



INSUL-TUBE®

cover silver

MATERIAAL	INSUL-TUBE® cover silver is een flexibel isolatiemateriaal op basis van rubber met een gesloten celstructuur, voorzien van een membraan bestaande uit meerdere lagen synthetisch aluminium.	
LENGTE	1 m	
THERMISCHE WARMTEGELEIDING (EN ISO 8497)	13 - 25 mm 0,033 W/mK bij -30 °C 0,034 W/mK bij 0 °C 0,038 W/mK bij 40 °C 0,041 W/mK bij 70 °C	32 mm 0,031 W/mK bij -30 °C 0,035 W/mK bij 0 °C 0,040 W/mK bij 40 °C 0,043 W/mK bij 70 °C
GEBRUIKSTEMPERATUUR (EN 14707)	-30 °C tot +100 °C	
VERWERKINGS- TEMPERATUUR VAN DE OMMANTELING	-25 °C tot 75 °C	
BRANDGEDRAG (EN 13501-1)	D _s 3d0	
WATERDAMP- DIFFUSIEWEERSTAND (EN 13469)	≤ 25 mm: 10.000 μ ≥ 32 mm: 7.000 μ	
TOEPASSINGSGEBIED	Airconditioning Koelsystemen	

Zie onze website voor Declaration of Performance: www.nmc-insulation.com



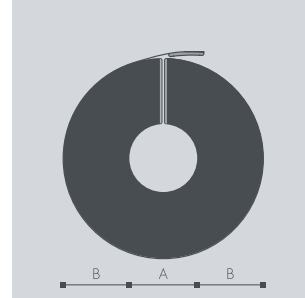
NMC sa
Gert-Noël-Strasse · B-4731 Eynatten
Tel.: +32 87 85 85 00 · Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu
www.nmc-insulation.com



LEVERINGSPROGRAMMA

INSUL-TUBE®

cover silver



VOORDELEN

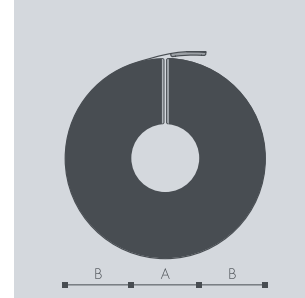
- Hoge isolatieprestaties dankzij de lage thermische geleidbaarheid, waardoor warmteverliezen worden beperkt.
- Vermindert condensvorming en draagt bij aan de bescherming tegen vochtgerelateerde corrosie.
- Gesloten cellige materiaalstructuur met een hoge weerstand tegen waterdampdiffusie.
- Geluidsisolerende eigenschappen die bijdragen aan de vermindering van stromings- en bedrijfsgeluiden.
- Bescherming tegen externe mechanische invloeden.
- UV-bestendig.
- Bescherming tegen weersinvloeden.
- Dankzij het esthetische oppervlak met metallic uitstraling geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen en eenvoudig te reinigen.

	Koper CU		Staal FE			PVE MSV & PEX			
Type	NW DN	Buiten Ø mm	NW DN	Buiten Ø mm	Buiten Ø inch	Buiten Ø mm	A mm	B mm	VPE m
15 x 13	10	15	8	13,5	1/4	-	15	13	73m
18 x 13	15	18	10	17,2	3/8	16	18	13	62m
22 x 13	20	22	15	21,3	1/2	20	22	13	58m
28 x 13	25	28	20	26,9	3/4	25	28	13	43m
35 x 13	32	35	25	33,7	1	32	35	13	31m
42 x 13	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	13	27m
48 x 13	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	13	21m
54 x 13	50	54	-	54	-	50	54	13	20m
60 x 13	-	-	50	60,3	2	-	60	13	18m
64 x 13	-	64	-	63,5	-	63	64	13	18m
76 x 13	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	13	12m
89 x 13	80	88,9	80	88,9	3	-	89	13	12m

LEVERINGSPROGRAMMA

INSUL-TUBE®

cover silver

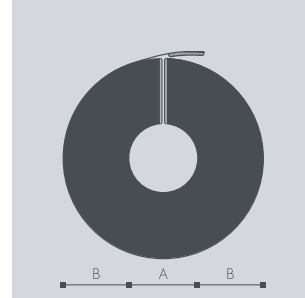


	Koper CU		Staal FE			PVE MSV & PEX			
Type	NW DN	Buiten Ø mm	NW DN	Buiten Ø mm	inch	Buiten Ø mm	A mm	B mm	VPE m
15 x 19	10	15	8	13,5	1/4	-	15	19	47m
18 x 19	15	18	10	17,2	3/8	16	18	19	42m
22 x 19	20	22	15	21,3	1/2	20	22	19	33m
28 x 19	25	28	20	26,9	3/4	25	28	19	27m
35 x 19	32	35	25	33,7	1	32	35	19	21m
42 x 19	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	19	20m
48 x 19	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	19	15m
54 x 19	50	54	-	54	-	50	54	19	15m
60 x 19	-	-	50	60,3	2	-	60	19	15m
64 x 19	-	64	-	63,5	-	63	64	19	11m
76 x 19	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	19	11m
89 x 19	80	88,9	80	88,9	3	-	89	19	9m
15 x 25	10	15	8	13,5	1/4	-	15	25	33m
18 x 25	15	18	10	17,2	3/8	16	18	25	30m
22 x 25	20	22	15	21,3	1/2	20	22	25	27m
28 x 25	25	28	20	26,9	3/4	25	28	25	22m
35 x 25	32	35	25	33,7	1	32	35	25	16m
42 x 25	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	25	15m
48 x 25	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	25	12m
54 x 25	50	54	-	54	-	50	54	25	11m
60 x 25	-	-	50	60,3	2	-	60	25	9m
64 x 25	-	64	-	63,5	-	63	64	25	9m
76 x 25	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	25	8m
89 x 25	80	88,9	80	88,9	3	-	89	25	6m

LEVERINGSPROGRAMMA

INSUL-TUBE®

cover silver



	Koper CU		Staal FE			PVE MSV & PEX			
Type	NW DN	Buiten Ø mm	NW DN	Buiten Ø mm	inch	Buiten Ø mm	A mm	B mm	VPE m
15 x 32	10	15	8	13,5	1/4	-	15	32	18 m
18 x 32	15	18	10	17,2	3/8	16	18	32	17 m
22 x 32	20	22	15	21,3	1/2	20	22	32	16 m
28 x 32	25	28	20	26,9	3/4	25	28	32	15 m
35 x 32	32	35	25	33,7	1	32	35	32	12 m
42 x 32	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	32	11 m
48 x 32	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	32	11 m
54 x 32	50	54	-	54	-	50	54	32	9 m
60 x 32	-	-	50	60,3	2	-	60	32	8 m
64 x 32	-	64	-	63,5	-	63	64	32	8 m
76 x 32	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	32	6 m
89 x 32	80	88,9	80	88,9	3	-	89	32	4 m