

Logafloor Heizrohr PE-Xa

Fußbodenheizung - Rohre



Bild 1: Logafloor Heizrohr PE-Xa

Anwendung

Das Logafloor Heizrohr PE-Xa wird im Tacker- oder Noppen-Fußbodenheizungssystem zur Wärmeverteilung verwendet.

Besondere Merkmale

- Hochflexibel zur einfachen und schnellen Verlegung
- Dadurch Verhinderung eines Leistungsabfalls bei Langzeitbelastungen, insbesondere bei hohen Temperaturen
- Steigerung der Resistenz gegen Spannungsrissbildung und Einfluss von Chemikalien
- Korrosionsfrei
- Hygienische einwandfrei
- SKZ-Überwacht

Lieferumfang

- Der Lieferumfang variiert je nach Artikel (s. Abmessungen und Bestelldaten).

Bestelldaten und Abmessungen

Art-Nr.	Typ	Abmessung (mm)	Innendurchmesser (mm)	VPE (m)
7738318710	Logafloor Heizrohr PE-Xa	14x2	340	240
7738318703	Logafloor Heizrohr PE-Xa	14x2	340	640
7738313379	Logafloor Heizrohr PE-Xa	17x2	340	240
7738313380	Logafloor Heizrohr PE-Xa	17x2	340	640

Werkstoffe

- Aus hochdruckvernetztem Polyethylen, nach DIN EN ISO 15875.
- 4-Schicht Rohr: PE-Xa – Haftvermittler – EVOH – äußere Schutzschicht

Technische Daten

Sauerstoffdichte	nach DIN 4726
Max. Betriebsdruck	6 bar
Max. Dauerbetriebstemperatur	90°C
Vernetzungsgrad	≥ 75%
Brandklasse	E nach DIN EN 13501-1
SKZ-Überwacht	Natur (weiß)

Bitte beachten

Installations- und Bedienungshinweise entnehmen Sie bitte den produktbegleitenden Unterlagen.

Gewährleistung

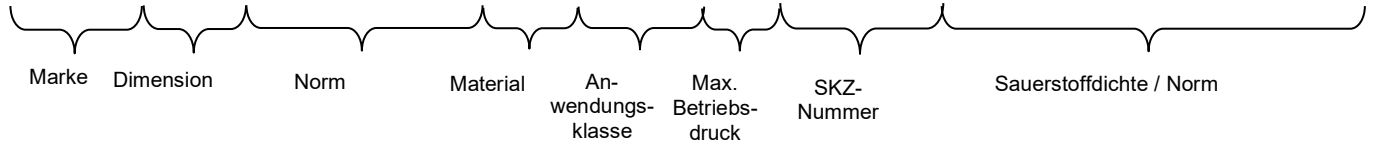
Es gelten 5 Jahre Gewährleistung auf das Logafloor Heizrohr PE-Xa.

Logafloor Heizrohr PE-Xa

Fußbodenheizung - Rohre

Rohrbeschriftung (Beispiel)

Logafloor 14x2.0 EN ISO 15875 C PE-Xa Class 4 / 6 bar SKZ A 693 Oxygen diffusion tight/DIN4726



Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Logafloor heating pipe PE-Xa

Underfloor heating system - pipes



Fig. 1: Logafloor heating pipe PE-Xa

Application

The Logafloor heating pipe PE-Xa is used in tacked or nubbed underfloor heating systems for heat distribution.

Special features

- Highly flexible for simple and quick installation
- This prevents a performance drop with long-term loads, particularly at high temperatures
- Increases the resistance to stress cracking and the influence of chemicals
- Corrosion-free
- Hygienically flawless
- Monitored by the SKZ [South-German Plastics Centre]

Scope of delivery

- The scope of delivery varies depending on part (see ordering data and dimensions).

Ordering data and dimensions

Part no.	Type	Dimensions (mm)	Inner diameter (mm)	VPE (m)
7738318710	Logafloor heating pipe PE-Xa	14x2	340	240
7738318703	Logafloor heating pipe PE-Xa	14x2	340	640
7738313379	Logafloor heating pipe PE-Xa	17x2	340	240
7738313380	Logafloor heating pipe PE-Xa	17x2	340	640

Materials

- From high-pressure cross-linked polyethylene, to DIN EN ISO 15875.
- 4-layer pipe: PE-Xa – bonding agent – EVOH – outer protective layer

Specifications	
Oxygen-tight	to DIN 4726
Max. operating pressure	6 bar
Max. continuous operating temperature	90 °C
Degree of cross-linking	≥ 75%
Fire class	E to DIN EN 13501-1
Monitored by the SKZ [South-German Plastics Centre]	Natural (white)

Please note

Installation and operating instructions can be obtained from the Technical documentation.

Warranty

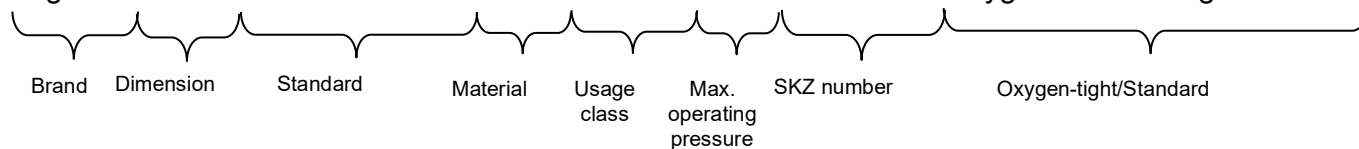
Logafloor heating pipes PE-Xa come with a 5-year warranty.

Logafloor heating pipe PE-Xa

Underfloor heating system - pipes

Pipe marking (example)

Logafloor 14x2.0 EN ISO 15875 C PE-Xa Class 4 / 6 bar SKZ A 693 Oxygen diffusion tight/DIN4726



Errors and changes excepted