

INSUL-TUBE® HITEMP COIL



Flexible Rohrisolierung aus geschlossenzelligem Schaum auf Basis von temperaturbeständigem EPDM in der Ausführung als Endlosschlauch für Anwendungen mit bis zu maximal 150 °C im Dauerbetrieb (kurzfristig 175 °C).

- Temperaturbeständig
- UV-beständig
- Minimaler Verschnitt
- Minimale Anzahl Stoßverklebungen

Produkteigenschaften

- Wärmeleitfähigkeit (EN ISO 8497):
0,038 W/mK bei 0°C
0,040 W/mK bei 40°C
0,042 W/mK bei 80°C
- Brandverhalten: Euroklasse E (EN 13501-1)
- Temperatureinsatzbereich:
von -50°C bis +150°C (EN 14707)
- Leistungserklärung: W25FEF700 (Siehe Webseite für Leistungserklärung: www.nmc.eu/dop)
- Toleranzen nach prEN 14304 Tabelle 1



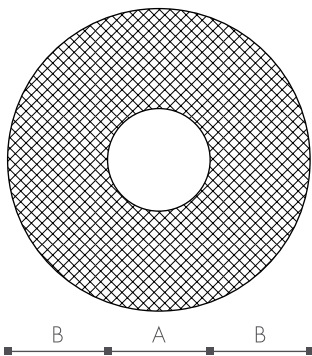
NMC sa behält sich vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, die Produktlinie oder deren technische Eigenschaften auf den neuesten Stand der Erkenntnisse zu bringen. Alle Angaben in diesen Unterlagen geschehen nach bestem Wissen. Bei Fragen zu diesen technischen Angaben wenden Sie sich bitte an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

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

www.nmc.eu



INSUL-TUBE® HITEMP COIL



INSUL-TUBE® HITEMP COIL besteht aus temperaturbeständigem EPDM und bleibt flexibel selbst bei 150 °C (Dauerbetrieb), bzw. kurzfristig 175 °C, ohne seine technischen Eigenschaften zu verlieren.

INSUL-TUBE® HITEMP COIL zeichnet sich durch die Ausführung als Endlosschlauch aus. Dies hat den Vorteil, dass der Verarbeiter immer genau die Länge abschneiden kann, die er tatsächlich benötigt. Dadurch wird der Verschnitt erheblich reduziert.

Aufgrund seiner niedrigen Wärmeleitfähigkeit reduziert INSUL-TUBE® HITEMP COIL die Wärmeverluste von Verteilerleitungen auf ein Minimum. Dies erhöht nicht nur die ökonomische, sondern auch die ökologische Effizienz der gesamten Anlage.

Als Schaumprodukt bietet INSUL-TUBE® HITEMP COIL 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			Typ	A	B	Länge	VPE
NW	Ø außen	NW	Ø außen							
DN	mm	DN	mm	inch		mm	mm			
10	15	8	13,5	1/4	15x13	15	13	18 m	18 m	
15	18	10	17,2	3/8	18x13	18	13	16 m	16 m	
20	22	15	21,3	1/2	22x13	22	13	15 m	15 m	
10	15	8	13,5	1/4	15x19	15	19	14 m	14 m	
15	18	10	17,2	3/8	18x19	18	19	12 m	12 m	
20	22	15	21,3	1/2	22x19	22	19	10 m	10 m	