

NYHET 2010!

- KAIFLEX KKplus SK-0

Førsteklasses isolasjon

- Tungt antenkelig B-s3,d0
- Vanndampdiffusjonsmotstand $\mu \geq 10.000$
- Varmeledningsevne $\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$



KAIFLEX KKplus

Slanger · Lengde: 2 m · Farge: svart

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 1 Tykkelse 7,0 - 10,0 mm				KK plus 2 Tykkelse 9,5 - 16,0 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
6	4				7,0	KK+1/006	00001006	466	9,5	KK+2/006	00002006	288
8	6				7,0	KK+1/008	00001008	406	10,0	KK+2/008	00002008	240
10	8	1/8	10,2	6	7,5	KK+1/010	00001010	284	11,0	KK+2/010	00002010	192
12	10		12,5		7,5	KK+1/012	00001012	234	11,0	KK+2/012	00002012	168
15	10	1/4	13,5	8	8,0	KK+1/015	00001015	192	11,0	KK+2/015	00002015	144
18	15	3/8	17,2	10	8,0	KK+1/018	00001018	168	11,5	KK+2/018	00002018	120
22	20	1/2	21,3	15	8,5	KK+1/022	00001022	132	12,0	KK+2/022	00002022	96
25	20		25,0		8,5	KK+1/025	00001025	108	12,5	KK+2/025	00002025	84
28	25	3/4	26,9	20	8,5	KK+1/028	00001028	96	12,5	KK+2/028	00002028	80
30	25				8,5	KK+1/030	00001030	96	12,5	KK+2/030	00002030	72
35	32	1	33,7	25	9,0	KK+1/035	00001035	70	13,0	KK+2/035	00002035	60
38	32		38,0		9,0	KK+1/038	00001038	70				
42	40	1 1/4	42,4	32	9,0	KK+1/042	00001042	60	13,5	KK+2/042	00002042	40
			44,5		9,0	KK+1/045	00001045	56	13,5	KK+2/045	00002045	40
		1 1/2	48,3	40	9,0	KK+1/048	00001048	50	13,5	KK+2/048	00002048	40
54	50		54,0		9,0	KK+1/054	00001054	40	13,5	KK+2/054	00002054	32
57	50		57,0		9,0	KK+1/057	00001057	40	13,5	KK+2/057	00002057	32
		2	60,3	50	9,0	KK+1/060	00001060	36	14,0	KK+2/060	00002060	32
64			63,5		9,5	KK+1/064	00001064	32	14,0	KK+2/064	00002064	28
70			70,0		9,5	KK+1/070	00001070	32	14,0	KK+2/070	00002070	28
76,1	65	2 1/2	76,1	65	9,5	KK+1/076	00001076	24	14,0	KK+2/076	00002076	28
80					9,5	KK+1/080	00001080	24	14,5	KK+2/080	00002080	24
88,9	80	3	88,9	80	9,5	KK+1/089	00001089	20	14,5	KK+2/089	00002089	20
		3 1/2	101,6		9,5	KK+1/102	00001102	16	14,5	KK+2/102	00002102	16
108	100		108,0		9,5	KK+1/108	00001108	16	14,5	KK+2/108	00002108	16
114	100	4	114,3	100	9,5	KK+1/114	00001114	16	15,0	KK+2/114	00002114	16
			125,0		9,5	KK+1/125	00001125	12	15,0	KK+2/125	00002125	12
133	125		133,0		9,5	KK+1/133	00001133	12	15,5	KK+2/133	00002133	12
		5	139,7	125	10,0	KK+1/140	00001140	12	15,5	KK+2/140	00002140	8
159	150		160,0		10,0	KK+1/160	00001160	8	16,0	KK+2/160	00002160	8

Tungt antennelig ■ B1-s3, d0

kaiflex[®] KKplus

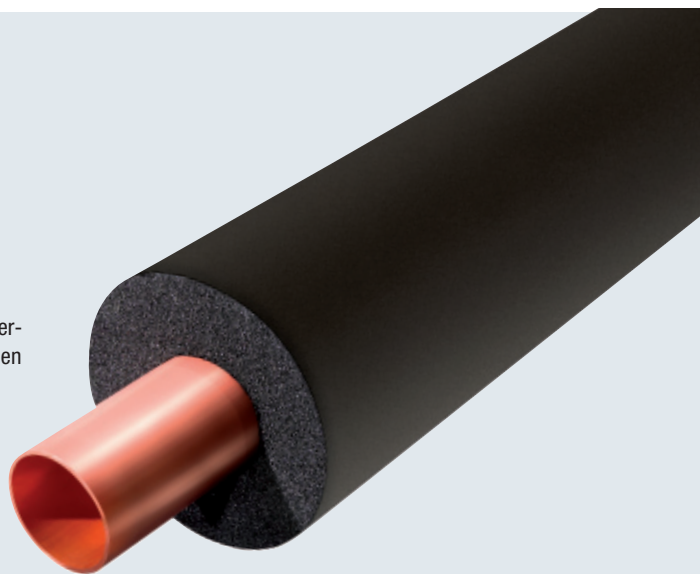
Førsteklasses isolasjon

KAIFLEX KKplus er et førsteklasses isoleringsprodukt som er ideelt for energisparing og hindring av kondens. Dette takket være kombinasjonen av en meget lav varmeledningsevne og en svært høy diffusjonsmotstand.

KAIFLEX KKplus er svært formstabil og veldig fleksibelt. Dette sikrer en rask, nøyaktig og sikker montering. Den "superfine cellestrukturen" gir produktet en vesentlig lengre levetid og gir en energieffektivitet uten like i kjøling og luftkondisjonering.

KAIFLEX KKplus har tekniske verdier som kontrolleres av uavhengige ledende europeiske kontrollinstanser: alle tall som refereres er minimumsverdier og de faktiske verdiene kan langt overgå de sertifiserte verdiene.

Å velge **KAIFLEX KKplus** betyr med andre ord at man har valgt et produkt med optimale tekniske data for å redusere CO₂-utslipp og slik motvirke den globale oppvarmingen.



KAIFLEX KK plus

Slanger · Lengde: 2 m · Farge: svart



Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 3 Tykkelse 12,5 - 19,0 mm				KK plus 4 Tykkelse 15,5 - 25,0 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m / eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m / eske
6	4											
8	6											
10	8	1/8	10,2	6	12,5	KK+3/010	00003010	156	15,5	KK+4/010	00004010	110
12	10		12,5		13,0	KK+3/012	00003012	144	16,0	KK+4/012	00004012	100
15	10	1/4	13,5	8	13,5	KK+3/015	00003015	108	17,0	KK+4/015	00004015	90
18	15	3/8	17,2	10	14,0	KK+3/018	00003018	96	17,5	KK+4/018	00004018	72
22	20	1/2	21,3	15	14,5	KK+3/022	00003022	84	18,0	KK+4/022	00004022	64
25	20		25,0		14,5	KK+3/025	00003025	70	18,5	KK+4/025	00004025	56
28	25	3/4	26,9	20	15,0	KK+3/028	00003028	60	19,0	KK+4/028	00004028	50
30	25				15,0	KK+3/030	00003030	50	19,0	KK+4/030	00004030	40
35	32	1	33,7	25	15,5	KK+3/035	00003035	50	19,5	KK+4/035	00004035	40
38	32		38,0									
42	40	1 1/4	42,4	32	16,0	KK+3/042	00003042	40	20,0	KK+4/042	00004042	32
			44,5		16,0	KK+3/045	00003045	36	20,5	KK+4/045	00004045	28
		1 1/2	48,3	40	16,0	KK+3/048	00003048	32	20,5	KK+4/048	00004048	24
54	50		54,0		16,5	KK+3/054	00003054	24	21,0	KK+4/054	00004054	24
57	50		57,0		16,5	KK+3/057	00003057	24	21,0	KK+4/057	00004057	20
		2	60,3	50	16,5	KK+3/060	00003060	24	21,5	KK+4/060	00004060	20
64			63,5		16,5	KK+3/064	00003064	20	21,5	KK+4/064	00004064	18
70			70,0		17,0	KK+3/070	00003070	18	22,0	KK+4/070	00004070	16
76,1	65	2 1/2	76,1	65	17,0	KK+3/076	00003076	16	22,0	KK+4/076	00004076	16
80					17,0	KK+3/080	00003080	16	22,5	KK+4/080	00004080	16
88,9	80	3	88,9	80	17,5	KK+3/089	00003089	16	22,5	KK+4/089	00004089	12
		3 1/2	101,6		17,5	KK+3/102	00003102	12	23,0	KK+4/102	00004102	10
108	100		108,0		18,0	KK+3/108	00003108	12	23,0	KK+4/108	00004108	10
114	100	4	114,3	100	18,0	KK+3/114	00003114	12	23,5	KK+4/114	00004114	10
			125,0		18,5	KK+3/125	00003125	12	23,5	KK+4/125	00004125	8
133	125		133,0		18,5	KK+3/133	00003133	8	24,0	KK+4/133	00004133	6
		5	139,7	125	19,0	KK+3/140	00003140	8	24,5	KK+4/140	00004140	6
159	150		160,0		19,0	KK+3/160	00003160	6	25,0	KK+4/160	00004160	6

Tungt antennelig ■ B1-s3, d0

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 5 Tykkelse 21,5 - 30,0 mm				KK plus 6 Tykkelse 26,5 - 42,0 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m / eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m / eske
12	10		12,5						26,5	KK+6/012	00006012	40
15	10	1/4	13,5	8					28,0	KK+6/015	00006015	32
18	15	3/8	17,2	10	21,5	KK+5/018	00005018	50	29,0	KK+6/018	00006018	32
22	20	1/2	21,3	15	22,5	KK+5/022	00005022	42	30,0	KK+6/022	00006022	32
28	25	3/4	26,9	20	23,5	KK+5/028	00005028	40	31,5	KK+6/028	00006028	24
35	32	1	33,7	25	24,5	KK+5/035	00005035	24	33,0	KK+6/035	00006035	22
42	40	1 1/4	42,4	32	25,5	KK+5/042	00005042	22	34,0	KK+6/042	00006042	16
		1 1/2	48,3	40	26,0	KK+5/048	00005048	18	35,0	KK+6/048	00006048	12
54	50		54,0		26,5	KK+5/054	00005054	16	35,5	KK+6/054	00006054	12
57	50		57,0						36,0	KK+6/057	00006057	12
		2	60,3	50	27,0	KK+5/060	00005060	12	36,5	KK+6/060	00006060	10
64			63,5		27,0	KK+5/064	00005064	12	37,0	KK+6/064	00006064	10
70			70,0		27,5	KK+5/070	00005070	12	37,5	KK+6/070	00006070	8
76,1	65	2 1/2	76,1	65	27,5	KK+5/076	00005076	10	38,0	KK+6/076	00006076	8
80									38,0	KK+6/080	00006080	8
88,9	80	3	88,9	80	28,5	KK+5/089	00005089	8	39,0	KK+6/089	00006089	6
		3 1/2	101,6						39,5	KK+6/102	00006102	4
108	100		108,0		29,0	KK+5/108	00005108	6	40,0	KK+6/108	00006108	4
114	100	4	114,3	100	29,0	KK+5/114	00005114	6	40,0	KK+6/114	00006114	4
133	125		133,0						41,0	KK+6/133	00006133	2
		5	139,7	125	30,0	KK+5/140	00005140	4	41,5	KK+6/140	00006140	2
159	150		160,0						42,0	KK+6/160	00006160	2

Tungt antennelig ■ C1-s3, d0



KAIFLEX KK plus-SK

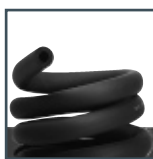
Selvklebende slanger med tangensialt snitt · Lengde: 2 m · Farge: svart

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 1 Tykkelse 8,0 - 9,5 mm				KK plus 2 Tykkelse 11,0 - 14,5 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
15	10	¼	13,5	8	8,0	KK+1/015	00101015	192	11,0	KK+2/015	00102015	144
18	15	⅜	17,2	10	8,0	KK+1/018	00101018	168	11,5	KK+2/018	00102018	120
22	20	½	21,3	15	8,5	KK+1/022	00101022	132	12,0	KK+2/022	00102022	96
28	25	¾	26,9	20	8,5	KK+1/028	00101028	96	12,5	KK+2/028	00102028	80
35	32	1	33,7	25	9,0	KK+1/035	00101035	70	13,0	KK+2/035	00102035	60
42	40	1 ¼	42,4	32	9,0	KK+1/042	00101042	60	13,5	KK+2/042	00102042	40
		1 ½	48,3	40	9,0	KK+1/048	00101048	50	13,5	KK+2/048	00102048	40
54	50		54,0		9,0	KK+1/054	00101054	40	13,5	KK+2/054	00102054	32
		2	60,3	50	9,0	KK+1/060	00101060	36	14,0	KK+2/060	00102060	32
76,1	65	2 ½	76,1	65	9,5	KK+1/076	00101076	24	14,0	KK+2/076	00102076	28
88,9	80	3	88,9	80	9,5	KK+1/089	00101089	20	14,5	KK+2/089	00102089	20

Tungt antennelig ■ BL-s3, d0

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 3 Tykkelse 13,5 - 17,5 mm				KK plus 4 Tykkelse 17,0 - 22,5 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
15	10	¼	13,5	8	13,5	KK+3/015	00103015	108	17,0	KK+4/015	00104015	90
18	15	⅜	17,2	10	14,0	KK+3/018	00103018	96	17,5	KK+4/018	00104018	72
22	20	½	21,3	15	14,5	KK+3/022	00103022	84	18,0	KK+4/022	00104022	64
28	25	¾	26,9	20	15,0	KK+3/028	00103028	60	19,0	KK+4/028	00104028	50
35	32	1	33,7	25	15,5	KK+3/035	00103035	50	19,5	KK+4/035	00104035	40
42	40	1 ¼	42,4	32	16,0	KK+3/042	00103042	40	20,0	KK+4/042	00104042	32
		1 ½	48,3	40	16,0	KK+3/048	00103048	32	20,5	KK+4/048	00104048	24
54	50		54,0		16,5	KK+3/054	00103054	24	21,0	KK+4/054	00104054	24
		2	60,3	50	16,5	KK+3/060	00103060	24	21,5	KK+4/060	00104060	20
76,1	65	2 ½	76,1	65	17,0	KK+3/076	00103076	16	22,0	KK+4/076	00104076	16
88,9	80	3	88,9	80	17,5	KK+3/089	00103089	16	22,5	KK+4/089	00104089	12

Tungt antennelig ■ BL-s3, d0



KAIFLEX KK plus

Slanger på rull · Farge: svart

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 1 Tykkelse 7,0 - 8,5 mm				KK plus 2 Tykkelse 9,5 - 12,5 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
6	4				7,0	KK+1/006-E	00801006	76	9,5	KK+2/006-E	00802006	68
8	6				7,0	KK+1/008-E	00801008	74	10,0	KK+2/008-E	00802008	62
10	8	⅛	10,2	6	7,5	KK+1/010-E	00801010	70	11,0	KK+2/010-E	00802010	35
12	10		12,5		7,5	KK+1/012-E	00801012	60	11,0	KK+2/012-E	00802012	35
15	10	¼	13,5	8	8,0	KK+1/015-E	00801015	55	11,0	KK+2/015-E	00802015	35
18	15	⅜	17,2	10	8,0	KK+1/018-E	00801018	40	11,5	KK+2/018-E	00802018	27
22	20	½	21,3	15	8,5	KK+1/022-E	00801022	32	12,0	KK+2/022-E	00802022	24
28	25	¾	26,9	20	8,5	KK+1/028-E	00801028	27	12,5	KK+2/028-E	00802028	20

Tungt antennelig ■ BL-s3, d0

KAIFLEX KK plus-SK-O

Selvklebende slanger med tangensialt snitt og overlapp · Lengde: 2 m · Farge: svart

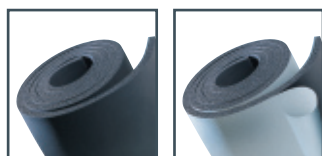


Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 1 Tykkelse 8,0 - 9,5 mm				KK plus 2 Tykkelse 11,0 - 14,5 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
15	10	¼	13,5	8	8,0	KK+1/015	00301015	192	11,0	KK+2/015	00302015	144
18	15	⅜	17,2	10	8,0	KK+1/018	00301018	168	11,5	KK+2/018	00302018	120
22	20	½	21,3	15	8,5	KK+1/022	00301022	132	12,0	KK+2/022	00302022	96
28	25	¾	26,9	20	8,5	KK+1/028	00301028	96	12,5	KK+2/028	00302028	80
35	32	1	33,7	25	9,0	KK+1/035	00301035	70	13,0	KK+2/035	00302035	60
42	40	1 ¼	42,4	32	9,0	KK+1/042	00301042	60	13,5	KK+2/042	00302042	40
		1 ½	48,3	40	9,0	KK+1/048	00301048	50	13,5	KK+2/048	00302048	40
54	50		54,0		9,0	KK+1/054	00301054	40	13,5	KK+2/054	00302054	32
		2	60,3	50	9,0	KK+1/060	00301060	36	14,0	KK+2/060	00302060	32
76,1	65	2 ½	76,1	65	9,5	KK+1/076	00301076	24	14,0	KK+2/076	00302076	28
88,9	80	3	88,9	80	9,5	KK+1/089	00301089	20	14,5	KK+2/089	00302089	20

Tungt antenneleg ■ B-L-s3, d0

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 3 Tykkelse 13,5 - 17,5 mm				KK plus 4 Tykkelse 17,0 - 22,5 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
15	10	¼	13,5	8	13,5	KK+3/015	00303015	108	17,0	KK+4/015	00304015	90
18	15	⅜	17,2	10	14,0	KK+3/018	00303018	96	17,5	KK+4/018	00304018	72
22	20	½	21,3	15	14,5	KK+3/022	00303022	84	18,0	KK+4/022	00304022	64
28	25	¾	26,9	20	15,0	KK+3/028	00303028	60	19,0	KK+4/028	00304028	50
35	32	1	33,7	25	15,5	KK+3/035	00303035	50	19,5	KK+4/035	00304035	40
42	40	1 ¼	42,4	32	16,0	KK+3/042	00303042	40	20,0	KK+4/042	00304042	32
		1 ½	48,3	40	16,0	KK+3/048	00303048	32	20,5	KK+4/048	00304048	24
54	50		54,0		16,5	KK+3/054	00303054	24	21,0	KK+4/054	00304054	24
		2	60,3	50	16,5	KK+3/060	00303060	24	21,5	KK+4/060	00304060	20
76,1	65	2 ½	76,1	65	17,0	KK+3/076	00303076	16	22,0	KK+4/076	00304076	16
88,9	80	3	88,9	80	17,5	KK+3/089	00303089	16	22,5	KK+4/089	00304089	12

Tungt antenneleg ■ B-L-s3, d0



KAIFLEX KKplus

Plate · selvklebende plate · Farge: svart

Tykkelse mm	Plate på rull (1 m bredde)			Selvklebende plater på rull (1 m bredde)		
	Dimensjon	Artikkelnummer	m ² / eske	Dimensjon	Artikkelnummer	m ² / eske
6	KK+ PL06-R	57406000	18	KK+ PL06-R-SK	57506000	18
10	KK+ PL10-R	57410000	10	KK+ PL10-R-SK	57510000	10
13	KK+ PL13-R	57413000	8	KK+ PL13-R-SK	57513000	8
16	KK+ PL16-R	57416000	7	KK+ PL16-R-SK	57516000	7
19	KK+ PL19-R	57419000	6	KK+ PL19-R-SK	57519000	6
25	KK+ PL25-R	57425000	4	KK+ PL25-R-SK	57525000	4
32	KK+ PL32-R	57432000	3	KK+ PL32-R-SK	57532000	3

Tungt antenneleg ■ B-s3, d0



KAIFLEX KKplus-SK-T

Selvklebende slanger medr med selvklebende overlapp · Lengde: 2 m · Farge: svart

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 1 Tykkelse 8,0 - 9,5 mm				KK plus 2 Tykkelse 11,0 - 14,5 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
15	10	¼	13,5	8	8,0	KK+1/015	00201015	192	11,0	KK+2/015	00202015	144
18	15	¾	17,2	10	8,0	KK+1/018	00201018	168	11,5	KK+2/018	00202018	120
22	20	½	21,3	15	8,5	KK+1/022	00201022	132	12,0	KK+2/022	00202022	96
28	25	¾	26,9	20	8,5	KK+1/028	00201028	96	12,5	KK+2/028	00202028	80
35	32	1	33,7	25	9,0	KK+1/035	00201035	70	13,0	KK+2/035	00202035	60
42	40	1 ¼	42,4	32	9,0	KK+1/042	00201042	60	13,5	KK+2/042	00202042	40
		1 ½	48,3	40	9,0	KK+1/048	00201048	50	13,5	KK+2/048	00202048	40
54	50		54,0		9,0	KK+1/054	00201054	40	13,5	KK+2/054	00202054	32
		2	60,3	50	9,0	KK+1/060	00201060	36	14,0	KK+2/060	00202060	32
76,1	65	2 ½	76,1	65	9,5	KK+1/076	00201076	24	14,0	KK+2/076	00202076	28
88,9	80	3	88,9	80	9,5	KK+1/089	00201089	20	14,5	KK+2/089	00202089	20

Tungt antennelig ■ BL-s3, d0

Kobberrør CU		Stålrør FE			KK plus 4 Tykkelse 17,0 - 22,5 mm			
Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tommer	Utvendig ø mm	Nominell diameter mm	Tykkelse mm	Dimensjon	Artikkelnummer	m/ eske
15	10	¼	13,5	8	17,0	KK+4/015	00204015	90
18	15	¾	17,2	10	17,5	KK+4/018	00204018	72
22	20	½	21,3	15	18,0	KK+4/022	00204022	64
28	25	¾	26,9	20	19,0	KK+4/028	00204028	50
35	32	1	33,7	25	19,5	KK+4/035	00204035	40
42	40	1 ¼	42,4	32	20,0	KK+4/042	00204042	32
		1 ½	48,3	40	20,5	KK+4/048	00204048	24
54	50		54,0		21,0	KK+4/054	00204054	24
		2	60,3	50	21,5	KK+4/060	00204060	20
76,1	65	2 ½	76,1	65	22,0	KK+4/076	00204076	16
88,9	80	3	88,9	80	22,5	KK+4/089	00204089	12

Tungt antennelig ■ BL-s3, d0

KAIFLEX KK plus

Tekniske Data



TEKNISKE DATA

Materiale	Høyfleksibel cellegummi med lukket cellestruktur, FEF (Flexible Elastomeric Foam)								
Beskrivelse	Et meget fleksibelt isolasjonsmateriale med lukket cellestruktur. Materialet har en meget høy grad av motstand mot vanndamp og svært lav varmeledningsevne								
Bruksområder	Hindrer kondens og energitap i rør (inkludert bend og filtre), kanaler, kjølere og luftkondisjoneringsanlegg.								
Temperaturområde	Maks. medietemperatur	+ 105 °C (platematerial + 85 °C)			Vennligst kontakt kundeservice for temperaturer som overskrider – 50 °C.				
	Min. medietemperatur	– 50 °C (– 200 °C)							
Varmeledningsevne DIN EN ISO 8497 / DIN EN 12667	Medietemperatur °C	–30	–20	0	+10	+20	+40	+70	
	Varmeledningsevne W/(m•K)	0,030	0,031	0,033	0,034	0,035	0,037	0,040	
Vanndampdiffusjonsmotstand i henhold til DIN EN 13469 / DIN EN 12086 Vanndampdiffusjonskoeffisient	≥ 10.000 μ								
Brannegenskaper i henhold til DIN EN 13501-1 Slanger Plater	Tungt antenkelig - B ₁ -s3, d0, ≤ 25 mm tykkelse, ABZ-Nr.: Z-56.269-3498 Tungt antenkelig - B-s3, d0, 10 mm til 32 mm tykkelse, ABZ-Nr.: Z-56.269-3497 KAIFLEX KK plus er selvslukkende, underholder ikke brann og er dryppfri i tilfelle brann								
Byggelementets brannmotstand med cellegummi materiale Slanger Plater	R-90/120 klass DIN 4102, del 11 i henhold til „Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis“ (ABP) Nr.: P-3550/434/09-MPA BS (ABP) Nr.: P-3552/436/09-MPA BS								
Korrosjonsbeskyttelse	KAIFLEX KKplus oppfyller kravene i henhold til DIN 1988 del 7								
AGI isoleringskode	Slanger	36.12.01.06.04							
	Plater	36.01.01.02.04							
Lagring	Selvklebende produkter: 1 år								
Produksjonsmetode	Uten KFK, HFK, formaldehyd, kadmium								

NB: Alle tekniske verdier er basert på data fra tester utført under typiske forhold. Kontakt kundeservice vedrørende andre bruksområder og forhold.

DIMENSJONELLE TOLERANSER I HENHOLD TIL DIN EN 14304:2010-03

Variant	Lengde	Bredde	Tykkelse		Vinkel-toleranse	Innvendig diameter	
			Angitt	Toleranse		D _i ≤ 100	D _i > 100
Slanger	± 1,5 %		d ₀ ≤ 8 8 < d ₀ ≤ 18 18 < d ₀ ≤ 31 d ₀ > 31	± 1,0 ± 1,5 ± 2,5 ± 3,0	3,0 mm	D _{i,D} + 1 ≤ D _i ≤ D _{i,D} + 4	D _{i,D} + 1 ≤ D _i ≤ D _{i,D} + 6
Plater	± 1,5 %	± 2,0 %	d ₀ ≤ 6 6 < d ₀ ≤ 19 d ₀ > 19	± 1,0 ± 1,5 ± 2,0	3,0 mm/m (Lengde/Bredde) – 3,0 mm (Tykkelse)	–	–
Ruller	+ 5,0 % – 1,5 %	± 2,0 %	d ₀ ≤ 6 6 < d ₀ ≤ 19 d ₀ > 19	± 1,0 ± 1,5 ± 2,0	3,0 mm/m (Lengde/Bredde) – 3,0 mm (Tykkelse)	–	–
Bånd	+ 5,0 % – 1,5 %	± 2,0 %	d ₀ = 3	– 0,1 + 1,5	–	–	–

Dimensjoner i millimeter ■ D_i = Innvendig diameter ■ d₀ = Nominell tykkelse ■ D_{i,D} = nominell verdi av innvendig diameter (slanger)





Levering av korte slanger: Opp til 10% av innholdet i en eske kan leveres i 1-meters lengder. Hvis en eske inneholder mindre enn 20 meter, kan en 2-meters slange erstattes av to 1-meters slanger.


Levering av mindre plater: En plate på en kvadratmeter kan bli erstattet av to 0,5-kvadratmeters plater.



KAIFLEX TILBEHØR

	Produktbeskrivelse	Artikkelnummer	Innhold/ boks	Bokser/ eske
	Lim			
	KAIFLEX 414 lim · toulen-fri · 220 g (inkl. pensel)	299-0.20	220 g	24
	KAIFLEX 414 lim · toulen-fri · 450 g	299-0.45	450 g	20
	KAIFLEX 414 lim · toulen-fri · 660 g	299-0.75	660 g	20
	KAIFLEX 414 lim · toulen-fri · 2.200 g	299-2.50	2.200 g	6
	Rensevæske			
	Spesial Rensevæske	299REINI	1.0 l	12
	Overflatemaling			
	KAIFLEX KAIFINISH overflatemaling · hvit RAL 9010	299KAF1	0.75 l	12
	KAIFLEX KAIFINISH overflatemaling · grå RAL 7035	299KAF5	0.75 l	12

	Produktbeskrivelse	Artikkelnummer	Stk. / sett
	Kanne		
	Kanne · (lang hals) + 17 mm pensel	299KABI4	1
	Kanne · (kort hals) + 17 mm pensel	299KABI1	1
	pensel 11 mm	299KABI2	1
	pensel 17 mm	299KABI3	1
	Kniver		
	Keramisk kniv · Kniv med keramisk blad (12 cm) og plasthåndtak (12 cm)	299SMES6	1
	Isolasjonskniv	299SMES3	1
	KAIFLEX-knivsett · 3 kniver, 1 bryne	299SMES5	1
	Kniv · (Komplett kniv med 5 reserveblader)	299SMES1	1
	Reserveblader	299KLING	10
	45° kniv	299SMES2	1
	Reserveblader	299KLIFU	5

	Produktbeskrivelse	Artikkelnummer	Lengde m	Bredde mm	Tykkelse mm	Ruller / eske
	isolasjonsbånd · selvklebende					
	KKplus Tape · selvklebende	0291BAND	15	50	3	12

KAIMANN GmbH
Hansastraße 2-5
D-33161 Hövelhof
Tel.: +49 (0) 52 57-98 50-0
Fax: +49 (0) 52 57-98 50-590
E-Mail: info@kaimann.de
www.kaimann.de

KAIMANN NORDIC AS
Bjørnåsvegen 6
N-1596 Moss
Tel.: +47 69 24 40 80
Fax: +47 69 24 40 90
E-post: kaimann@kaimann.no
www.kaimann.no



KAIMANN
foam technology of tomorrow