



INSUL-TUBE®

coil

MATERIEL	INSUL-TUBE® coil est un isolant flexible en caoutchouc synthétique noir à cellules fermées, sous forme de tube continu en rouleau.	
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (EN ISO 8497)	0,033 W/mK à -30 °C 0,034 W/mK à 0 °C	0,038 W/mK à 40 °C 0,041 W/mK à 70 °C
TEMPÉRATURE DE SERVICE (EN 14707)	-30 °C à +110 °C	
COMPORTEMENT AU FEU (EN 13501-1)	B _s d0	
RÉSISTANCE À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU (EN 13469)	≤ 25 mm: 10.000 μ ≥ 32 mm: 7.000 μ	
CHAMP D'APPLICATION	Chauffage et sanitaire Technique du froid	Climatisation Construction navale

AVANTAGES

- Haute performance d'isolation grâce à une faible conductivité thermique, contribuant à réduire les pertes de chaleur.
- Réduit la formation de condensation et contribue à la protection contre la corrosion due à l'humidité.
- Structure à cellules fermées offrant une forte résistance à la diffusion de la vapeur d'eau.
- Propriétés d'isolation acoustique contribuant à réduire les bruits d'écoulement et de fonctionnement.
- Format tubulaire continu permettant une adaptation flexible des longueurs selon les besoins.
- Permet de réduire les chutes de matériau grâce à une découpe précise.
- Nombre réduit de raccords collés pour une mise en œuvre plus efficace et un résultat d'isolation soigné.

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

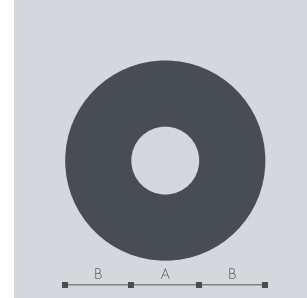
www.nmc-insulation.com



GAMME DE PRODUITS

INSUL-TUBE®

coil



	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	Longueur m/carton	
6 x 6	4	6	-	-	-	-	6	6	50	50
8 x 6	6	8	-	-	-	-	8	6	48	48
10 x 6	8	10	6	10,2	1/8	-	10	6	46	46
12 x 6	10	12	-	-	-	-	12	6	40	40
15 x 6	10	15	8	13,5	1/4	-	15	6	38	38
18 x 6	15	18	10	17,2	3/8	16	18	6	30	30
22 x 6	20	22	15	21,3	1/2	20	22	6	23	23
28 x 6	25	28	20	26,9	3/4	25	28	6	20	20
6 x 9	4	6	-	-	-	-	6	9	40	40
8 x 9	6	8	-	-	-	-	8	9	37	37
10 x 9	8	10	6	10,2	1/8	-	10	9	34	34
12 x 9	10	12	-	-	-	-	12	9	31	31
15 x 9	10	15	8	13,5	1/4	-	15	9	27	27
18 x 9	15	18	10	17,2	3/8	16	18	9	23	23
22 x 9	20	22	15	21,3	1/2	20	22	9	19	19
28 x 9	25	28	20	26,9	3/4	25	28	9	14	14
6 x 13	4	6	-	-	-	-	6	13	26	26
8 x 13	6	8	6	10,2	1/8	-	8	13	26	26
10 x 13	8	10	6	10,2	1/8	-	10	13	23	23
12 x 13	10	12	-	-	-	-	12	13	18	18
15 x 13	10	15	8	13,5	1/4	-	15	13	17	17
18 x 13	15	18	10	17,2	3/8	16	18	13	15	15
22 x 13	20	22	15	21,3	1/2	20	22	13	14	14
28 x 13	25	28	20	26,9	3/4	25	28	13	10	10