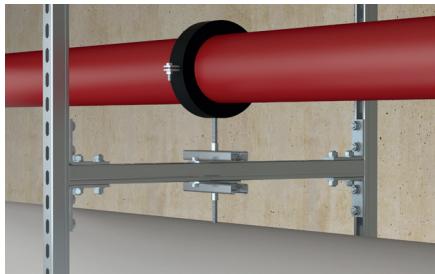


# Collier froid KFS

Collier de serrage en mousse PUR à cellules fermées pour tuyaux de gros diamètres.

2



Collier froid

## Applications

- Conduites de refroidissement
- Lignes de réfrigération
- Conduites de fluides froids
- À utiliser dans les zones intérieures sèches

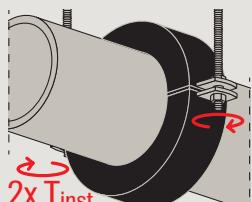
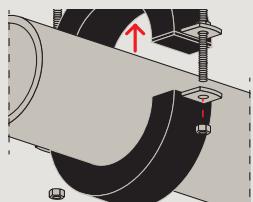
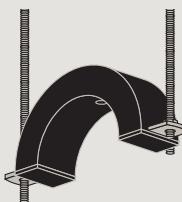
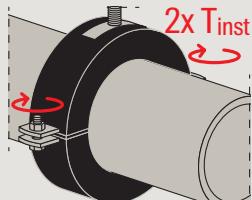
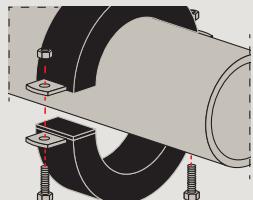
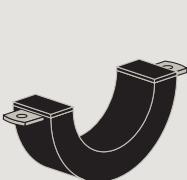
## Avantages

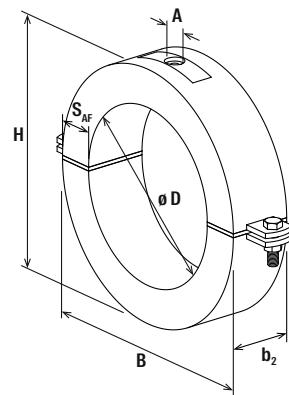
- Le collier de serrage pour tuyaux réfrigérés KFS en mousse PUR à cellules fermées peut être utilisé avec tous les matériaux d'isolation courants.
- La conception du collier KFS lui permet de supporter des charges élevées.
- Le matériau résistant au vieillissement garantit une longue durée de vie au collier KFS.
- Le revêtement en caoutchouc collé facilite l'installation.

## Caractéristiques

- Matière : mousse polyuréthane à cellules fermées, sans silicone, sans halogène
- Densité :  $250 \text{ kg/m}^3$
- Conductivité thermique :  $0,045 \text{ W/(m}^\circ\text{K)}$
- Tenue au feu : DIN 4102 : Classe B2
- Résistance à la diffusion de vapeur d'eau:  $>1000 \mu$
- Résistance à la compression :  $3,96 \text{ mPa}$  à  $23^\circ\text{C}$
- Tenue à la température :  $-50^\circ\text{C}$  à  $+105^\circ\text{C}$

## Installation KFS





## Spécifications techniques

		Filetage de raccordement	Dimension nominale	Épaisseur d'isolant	Largeur	Hauteur	Vis de blocage	Longueur de l'isolant	Plage de serrage	Couple de serrage	Charge statique admissible maxi. (traction axiale)	Unité de vente
Désignation	Art. N°	A	[pouce]	S <sub>AF</sub> [mm]	B [mm]	H [mm]		b <sub>2</sub> [mm]	D [mm]	T <sub>inst</sub> [Nm]	N <sub>rec</sub> [kN]	[pcs]
KFS 273	567798	M16	10	60	493	393	M16	100	273	45	7,00	2
KFS 323	567799	M20	12	60	544	444	M16	100	324	45	11,00	2
KFS 355	567800 <sup>1)</sup>	M20	14	60	576	476	M16	100	356	45	12,00	1
KFS 368	567801 <sup>1)</sup>	M20	-	60	588	488	M16	120	368	45	13,00	1
KFS 406	567802 <sup>1)</sup>	M24	16	60	646	526	M16	120	406	45	16,50	1
KFS 457	567803 <sup>1)</sup>	M24	18	60	697	577	M16	120	457	45	19,00	1
KFS 508	567804 <sup>1)</sup>	M24	20	60	748	628	M16	120	508	45	21,00	1
KFS 609	567805 <sup>1)</sup>	M24	24	60	848	729	M16	140	609	45	28,50	1

<sup>1)</sup> sur demande