

KWL-Lüftungsrohr

FIP VENTILATION Flat duct

Die flache tunnelförmige und trittstabile Rohrvariante von FRÄNKISCHE Industrial Pipes ist für den Einsatz in der Dämmschicht unter dem Estrich, aber auch auf der Rohbetondecke vorgesehen. Der Einbau kann gleichzeitig mit Sanitär- und Heizungsinstallationen erfolgen und ist auch für nachträgliche Installationen geeignet. Das korrosionssichere Material wurde nach EN_ISO_846-A geprüft und ist auch mit antistatischer und antibakterieller 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
- **Biegeradius**
horizontal mind. 60 cm
- **Luftrichtung**
Be- und Entlüftung
- **Farbe & Verpackung**
nach Kundenwunsch

Vorteile

- niedriger Druckverlust
- hohe Geräuschdämpfung
- einfache Reinigung
- trittstabil
- strömungsoptimiert
- hohe Volumenströme

Rohrnenntweiten

| Typ [mm] | B _A [mm] | H _A [mm] | Rollenlänge [m] | VPE [m] |
|----------|---------------------|---------------------|-----------------|---------|
| 132x52 | 132 | 52 | 20 | 280 |

Druckverlustdiagramm

