

# KUNSTSTOFF – ISOLIERROHR BIEGSAM

## KS.YLFGSR

nicht flammausbreitend - leichte Druckfestigkeit - 23322

**KNOSCH®**  
Kunststoffe

### EIGENSCHAFTEN

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

### PHYSIKALISCHE WERTE

- Material: PE
- leichte Druckfestigkeit
- mittlere Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -15°C bis + 90°C
- nicht flammausbreitend
- korrosionsfest
- biegsam
- UV-stabilisiert



VDE 0605  
DIN EN 61386-22  
Klassifizierung 23323  
Mindestdruckfestigkeit  
320N/5cm



### VERWENDUNG

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

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

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.YLFGSR	20*	25*	32*	40
Artikel-Nr.	220-001-020	220-001-025	220-001-032	220-000-040
Außen Ø (mm)**	20,0	25,0	32,0	40,0
Innen Ø (mm)	14,4	17,4	24,5	31,5
Bundinhalt (m)	100	100	50	25
Paletteninhalt (m)	2800	2400	1400	900

\* mit hochgleitfähiger Innenschicht

\*\*fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

Stand: Mai 2022