

## Kunststoff – Isolierrohr biegsam

### KS.YLFGS

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.

Type: KS.YLFGS	16*	20*	25*	32*	40	50	63
Artikel-Nr.	210-001-016	210-001-020	210-001-025	210-000-032			
Außen Ø (mm)**	16,0	20,0	25,0	32,0			
Innen Ø (mm)	10,3	14,4	18,6	24,5			
Bundinhalt (m)	100	100	100	50			
Paletteninhalt (m)	4000	2800	2400	1400			

\* mit hochgleitfähiger Innenschicht

\*\*fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

#### Vorteile von KS.YLFGS

- 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

Stand: Mai 2020