



INSUL-TUBE®

coil

MATERIAL	INSUL-TUBE® coil ist ein flexibler Dämmstoff aus geschlossenzelligem Schaum auf Kautschukbasis aufgerollt zu einem Endlosschlauch.	
WÄRMELEITFÄHIGKEIT (EN ISO 8497)	0,033 W/mK bei -30 °C 0,034 W/mK bei 0 °C	0,038 W/mK bei 40 °C 0,041 W/mK bei 70 °C
TEMPERATUR- EINSATZBEREICH (EN 14707)	-30 °C bis +110 °C	
BRANDVERHALTEN (EN 13501-1)	B ₁ s3d0	
WASSERDAMPF- DIFFUSIONS- WIDERSTAND (EN 13469)	≤ 25 mm: 10.000 μ ≥ 32 mm: 7.000 μ	
ANWENDUNGSBEREICH	Heizung & Sanitär Kältetechnik	Klimatechnik Schiffsbau

VORTEILE

- Aufgrund der sehr guten thermischen Dämmeigenschaften von lässt sich der Energieeinsatz für den Betrieb klima- und kältetechnischer Anlagen sowie von Sanitär- & Heizungsinstallationen signifikant reduzieren
- Verbesserung der ökonomischen und auch der ökologischen Effizienz der gesamten Anlage
- Verhinderung von Tauwasserbildung durch niedrige Wärmeleitfähigkeit
- Schalldämpfende Dämmung für akustischen Komfort
- Minimaler Verschnitt
- Minimale Anzahl Stoßverklebungen

Siehe Webseite für Leistungserklärung: www.nmc-insulation.com



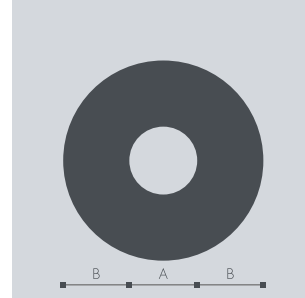
NMC Deutschland GmbH
 Weiherhausstrasse 8b · D-64646 Heppenheim
 Tel.: +49 6252 967 0
 E-Mail: info@nmc-deutschland.de
www.nmc-insulation.com



PRODUKTSORTIMENT

INSUL-TUBE®

coil



Typ	Kupfer CU		Stahl FE			Kunststoff MSV & PEX	A	B	Länge m	VPE m
	NW DN	Ø außen mm	NW DN	Ø außen mm	inch	Ø außen mm				
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