

## EXZENTROFLEX® COMPACT

nmcnaturefoam®

Exzentroflex® COMPACT är en flexibel isolering av polyeten med NMC Naturefoam® med slutna celler som innehåller minst 50% förnybara råvaror. Produkten har ett robust ytterhölje.

- Professionell termisk isolering reducerar energiförlusten med upp till 80%
- Hela produktionsprocessen är neutral när det gäller koldioxidutsläpp
- Det här maximerar inte bara kostnadseffektiviteten utan även hela enhetens ekologiska effektivitet
- EXZENTROFLEX® COMPACT är mer kompakt än jämförbara koncentriska rörisoleringsprodukter. Det här innebär att golvkonstruktionen kan vara lägre. Det kan leda till att upp till 35% mindre material används
- Rörisoleringen EXZENTROFLEX® COMPACT rektangulära form gör att den integreras väl i golvet. Den lämnar inget rum för svaga punkter och reducerar därigenom stegljud och förbättrar golvets stabilitet
- Extremt hållbart ytterhölje skyddar isoleringen mot skador även under tuffa byggprojekt



### NMC Sverige AB

Box 103 – Stenstorpsvägen 35 · SE - 305 05 Gefinge

Phone: +46 (0)35 588 00 · Fax: +46 (0)35 588 90

Email: [info@nmc.se](mailto:info@nmc.se)

[www.nmc-insulation.com](http://www.nmc-insulation.com)

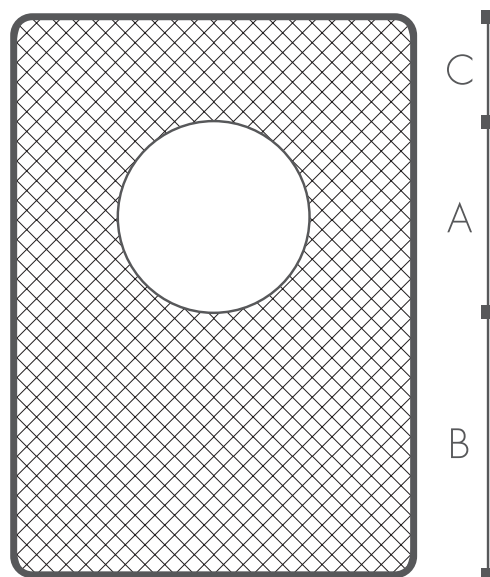
nmc

## Egenskaper

- Värmeledningsförmåga (EN ISO 8497):  
 9 mm – Ø 15 upp till 42 mm    25 upp till 51 mm – Ø 15 upp till 42 mm  
 0,036 W/mK vid 0°C            0,037 W/mK vid 0°C  
 0,040 W/mK vid 40°C          0,042 W/mK vid 40°C  
 0,053 W/mK vid 90°C          0,055 W/mK vid 90°C
- Brandegenskaper: Euroclass E (EN 13501-1)
- Temperaturområde: 0°C upp till 100°C (EN 14707)
- Läs Prestandadeklaration på webbplatsen:  
[www.nmc-insulation.com](http://www.nmc-insulation.com)

## Användningsområde

- WS



## Product range

| Copper CU |            | Steel FE |            |       | Synthetics MSV & PEX |                        |           |          |                |
|-----------|------------|----------|------------|-------|----------------------|------------------------|-----------|----------|----------------|
| NW DN     | Outer Ø mm | NW DN    | Outer Ø mm | inch  | Outer Ø mm           | Type A x B             | Height mm | Length m | Packaging unit |
| 10        | 15         | 8        | 13,5       | 1/4   | -                    | 15 x 9                 | 31        | 2m       | 170m           |
| 15        | 18         | 10       | 17,2       | 3/8   | 16                   | 18 x 9                 | 34        | 2m       | 120m           |
| 20        | 22         | 15       | 21,3       | 1/2   | 20                   | 22 x 9                 | 38        | 2m       | 110m           |
| 25        | 28         | 20       | 26,9       | 3/4   | 25                   | 28 x 9                 | 46,5      | 2m       | 70m            |
| 32        | 35         | 25       | 33,7       | 1     | 32                   | 35 x 9                 | 52,5      | 2m       | 58m            |
| 10        | 15         | 8        | 13,5       | 1/4   | -                    | 15 x 25                | 52        | 2m       | 100m           |
| 15        | 18         | 10       | 17,2       | 3/8   | 16                   | 18 x 25                | 55        | 2m       | 84m            |
| 20        | 22         | 15       | 21,3       | 1/2   | 20                   | 22 x 25                | 59        | 2m       | 72m            |
| 25        | 28         | 20       | 26,9       | 3/4   | 25                   | 28 x 25                | 64        | 2m       | 58m            |
| 25        | 28         | 20       | 26,9       | 3/4   | 25                   | 28 x 38* <sup>41</sup> | 77        | 2m       | 40m            |
| 32        | 35         | 25       | 33,7       | 1     | 32                   | 35 x 38* <sup>41</sup> | 83        | 2m       | 32m            |
| 40        | 42         | 32       | 42,4       | 1 1/4 | 40                   | 42 x 46* <sup>51</sup> | 104       | 2m       | 20m            |

\*effective insulation thickness