

## Kunststoff –Isolierrohr biegsam

### KS.YSF



Biegsames Kunststoffwellrohr aus Polyolefine, grau RAL 7035, hochtemperaturbeständig, mittlere Druckfestigkeit, sehr biegsam ohne Querschnittsverengung ohne 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.YSF, einsetzbar, wo vorrangig hohe Temperaturen und mittlere mechanische Belastungen auftreten.

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

Type: KS.YSF	16	20	25	32	40	50	63
Artikel-Nr.	200-000-016	200-000-020	200-000-025	200-000-032	200-000-040	200-000-050	200-000-063
Außen Ø (mm)**	16,0	20,0	25,0	32,0	40,0	50,0	63,0
Innen Ø (mm)	10,3	14,4	17,4	24,5	31,5	39,4	50,3
Bundinhalt (m)	100	100	100	50	25	25	25
Paletteninhalt (m)	4000	2800	2400	1400	900	600	600

\*\*fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

#### Vorteile von KS.YSF

- 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

Stand: Mai 2020