

NOUVEAU! Emission de fumée
limitée grâce à l'Euroclass B_L-s2, d0

Kaiflex® ST s2

Application polyvalente. Sécurité optimisée en cas d'incendie.

- Matériau d'isolation universel pour les bâtiments publics et commerciaux très fréquentés
- Sécurité fiable: classe de matériaux de construction B_L-s2, d0
- Répond aux exigences internationales strictes en matière de matériaux d'isolation élastomères
- Empêche de manière fiable la condensation et réduit le risque de corrosion sous l'isolation
- Protection supplémentaire contre les micro-organismes et les moisissures



Application polyvalente. Sécurité optimisée en cas d'incendie.

Les exigences en matière de protection contre l'incendie, et en particulier de sécurité des personnes en cas d'incendie, augmentent depuis des années au niveau international. Un dégagement de fumée limité, correspondant à une classe de dégagement de fumée «s2» selon la norme EN 13501-1, est de plus en plus demandé en tant qu'exigence minimale pour les produits de construction difficilement inflammables. Kaimann répond ainsi aux exigences et offre une sécurité accrue au feu avec Kaiflex ST s2: Le matériau isolant en caoutchouc est avec s2, auto-extinguible et ne goutte pas. Grâce à ces propriétés, le matériau isolant satisfait aux exigences européennes pour les matériaux de construction combustibles tels que la MVV TB, VKF RF2, Class O (conformément au règlement britannique sur la construction) et la Classe 1 (essai BS476-7) pour la propagation de la flamme.

Le matériau isolant universel pour une utilisation flexible

Kaiflex ST s2 se démarque non seulement avec une protection fiable contre l'incendie, mais aussi avec son caractère universel. Grâce à sa large gamme de produits et en combinaison avec les avantages du système de supports de tuyauteries et de la colle spéciale, le matériau isolant peut être utilisé pour chaque taille de projet sans qu'il soit nécessaire de changer de matériau ou de fabricant. Ainsi, Kaiflex ST s2 devient le standard Kaimann dans l'isolation technique.

Ainsi, le matériau isolant peut être utilisé pour des conduites froides et chaudes et sur différents diamètres de tuyauteries, aussi bien dans les petites chaufferies que dans les grands projets. En particulier dans les systèmes de change-over de plus en plus fréquemment installés, il empêche la formation d'eau condensation et de corrosion et, avec un dimensionnement correct, il satisfait en même temps aux exigences légales pour les installations de distribution d'eau chaude et de chaleur. Il est utilisé dans les installations de réfrigération et de climatisation pour l'isolation

- Matériau d'isolation universel pour les bâtiments publics et commerciaux très fréquentés
- Sécurité fiable: classe de matériaux de construction B_L-s2, dO
- Répond aux exigences internationales strictes en matière de matériaux d'isolation élastomères
- Empêche de manière fiable la condensation et réduit le risque de corrosion sous l'isolation
- Protection supplémentaire contre les micro-organismes et les moisissures



des canalisations dans des bâtiments publics et commerciaux très fréquentés, tels que les aéroports, les grands complexes de bureaux, les hôtels, les maisons, les installations industrielles et la construction navale. Grâce à une structure antimicrobienne et sans fibres pour des exigences hygiéniques élevées, le Kaiflex ST s2 est également particulièrement adapté à l'utilisation dans les établissements de santé tels que les hôpitaux

Testé et certifié – très bonnes valeurs techniques

Outre une application variée, Kaiflex ST s2 convainc par des valeurs techniques au plus haut niveau: grâce à une conductivité thermique très basse et aux meilleures résistances à la vapeur d'eau, le matériau isolant Kaimann est particulièrement efficace sur le plan énergétique et protège durablement contre les pertes d'énergie. Il agit efficacement comme pare-vapeur et empêche la condensation de manière fiable, ce qui réduit fortement le risque de corrosion sous l'isolation. Ainsi, Kaiflex ST s2 garantit une performance d'isolation sûre tout au long de la durée de vie du système.

Les tubes de Kaiflex ST s2 sont disponibles en tant que produit standard ou adhésif dans les longueurs de 2 m et de 1,2 m. Quelle que soit la variante choisie, la mise en œuvre reste aisée.



NOUVEAU! Emission de fumée limitée grâce à l'Euroclass B_L-s2, d0



Émission de fumée réduite

En cas d'incendie, la visibilité dans les pièces et les couloirs doit être garantie le plus longtemps possible. Grâce à un meilleur comportement au feu, le Kaiflex augmente la protection des personnes et réduit la contamination du recensement architectural.



Prévention fiable de la condensation

La formation de rosée peut entraîner des dommages à l'isolation ainsi qu'aux équipements techniques. Grâce à la propriété de ses cellules fermées, Kaiflex maintient les tuyaux et les conduits au sec et empêche la corrosion sous l'isolation (CUI).



Résistance anti-microbienne

Le développement des moisissures peut affecter la qualité de l'air intérieur. Kaiflex offre une protection efficace contre la pénétration de l'humidité, est naturellement antimicrobien et résistant à la croissance des moisissures, ne laissant aucune chance aux bactéries.



De plus amples informations, des documents techniques, des instructions d'installation, des services et bien d'autres choses encore sont disponibles en ligne à l'adresse suivante.

www.kaimann.com

Qualité certifiée



EPD

Analyse transparente du cycle de vie grâce à la déclaration environnementale de produit («Environmental Product Declaration»).



FM approuvé

Le plus haut niveau de qualité, d'intégrité technique et de performance requis pour une utilisation dans les propriétés commerciales.

Composants de système et accessoires assortis de notre gamme de produits



Kaiflex RT-ST

Support de tuyaux isolé pour éviter la condensation et les ponts thermiques.



Colle spéciale, ruban

Collage des joints,... Accessoires adaptés à la transformation optimale et efficace des produits Kaiflex.

Kaimann Services



KaiCalc

Calculateur d'épaisseur d'isolant pour les applications thermiques et frigorifiques dans le domaine de l'isolation technique.

www.kaicalc.com



Conseils sur place

Bénéficiez des conseils personnalisés de nos ingénieurs d'application et de notre personnel de terrain dévoués et compétents.



Kaiflex ST s2

Caractéristiques techniques

Type de matériau base			Mousse très souple à base de caoutchouc synthétique, FEF (Flexible Elastomeric Foam)	
Structure cellulaire			A cellules fermées	
Couleur			Anthracite	
Température max. d'application	Tuyau		+110 °C	
Température minimum d'application			-50 °C (-200 °C)	Voir remarque (1)
Conductivité thermique	Épaisseur <25 mm	λ _g	$0,033 + 7,1316 \cdot 10^{-5} \cdot \vartheta + 1,2533 \cdot 10^{-6} \cdot \vartheta^2$	Test suivant DIN EN 8497
		à -10 °C	≤0,032 W/(m·K)	
		à 0 °C	≤0,033 W/(m·K)	
	Épaisseur ≥25 mm	à +10 °C	≤0,034 W/(m·K)	Test suivant DIN EN 8497
		λ _g	$0,036 + 7,1316 \cdot 10^{-5} \cdot \vartheta + 1,2533 \cdot 10^{-6} \cdot \vartheta^2$	
		à -10 °C	≤0,035 W/(m·K)	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Épaisseur <25 mm	à 0 °C	≤0,036 W/(m·K)	Test suivant DIN EN 8497
		à +10 °C	≤0,037 W/(m·K)	
		Facteur de résistance à la diffusion μ	≥10.000	
	Épaisseur ≥25 mm		pas de pare-vapeur supplémentaire requis	Test suivant DIN EN 13469
		Facteur de résistance à la diffusion μ	≥7.000	
			pas de pare-vapeur supplémentaire requis	
Comportement au feu	Épaisseur ≤45 mm	Propriétés Euroclass ⁽²⁾	B _L -s2, d0	Test suivant DIN EN 13501-1
	Épaisseur >45 mm	Propriétés Euroclass ⁽²⁾	C _L -s2, d0	
	Ruban	Propriétés Euroclass ⁽²⁾	B-s3, d0 (Associé avec tubes isolants Kaiflex ST s2: jusqu'à B _L -s2, d0)	
		Propriétés selon la norme britannique	Class O	Suivant UK Building Regulations
		Propagation de la flamme	Class 1	Test suivant BS 476-7
		Propagation du feu	Indice de propagation globale <12 Sub Indice 1 <6 Auto-extinguible, ne goutte pas	Test suivant BS 476-6 Test suivant BS 476-6
Résistant aux	Corrosion		Conforme aux exigences	Suivant DIN 1988
	Champignons et bactéries		Aucune végétation	Test suivant DIN EN ISO 846 Meth. A+C Suivant VDI 6022
Code d'isolation AGI			36.12.02.05.04	
Aspects environnementaux			Pas d'ajout de biocides	
Aspects liés à la santé			Sans fibres: pour des exigences d'hygiène élevées Exempt de métaux lourds (p.e. cadmium, plomb) et de formaldéhyde	
Autres propriétés	Valeur pH		7	
Autres certifications / agréments			Conforme CE	
			Contrôlé par FIW (European Insulation Keymark Scheme for Thermal Insulation Products)	035-FIW-2-008.0-05
			Homologué UL (UL94)	Suivant UL94 V-0, HF 1
			FM approuvé	
			DNV, Lloyd's Register, See BG IAC Gold	Suivant ISO 16000, Part 3 & 6

Kaiflex ST s2

Caractéristiques techniques

Stockage	Produits adhésivés	Le matériel doit être installé dans un délai d'un an après la livraison et le stockage approprié. Stocker dans un local sec avec une hygrométrie normale (entre 50 % et 70 %) et à une température ambiante (entre 0 °C et +35 °C).	
Tolérances et valeurs limites		Conforme aux exigences	Suivant EN 14304:2009+A1:2013
Application en extérieur		Une protection contre les UV doit être appliquée	Voir remarque (3)

Remarque (1) Pour des températures inférieures à -50 °C, merci de prendre contact avec notre service technique.

Remarque (2) Le classement Euroclasse s'applique à des supports minéraux, métalliques ou solides.

Remarque (3) Pour les applications en extérieur, prévoir dans les 24 heures, un revêtement de protection ou l'application de la peinture Kaifinish Color.



Kaiflex ST s2
Tube isolant

Couleur: Anthracite - Longueur: 2 m

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe		6 mm Épaisseur			
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-2m-06x006	4001188	600
8,0	6				STs2-T-2m-06x008	4001189	500
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-2m-06x010	4001190	430
12,0	10		12,5		STs2-T-2m-06x012	4001191	350
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-06x015	4001192	300
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-06x018	4001193	280
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-06x022	4001195	216
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-06x028	4001197	150
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-06x035	4001199	120

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe		9 mm Épaisseur			
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-2m-09x006	4001200	360
8,0	6				STs2-T-2m-09x008	4001201	340
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-2m-09x010	4001202	320
12,0	10		12,5		STs2-T-2m-09x012	4014070	264
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-09x015	4014071	224
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-09x018	4014072	192
			20,0		STs2-T-2m-09x020	4001206	160
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-09x022	4001207	156
25,0	20		25,0		STs2-T-2m-09x025	4001208	130
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-09x028	4001209	124
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-09x035	4001212	92
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-09x042	4001214	70
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-09x048	4001216	60
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-09x054	4001217	60
		2	60,3	50	STs2-T-2m-09x060	4001219	60
64,0			63,5		STs2-T-2m-09x064	4001220	54
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-09x076	4001222	54
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-09x089	4001224	36
108,0	100		108,0		STs2-T-2m-09x108	4001226	28
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-09x114	4001227	28
			125,0		STs2-T-2m-09x125	4001228	20
133,0	125		133,0		STs2-T-2m-09x133	4001229	16
		5	139,7	125	STs2-T-2m-09x140	4001230	16
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-09x160	4001231	14

Kaiflex ST s2

Tube isolant



Couleur: Anthracite - Longueur: 2 m							
Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			13 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-2m-13x006	4001232	240
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-2m-13x010	4001234	190
12,0	10		12,5		STs2-T-2m-13x012	4001235	172
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-13x015	4014073	144
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-13x018	4014074	128
			20,0		STs2-T-2m-13x020	4001238	120
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-13x022	4014075	108
25,0	20		25,0		STs2-T-2m-13x025	4001240	92
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-13x028	4014076	84
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-13x035	4001244	76
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-13x042	4001246	56
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-13x048	4001248	48
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-13x054	4001249	46
		2	60,3	50	STs2-T-2m-13x060	4001251	40
64,0			63,5		STs2-T-2m-13x064	4001252	40
70,0			70,0		STs2-T-2m-13x070	4001254	40
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-13x076	4001255	34
80,0					STs2-T-2m-13x080	4001256	30
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-13x089	4001257	30
108,0	100		108,0		STs2-T-2m-13x108	4001259	28
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-13x114	4001260	28
			125,0		STs2-T-2m-13x125	4001261	20
133,0	125		133,0		STs2-T-2m-13x133	4001262	18
		5	139,7	125	STs2-T-2m-13x140	4001263	18
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-13x160	4014077	20

Kaiflex ST s2
Tube isolant


Couleur: Anthracite - Longueur: 2 m							
Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			19 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-2m-19x006	4014078	128
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-2m-19x010	4014079	108
12,0	10		12,5		STs2-T-2m-19x012	4001268	100
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-19x015	4014080	80
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-19x018	4014081	80
			20,0		STs2-T-2m-19x020	4001271	76
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-19x022	4014082	72
25,0	20		25,0		STs2-T-2m-19x025	4001273	60
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-19x028	4014083	56
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-19x035	4001277	48
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-19x042	4001279	40
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-19x048	4014084	36
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-19x054	4001282	30
		2	60,3	50	STs2-T-2m-19x060	4001284	28
64,0			63,5		STs2-T-2m-19x064	4001285	28
70,0			70,0		STs2-T-2m-19x070	4001287	28
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-19x076	4001288	28
80,0					STs2-T-2m-19x080	4001289	26
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-19x089	4001290	22
108,0	100		108,0		STs2-T-2m-19x108	4001292	20
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-19x114	4001293	18
			125,0		STs2-T-2m-19x125	4001294	18
133,0	125		133,0		STs2-T-2m-19x133	4001295	12
		5	139,7	125	STs2-T-2m-19x140	4001296	10
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-19x160	4001297	8
168,0			168,3	150	STs2-T-2m-19x168	4001298	8

Kaiflex ST s2

Tube isolant



Couleur: Anthracite - Longueur: 2 m							
Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe		25 mm Épaisseur			
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-2m-25x010	4001300	72
12,0	10		12,5		STs2-T-2m-25x012	4001301	60
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-25x015	4014085	56
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-25x018	4014086	48
			20,0		STs2-T-2m-25x020	4001304	50
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-25x022	4001305	42
25,0	20		25,0		STs2-T-2m-25x025	4001306	40
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-25x028	4001307	40
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-25x035	4001309	32
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-25x042	4001311	24
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-25x048	4001312	24
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-25x054	4001313	22
		2	60,3	50	STs2-T-2m-25x060	4001314	22
64,0			63,5		STs2-T-2m-25x064	4001315	18
70,0			70,0		STs2-T-2m-25x070	4001317	18
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-25x076	4001318	18
80,0					STs2-T-2m-25x080	4001319	14
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-25x089	4001320	14
108,0	100		108,0		STs2-T-2m-25x108	4001322	10
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-25x114	4001323	10
		5	139,7	125	STs2-T-2m-25x140	4001325	6
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-25x160	4001326	6
168,0			168,3	150	STs2-T-2m-25x168	4001327	6

Kaiflex ST s2
Tube isolant


Couleur: Anthracite - Longueur: 2 m							
Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe		32 mm Épaisseur			
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-2m-32x010	4001345	40
12,0	10		12,5		STs2-T-2m-32x012	4001346	36
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-32x015	4001347	32
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-32x018	4001348	32
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-32x022	4001349	32
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-32x028	4001351	24
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-32x035	4001352	24
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-32x042	4001353	22
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-32x048	4001354	18
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-32x054	4001355	18
		2	60,3	50	STs2-T-2m-32x060	4001357	16
64,0			63,5		STs2-T-2m-32x064	4001358	16
70,0			70,0		STs2-T-2m-32x070	4001360	14
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-32x076	4001361	12
80,0					STs2-T-2m-32x080	4001362	12
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-32x089	4014087	12
108,0	100		108,0		STs2-T-2m-32x108	4001365	8
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-32x114	4001366	8
			125,0		STs2-T-2m-32x125	4001367	6
133,0	125		133,0		STs2-T-2m-32x133	4001368	6
		5	139,7	125	STs2-T-2m-32x140	4001369	6
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-32x160	4001370	4
168,0			168,3	150	STs2-T-2m-32x168	4001371	4

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe		40 mm Épaisseur			
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-40x022	4001373	22
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-40x028	4001375	16
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-40x035	4001376	16
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-40x042	4014088	12
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-40x048	4001378	12
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-40x054	4001379	10
		2	60,3	50	STs2-T-2m-40x060	4001380	10
64,0			63,5		STs2-T-2m-40x064	4001381	10
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-40x076	4001382	10
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-40x089	4014089	8
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-40x114	4001387	6
			125,0		STs2-T-2m-40x125	4001388	6
		5	139,7	125	STs2-T-2m-40x140	4001389	6
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-40x160	4001390	4
168,0			168,3	150	STs2-T-2m-40x168	4001391	4

Kaiflex ST s2
 Tube isolant


Couleur: Anthracite - Longueur: 2 m							
Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			50 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-50x022	4001393	14
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-50x028	4001395	10
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-50x035	4001396	8
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-50x042	4001397	8
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-50x048	4001398	8
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-50x054	4001399	8
		2	60,3	50	STs2-T-2m-50x060	4001400	8
64,0			63,5		STs2-T-2m-50x064	4001401	6
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-50x076	4001402	6
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-50x089	4001403	6
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-50x114	4001406	4
		5	139,7	125	STs2-T-2m-50x140	4014090	4
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-50x160	4001409	2
168,0			168,3	150	STs2-T-2m-50x168	4001410	2

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			60 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-2m-60x114	4001413	2
		5	139,7	125	STs2-T-2m-60x140	4001414	2
159,0	150		160,0		STs2-T-2m-60x160	4005653	2
168,0			168,3	150	STs2-T-2m-60x168	4001415	2

Kaiflex ST s2
Tube isolant

Couleur: Anthracite - Longueur: 1,2 m

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			9 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-1,2m-09x006	4002889	270,0
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-1,2m-09x010	4002890	228,0
12,0	10		12,5		STs2-T-1,2m-09x012	4014096	182,4
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-1,2m-09x015	4014097	144,0
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-1,2m-09x018	4014098	134,4
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-09x022	4002894	112,8
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-09x028	4002895	90,0
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-09x035	4002896	69,6
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-09x042	4002897	57,6
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-09x048	4002898	50,4
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-09x054	4002899	45,6
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-09x060	4002900	43,2
64,0			63,5		STs2-T-1,2m-09x064	4002901	43,2
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-09x076	4002902	36,0
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-1,2m-09x089	4002903	28,8
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-1,2m-09x114	4002905	19,2
			125,0		STs2-T-1,2m-09x125	4002906	13,2
		5	139,7	125	STs2-T-1,2m-09x140	4002908	12,0
159,0	150		160,0		STs2-T-1,2m-09x160	4002909	10,8

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			13 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-1,2m-13x006	4002910	163,2
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-1,2m-13x010	4002911	134,4
12,0	10		12,5		STs2-T-1,2m-13x012	4002912	120,0
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-1,2m-13x015	4014099	98,4
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-1,2m-13x018	4014216	86,4
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-13x022	4014100	76,8
25,0	20		25,0		STs2-T-1,2m-13x025	4010874	67,2
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-13x028	4014101	57,6
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-13x035	4014102	48,0
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-13x042	4014203	43,2
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-13x048	4002919	38,4
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-13x054	4002920	36,0
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-13x060	4002921	28,8
64,0			63,5		STs2-T-1,2m-13x064	4002922	28,8
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-13x076	4002923	27,6
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-1,2m-13x089	4002924	24,0
108,0	100		108,0		STs2-T-1,2m-13x108	4002925	19,2
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-1,2m-13x114	4002926	19,2
			125,0		STs2-T-1,2m-13x125	4002927	13,2
133,0	125		133,0		STs2-T-1,2m-13x133	4002928	12,0
		5	139,7	125	STs2-T-1,2m-13x140	4002929	12,0
159,0	150		160,0		STs2-T-1,2m-13x160	4002930	10,8

Kaiflex ST s2

Tube isolant



Couleur: Anthracite - Longueur: 1,2 m

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe		19 mm Épaisseur			
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-1,2m-19x010	4002931	86,4
12,0	10		12,5		STs2-T-1,2m-19x012	4002932	72,0
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-1,2m-19x015	4002933	67,2
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-1,2m-19x018	4002934	50,4
			20,0		STs2-T-1,2m-19x020	4012650	50,4
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-19x022	4014103	48,0
25,0	20		25,0		STs2-T-1,2m-19x025	4010698	46,8
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-19x028	4014104	38,4
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-19x035	4014105	28,8
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-19x042	4002938	28,8
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-19x048	4014106	24,0
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-19x054	4002940	21,6
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-19x060	4002941	21,6
64,0			63,5		STs2-T-1,2m-19x064	4002942	21,6
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-19x076	4002943	16,8
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-1,2m-19x089	4002944	16,8
		3 1/2	101,6		STs2-T-1,2m-19x102	4012652	14,4
108,0	100		108,0		STs2-T-1,2m-19x108	4014107	14,4
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-1,2m-19x114	4002946	13,2
			125,0		STs2-T-1,2m-19x125	4002947	12,0
133,0	125		133,0		STs2-T-1,2m-19x133	4002948	9,6
		5	139,7	125	STs2-T-1,2m-19x140	4002949	9,6
159,0	150		160,0		STs2-T-1,2m-19x160	4002950	7,2

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe		25 mm Épaisseur			
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-1,2m-25x018	4010699	37,2
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-25x022	4002951	30,0
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-25x028	4002952	24,0
					STs2-T-1,2m-25x032	4012654	21,6
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-25x035	4002953	21,6
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-25x042	4002954	19,2
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-25x048	4002955	16,8
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-25x054	4002956	16,8
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-25x060	4002957	15,6
64,0			63,5		STs2-T-1,2m-25x064	4002958	14,4
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-25x076	4002959	12,0
108,0	100		108,0		STs2-T-1,2m-25x108	4002961	7,2
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-1,2m-25x114	4002962	7,2
		5	139,7	125	STs2-T-1,2m-25x140	4002963	6,0
159,0	150		160,0		STs2-T-1,2m-25x160	4002964	6,0

Kaiflex ST s2
Tube isolant

Couleur: Anthracite · Longueur: 1,2 m

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			32 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-1,2m-32x015	4012656	21,6
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-1,2m-32x018	4010700	21,6
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-32x022	4010361	21,6
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-32x028	4002965	19,2
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-32x035	4002966	18,0
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-32x042	4002967	14,4
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-32x048	4002968	13,2
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-32x054	4002969	12,0
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-32x060	4002970	10,8
64,0			63,5		STs2-T-1,2m-32x064	4002971	10,8
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-32x076	4002972	9,6
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-1,2m-32x089	4002973	7,2
108,0	100		108,0		STs2-T-1,2m-32x108	4002974	7,2
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-1,2m-32x114	4002975	6,0
133,0	125		133,0		STs2-T-1,2m-32x133	4002976	6,0
		5	139,7	125	STs2-T-1,2m-32x140	4002977	4,8
159,0	150		160,0		STs2-T-1,2m-32x160	4002978	4,8

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			40 mm Épaisseur		
Ext. Ø mm	Nom. Ø DN	Pouce	Ext. Ø mm	Nom. Ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-40x022	4010767	14,4
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-40x028	4012214	14,4
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-40x035	4002979	9,6
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-40x042	4002980	9,6
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-40x048	4002981	9,6
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-40x054	4002982	7,2
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-40x060	4002983	7,2
64,0			63,5		STs2-T-1,2m-40x064	4002984	7,2
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-40x076	4002985	7,2
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-1,2m-40x089	4002986	6,0
114,0	100	4	114,3	100	STs2-T-1,2m-40x114	4002988	4,8
		5	139,7	125	STs2-T-1,2m-40x140	4002990	3,6
168,0			168,3	150	STs2-T-1,2m-40x168	4012593	2,4

Kaiflex ST s2

Tube isolant · adhésive · avec coupe tangentielle



Couleur: Anthracite · Longueur: 2 m

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			9 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-09x015-SA	4014125	224
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-09x018-SA	4014126	192
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-09x022-SA	4001651	156
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-09x028-SA	4001652	124
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-09x035-SA	4001653	92
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-09x042-SA	4001654	70
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-09x048-SA	4001655	60
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-09x054-SA	4001656	60
		2	60,3	50	STs2-T-2m-09x060-SA	4001657	60
64,0			63,5		STs2-T-2m-09x064-SA	4001658	54
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-09x076-SA	4001659	54
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-09x089-SA	4001660	36

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			13 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-13x015-SA	4014127	144
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-13x018-SA	4014128	128
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-13x022-SA	4014129	108
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-13x028-SA	4014130	84
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-13x035-SA	4001665	76
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-13x042-SA	4001666	56
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-13x048-SA	4001667	48
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-13x054-SA	4001668	46
		2	60,3	50	STs2-T-2m-13x060-SA	4001669	40
64,0			63,5		STs2-T-2m-13x064-SA	4001670	40
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-13x076-SA	4001671	34
80,0					STs2-T-2m-13x080-SA	4001672	30
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-13x089-SA	4001673	30

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			19 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-19x015-SA	4014131	80
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-2m-19x018-SA	4014132	80
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-19x022-SA	4014133	72
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-19x028-SA	4014134	56
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-19x035-SA	4001678	48
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-19x042-SA	4001679	40
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-19x048-SA	4014135	36
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-19x054-SA	4001681	30
		2	60,3	50	STs2-T-2m-19x060-SA	4001682	28
64,0			63,5		STs2-T-2m-19x064-SA	4001683	28
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-19x076-SA	4001685	28
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-19x089-SA	4001686	22

Kaiflex ST s2

Tube isolant · adhésive · avec coupe tangentielle



Couleur: Anthracite · Longueur: 2 m							
Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			25 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-2m-25x015-SA	4014136	56
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-25x022-SA	4001688	42
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-25x028-SA	4001689	40
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-2m-25x035-SA	4001690	32
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-2m-25x042-SA	4001691	24
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-2m-25x048-SA	4001692	24
54,0	50		54,0		STs2-T-2m-25x054-SA	4001693	22
		2	60,3	50	STs2-T-2m-25x060-SA	4001694	22
					STs2-T-2m-25x067-SA	4007422	18
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-2m-25x076-SA	4001695	18
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-2m-25x089-SA	4001696	14

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			32 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-2m-32x022-SA	4009294	32
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-2m-32x028-SA	4009295	24
		2	60,3	50	STs2-T-2m-32x060-SA	4001697	16

Kaiflex ST s2

Tube isolant · adhésive · avec coupe tangentielle



Couleur: Anthracite · Longueur: 1,2 m							
Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			9 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-1,2m-09x015-SA	4014137	144,0
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-09x022-SA	4003003	112,8
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-09x028-SA	4006747	90,0
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-09x035-SA	4005862	69,6
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-09x042-SA	4006748	57,6
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-09x048-SA	4009480	50,4
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-09x054-SA	4006749	45,6
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-09x060-SA	4005863	43,2
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-09x076-SA	4006750	36,0

Kaiflex ST s2

Tube isolant · adhésive · avec coupe tangentielle



Couleur: Anthracite · Longueur: 1,2 m

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			13 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
12,0	10		12,5		STs2-T-1,2m-13x012-SA	4004928	120,0
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-1,2m-13x015-SA	4014138	98,4
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-1,2m-13x018-SA	4014217	86,4
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-13x022-SA	4014139	76,8
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-13x028-SA	4014140	57,6
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-13x035-SA	4014141	48,0
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-13x042-SA	4014204	43,2
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-13x048-SA	4005866	38,4
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-13x054-SA	4005867	36,0
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-13x060-SA	4005868	28,8
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-13x076-SA	4005869	27,6
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-1,2m-13x089-SA	4012822	24,0

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			19 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-1,2m-19x015-SA	4006752	67,2
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-1,2m-19x018-SA	4010416	50,4
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-19x022-SA	4014142	48,0
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-19x028-SA	4014143	38,4
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-19x035-SA	4014144	28,8
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-19x042-SA	4010717	28,8
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-19x048-SA	4014145	24,0
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-19x054-SA	4010871	21,6
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-19x060-SA	4012824	21,6
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-19x076-SA	4010872	16,8
88,9	80	3	88,9	80	STs2-T-1,2m-19x089-SA	4010873	16,8

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			25 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-1,2m-25x022-SA	4012825	30,0
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-1,2m-25x028-SA	4012826	24,0
35,0	32	1	33,7	25	STs2-T-1,2m-25x035-SA	4012827	21,6
42,0	40	1 1/4	42,4	32	STs2-T-1,2m-25x042-SA	4012828	19,2
		1 1/2	48,3	40	STs2-T-1,2m-25x048-SA	4012829	16,8
54,0	50		54,0		STs2-T-1,2m-25x054-SA	4012830	16,8
		2	60,3	50	STs2-T-1,2m-25x060-SA	4012831	15,6
76,1	65	2 1/2	76,1	65	STs2-T-1,2m-25x076-SA	4012832	12,0

Kaiflex ST s2

Tube isolant · en couronne


Couleur: Anthracite




Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			6 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-e-06x006	4001500	50
8,0	6				STs2-T-e-06x008	4001501	48
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-e-06x010	4001502	46
12,0	10		12,5		STs2-T-e-06x012	4001503	40
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-e-06x015	4001504	38
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-e-06x018	4001505	30
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-e-06x022	4001506	23
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-e-06x028	4001507	20

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			9 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-e-09x006	4001508	40
8,0	6				STs2-T-e-09x008	4001509	37
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-e-09x010	4001510	34
12,0	10		12,5		STs2-T-e-09x012	4001511	31
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-e-09x015	4001512	27
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-e-09x018	4001513	23
			20,0		STs2-T-e-09x020	4006619	23
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-e-09x022	4001514	19
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-e-09x028	4001515	14

Tuyau en cuivre Cu		Tuyau en acier Fe			13 mm Épaisseur		
Ext. ø mm	Nom. ø DN	Pouce	Ext. ø mm	Nom. ø DN	Dimension / Référence	Réf. Article	m/ carton
6,0	4				STs2-T-e-13x006	4001516	26
10,0	8	1/8	10,2	6	STs2-T-e-13x010	4001518	23
12,0	10		12,5		STs2-T-e-13x012	4001519	18
15,0	10	1/4	13,5	8	STs2-T-e-13x015	4001520	17
18,0	15	3/8	17,2	10	STs2-T-e-13x018	4001521	15
22,0	20	1/2	21,3	15	STs2-T-e-13x022	4001522	14
28,0	25	3/4	26,9	20	STs2-T-e-13x028	4001523	10






Accessoires

Colle · Dilluant · Couche de protection

		Détails	Dimension / Référence	Réf. Article	Type de conteneur	Contenu	Pcs./ UE
Colle							
	Kaiflex Colle spéciale 414	avec pinceau · exempt de toluène	Ad-414-CA220	4004706	Pot	220 g	24
	Kaiflex Colle spéciale 414	exempt de toluène	Ad-414-CA660	4004708	Pot	660 g	20
	Kaiflex Colle spéciale 414	exempt de toluène	Ad-414-CN2200	4004710	Bidon	2.200 g	6
Dilluant							
	Kaiflex Dilluant		Clean-CA1000	4004732	Pot	1,0 l	12
Couche de protection							
	Kaifinish Color	Couleur: Blanc (env. RAL 9010)	KF-Co-wh-CA750	4004719	Pot	0,75 l	4
		Couleur: Gris (env. RAL 7035)	KF-Co-gr-CA750	4004720	Pot	0,75 l	4


Accessoires

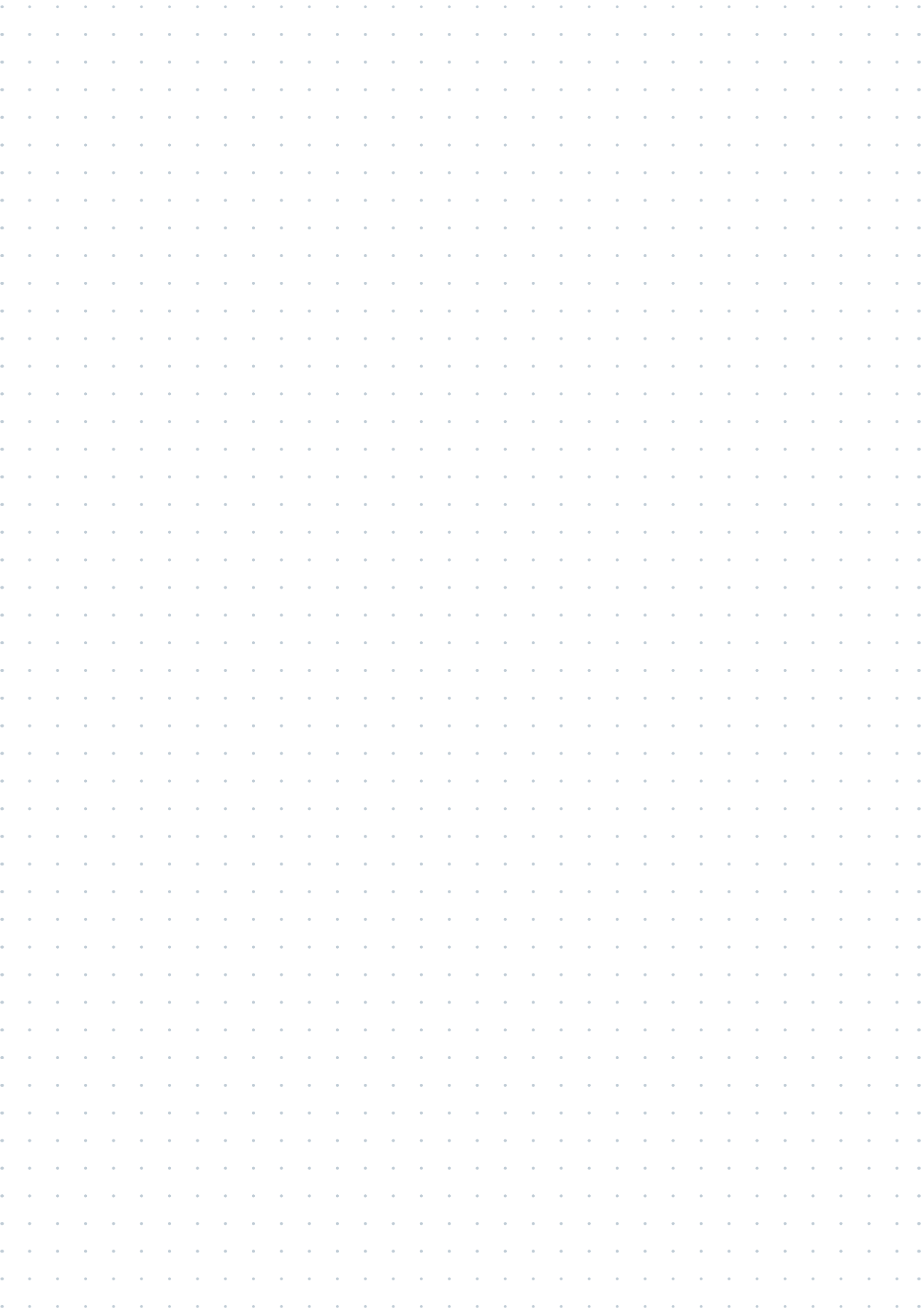
Pompe à colle · Couteau · Stylos gel

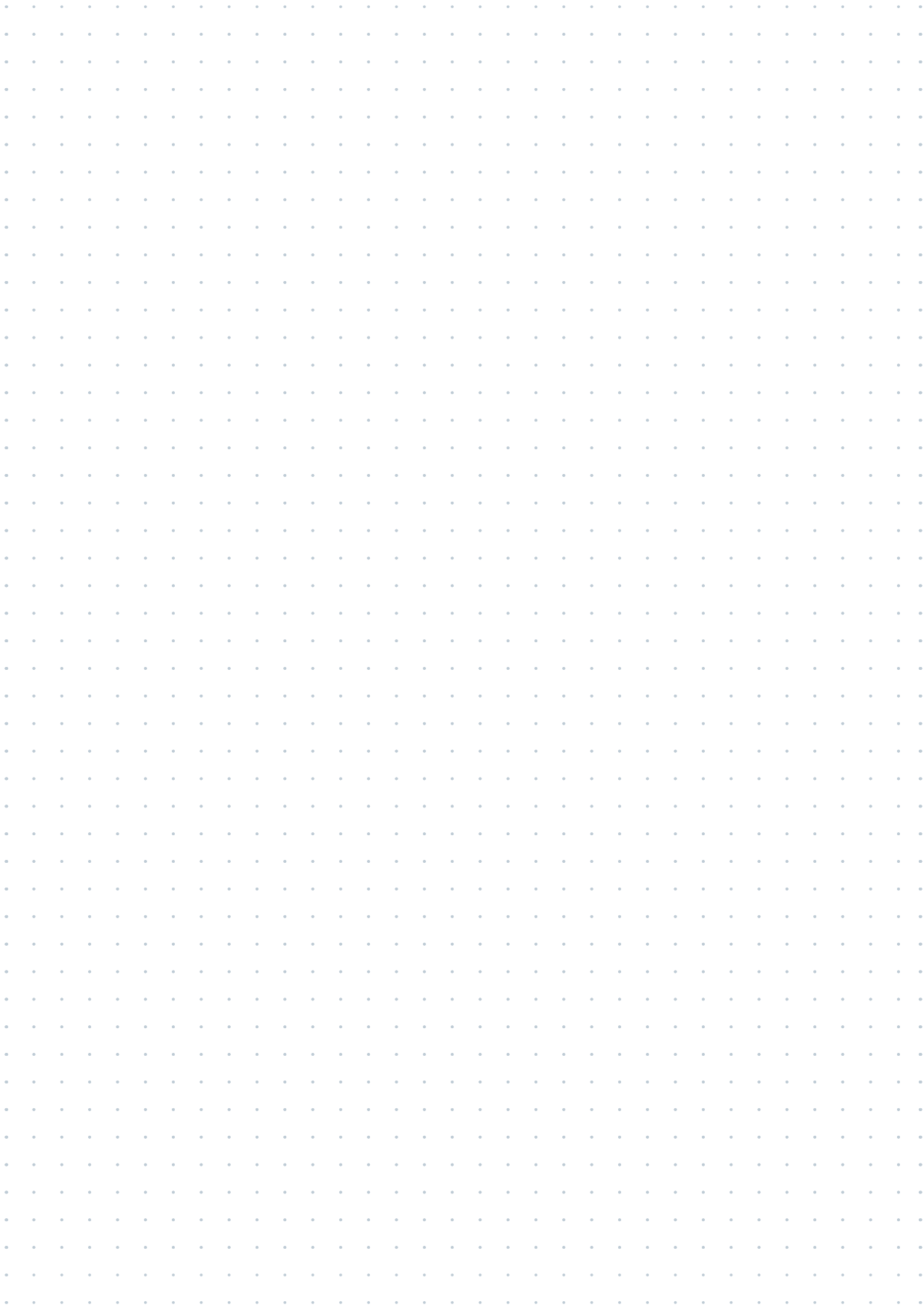
		Détails	Dimension / Référence	Réf. Article	Pcs./ UE
Pompe à colle					
	Pompe à colle	Col long · Pinceau 17 mm	GI-Pmp-long	4004718	1
	Pompe à colle	Col court · Pinceau 17 mm	GI-Pmp-short	4004715	1
	Pinceau 11 mm	pour pompe à colle	GI-Pmp-Brush-11	4004716	1
	Pinceau 17 mm	pour pompe à colle	GI-Pmp-Brush-17	4004717	1
Couteau					
	Couteau céramique	avec lame en céramique (15 cm) et manche en plastique (14 cm)	Knf-Ceramic	4004737	1
	Couteau de découpe long		Knf-Sheet	4004735	1
	Jeu de couteaux	3 couteaux, 1 pierre à aiguiser	Knf-Set	4004736	1
Stylos gel					
	Stylos gel	Couleur: Argent · pour écrire sur la mousse isolante	Gelpen	4004730	12

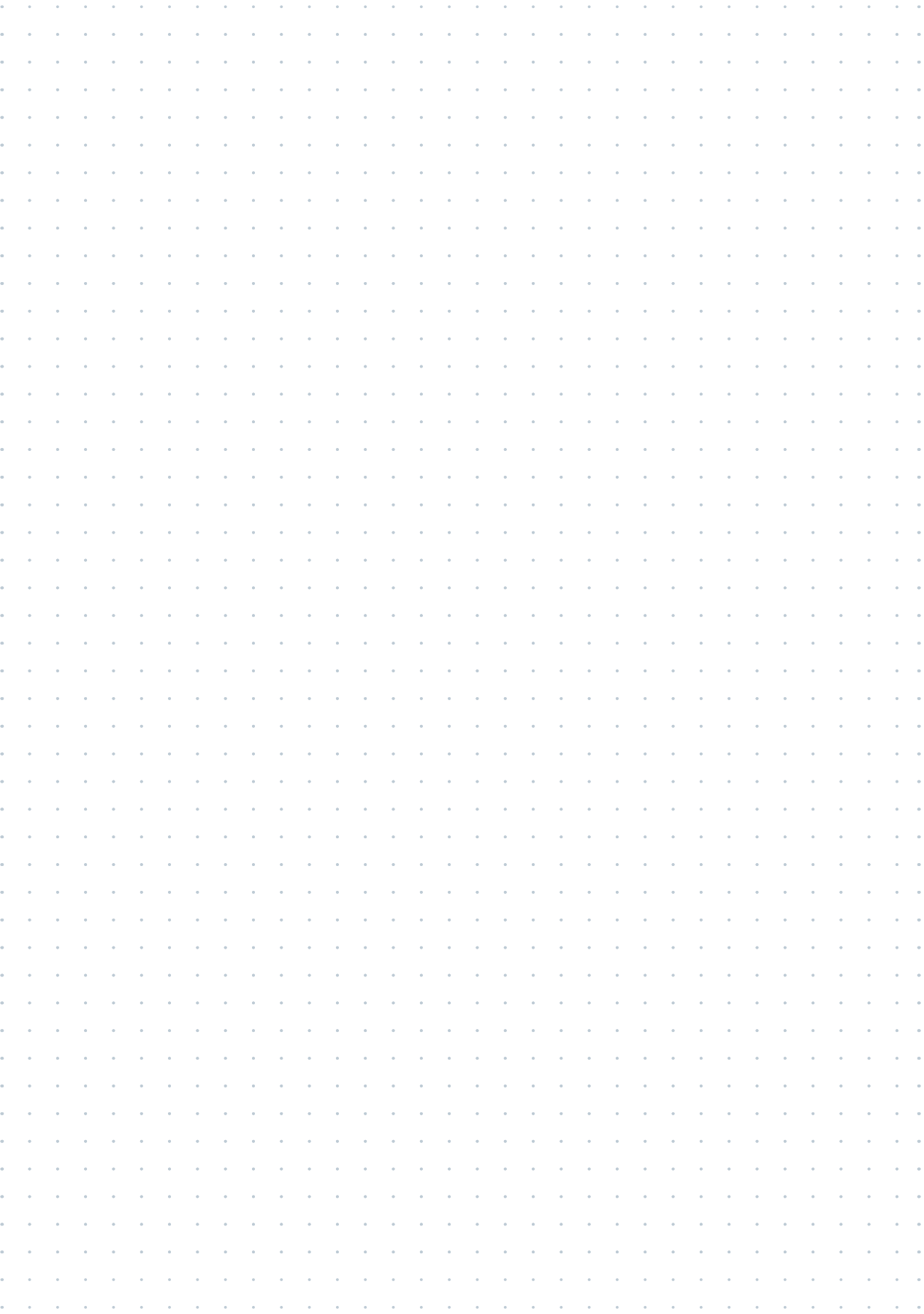
Accessoires

Ruban

		Détails	Dimension / Référence	Réf. Article	Largeur mm	Longueur m	Épaisseur mm	Pcs./ UE
	Kaiflex ST Ruban	selbstklebend	Tp-ST-50/15/3-SA	4004675	50	15	3	12







Tolérances, Valeurs limites

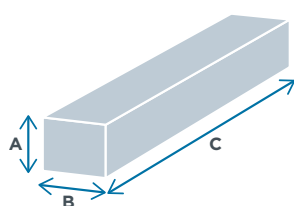
EN 14304:2009+A1:2013 · Flexible Elastomeric Foam (FEF)

Présentation	Longueur	Largeur	Épaisseur		Perpendicularité	Diamètre intérieur	
			Adapté	Valeur Limite		$D_i \leq 100$	$D_i > 100$
Tube isolant	$\pm 1,5 \%$	-	$d_p \leq 8$ $8 < d_p \leq 18$ $18 < d_p \leq 31$ $d_p > 31$	$\pm 1,0$ $\pm 1,5$ $\pm 2,5$ $\pm 3,0$	3,0 mm	$D_{iD} + 1 \leq D_i \leq D_{iD} + 4$	$D_{iD} + 1 \leq D_i \leq D_{iD} + 6$
Ruban	+5,0 % -1,5 %	$\pm 2,0 \%$	$d_p = 3$	-0,1 +1,5	-	-	-

Dimensions en mm · D_i = Diamètre intérieur · d_p = Épaisseur nominale du produit · D_{iD} = Diamètre intérieur nominale du manchon

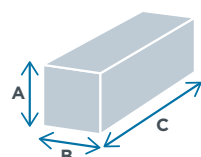
Kaiflex ST s2

Types d'emballages



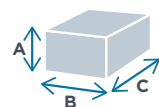
Tube isolant · Longueur: 2 m

A: 320 mm
B: 410 mm
C: 2.120 mm
Volume: 0,278 m³



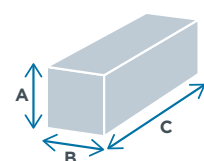
Tube isolant · Longueur: 1,2 m

A: 385 mm
B: 400 mm
C: 1.230 mm
Volume: 0,189 m³



Tube isolant · en couronne

A: 300 mm
B: 500 mm
C: 500 mm
Volume 0,075 m³



Ruban

A: 300 mm
B: 300 mm
C: 620 mm
Volume: 0,056 m³

Informations générales

- Livraison uniquement en emballage complet.
- Livraison de manchons de 2 m en longueur plus courte: Jusqu'à 10 % du contenu du carton peut être fourni en longueur de 1 m. Les manchons de 2 m, dans les cartons contenant moins de 20 m, peuvent être livrés en deux morceaux de longueur 1 m.
- Les mesures indiquées dans les tableaux se réfèrent respectivement à la norme DIN EN 1057 pour les tuyaux en cuivre et DIN EN 10255 pour les tuyaux en acier..
- Pour assurer une installation correcte, utilisez les accessoires Kaimann.

We create solutions

Toujours trouver la meilleure solution pour les clients - cette simple résolution donne lieu à des idées innovantes et à un progrès continu chez Kaimann. L'entreprise est l'un des principaux fournisseurs de technologie et d'innovation dans le domaine des matériaux d'isolation en élastomère et propose un large portefeuille de produits pour un grand nombre d'applications, notamment dans les secteurs du bâtiment, de l'ingénierie industrielle et de l'industrie.

Les produits garantissent une meilleure efficacité énergétique et une plus grande durabilité, associées à une protection efficace contre la corrosion, le feu et le bruit. Grâce aux «Déclarations environnementales de produits» (EPD), les matériaux d'isolation Kaimann assurent également une plus grande transparence dans l'évaluation du cycle de vie.



Kaimann GmbH

Hansastraße 2-5
33161 Hövelhof · Germany
Phone: +49 5257 9850-0
E-Mail: info.kaimann@saint-gobain.com
www.kaimann.com

Le contenu de ce document reflète l'état de nos connaissances et de notre expérience au moment de sa publication. Toutefois, sauf convention expresse contraire, elle ne constitue pas une garantie au sens juridique du terme. L'état des connaissances et de l'expérience est en constante évolution. Par conséquent, veuillez à utiliser la dernière édition de ce document (disponible sur www.kaimann.com). Toutes les valeurs sont basées sur les résultats obtenus dans des conditions d'utilisation standards. Les applications du produit décrites ne peuvent pas tenir compte des circonstances particulières du cas individuel. Les destinataires de ces spécifications techniques sont censés vérifier avec Kaimann à l'avance si les valeurs sont conformes aux spécifications compte tenu de la zone d'application. Si vous avez des questions, veuillez contacter notre service clientèle.

Kaiflex®, Kaifoam®, Kaifix®, Kaisound®, Kaivenience®, Kaifinish® et Kairopak® sont les marques déposées de la société Kaimann GmbH.

© Kaimann GmbH · Sous réserve de modifications sans préavis.

