

Datenblatt

Produktbezeichnung: **HFXP X Pro**

Beschreibung: biegsames Panzerrohr mit innenliegenden Profilwellen und zusätzlicher Gleitschicht, halogenfrei, gewellt

Eigenschaften: mittlere Scheiteldruckfestigkeit, mittlere Kälteschlagzähigkeit

Farbe: schwarz, ähnlich RAL 9005

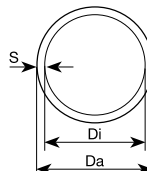
Brandverhalten: nicht flammenverbreitend

Zutreffende Norm: EN 61386
LSF0H-konform gemäß DIN VDE V 0604-2-100
und EN 60754 (Halogenfreiheit) und
EN 61034 (Rauchgasdichte)



Material	Scheiteldruckfestigkeit	Kälteschlagfestigkeit	Klassifizierung	Temperaturbereich	UV-stabil
PP	> 750 N	> 2 J	33432	-25 °C/+105 °C	ja

Hauptabmessungen [mm]:



Nenngröße	Außenabmessung Da	Toleranz	Innenabmessung Di (minimal)
20	20,0	+0,0/-0,3	13,3
25	25,0	+0,0/-0,4	17,5

* Bei Wellrohren beziehen sich die Angaben zur Wandstärke auf die Differenz zwischen der Abmessung an der Wellenaußenseite und jener an der Welleninnenseite, nicht auf die Materialstärke. Innenabmessungen sind nach IEC 61386 nicht definiert und unterliegen daher der Spezifikation durch den Hersteller; die Angaben zu Innenabmessungen und daraus resultierenden Wandstärken haben rein informativen Charakter.

Verpackungsmengen [m]:

Nenngröße	Kleinpackung	Großpackung
20	50	2.700
25	50	1.600

Empfohlene Anwendungsbereiche

Unterputz	✓
Aufputz	✓
Auf Holz	✓
Hohlwand	✓
Betoninstallation	✓
Maschinen und Anlageninstallation	
Unterflurinstallation (Estrich)	✓
Installation im Freien	✓
Erdreich	✓

Kälteschlagfestes und hochtemperaturbeständiges Schutzrohr für erhöhte Sicherheitsanforderungen, rauchgasarm, für Verlegung auf und unter Putz, auf Holz und für die Außenmontage (UV-stabilisiert); besonders für die Verlegung in Beton (Rüttel-, Stampf- und Schüttbeton) und für Fertigbauverfahren geeignet; speziell geeignet für Kraftwerke, U-Bahnen, Rechenzentren, Hotels, Bürogebäude, Krankenhäuser, Industrie- und Wohnhausanlagen; beständig gegen Fette, Öle, Säuren, Laugen, Gleitmittel und Betonmilch.

Die angegebenen Anwendungsbereiche stellen lediglich Empfehlungen dar, in jedem Fall sind abweichende nationale Vorschriften und Regelungen zu beachten.