

K-FLEX® ST



K-FLEX® ST

- ▶ Isolant en élastomère pour toutes les applications du bâtiment et de l'industrie
- ▶ Évite le risque de condensation et améliore l'économie d'énergie
- ▶ Léger et flexible, facile à utiliser

K-FLEX® ST TUBES ET ROULEAUX ▶ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur		Méthode d'essai
Température d'utilisation	K-FLEX® ST Tubes: de -165 °C* à +110 °C K-FLEX® STA/RST/STC/STCP: de -40 °C à + 85 °C K-FLEX® STR: de -40 °C à +85 °C K-FLEX® ST FAST: mini température eau froide sanitaire à + 85 °C		EN 14706 EN 14707
Coefficient de conductivité thermique λ, en W/(m•K)	Épaisseurs \leq 25mm 0 °C = 0,033 +40 °C = 0,037	Épaisseurs > 25mm 0 °C = 0,036 +40 °C = 0,040	EN 12667 EN ISO 8497
Corrosion prevention	pH neutre (7 \pm 0,5)		EN 13468
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur l'eau μ	\geq 10 000 (Épaisseurs \leq 25mm) Sauf ST FAST, voir fiche technique	\geq 7 000 (Épaisseurs > 25mm) Sauf ST FAST, voir fiche technique	EN 12086
Réaction au feu	Rouleaux : (sans finition) : B-s3,d0 Tubes (sans revêtement) : B ₁ -s2, d0		EN 13501-1 EN 13501-1

* Pour les températures inférieures à -40°C, consulter notre service technique pour les règles de mise en œuvre.

Ces informations ne constituent que de simples indications et peuvent être modifiées sans aucun préavis par la société **SAGI**. (voir fiches techniques plus complètes). La responsabilité de notre société ne pourra être engagée en cas d'association avec des produits ou accessoires autres que ceux distribués et préconisés par notre société.





K-FLEX® ST ▶ TUBES

MANCHONS ISOLANTS NON FENDUS : Longueur 2 ml

Famille ST - Sous Famille STT

Ø ext.	ÉPAISSEUR 9 mm *		ÉPAISSEUR 13 mm		ÉPAISSEUR 19 mm		ÉPAISSEUR 25 mm	
Dimension ▼ (mm) ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼
6	ST 09x006	352	ST 13x006*	200				
8	ST 09x008	300	ST 13x008*	200				
10	ST 09x010	266	ST 13x010*	172	ST 19x010*	98	ST 25x010*	60
12	ST 09x012	234	ST 13x012	162	ST 19x012	88	ST 25x012*	54
15	ST 09x015	192	ST 13x015	136	ST 19x015	78	ST 25x015*	52
18	ST 09x018	166	ST 13x018	118	ST 19x018	72	ST 25x018	50
20			ST 13x020*	98	ST 19x020	66		
22	ST 09x022	136	ST 13x022	98	ST 19x022	64	ST 25x022	42
25	ST 09x025	108	ST 13x025*	80	ST 19x025	50		
28	ST 09x028	98	ST 13x028	78	ST 19x028	48	ST 25x028	40
32			ST 13x032*	58	ST 19x032	36	ST 25x032*	24
35	ST 09x035	76	ST 13x035	58	ST 19x035	36	ST 25x035	24
40			ST 13x040*	48	ST 19x040	32	ST 25x040*	22
42	ST 09x042	60	ST 13x042	48	ST 19x042	32	ST 25x042	22
48	ST 09x048	50	ST 13x048	40	ST 19x048	24	ST 25x048	18
50			ST 13x050*	34	ST 19x050	24	ST 25x050*	18
54	ST 09x054	46	ST 13x054	34	ST 19x054	24	ST 25x054	16
60	ST 09x060	46	ST 13x060	32	ST 19x060	22	ST 25x060	12
64	ST 09x064	46	ST 13x064	30	ST 19x064	18	ST 25x064	12
70	ST 09x070	40	ST 13x070*	26	ST 19x070*	18	ST 25x070*	12
76	ST 09x076	40	ST 13x076	26	ST 19x076	18	ST 25x076	10
80			ST 13x080*	24	ST 19x080*	14		
89	ST 09x089	36	ST 13x089	24	ST 19x089	14	ST 25x089*	8
108			ST 13x108*	16	ST 19x108*	12	ST 25x108*	6
114	ST 09x114	22	ST 13x114	16	ST 19x114	12	ST 25x114	6
140	ST 09x140	16	ST 13x140*	12	ST 19x140*	8	ST 25x140*	4
160	ST 09x160	16	ST 13x160*	12	ST 19x160*	8	ST 25x160*	4
170					ST 19x170*	6	ST 25x170*	4

MANCHONS ISOLANTS NON FENDUS: Longueur 2 ml

Ø ext.	ÉPAISSEUR 32 mm		ÉPAISSEUR 40 mm		ÉPAISSEUR 50 mm		ÉPAISSEUR 60 mm *	
Dimension ▼ (mm) ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼
12	ST 32x012*	40						
15	ST 32x015*	36						
18	ST 32x018	32	ST 40x018*	22	ST 50x018*	14		
22	ST 32x022	32	ST 40x022*	22	ST 50x022*	12		
28	ST 32x028	24	ST 40x028*	16	ST 50x028	10		
35	ST 32x035	22	ST 40x035	16	ST 50x035	8		
42	ST 32x042	16	ST 40x042	16	ST 50x042	8		
48	ST 32x048	14	ST 40x048	12	ST 50x048	8		
54	ST 32x054	12	ST 40x054	10	ST 50x054	8		
60	ST 32x060	10	ST 40x060	10	ST 50x060*	8		
64	ST 32x064	10	ST 40x064	10	ST 50x064	6		
70	ST 32x070*	8	ST 40x070*	10	ST 50x070*	6		
76	ST 32x076	8	ST 40x076	10	ST 50x076	6		
80	ST 32x080*	8	ST 40x080*	10	ST 50x080*	6		
89	ST 32x089	8	ST 40x089	10	ST 50x089	6		
108			ST 40x108*	6	ST 50x108*	4	ST 60x108	2
114	ST 32x114	6	ST 40x114	6	ST 50x114*	4	ST 60x114	2
140	ST 32x140*	4	ST 40x140*	6	ST 50x140*	2	ST 60x140	2
160	ST 32x160*	4	ST 40x160*	4	ST 50x160*	2	ST 60x160	2
170	ST 32x170*	4	ST 40x170*	4	ST 50x170*	2	ST 60x170	2

Codes en bleu : articles compatibles K-BOX, isolation pour singularités.

*Délai nous consulter et produits ni repris ni échangés.

Stockage : horizontal