

# INSUL-TUBE® L - REC



Manchon d'isolation souple en mousse de caoutchouc doté d'une bande de recouvrement avec adhésif en PVC. Grande facilité de mise en oeuvre, préconisé pour les installations de chauffage/ sanitaire.

Principaux intérêts

- Gain de temps de montage
- Finition soignée

## Informations techniques

- Conductivité thermique (EN ISO 8497) :  
0,031 W/mK à -30°C (9-32mm)  
0,034 W/mK à 0°C (9-25mm)  
0,035 W/mK à 0°C (32mm)  
0,038 W/mK à 40°C (9-25mm)  
0,040 W/mK à 40°C (32mm)
- Comportement au feu : C<sub>s</sub>3d0 (EN 13501-1)
- Température de service : de -30°C à 85°C (EN 14707)
- Déclaration de performance : W2W4W5FEF400 (Voir site web pour déclaration de performance: [www.nmc.eu/dop](http://www.nmc.eu/dop))
- Tolérances selon prEN 14304 tableau 1



CE

NMC sa se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable les caractéristiques et la gamme de ses produits. Les informations contenues dans ce prospectus sont données sur base de bonne foi et en rapport avec les connaissances techniques actuelles. L'application correcte incombe à l'utilisateur. Si ce dernier hésite quant à l'application requise, NMC sa l'invite à s'informer auprès de la société ou de ses représentants.

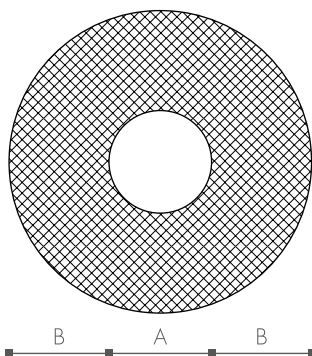
### NMC France sas

Z.I. de la Forêt – CS 10103 – 97, Route d'Anor  
F – 59613 Fourmies Cedex  
Phone : +33 3 27 60 81 00 – Fax : +33 3 27 59 98 55  
E-Mail : [info@nmc-france.fr](mailto:info@nmc-france.fr)

[www.nmc.eu](http://www.nmc.eu)



# INSUL-TUBE® L - REC



INSUL-TUBE® L dispose d'une bande de recouvrement avec adhésif en PVC permettant de gagner jusqu'à 50% de temps à l'installation. Il est particulièrement adapté aux tuyauteries déjà en place. Souple, il s'adapte particulièrement aux courbures les plus exigeantes.

La faible conductivité thermique d'INSUL-TUBE® L permet une température de surface suffisante évitant ainsi toute forme de condensation.

Grâce à ses remarquables propriétés d'isolation thermique, INSUL-TUBE® L permet une réduction significative de la consommation d'énergie pour tous les types d'installations. Elles deviennent ainsi plus efficaces tant d'un point de vue économique qu'écologique.

La structure alvéolaire d'INSUL-TUBE® L lui confère également des propriétés d'atténuation acoustique. Il réduit ainsi de manière significative les bruits d'écoulement générés par les tuyauteries.

Veuillez suivre les conseils de pose qui figurent dans notre mode d'emploi.  
Stockage : max. 1an (auto-adhésifs), endroit sec entre +5 °C et +25 °C.

## Gamme produits

Cuivre CU		Acier FE			Synthétique MP & PEX	RT 2012	Type	A	B	Longueur	Quantité par carton
Ø extérieur		Ø extérieur		Ø extérieur							
DN	mm	DN	mm	pouces	mm		mm	mm			
8	10	6	10,2	1/8	-		<b>10x9</b>	10	9	2 m	266 m
10	12	-	-	-	-		<b>12x9</b>	12	9	2 m	280 m
10	15	8	13,5	1/4	-		<b>15x9</b>	15	9	2 m	240 m
15	18	10	17,2	3/8	16		<b>18x9</b>	18	9	2 m	190 m
20	22	15	21,3	1/2	20		<b>22x9</b>	22	9	2 m	156 m
-	25	-	-	3/4	25		<b>25x9</b>	25	9	2 m	120 m
25	28	20	26,9	3/4	25		<b>28x9</b>	28	9	2 m	124 m
32	35	25	33,7	1	32		<b>35x9</b>	35	9	2 m	92 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40		<b>42x9</b>	42	9	2 m	70 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-		<b>48x9</b>	48	9	2 m	60 m
50	54	-	54	-	50		<b>54x9</b>	54	9	2 m	60 m
-	-	50	60,3	2	-		<b>60x9</b>	60	9	2 m	60 m
-	64	-	63,5	-	63		<b>64x9</b>	64	9	2 m	54 m
-	-	-	-	-	-		<b>67x9</b>	67	9	2 m	40 m
-	70	-	70	-	-		<b>70x9</b>	70	9	2 m	40 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-		<b>76x9</b>	76	9	2 m	54 m

Cuivre CU		Acier FE			Synthétic MP & PEX	RT 2012	Type	A	B	Longueur	Quantité par carton
Ø extérieur		Ø extérieur			Ø extérieur						
DN	mm	DN	mm	pouces	mm		mm	mm			
-	80	-	-	-	-		<b>80x9</b>	80	9	2 m	36 m
80	88,9	80	88,9	3	-		<b>89x9</b>	89	9	2 m	36 m
-	-	-	101,6	3 1/2	-		<b>102x9</b>	102	9	2 m	22 m
100	108	-	108	-	-		<b>108x9</b>	108	9	2 m	22 m
100	114	100	114,3	4	-		<b>114x9</b>	114	9	2 m	28 m
-	-	-	125	-	-		<b>125x9</b>	125	9	2 m	12 m
-	-	125	139,7	5	-		<b>140x9</b>	140	9	1 m	8 m
150	159	-	160	-	-		<b>160x9</b>	160	9	1 m	6 m
8	10	6	10,2	1/8	-		<b>10x13</b>	10	13	2 m	172 m
10	12	-	-	-	-	3/4	<b>12x13</b>	12	13	2 m	172 m
10	15	8	13,5	1/4	-	3	<b>15x13</b>	15	13	2 m	154 m
15	18	10	17,2	3/8	16		<b>18x13</b>	18	13	2 m	130 m
15	19	-	-	1/2	20		<b>20x13</b>	20	13	2 m	98 m
20	22	15	21,3	1/2	20		<b>22x13</b>	22	13	2 m	110 m
-	25	-	-	3/4	25		<b>25x13</b>	25	13	2 m	78 m
25	28	20	26,9	3/4	25		<b>28x13</b>	28	13	2 m	86 m
-	-	-	-	1	32		<b>32x13</b>	32	13	2 m	58 m
32	35	25	33,7	1	32		<b>35x13</b>	35	13	2 m	76 m
-	-	-	-	1 1/4	40		<b>40x13</b>	40	13	2 m	48 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40		<b>42x13</b>	42	13	2 m	56 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-		<b>48x13</b>	48	13	2 m	48 m
-	-	-	-	1 1/2	50		<b>50x13</b>	50	13	2 m	34 m
50	54	-	54	-	50		<b>54x13</b>	54	13	2 m	46 m
-	-	50	60,3	2	-		<b>60x13</b>	60	13	2 m	40 m
-	64	-	63,5	-	63		<b>64x13</b>	64	13	2 m	40 m
							<b>67x13</b>	67	13	2 m	26 m
-	70	-	70	-	-		<b>70x13</b>	70	13	2 m	26 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-		<b>76x13</b>	76	13	2 m	34 m
-	80	-	-	-	-		<b>80x13</b>	80	13	2 m	24 m
80	88,9	80	88,9	3	-		<b>89x13</b>	89	13	2 m	30 m
-	-	-	101,6	3 1/2	-		<b>102x13</b>	102	13	2 m	30 m
100	108	-	108	-	-		<b>108x13</b>	108	13	2 m	28 m
100	114	100	114,3	4	-		<b>114x13</b>	114	13	2 m	28 m
-	-	-	125	-	-		<b>125x13</b>	125	13	2 m	20 m
125	133	-	133	-	-		<b>133x13</b>	133	13	2 m	8 m

Cuivre CU		Acier FE			Synthétique MP & PEX		RT 2012	Type	A	B	Longueur	Quantité par carton
Ø extérieur		Ø extérieur			Ø extérieur							
DN	mm	DN	mm	pouces	mm	mm		mm	mm			
-	-	125	139,7	5	-	-		140x13	140	13	2 m	8 m
150	159	-	160	-	-	-		160x13	160	13	2 m	6 m
10	12	-	-	-	-	-		12x19	12	19	2 m	88 m
10	15	8	13,5	1/4	-	4		15x19	15	19	2 m	86 m
15	18	10	17,2	3/8	16	3/4		18x19	18	19	2 m	78 m
20	22	15	21,3	1/2	20	3		22x19	22	19	2 m	74 m
-	25	-	-	3/4	25	3		25x19	25	19	2 m	48 m
25	28	20	26,9	3/4	25	3		28x19	28	19	2 m	58 m
-	-	-	-	1	32	-		32x19	32	19	2 m	36 m
32	35	25	33,7	1	32	-		35x19	35	19	2 m	48 m
-	-	-	-	1 1/4	40	-		40x19	40	19	2 m	32 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	-		42x19	42	19	2 m	40 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	-		48x19	48	19	2 m	30 m
50	54	-	54	-	50	-		54x19	54	19	2 m	30 m
-	-	50	60,3	2	-	-		60x19	60	19	2 m	28 m
-	64	-	63,5	-	63	-		64x19	64	19	2 m	28 m
-	-	-	-	-	-	-		67x19	67	19	2 m	18 m
-	70	-	70	-	-	-		70x19	70	19	2 m	18 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	-		76x19	76	19	2 m	28 m
-	80	-	-	-	-	-		80x19	80	19	2 m	14 m
80	88,9	80	88,9	3	-	-		89x19	89	19	2 m	22 m
-	-	-	101,6	3 1/2	-	-		102x19	102	19	2 m	20 m
100	108	-	108	-	-	-		108x19	108	19	2 m	20 m
100	114	100	114,3	4	-	-		114x19	114	19	2 m	18 m
-	-	-	125	-	-	-		125x19	125	19	2 m	8 m
125	133	-	133	-	-	-		133x19	133	19	2 m	6 m
-	-	125	139,7	5	-	-		140x19	140	19	2 m	6 m
150	159	-	160	-	-	-		160x19	160	19	2 m	4 m
10	15	8	13,5	1/4	-	-		15x25	15	25	2 m	60 m
15	18	10	17,2	3/8	16	-		18x25	18	25	2 m	50 m
20	22	15	21,3	1/2	20	4		22x25	22	25	2 m	42 m
25	28	20	26,9	3/4	25	3		28x25	28	25	2 m	40 m
32	35	25	33,7	1	32	-		35x25	35	25	2 m	32 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	-		42x25	42	25	2 m	24 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	-		48x25	48	25	2 m	24 m
50	54	-	54	-	50	-		54x25	54	25	2 m	22 m
-	-	50	60,3	2	-	-		60x25	60	25	2 m	22 m

Cuivre CU		Acier FE			Synthétique MP & PEX		RT 2012	Type	A	B	Longueur	Quantité par carton
Ø extérieur		Ø extérieur			Ø extérieur							
DN	mm	DN	mm	pouces	mm							
-	-	-	-	-	-	-	<b>67x25</b>	67	25	2 m	10 m	
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	-	<b>76x25</b>	76	25	2 m	18 m	
80	88,9	80	88,9	3	-	-	<b>89x25</b>	89	25	2 m	8 m	
100	114	100	114,3	4	-	-	<b>114x25</b>	114	25	2 m	6 m	
10	15	8	13,5	1/4	-	-	<b>15x32</b>	15	32	2 m	36 m	
15	18	10	17,2	3/8	16	-	<b>18x32</b>	18	32	2 m	32 m	
20	22	15	21,3	1/2	20	-	<b>22x32</b>	22	32	2 m	32 m	
25	28	20	26,9	3/4	25	4	<b>28x32</b>	28	32	2 m	24 m	
32	35	25	33,7	1	32	3	<b>35x32</b>	35	32	2 m	22 m	
40	42	32	42,4	1 1/4	40	3	<b>42x32</b>	42	32	2 m	16 m	
-	-	40	48,3	1 1/2	-	3	<b>48x32</b>	48	32	2 m	12 m	
50	54	-	54	-	50	-	<b>54x32</b>	54	32	2 m	12 m	
-	-	50	60,3	2	-	-	<b>60x32</b>	60	32	2 m	10 m	
-	64	-	63,5	-	63	-	<b>64x32</b>	64	32	2 m	8 m	
-	-	-	-	-	-	-	<b>67x32</b>	67	32	2 m	8 m	
-	70	-	70	-	-	-	<b>70x32</b>	70	32	2 m	8 m	
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	-	<b>76x32</b>	76	32	2 m	8 m	
-	80	-	-	-	-	-	<b>80x32</b>	80	32	2 m	8 m	
80	88,9	80	88,9	3	-	-	<b>89x32</b>	89	32	2 m	8 m	
-	-	-	101,6	3 1/2	-	-	<b>102x32</b>	102	32	2 m	8 m	
100	108	-	108	-	-	-	<b>108x32</b>	108	32	2 m	6 m	
100	114	100	114,3	4	-	-	<b>114x32</b>	114	32	2 m	6 m	
-	-	-	125	-	-	-	<b>125x32</b>	125	32	2 m	4 m	
-	-	125	139,7	5	-	-	<b>140x32</b>	140	32	2 m	2 m	
150	159	-	160	-	-	-	<b>160x32</b>	160	32	1 m	2 m	

