagerung		1 Jahr	Lagerung in trockenen, sauberen Räumen bei normaler Luftfeuchte (50 % bis 70 %) und Raumtemperatur (+10 °C bis +35 °C)

Hinweis (1) Bei Temperaturen unter -50 °C setzen Sie sich bitte mit unserem technischen Service in Verbindung.

◊ Die Baustoffklasse gilt für metallische oder feste mineralische Untergründe.

Kaiflex FT Flächenträger



Farbe: Schwarz · Länge: 2 m

Dimension	Artikel-Nr.	Dämmschichtdicke mm	Breite mm	m / Karton	Stk./ Karton
FT-KK+013	4004055	13	75	24	12
FT-KK+019	4004056	19	100	20	10
FT-KK+032	4004057	32	100	12	6

