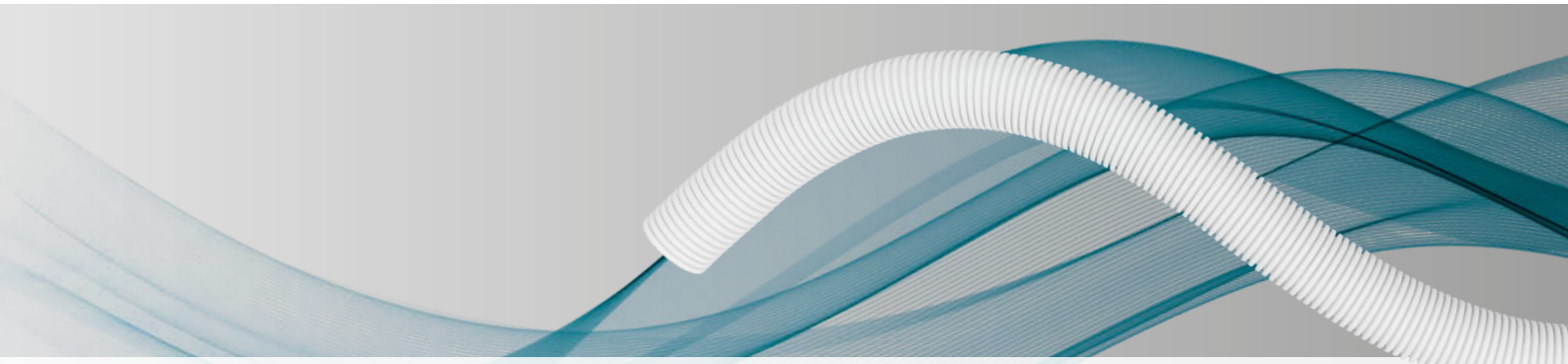
FRÄNKISCHE
INDUSTRIAL PIPES

KWL-Lüftungsrohr

FIP VENTILATION Classic



Das runde Lüftungsrohr von FRÄNKISCHE Industrial Pipes ermöglicht eine flexible Verlegung in engen Biegeradien im Rohbeton, oder Verlegesituationen mit ausreichender Aufbauhöhe. Das korrosionssichere Material wurde nach EN_ISO_846-A geprüft und ist auch mit antibakterieller und antistatischer Innenschicht verfügbar.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften

- **Material**
  physiologisch und toxikologisch unbedenkliches PE, Neuware ohne Recyclingzusätze, geruchsneutral
- **Zusatz**
  Innenrohr optional mit antistatischem und antibakteriellem Zusatz; geprüft und bestätigt nach EN_ISO_846-A
- **Rohrtyp**
  Verbundrohr, außen gewellt, innen glatt
- **Ringsteifigkeit**
  ≥ 8 kN/m² nach EN ISO 9969
- **Luftrichtung**
  Be- und Entlüftung
- **Farbe & Verpackung**
  nach Kundenwunsch
- **Zubehör**
  Muffen, Dichtungen und Deckel auf Anfrage

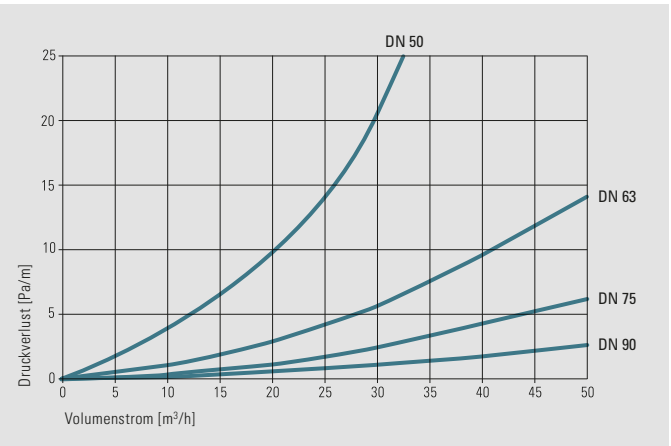
Vorteile

- niedriger Druckverlust
- hohe Geräuschdämpfung
- einfache Reinigung
- sehr flexibel
- strömungsoptimiert

Rohrnennweiten

NW	D_A [mm]	D_I [mm]	Max. Innenwellung [mm]	R_{min} [m]
DN 50	51	41	0,4	0,15
DN 63	64	54	0,5	0,15
DN 75	76	63	0,6	0,15
DN 90	91	78	0,7	0,15

Druckverlustdiagramm



FRÄNKISCHE Industrial Pipes GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg\Bayern
Telefon +49 9525 88-0 | Fax +49 9525 88-155 | info@fraenkische-ip.com | www.fraenkische-ip.com

D.3458/1.10.20 FIP | Änderungen vorbehalten