

**Selbstklebend.
Temperaturbeständig.
Nicht brennbar (A2).**



CLIMATUBE® wool

**Rohrisolierung aus alukaschierter
Steinwolle mit selbstklebender
Verschlusslasche.**

Produkteigenschaften

- Material: alukaschierte Steinwolle
- Anwendungsbereich: Heizungs- und Warmwasserleitungen
- Wärmeverlustreduzierung von bis zu 81 % im Vergleich zu ungedämmten Rohren, berechnet gemäß ISO 12241:2022 unter definierten Berechnungsbedingungen*
- Betriebstemperaturen: von 0 °C bis +250 °C (EN 14707)
- Schmelztemperatur: > 1000 °C
- Brandklasse: Euroklasse A2_{s1,d0} nach DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)
- Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ bei 40 °C Mitteltemperatur (DIN 52613 / EN ISO 8497)

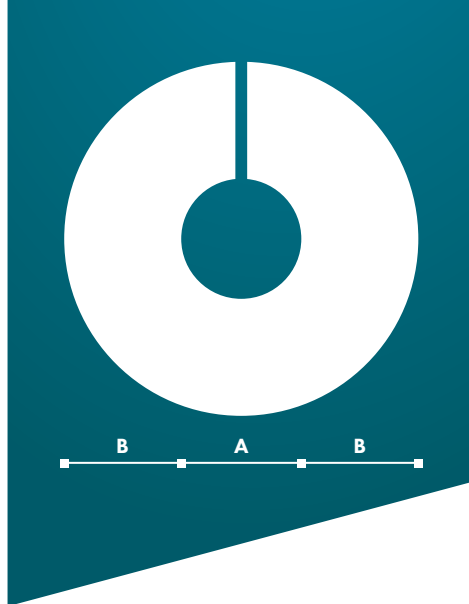


*Die tatsächliche Reduzierung hängt von Rohrdurchmesser, Medientemperatur, Umgebungstemperatur, Dämmstärke und Einbausituation ab. Berechnungsgrundlagen gemäß ISO 12241:2022 können im Online-Berechnungstool unter nmc-climatube.com nachvollzogen werden.



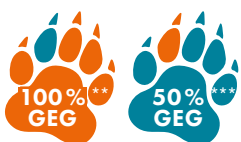
nmc Deutschland GmbH
Weiherhausstrasse 8b • D - 64646 Heppenheim
Tel.: +49 62 52 96 70
E-Mail: info@nmc-deutschland.de
www.nmc-climatube.com





Produktsortiment

Typ	A mm	B mm	Länge m	Art.-Nr.	VPE m/
15 - 20	15 +4	23	1	3007768	42
18 - 20	18 +4	22	1	3007769	42
22 - 20	22 +4	22	1	3007771	36
28 - 20	28 +4	22	1	3007773	30
35 - 20	35 +4	20	1	3007776	25
42 - 20	42 +4	21	1	3007777	20
48 - 20	48 +4	22	1	3007779	20
60 - 20	60 +4	20	1	3007781	15



**Das Gebäudeenergiegesetz (GEG) legt Mindestanforderungen an die Dämmung fest. In vielen Anwendungsfällen ist eine vollständige Dämmung erforderlich.

***Erfüllt die Anforderungen des GEG für reduzierte Dämmstärken in gesetzlich definierten Ausnahmefällen (bis zu 50 % der Referenzdämmstärke, abhängig vom Anwendungsfall).