

CLIMAFLEX®

naturefoam
easy

| | |
|--|---|
| MATERIAL | CLIMAFLEX® naturefoam easy ist ein flexibler Dämmstoff aus geschäumtem, geschlossenzelligem Polyethylen mit einem Anteil von mindestens 30% recycelten und massenbilanzierte Rohstoffen, mit beidseitig selbstklebendem Verschlusssystem. |
| LÄNGE | 2 m |
| WÄRMELEITFÄHIGKEIT (EN ISO 8497) | 0,036 W/mK bei 0 °C 0,040 W/mK bei 40 °C 0,043 W/mK bei 60 °C 0,045 W/mK bei 70 °C |
| TEMPERATUR- EINSATZBEREICH (EN 14707) | Von 0 °C bis +100 °C |
| VERARBEITUNGS-T° | ≥ +5 °C |
| BRANDVERHALTEN (EN 13501-1) | B _s 1d0 (Dämmdicke 9 + 13 mm) C _s 1d0 (Dämmdicke 20 mm) |
| ANWENDUNGSBEREICH | Heizung und Sanitär |
| VORTEILE | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Professionelle thermische Dämmung für eine signifikante Energieeinsparung ▪ Deutlich verbesserte CO₂ Bilanz durch den Einsatz von recycelten Rohstoffen ▪ Verbesserung der ökonomischen und auch der ökologischen Effizienz der gesamten Anlage ▪ Hervorragendes Brandverhalten ▪ Ausgestattet mit einem beidseitig selbstklebendem Verschlusssystem für eine schnellere Montage ▪ Erfüllt die GEG- und DIN-Anforderungen |



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



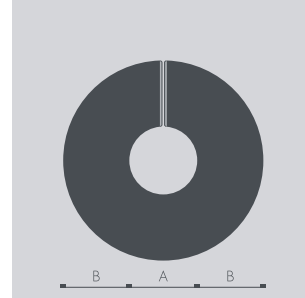
NMC Deutschland GmbH
 Weiherhausstrasse 8b · D-64646 Heppenheim
 Tel.: +49 6252 967 0
 E-Mail: info@nmc-deutschland.de
www.nmc-insulation.com



PRODUKTSORTIMENT

CLIMAFLEX®

naturefoam
easy

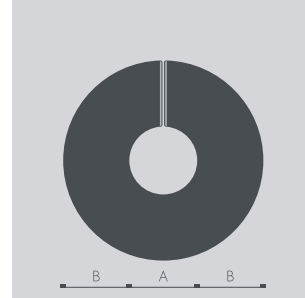


| Typ | Kupfer CU | | Stahl FE | | | Kunststoff MSV & PEX | A mm | B mm | VPE m | GEG |
|------------|-----------|---------------|----------|---------------|-------|-------------------------|---------|---------|----------|--------|
| | NW DN | Ø außen mm | NW DN | Ø außen mm | inch | Ø außen mm | | | | |
| 12/15 x 9 | 10 | 15 | 8 | 13,5 | 1/4 | - | 12/15 | 9 | 300 | KW |
| 18 x 9 | 15 | 18 | 10 | 17,2 | 3/8 | 16 | 18 | 9 | 300 | KW |
| 22 x 9 | 20 | 22 | 15 | 21,3 | 1/2 | 20 | 22 | 9 | 250 | KW |
| 28 x 9 | 25 | 28 | 20 | 26,9 | 3/4 | 25 | 28 | 9 | 190 | KW |
| 35 x 9 | 32 | 35 | 25 | 33,7 | 1 | 32 | 35 | 9 | 150 | KW |
| 42 x 9 | 40 | 42 | 32 | 42,4 | 1 1/4 | 40 | 42 | 9 | 110 | KW |
| 48 x 9 | - | - | 40 | 48,3 | 1 1/2 | - | 48 | 9 | 90 | KW |
| 54 x 9 | 50 | 54 | - | 54 | - | 50 | 54 | 9 | 70 | KW |
| 12/15 x 13 | 10 | 15 | 8 | 13,5 | 1/4 | - | 12/15 | 13 | 200 | 50% |
| 18 x 13 | 15 | 18 | 10 | 17,2 | 3/8 | 16 | 18 | 13 | 190 | 50% |
| 22 x 13 | 20 | 22 | 15 | 21,3 | 1/2 | 20 | 22 | 13 | 160 | 50% |
| 28 x 13 | 25 | 28 | 20 | 26,9 | 3/4 | 25 | 28 | 13 | 130 | 50% Fe |
| 35 x 13 | 32 | 35 | 25 | 33,7 | 1 | 32 | 35 | 13 | 102 | KW |
| 42 x 13 | 40 | 42 | 32 | 42,4 | 1 1/4 | 40 | 42 | 13 | 84 | KW |
| 48 x 13 | - | - | 40 | 48,3 | 1 1/2 | - | 48 | 13 | 70 | KW |
| 54 x 13 | 50 | 54 | - | 54 | - | 50 | 54 | 13 | 60 | KW |
| 60 x 13 | - | - | 50 | 60,3 | 2 | - | 60 | 13 | 48 | KW |
| 76 x 13 | 65 | 76,1 | 65 | 76,1 | 2 1/2 | - | 76 | 13 | 40 | - |
| 89 x 13 | 80 | 88,9 | 80 | 88,9 | 3 | - | 89 | 13 | 30 | - |
| 102 x 13 | - | - | - | 101,6 | 3 1/2 | - | 102 | 13 | 24 | - |

PRODUKTSORTIMENT

CLIMAFLEX®

naturefoam
easy



| Typ | Kupfer CU | | Stahl FE | | | Kunststoff MSV & PEX | A mm | B mm | VPE m | GEG |
|---------|-----------|---------------|----------|---------------|-------|-------------------------|---------|---------|----------|--------|
| | NW DN | Ø außen mm | NW DN | Ø außen mm | inch | Ø außen mm | | | | |
| 22 x 20 | 20 | 22 | 15 | 21,3 | 1/2 | 20 | 22 | 20 | 108 | - |
| 28 x 20 | 25 | 28 | 20 | 26,9 | 3/4 | 25 | 28 | 20 | 96 | 50% Cu |
| 35 x 20 | 32 | 35 | 25 | 33,7 | 1 | 32 | 35 | 20 | 70 | 50% |
| 42 x 20 | 40 | 42 | 32 | 42,4 | 1 1/4 | 40 | 42 | 20 | 60 | 50% Fe |
| 48 x 20 | - | - | 40 | 48,3 | 1 1/2 | - | 48 | 20 | 48 | - |
| 54 x 20 | 50 | 54 | - | 54 | - | 50 | 54 | 20 | 48 | - |
| 60 x 20 | - | - | 50 | 60,3 | 2 | - | 60 | 20 | 40 | - |

ZUSÄTZLICHE PRODUKTE

CLIMAFLEX® | naturefoam



Geschäumtes, geschlossenzelliges Polyethylen mit einem Anteil von mindestens 30% recycelten Rohstoffen.

CLIMAFLEX® | naturefoam
exzentro



Exzentrische Rohrinsolierung aus geschlossenzelligem Polyethylen-Schaum mit einem Anteil von mindestens 30% recycelten Rohstoffen, mit robuster Außenhaut.

CLIMAFLEX® | naturefoam
stabil



Geschäumtes, geschlossenzelliges Polyethylen mit einem Anteil von mindestens 30% recycelten Rohstoffen und robuster Außenhaut für den Heizung- und Sanitärbereich.



NMC Deutschland GmbH
Weiherhausstr. 8b · D-64646 Heppenheim
☎ +49 6252 967 0
info@nmc-deutschland.de
www.nmc-insulation.com