Hausabfluss (hoch)schalldämmend

POLO-KAL NG und POLO-KAL 3S

Projektinfo

Musiktheater Linz . Österreich

Schmutzwasserabfluss in den gesamten Nassgruppen sowie Fallleitungen

Verlegung von rund 1.000 m POLO-KAL NG und POLO-KAL 3S

Bauzeit: 2009 - 2013

Hochwertige POLOPLAST-Rohrsysteme im Musiktheater Linz

Das Musiktheater am Volksgarten, ein neues kulturelles Wahrzeichen der Stadt Linz und Oberösterreichs, schießt in die Höhe. Von weit her zu sehen, prägt und verändert die markante Architektur das Stadtbild noch bevor es ganz fertig ist. Die städtebauliche Bedeutung des neuen Opernhauses am Volksgarten ist für die Region und die Stadt Linz nicht zu unterschätzen. Beim Bau des Musiktheaters standen hohe Qualität und Sicherheit an oberster Stelle. Der Schmutzwasserabfluss in den gesamten Nassgruppen sowie Fallleitungen wurde mit den (hoch)schalldämmenden Rohrsystemen POLO-KAL NG und POLO-KAL 3S von POLOPLAST ausgestattet. Insgesamt wurden rund 1.000 m POLO-KAL NG und POLO-KAL 3S verlegt.

poloplast
ROHRSYSTEME

Warum wurden POLO-KAL NG und POLO-KAL 3S als System dafür gewählt?

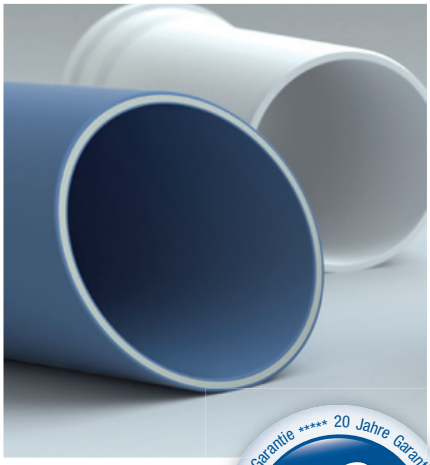
Als hochwertiges Hausabfluss-system überzeugt POLO-KAL NG, das schalldämmende Kunststoffrohr in innovativer 3-Schicht-Technologie, durch hohe Qualität und hervorragende Schalldämmwerte. Überall dort, wo besonders hoher Lärmschutz gefragt ist, bietet POLOPLAST mit dem hochschalldämmenden Rohrsystem POLO-KAL 3S eine überzeugende Lösung.

Die Vorteile der POLOPLAST Hausabflusssysteme:

- Hervorragende Schalldämmwerte
  Die bewährte 3-Schicht-Technologie schluckt zuverlässig Fließgeräusche.
- Hohe Ringsteifigkeit
  Für hohe Baustellensicherheit, Stabilität und Verlegefreundlichkeit.
- Extrem belastbar
  Hohe Biegesteifigkeit, Schlagzähigkeit, Heißwasserbeständigkeit (Kurzzeit: 97° C / Langzeit: 95° C), und chemische Resistenz. Minimale Längenausdehnung.
- Glatte Innenschicht
  Beugt Ablagerungen vor.
- Exaktes Dichtsystem
  Präzise Steckmuffen. Schnelle Montage. Dauerhafte Verbindung.
- 20 Jahre Erfahrung in Mehrschichttechnologie
  POLOPLAST hat 20 Jahre Wissen und Erfahrung in der bewährten 3-Schicht-Technologie und 50 Jahre Erfahrung im Hausabfluss.
- Umfassendes Sortiment
  Viele Anwendungsmöglichkeiten in den Dimensionen DN 32-250.
- 20 Jahre Garantie
  (Garantieerklärung 11.10.2007)

Viele Anwendungsmöglichkeiten von POLO-KAL NG:

- Hausabfluss schalldämmend
- Kontrollierte Wohnraumlüftung mit Erdwärmetauscher
- Zentralstaubsaugeranlage
- Abgastechnik
- Unterdruckdachentwässerung
  (10 Jahre Herstellergarantie POLO-UDS, Garantieerklärung 01.03.2009)
- Erdverlegbar im Grundstückbereich
  Durch die hohe Ringsteifigkeit besonders geeignet.



POLO-KAL NG und POLO-KAL 3S

20 JAHRE GARANTIE

POLOPLAST GmbH & Co KG
A-4060 Leonding . Österreich
Postfach 1 . Poloplast-Straße 1
T +43 (0) 732 . 38 86 . 0 . F +43 (0) 732 . 38 86 . 9

office@poloplast.com
www.poloplast.com

poloplast
ROHRSYSTEME