

# Technische Daten

|  |                            |   |  |
|--|----------------------------|---|--|
| <b>Materialart</b>                                       |                            | CE-konformes geschlossenzelliges Dämmmaterial, Schaumstoff aus Qualitätspolyethylen |  |
| <b>Zellstruktur</b>                                      |                            | Geschlossenzellig   |  |
| <b>Obere Temperaturgrenze</b>                            | Schläuche und Dämmhülsen   | 100 °C  |  |
|  | PE-Streifen                | 85 °C   |  |
| <b>Untere Temperaturgrenze</b>                           |                            | Wie bei Heizungs- & Sanitäranlagen üblich   |  |
| <b>Wärmeleitfähigkeit</b>                                | bei 40 °C                  | ≤0.04 W/(m·K)   |  |
| <b>Baustoffklasse(n):</b>                                |                            | E <sub>L</sub>  | Prüfung nach DIN EN 13501-1<br><br>siehe Hinweis (1) |
| <b>Schallabsorptionsgrad mit Körperschalldämmssystem</b> | Installation-Schallpegel L | 25 dB(A) bei Volumenstrom 1,0 l/s   |  |
|  | Installation-Schallpegel L | 28 dB(A) bei Volumenstrom 2,0 l/s   |  |
| <b>Lagerung</b>  | Selbstklebende Produkte    | 1 Jahr  | siehe Hinweis (2)                                    |
| <b>Toleranzen &amp; Grenzabmaße</b>                      |                            |   | Gemäß<br>DIN EN 14313:2013-04                        |

Hinweis (1): Die Baustoffklasse gilt für metallische oder feste mineralische Untergründe.

Hinweis (2): Lagerung in trockenen, sauberen Räumen bei normaler Luftfeuchte (50 % bis 70 %) und Raumtemperatur (0 °C bis + 35 °C).