

# kaiflex<sup>®</sup> RT-KK<sub>plus</sub>



## Megbízhatóan megakadályozza a harmatponti párakicsapódást és hőhidakat

A Kaiflex RT-KKplus s1/s2 csőbilincsbetét rendkívül nyomásálló PUR/PIR szegmensek kombinációja, melyek Kaiflex KKplus s3 szigetelőanyagba vannak beágyazva és külsőleg az INCERAM-Cladding bevonat rendkívül alacsony s1, illetve alacsony s2 füstfejlesztést biztosít, vagy a műanyag fólia bevonat különlegesen ellenállást biztosít a csőbilincsbetétnek. Az integrált párazáró réteggel és a szegmensek, valamint a fólia bevonat végén található öntapadós felülettel, mely a csőbilincsbetét rögzítését biztosítja csövekre, egy kitűnő hőszigetelő réteg érhető el.

Az INCERAM-Cladding bevonat és alacsony alacsony füstfejlesztést biztosít a Kaiflex RT-KKplus s1/s2 csőbilincsbetéteknek és tűzesetben az égési folyamat késleltetését. Így tűzesetben a személyi biztonságot növeli: a menekülési útvonalak jól láthatók maradnak, a füstmérgezés és a fulladás veszély jelentősen csökken

- Megbízható hőhíd elleni védelem
- Párazáró réteg
- Megakadályozza az energiaveszteséget
- Hosszú élettartamot biztosít
- Egyszerű összeszerelés
- Az európai tűztechnikai besorolás szerint a Kaiflex KKplus s1 szigetelőanyaggal rendkívül alacsony, Kaiflex KKplus s2 szigetelőanyaggal korlátozott füstfejlesztési csoportba besorolva



## Kaiflex RT-KKplus Műszaki adatok · Csőbilincsbetétek

<b>Anyagtípus</b>		Két PUR/PIR elem (FCKW-mentes) szintetikus kaucsuk szigetelőanyagba beágyazva	
<b>Felületvédelem</b>	Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Kaiflex RT-KKplus	INCERAM-Cladding PVC	
<b>Szín</b>	Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Kaiflex RT-KKplus	Fekete / Antracit Fekete	
<b>Felső hőmérséklet határ</b>		+110 °C	
<b>Alsó hőmérséklet határ</b>		-50 °C	lásd az (1) számú információt
<b>Hővezetési tényező értékei</b>		lásd Kaiflex KKplus s3 adatait	
<b>Páradiffúziós ellenállási érték</b>	Diffúziós ellenállási szám $\mu$	lásd Kaiflex KKplus s3 adatait Nincs szükséges egyéb párazáró rétegre	
<b>Éghetőségi besorolása az építőanyagok osztályába <sup>◊</sup></b>	Kaiflex RT-KKplus s1/s2  Kaiflex RT-KKplus	B <sub>L</sub> -s1, d0 (csatlakoztatva Kaiflex KKplus s2 vagy B <sub>L</sub> -s2, d0 szigetelőanyagokkal)  E <sub>L</sub> (csatlakoztatva Kaiflex KKplus s2 vagy B <sub>L</sub> -s3, d0 szigetelőanyagokkal)	Ellenőrzés alapja DIN EN 13501-1
<b>Testsűrűség</b>	PUR/PIR betét	Testsűrűsége 70/120 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Egyéb tulajdonságok</b>	PUR/PIR betét Ideális tárolási hőmérséklet Ideális szerelési hőmérséklet	FCKW-mentes ≥ +10 °C ≥ +10 °C	
<b>Tárolás</b>		1 év	Raktározás száraz, tiszta helyiségekben normál páratartalom (50 % és 70 % között) mellett szobahőmérsékleten (0 °C és +35 °C között)

(1) számú információ -50 °C hőmérséklet alatti alkalmazáskor, kérjük vegye fel a kapcsolatot a műszaki ügyfélszolgálatunkkal vagy képviseletünkkel.

<sup>◊</sup> Az építőanyag besorolási osztály fémes és szilárd ásványi anyag alapon vizsgálva érvényes.

## Kaiflex RT-KKplus Műszaki adatok · Csőbilincs

<b>Leírás</b>		Kétrészes csőbilincs: Két zárócsavarral, az egyik oldalon gyors záras biztonsági zárral.  A csőbilincs függetlenül van a hőszigetelt csőbilincsbetétől.  Gyors szerelésű biztonsági zárral a praktikus szerelés érdekében (független cső szereléskor az alsó rész a nyitható rész).	
<b>Max. megengedett terhelhetőség és a deformálódhatóság</b>		390-4000 N. Az (Fa,z) maximális terhelhetőségi érték, statisztikai számítások alkalmazásával a szakító terhelésre, amely szerint a csőbilincs nominális átmérője terhelésre 1,5 mm vagy 2 %-ot deformálódhat.	
<b>Műszaki tulajdonságok</b>		Alapanyag acél 1.0332, elektrolitikusan horganyozva	
<b>Csatlakozó anya</b>		Hatlapú anya 4 ponton hegesztve	
<b>Csatlakozó anya menete</b>		M 8 / M 10	
<b>Rögzítő csavarok</b>		M 6 vagy M 8	
<b>Bilincs szélesség</b>		20 - 25 mm	
<b>Bilincs anyag vastagság</b>		1,25 - 3,0 mm	



## Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Csőbilincsbetétek · a tűzvédelmi bevonatos (INCERAM-Cladding) · öntapadós

Szín: Fekete / Antracit											
Rézcsövek Cu	Acélcsövek Fe		Ajánlott függesztési távolságok (a DIN 1988 szerint) m	13 mm Csőbilincsbetétek			19 mm Csőbilincsbetétek				
	Külső Ø mm	Coll		Külső Ø mm	Külső Ø mm	Típus	Cikkszám	Darab/ karton	Külső Ø mm	Típus	Cikkszám
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.v.a.	206,0	RT-KK+s1s2-19x168	4012474 *	8
	8	203,0	6,00	230,0	RT-KK+s1s2-13x204	4012451 *	K.v.a.	242,0	RT-KK+s1s2-19x204	4012475 *	K.v.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.v.a.	292,0	RT-KK+s1s2-19x254	4012477 *	K.v.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.v.a.	362,0	RT-KK+s1s2-19x324	4012479 *	2

Hosszúság csőbilincsbetétek: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm

Teherbíráruk megfelelő, amennyiben a DIN 1988 szerint, vagy kisebb függesztési távolsággal vannak szerelve.

\* Szállítási visszaigazolás alapján.

K.v.a.: Kartontartalom visszaigazolás alapján.

Egyéb méretekért kérjük lépjenek kapcsolatba kereskedelmi osztályainkkal.



## Kaiflex RT-KKplus s1/s2 Csőbilincsbetétek · a tűzvédelmi bevonatos (INCERAM-Cladding) · öntapadós

Szín: Fekete / Antracit												
Rézcsövek Cu	Acélcsövek Fe		Ajánlott függesztési távolságok (a DIN 1988 szerint) m	25 mm Csőbilincsbetétek			32 mm Csőbilincsbetétek					
	Külső Ø mm	Coll		Külső Ø mm	Külső Ø mm	Típus	Cikkszám	Darab/ karton	Külső Ø mm	Típus	Cikkszám	Darab/ karton
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.v.a.	268,0	RT-KK+s1s2-32x204	4012520 *	K.v.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.v.a.	318,0	RT-KK+s1s2-32x254	4012522 *	K.v.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.v.a.	

Hosszúság csőbilincsbetétek: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm

Teherbíráruk megfelelő, amennyiben a DIN 1988 szerint, vagy kisebb függesztési távolsággal vannak szerelve.

\* Szállítási visszaigazolás alapján.

K.v.a.: Kartontartalom visszaigazolás alapján.

Egyéb méretekért kérjük lépjenek kapcsolatba kereskedelmi osztályainkkal.



## Kaiflex RT-KKplus Csőbilincsbetétek · öntapadós

Szín: Fekete											
Rézcsövek Cu	Acélcsövek Fe		Ajánlott függesztési távolságok (a DIN 1988 szerint) m	KKplus 2 Csőbilincsbetétek				KKplus 3 / 4 Csőbilincsbetétek			
Külső Ø mm	Coll	Külső Ø mm		Külső Ø mm	Típus	Cikkszám	Darab/ karton	Külső Ø mm	Típus	Cikkszám	Darab/ karton
6,0			2,00								
10,0	1/8	10,2	2,00	32,0	RT-KK+2/010	4002123	60	41,0	RT-KK+4/010	4002152	32
12,0		12,5	2,00	34,0	RT-KK+2/012	4002124	52	44,0	RT-KK+4/012	4002153	50
15,0	1/4	13,5	2,00	37,0	RT-KK+2/015	4002125	42	49,0	RT-KK+4/015	4002154	40
18,0	3/8	17,2	2,25	41,0	RT-KK+2/018	4002126	40	53,0	RT-KK+4/018	4002155	34
22,0	1/2	21,3	2,75	46,0	RT-KK+2/022	4002127	32	48,0	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	82,0	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	75,0	RT-KK+2/048	4002135	32	89,0	RT-KK+4/048	4002164	50
54,0		54,0	4,25	81,0	RT-KK+2/054	4002136	30	86,0	RT-KK+4/054	4002165	44
57,0		57,0	4,25	85,0	RT-KK+2/057	4002137	28	99,0	RT-KK+4/057	4002166	40
	2	60,3	4,75	88,0	RT-KK+2/060	4002138	52	103,0	RT-KK+4/060	4002167	40
64,0		63,5	4,75	92,0	RT-KK+2/064	4002139	48	107,0	RT-KK+4/064	4002168	36
70,0		70,0	4,75	98,0	RT-KK+2/070	4002140	44	114,0	RT-KK+4/070	4002170	30
76,1	2 1/2	76,1	5,50	104,0	RT-KK+2/076	4002141	40	120,0	RT-KK+4/076	4002171	26
80,0			5,50	109,0	RT-KK+2/080	4002142	36	125,0	RT-KK+4/080	4002172	16
88,9	3	88,9	6,00	118,0	RT-KK+2/089	4002143	28	134,0	RT-KK+4/089	4002173	22
108,0		108,0	6,00	137,0	RT-KK+2/108	4002145 *	22	154,0	RT-KK+4/108	4002175 *	16
114,0	4	114,3	6,00	144,0	RT-KK+2/114	4002146	22	161,0	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.v.a.	206,0	RT-KK+4/168	4002181 *	8
	8	203,0	6,00	237,0	RT-KK+2/204	4012404 *	K.v.a.	242,0	RT-KK+4/204	4002182 *	4
		219,1	6,00	252,0	RT-KK+2/219	4007561 *	K.v.a.	257,0	RT-KK+4/219	4002183 *	4
	10	254,0	6,00	287,0	RT-KK+2/254	4012405 *	K.v.a.	292,0	RT-KK+4/254	4002184 *	4
		273,0	6,00	306,0	RT-KK+2/273	4012406 *	K.v.a.	311,0	RT-KK+4/273	4002185 *	2
		323,9	6,00	357,0	RT-KK+2/324	4012407 *	K.v.a.	362,0	RT-KK+4/324	4002187 *	2

Hosszúság csőbilincsbetétek: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm

Teherbíráruk megfelelő, amennyiben a DIN 1988 szerint, vagy kisebb függesztési távolsággal vannak szerelve.

K.v.a.: Kartontartalom visszaigazolás alapján.

\* Szállítási visszaigazolás alapján.



## Kaiflex RT-KKplus Csőbilincsbetétek · öntapadós

Szín: Fekete										
Rézcsövek Cu	Acélcövek Fe		Ajánlott függesztési távolságok (a DIN 1988 szerint) m	KKplus 6 Csőbilincsbetétek						
Külső Ø mm	Coll	Külső Ø mm		Külső Ø mm	Típus	Cikkszám	Darab/ karton			
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	71,0	RT-KK+6/015	4002194	34			
18,0	3/8	17,2	2,25	76,0	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			

Hosszúság csőbilincsbetétek: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm

Teherbíráruk megfelelő, amennyiben a DIN 1988 szerint, vagy kisebb függesztési távolsággal vannak szerelve.

\* Szállítás visszaigazolás alapján.

## Kaiflex RT-KKplus Set Csőbilincsbetétek · öntapadós · csőbilincsel



Szín: Fekete

Rézcsövek Cu	Acélcsövek Fe		Ajánlott függesztési távolságok (a DIN 1988 szerint) m	KKplus 2 <sup>°</sup> Csőtartó készlet				KKplus 3/4 <sup>°</sup> Csőtartó készlet			
	Coll	Külső ø mm		Cs-Külső ø mm	Típus	Cikkszám	Készlet/ karton	Cs-Külső ø mm	Típus	Cikkszám	Készlet/ karton
6,0			2,00								
10,0	1/8	10,2	2,00				41,0	RT-KK+4/010-S	4004436	26	
12,0		12,5	2,00	34,0	RT-KK+2/012-S	4004422	32	44,0	RT-KK+4/012-S	4004437	26
15,0	1/4	13,5	2,00	37,0	RT-KK+2/015-S	4004423	24	49,0	RT-KK+4/015-S	4004438	24
18,0	3/8	17,2	2,25	41,0	RT-KK+2/018-S	4004424	24	53,0	RT-KK+4/018-S	4004439	24
22,0	1/2	21,3	2,75	46,0	RT-KK+2/022-S	4004425	24	58,0	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	82,0	RT-KK+4/042-S	4004443	12
		44,5	3,75								
	1 1/2	48,3	4,25	75,0	RT-KK+2/048-S	4004429	12	89,0	RT-KK+4/048-S	4004444	12
54,0		54,0	4,25	81,0	RT-KK+2/054-S	4004430	12	96,0	RT-KK+4/054-S	4004445	16
57,0		57,0	4,25								
	2	60,3	4,75	88,0	RT-KK+2/060-S	4004431	10	103,0	RT-KK+4/060-S	4004446	12
64,0		63,5	4,75	92,0	RT-KK+2/064-S	4004432	10	107,0	RT-KK+4/064-S	4004447	12
70,0		70,0	4,75	98,0	RT-KK+2/070-S	4007604 *	16	114,0	RT-KK+4/070-S	4004448	15
76,1	2 1/2	76,1	5,50	104,0	RT-KK+2/076-S	4004433	12	120,0	RT-KK+4/076-S	4004449	18
80,0			5,50	109,0	RT-KK+2/080-S	4004434	8	125,0	RT-KK+4/080-S	4007606 *	14
88,9	3	88,9	6,00	118,0	RT-KK+2/089-S	4004435	8	134,0	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								

Hosszúság csőbilincsbetétek: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm

Teherbíráruk megfelelő, amennyiben a DIN 1988 szerint, vagy kisebb függesztési távolsággal vannak szerelve.

° Illeszkedik a Kaiflex KKplus s2 csőhéj méretekhez.

\* Szállítás visszaigazolás alapján.



## Kaiflex RT-KKplus Set Csőbilincsbetétek · öntapadós · csőbilincsel



Szín: Fekete

Rézcsövek Cu	Acélcövek Fe		Ajánlott függesztési távolságok (a DIN 1988 szerint) m	KKplus 6 <sup>°</sup> Csőtartó készlet				Készlet/ karton				
	Külső Ø mm	Coll		Külső Ø mm	Cs-Külső Ø mm	Típus	Cikkszám					
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	71,0	RT-KK+6/015-S	4004453	20					
18,0	3/8	17,2	2,25	76,0	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									

Hosszúság csőbilincsbetétek: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm

Teherbíráruk megfelelő, amennyiben a DIN 1988 szerint, vagy kisebb függesztési távolsággal vannak szerelve.

<sup>°</sup> Illeszkedik a Kaiflex KKplus s2 csőhéj méretekhez.

\* Szállítás visszaigazolás alapján.



## Kaiflex FT Műszaki adatok

<b>Anyagtípus</b>		Több PIR elem szintetikus kaucsuk szigetelőanyagba beágyazva. A PIR elemek külső felülete fémes páradiffúzió- és nyomástálló réteggel ellátva.	
<b>Szín</b>		Fekete	
<b>Felső hőmérséklet határ</b>		+85 °C	
<b>Alsó hőmérséklet határ</b>		-50 °C	lásd az (1) számú információt
<b>Hővezetési tényező értékei</b>		lásd Kaiflex KK <sub>plus</sub> s3 adatait	
<b>Páradiffúziós ellenállási érték</b>	Diffúziós ellenállási szám $\mu$	lásd Kaiflex KK <sub>plus</sub> s3 adatait Nincs szükséges egyéb párazáró rétegre	
<b>Éghetőségi besorolása az építőanyagok osztályába <sup>◊</sup></b>	Euro osztály	E	Ellenőrzés alapja DIN EN 13501-1
<b>Testsűrűség</b>	PIR betét	Testsűrűsége 120 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Egyéb tulajdonságok</b>	PIR betét Ideális tárolási hőmérséklet Ideális szerelési hőmérséklet	FCKW-mentes ≥ +10 °C ≥ +10 °C	
<b>Tárolás</b>		1 év	Raktározás száraz, tiszta helyiségekben normál páratartalom (50 % és 70 % között) mellett szobahőmérsékleten (0 °C és +35 °C között)

(1) számú információ -50 °C hőmérséklet alatti alkalmazáskor, kérjük vegye fel a kapcsolatot a műszaki ügyfélszolgálatunkkal vagy képviselőtünkkel.

<sup>◊</sup> Az építőanyag besorolási osztály fémes és szilárd ásványi anyag alapon vizsgálva érvényes.

## Kaiflex FT Felületi függesztők



Szín: Fekete • Hosszúság: 2 m

Típus	Cikkszám	Szigetelőréteg vastagság mm	Szélesség mm	m / karton	Darab / 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

\* Szállítás visszaigazolás alapján.

