

INSUL-TUBE[®] Cover Solution



Flexibele buisisolatie met een gesloten celstructuur op basis van rubber, vooraf bedekt met een esthetische zelfklevende meerlagige bekleding met sluitsysteem voor gebruik in airconditioning, koel- en verwarmingsindustrie.

- Tijd- en kostenbesparend bij het installeren dankzij de vooraf beklede isolatie
- Lange termijn bescherming tegen condens en energieverliezen
- Geschikt om zowel binnen als buiten gebruikt te worden
- Eenvoudig te reinigen esthetisch oppervlak met een metaal look

Productkenmerken

- Thermische geleidbaarheid (EN ISO 8497):

13-25 mm: 0,031 W/mK bij -30°C	32 mm: 0,032 W/mK bij -30°C
0,034 W/mK bij 0°C	0,035 W/mK bij 0°C
0,038 W/mK bij 40°C	0,040 W/mK bij 40°C
0,044 W/mK bij 70°C	0,046 W/mK bij 70°C
- Brandgedrag: D₁s3d0 (EN 13501-1)
- Temperatuurbereik: -30°C tot 100°C (EN 14707)
- Temperatuurbestendigheid voor de bekleding: -25°C tot 75°C
- UV-bestendigheid: uitstekend
- Prestatieverklaring: W4-FEF-504
(Zie website onder DoP: www.nmc.eu/dop)
- Tolerantie volgens prEN 14304 Table 1



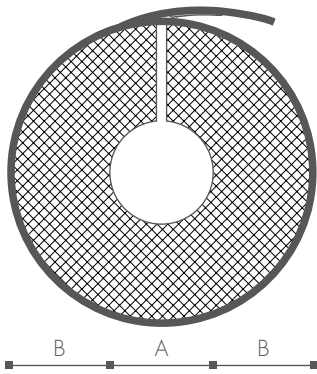
NMC reserves the right to update the product line or its technical features to the state-of-the-art technology anytime and without previous announcement. All given information is to the best of our knowledge. If you have any questions concerning technical details please contact the NMC information service. Any partial reproduction or reprint shall require our explicit approval.

NMC sa
Gert-Noël-Strasse - B-4731 Eynatten - België
Tel.: +32 87 85 85 00
Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu

www.nmc.eu



INSUL-TUBE® Cover Solution



Voordelen van de Cover Solution-bekleding:

- Beschermt tegen mechanische stoten
- UV-bestendig
- Bestand tegen zout water, voedselveilig en zeer goed bestand tegen chemische producten (meer details op verzoek)
- 100% waterdicht en dampverende folie om corrosie van buizen te vermijden

Typisch gebruik:

- Bouwnijverheid
- Chemische en petrochemische industrie
- HVAC
- Toepassingen in de sector van de voedsel- en drankproductie
- Maritieme en offshoretoepassingen
- Farmaceutische industrie

Leveringsprogramma

Koper CU		Staal FE			Plastics		Type	A	B	Lengte	VPE
NW	uitwendige Ø	NW	uitwendige Ø		uitwendige Ø						
DN	mm	DN	mm	inch	mm	mm	mm	mm			
10	15	8	13,5	1/4	-	15 x 13	15	13	1 m	73 m	
15	18	10	17,2	3/8	16	18 x 13	18	13	1 m	62 m	
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 13	22	13	1 m	58 m	
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 13	28	13	1 m	43 m	
32	35	25	33,7	1	32	35 x 13	35	13	1 m	31 m	
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 13	42	13	1 m	27 m	
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 13	48	13	1 m	21 m	
50	54	-	54	-	50	54 x 13	54	13	1 m	20 m	
-	-	50	60,3	2	-	60 x 13	60	13	1 m	18 m	
-	64	-	63,5	-	63	64 x 13*	64	13	1 m	18 m	
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 13*	76	13	1 m	12 m	
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 13*	89	13	1 m	12 m	
-	-	-	101,6	3 1/2	-	102 x 13*	102	13	1 m	9 m	
100	108	-	108	-	-	108 x 13*	108	13	1 m	8 m	
100	114	100	114,3	4	-	114 x 13*	114	13	1 m	8 m	
-	-	-	125	-	-	125 x 13*	125	13	1 m	7 m	
125	133	125	133	-	-	133 x 13*	133	13	1 m	6 m	
-	-	125	139,7	5	-	140 x 13*	140	13	1 m	6 m	
150	159	-	160	-	-	160 x 13*	160	13	1 m	4 m	

* op aanvraag

INSUL-TUBE[®] Cover Solution

Koper CU		Staal FE			Plastics	Type	A	B	Lengte	VPE
NW	uitwendige Ø	NW	uitwendige Ø		uitwendige Ø					
DN	mm	DN	mm	inch	mm					
10	15	8	13,5	1/4	-	15 x 19	15	19	1 m	47 m
15	18	10	17,2	3/8	16	18 x 19	18	19	1 m	42 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 19	22	19	1 m	33 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 19	28	19	1 m	27 m
32	35	25	33,7	1	32	35 x 19	35	19	1 m	21 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 19	42	19	1 m	20 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 19	48	19	1 m	15 m
50	54	-	54	-	50	54 x 19	54	19	1 m	15 m
-	-	50	60,3	2	-	60 x 19	60	18	1 m	15 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 19*	76	19	1 m	11 m
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 19*	89	19	1 m	9 m
100	114	100	114,3	4	-	114 x 19*	114	19	1 m	6 m
15	18	10	17,2	3/8	16	18 x 25*	18	25	1 m	30 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 25*	22	25	1 m	27 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 25*	28	25	1 m	22 m
32	35	25	33,7	1	32	35 x 25*	35	25	1 m	16 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 25*	42	25	1 m	15 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 25*	48	25	1 m	12 m
50	54	-	54	-	50	54 x 25*	54	25	1 m	11 m
-	-	50	60,3	2	-	60 x 25*	60	25	1 m	9 m
-	-	-	-	-	-	64 x 25*	64	25	1 m	9 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 25*	76	25	1 m	8 m
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 25*	89	25	1 m	6 m
100	108	100	108	-	-	108 x 25*	108	25	1 m	4 m
100	114	100	114,3	4	-	114 x 25*	114	25	1 m	3 m
-	-	125	139,7	5	-	140 x 25*	140	25	1 m	2 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22 x 32*	22	32	1 m	16 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28 x 32*	28	32	1 m	15 m
32	35	25	33,7	1	32	35 x 32*	35	32	1 m	12 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42 x 32*	42	32	1 m	11 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48 x 32*	48	32	1 m	11 m
-	-	50	60,3	2	-	60 x 32*	60	32	1 m	8 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76 x 32*	76	32	1 m	6 m
80	88,9	80	88,9	3	-	89 x 32*	89	32	1 m	4 m
100	108	-	108	-	-	108 x 32*	108	32	1 m	3 m

* op aanvraag



www.nmc.eu

NMC sa
Gert-Noël-Straße - B-4731 Eynatten - België
Tel.: +32 87 85 85 00
Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu

