

Kunststoff – Isolierrohr biegsam

KS.YSFGDR



Biegsames Kunststoffwellrohr aus Polyolefine, rot RAL 3001, hochtemperaturbeständig, mittlere Druckfestigkeit, sehr biegsam ohne Querschnittsverengung mit hochgleitfähiger Innenschicht

Physikalische Werte:

- Material: Polyolefine
- mittlere Druckfestigkeit
- mittlere Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -5°C bis + 105°C
- nicht flammausbreitend
- Beton geeignet
- korrosionsfest
- biegsam
- Messung der Rauchgasdichte nach DIN EN 61034-2

VDE 0605
DIN EN 61386-22
Klassifizierung 33232
Mindestdruckfestigkeit 750N/5cm

Verwendung:

Isolierrohr Typ KS.YSFGDR, einsetzbar, wo vorrangig hohe Temperaturen und mittlere mechanische Belastungen auftreten.

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

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

Type: KS.YSFGDR	16	20*	25*	32	40	50	63
Artikel-Nr.		201-021-020	201-021-025				
Außen Ø (mm)**		20,0	25,0				
Innen Ø (mm)		14,4	17,4				
Bundinhalt (m)		100	100				
Paletteninhalt (m)		2800	2400				

* mit hochgleitfähiger Innenschicht

**fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

Vorteile von KS.YSFGDR

- 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: März 2020