

## Kunststoff –Isolierrohr biegsam

### KS.YSFGDW



Biegsames Kunststoffwellrohr aus Polyolefine, Weiß RAL 9001, 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.YSFGDW, 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.YSFGDW	16	<b>20*</b>	<b>25*</b>	32	40	50	63
Artikel-Nr.		201-001-020	201-001-025				
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.YSFGDW

- 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