

KUNSTSTOFF – ISOLIERROHR BIEGSAM

KS.YLFGS

nicht flammausbreitend - leichte Druckfestigkeit - 22332 - mit hochgleitfähiger Innenschicht

KNOSCH®
Kunststoffe

EIGENSCHAFTEN

Biegsames Kunststoffwellrohr aus Polyolefine, schwarz RAL 9005, hochtemperaturbeständig, leichte Druckfestigkeit, sehr biegsam ohne Querschnittsverengung mit hochgleitfähiger Innenschicht

PHYSIKALISCHE WERTE

- Material: Polyolefine
- leichte Druckfestigkeit
- leichte Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -15°C bis + 105°C
- nicht flammausbreitend
- korrosionsfest
- biegsam
- UV-stabilisiert



VDE 0605
DIN EN 61386-22
Klassifizierung 22332
Mindestdruckfestigkeit
320N/5cm



VERWENDUNG

Isolierrohr Typ KS.YLFGS, einsetzbar, wo vorrangig hohe Temperaturen und geringe mechanische Belastungen auftreten.

Für alle Im-, Unterputz- und Hohlwand-Installationen.

Durch die hochgleitfähige Innenschicht können Kabel und Leitungen kosteneffizient installiert werden.

VORTEILE

- sehr hohe Zeitreduzierung beim Einziehen oder Einschieben von Kabeln und Leitungen
- Verkürzung der Installationszeit, dadurch Kostenersparnis
- längere Strecken von Kabeln und Leitungen können eingezogen werden
- kein Einsatz von zusätzlichen Gleitmitteln
- keine Ablagerungen von Gleitmittel im Rohr, Kabeln oder Leitungen
- kein Einzugsdraht notwendig
- silikonfrei

Typ: KS.YLFGS	16*	20*	25*	32*
Artikel-Nr.	210-001-016	210-001-020	210-001-025	210-001-032
Außen Ø (mm)**	16,0	20,0	25,0	32,0
Innen Ø (mm)	10,3	14,4	17,4	24,5
Bundinhalt (m)	100	100	100	50
Paletteninhalt (m)	4000	2800	2400	1400

* mit hochgleitfähiger Innenschicht

**fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

Stand: Mai 2022