

# KUNSTSTOFF – ISOLIERROHR BIEGSAM / ZURÜCKBILDEND

## KS.YSFGSB

nicht flammausbreitend - mittlere Druckfestigkeit - 34223- mit hochgleitfähiger Innenschicht

**KNOSCH®**  
Kunststoffe

### EIGENSCHAFTEN

Kunststoffwellrohr aus PE/PP, dunkelgrau, mitteltemperaturbeständig, mittlere Druckfestigkeit, sehr biegsam ohne Querschnittsverengung mit hochgleitfähiger orangenen Innenschicht

### PHYSIKALISCHE WERTE

- Material: PE/PP
- mittlere Druckfestigkeit
- schwere Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -5°C bis + 90°C
- nicht flammausbreitend
- korrosionsfest
- biegsam, sich selbst zurückbildend



DIN EN 61386-22  
Klassifizierung 34223  
Mindestdruckfestigkeit  
750N/5cm



### VERWENDUNG

Isolierrohr Typ KS.YSFGS-Basic einsetzbar, wo vorrangig mittlere Temperaturen und mittlere mechanische Belastungen auftreten.

Für alle Installationen im Rüttel-, Schüttel-, Stampfbeton, Estrich, Unterputz, Hohlwände und Zwischendecken.

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.YSFGSB	20	25	32	40
Artikel-Nr.	205-001-020	205-001-025	205-001-032	205-001-040
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

\*\*fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

Stand: März 2024