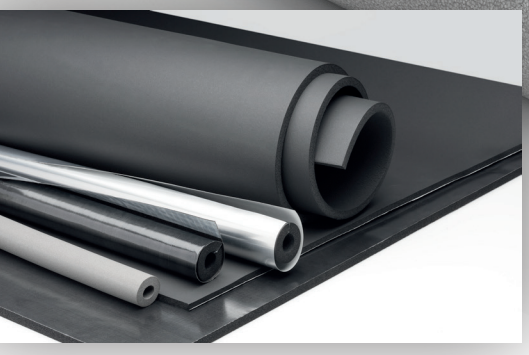


INSUL-TUBE® H PLUS

Flexible Rohrisolierung aus geschlossenzelligem Schaum auf Kautschukbasis für den Einsatzbereich Heizung und Sanitär.

Produkteigenschaften

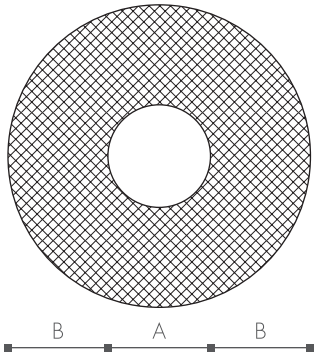
- Wärmeleitfähigkeit (EN ISO 8497):

10 - 12 mm	13 - 20 mm	21 - 54 mm
0,035 W/mK bei 0°C	0,035 W/mK bei 0°C	0,037 W/mK bei 0°C
0,037 W/mK bei 40°C	0,038 W/mK bei 40°C	0,040 W/mK bei 40°C
0,044 W/mK bei 70°C	0,044 W/mK bei 70°C	0,046 W/mK bei 70°C

- Brandverhalten (EN 13501-1):
  B_Ls3d0 (10 - 20 mm)
  C_Ls3d0 (21 - 54 mm)
- Temperatureinsatzbereich: bis 110°C (EN 14707)
- Normen: EnEV-konform / DIN 1988 200
- Siehe Webseite für Leistungserklärung
- Toleranzen nach EN 14304 Tabelle 1

www.nmc-insulation.com

NMC Deutschland GmbH
Weiherhausstrasse 8b — D-64646 Heppenheim
Tel.: +49 / (0)62 52 / 96 70
Fax: +49 / (0)62 52 / 96 74 44
E-Mail: info@nmc-deutschland.de



Aufgrund seiner niedrigen Wärmeleitfähigkeit reduziert INSUL-TUBE® H PLUS die Wärmeverluste von Verteilerleitungen einer Sanitär- & Heizungsinstallation um bis zu 80%. Dies erhöht nicht nur die ökonomische, sondern auch die ökologische Effizienz der gesamten Anlage.

INSUL-TUBE® H PLUS entspricht den Anforderungen nach EnEV und DIN 1988 200 und bietet vorschriftsgemäße Lösungen für jede Installation.

Als Elastomerschaumprodukt bietet INSUL-TUBE® H PLUS schalldämpfende Eigenschaften und reduziert so insbesondere Knack- und Fließgeräusche in Leitungen.

Bitte beachten Sie für eine korrekte Installation die Hinweise in unseren Verarbeitungsrichtlinien.

Produktsortiment

Kupfer CU		Stahl FE			Kunststoff MSV & PEX						
NW DN	Ø außen mm	NW DN	Ø außen mm	Ø außen inch	Ø außen mm	EnEV	Typ (mm)	A mm	B mm	Länge m	VPE
10	15	8	13,5	1/4	-	50%	**15 x 10 (11)**	15	11	2 m	150 m
15	18	10	17,2	3/8	16	50%	**18 x 10 (11)**	18	11	2 m	130 m
20	22	15	21,3	1/2	20	50%	**22 x 10 (11)**	22	11	2 m	100 m
25	28	20	26,9	3/4	25	50% Fe	**28 x 10 (11)**	28	11	2 m	80 m
32	35	25	33,7	1	32	KW	**35 x 10 (11)**	35	11	2 m	70 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	KW	**42 x 10 (11)**	42	11	2 m	60 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	KW	**48 x 10 (11)**	48	11	2 m	50 m
50	54	-	54	-	50	KW	**54 x 10 (11)**	54	11	2 m	44 m
-	-	-	60,3	2	-	KW	**60 x 10 (11)**	60	11	2 m	40 m
25	28	20	26,9	3/4	25	50% Cu	**28 x 15 (17)**	28	17	2 m	54 m
32	35	25	33,7	1	32	50%	**35 x 15 (17)**	35	17	2 m	44 m
10	15	8	13,5	1/4	-	100%	**15 x 20 (27)**	15	27	2 m	48 m
15	18	10	17,2	3/8	16	100%	**18 x 20 (26)**	18	26	2 m	40 m
20	22	15	21,3	1/2	20	100%	**22 x 20 (26)**	22	26	2 m	40 m
25	28	20	26,9	3/4	25	100% Fe	**28 x 20 (25)**	28	25	2 m	40 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	50% Cu	**42 x 20 (24)**	42	24	2 m	28 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	50% Fe	**48 x 24 (25)**	48	25	2 m	24 m
50	54	-	54	-	50	50% Cu	**54 x 30 (31)**	54	31	2 m	16 m
-	-	50	60,3	2	-	50% Fe	**60 x 30 (32)**	60	32	2 m	12 m
65	76	65	76,1	2 1/2	65	50%	**76 x 40 (44)**	76	44	2 m	8 m
80	89	80	88,9	3	80	50%	**89 x 40 (52)**	89	52	2 m	6 m
25	28	20	26,9	3/4	25	100% Cu	**28 x 30 (39)**	28	39	2 m	22 m
32	35	25	33,7	1	32	100%	**35 x 30 (38)**	35	38	2 m	16 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	100% Cu	**42 x 40 (50)**	42	50	2 m	10 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	100% Fe	**48 x 40 (53)**	48	53	2 m	8 m

NMC sa behält sich vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, die Produktlinie oder deren technische Eigenschaften auf den neuesten Stand der Erkenntnisse zu bringen. Alle Angaben in diesen Unterlagen geschehen nach bestem Wissen. Bei Fragen zu diesen technischen Angaben wenden Sie sich bitte an den NMC Informationsdienst. Ein Abdruck oder Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung erlaubt.

10/2018 responsible publisher: NMC sa, Gert-Noël-Strasse, B-4731 Eynatten www.nmc-insulation.com