



INSUL-TUBE®

support
& collar

MATERIEL

INSUL-TUBE® SUPPORT & COLLAR est un support de conduit isolant, composé d'une coque en PIR avec une mousse élastomère noire aux extrémités, recouvert d'un ruban noir en PVC. Ces supports de conduits sont toujours fournis avec les colliers de serrage adéquats

LONGUEUR

50 - 100 mm

DENSITÉ NOYAU PIR

80 - 120 kg/m³

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (EN ISO 8497)

0,025 W/mK à 0 °C

TEMPÉRATURE DE SERVICE (EN 14707)

-45 °C à +105 °C

RÉSISTANCE À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU (EN 13469)

≥ 10.000 μ

CHAMP D'APPLICATION

Chauffage et sanitaire
Technique du froid

Climatisation
Applications eau froide

AVANTAGES

- Bonne performance d'isolation grâce à une faible conductivité thermique, contribuant à la réduction des pertes de chaleur.
- Réduit la formation de condensation et contribue à la protection contre la corrosion liée à l'humidité au niveau des points de fixation des tuyaux.

Voir site web pour déclaration de performance: www.nmc-insulation.com



NMC France sas

Z.I. de la Forêt – CS 10103 – 97, Route d'Anor · F-59613 Fourmies Cedex

Tel.: +33 3 27 60 81 00 · Fax: +33 3 27 59 98 55

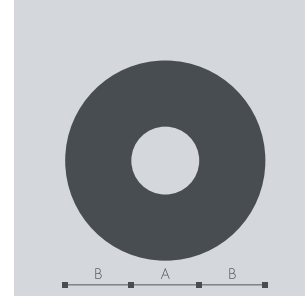
E-Mail: info@nmc-france.fr

www.nmc-insulation.com



GAMME DE PRODUITS

INSUL-TUBE® | support & collar



	Cuivre CU		Acier FE			Synthétique MSV & PEX			
Type	NW DN	Ø externe mm	NW DN	Ø externe mm	inch	Ø externe mm	A mm	B mm	Carton pcs
10 x 13	8	10	6	10,2	1/8	-	10	13	96
12 x 13	10	12	-	-	-	-	12	13	96
15 x 13	10	15	8	13,5	1/4	-	15	13	80
19 x 13	15	18	10	17,2	3/8	16	19	13	80
22 x 13	20	22	15	21,3	1/2	20	22	13	60
28 x 13	25	28	20	26,9	3/4	25	28	13	60
32 x 13	-	-	-	-	1	32	32	13	44
35 x 13	32	35	25	33,7	1	32	35	13	44
42 x 13	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	13	44
48 x 13	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	13	44
54 x 13	50	54	-	54	-	50	54	13	32
64 x 13	-	64	-	63,5	-	63	64	13	24
70 x 13	-	-	-	-	-	-	70	13	24
76 x 13	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	13	24
80 x 13	-	80	-	-	-	-	80	13	20
89 x 13	80	88,9	80	88,9	3	-	89	13	8
10 x 19	8	10	6	10,2	1/8	-	10	19	60
12 x 19	10	12	-	-	-	-	12	19	60
15 x 19	10	15	8	13,5	1/4	-	15	19	60
19 x 19	15	18	10	17,2	3/8	16	19	19	50
22 x 19	20	22	15	21,3	1/2	20	22	19	50
28 x 19	25	28	20	26,9	3/4	25	28	19	40
35 x 19	32	35	25	33,7	1	32	35	19	32
42 x 19	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	19	32
48 x 19	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	19	24

GAMME DE PRODUITS

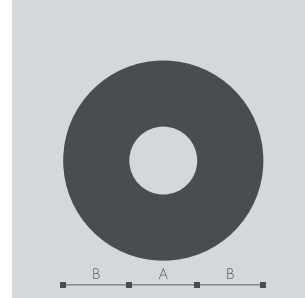
INSUL-TUBE® | support & collar



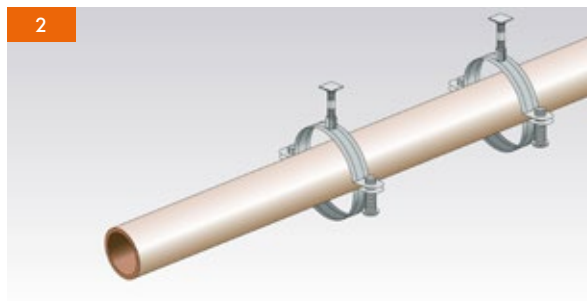
	Cuivre CU		Acier FE			Synthétique MSV & PEX			
Type	NW DN	Ø externe mm	NW DN	Ø externe mm	inch	Ø externe mm	A mm	B mm	Carton pcs
54 x 19	50	54	-	54	-	50	54	19	24
64 x 19	-	64	-	63,5	-	63	64	19	24
70 x 19	-	-	-	-	-	-	70	19	20
76 x 19	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	19	12
80 x 19	-	80	-	-	-	-	80	19	12
89 x 19	80	88,9	80	88,9	3	-	89	19	12
12 x 25	10	12	-	-	-	-	12	25	60
15 x 25	10	15	8	13,5	1/4	-	15	25	32
19 x 25	15	18	10	17,2	3/8	16	19	25	32
22 x 25	20	22	15	21,3	1/2	20	22	25	32
28 x 25	25	28	20	26,9	3/4	25	28	25	32
35 x 25	32	35	25	33,7	1	32	35	25	24
42 x 25	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	25	24
54 x 25	50	54	-	54	-	50	54	25	24
22 x 32	20	22	15	21,3	1/2	20	22	32	24
28 x 32	25	28	20	26,9	3/4	25	28	32	24
35 x 32	32	35	25	33,7	1	32	35	32	24
42 x 32	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	32	15
54 x 32	50	54	-	54	-	50	54	32	12
60 x 32	-	-	50	60,3	2	-	60	32	12
76 x 32	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	32	10

INSTRUCTIONS DE POSE

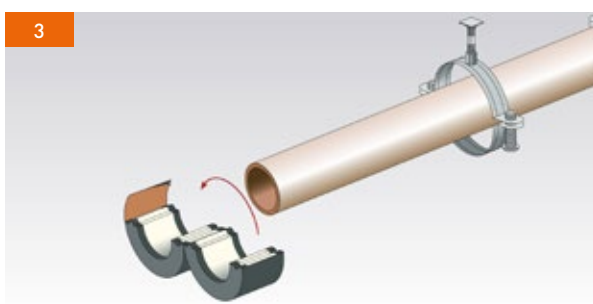
INSUL-TUBE® | support & collar



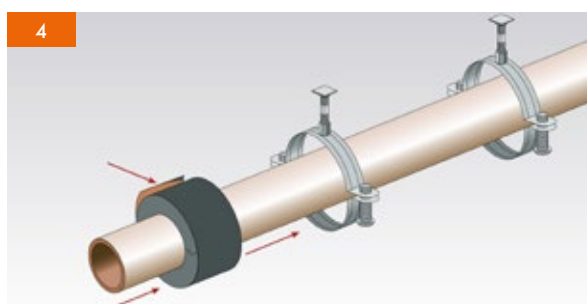
Fixer les colliers métalliques à l'endroit désiré et assembler les éléments de serrage.



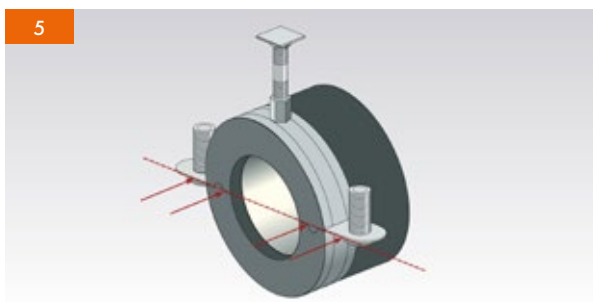
Insérer et positionner le conduit dans les colliers.



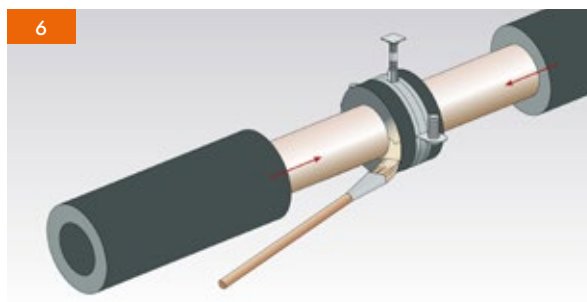
Fixer le support INSUL-TUBE® SUPPORT & COLLAR autour du conduit.



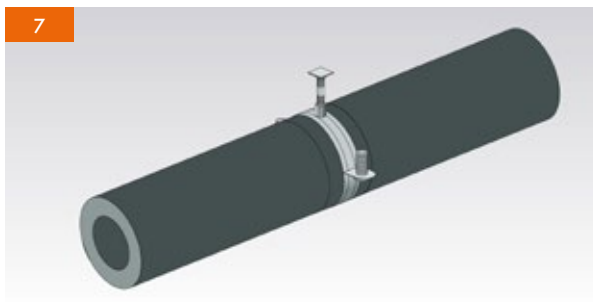
Rabattre le recouvrement en maintenant le support serré. Glisser et centrer INSUL-TUBE® SUPPORT & COLLAR dans/sous le collier.



Les joints du support de conduit se situent à la même hauteur que les raccords vissés du collier.



Appliquer une fine couche de colle NMC-Fix® sur les deux côtés du support ainsi que les surfaces coupées des tuyaux et coller l'ensemble après évaporation.



Montage fini, après collage fiable sans diffusion.