

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® STA TUBES

MANCHONS ISOLANTS FENDUS AUTO-ADHÉSIFS + LANGUETTE ISOLANTE ADHÉSIVE : Longueur 2 ml

Famille ST - Sous Famille STA

Ø ext.	ÉPAISSEUR 13 mm		ÉPAISSEUR 19 mm		ÉPAISSEUR 25 mm		ÉPAISSEUR 32 mm	
Dimension ▼ (mm) ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼
12			ST 19x012 A	66				
15	ST 13x015 A	112	ST 19x015 A	60				
18	ST 13x018 A	100	ST 19x018 A	60	ST 25x018 A	50		
20	ST 13x020 A*	84	ST 19x020 A*	52				
22	ST 13x022 A	84	ST 19x022 A	50	ST 25x022 A	42	ST 32x022 A	32
25	ST 13x025 A*	78	ST 19x025 A*	50				
28	ST 13x028 A	78	ST 19x028 A	48	ST 25x028 A	40	ST 32x028 A	24
32	ST 13x032 A*	58	ST 19x032 A*	36	ST 25x032 A*	24		
35	ST 13x035 A	58	ST 19x035 A	36	ST 25x035 A	24	ST 32x035 A	22
40	ST 13x040 A*	48	ST 19x040 A*	32				
42	ST 13x042 A	48	ST 19x042 A	32	ST 25x042 A	22	ST 32x042 A	16
48	ST 13x048 A	40	ST 19x048 A	24	ST 25x048 A	18	ST 32x048 A	14
50	ST 13x050 A*	34	ST 19x050 A*	24				
54	ST 13x054 A	34	ST 19x054 A	24	ST 25x054 A	16	ST 32x054 A	12
60	ST 13x060 A	32	ST 19x060 A	22	ST 25x060 A	12	ST 32x060 A	10
64	ST 13x064 A	30	ST 19x064 A	18	ST 25x064 A	12	ST 32x064 A	10
70	ST 13x070 A*	26	ST 19x070 A*	18				
76	ST 13x076 A	26	ST 19x076 A	18	ST 25x076 A	10	ST 32x076 A	8
80			ST 19x080 A*	14				
89	ST 13x089 A	24	ST 19x089 A	14	ST 25x089 A	8	ST 32x089 A	8
114			ST 19x114 A	12	ST 25x114 A	6	ST 32x114 A	6

MANCHONS ISOLANTS FENDUS AUTO-ADHÉSIFS + LANGUETTE ISOLANTE ADHÉSIVE : Longueur 2 ml

Ø ext.	ÉPAISSEUR 40 mm		ÉPAISSEUR 50 mm	
Dimension ▼ (mm) ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼	▼ Code ▼	▼ ml/Ct. ▼
28			ST 50x028 A*	10
35	ST 40x035 A	16	ST 50x035 A*	8
42	ST 40x042 A	16	ST 50x042 A*	8
48	ST 40x048 A	12	ST 50x048 A*	8
54	ST 40x054 A	10	ST 50x054 A	8
60	ST 40x060 A	10	ST 50x060 A*	8
64	ST 40x064 A	10		
70	ST 40x070 A*	10		
76	ST 40x076 A	10	ST 50x076 A	6
80			ST 50x080 A*	6
89	ST 40x089 A	10	ST 50x089 A	6
114	ST 40x114 A	6	ST 50x114 A*	4

CONFORME AU
DTU 45.2

K-FLEX® STA est conforme au D.T.U. 45.2 du 14 Avril 2018.

Diamètres extérieurs : plus d'infos voir page 3.

Codes en bleu : articles compatibles K-BOX, isolation pour singularités (voir page 27).

Durée et température de stockage des produits adhésifs : 1 an à partir de la date de fabrication, de +10°C à +30°C.

Autres diamètres : nous consulter.

Stockage : horizontal

*Délai nous consulter et produits ni repris ni échangés.

