

Kunststoff –Isolierrohr biegsam

KS.YSFGGU



Biegsames Kunststoffwellrohr aus Polyolefine, grün RAL 6001, hohtemperaturbeständig, mittlere Druckfestigkeit, sehr biegsam ohne Querschnittsverengung mit hochgleitfähiger Innenschicht

Physikalische Werte:

- Material: Polyolefine
- mittlere Druckfestigkeit
- mittlere Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -15°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 33332
Mindestdruckfestigkeit 750N/5cm

Verwendung:

Isolierrohr Typ KS.YSFGGU, 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.YSFGGU	16	20*	25*	32*	40	50	63
Artikel-Nr.		202-001-020	202-001-025	202-001-032	202-000-040		
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

Vorteile von KS.YSFGGU

- 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