



## Intumex® RS10 - Brandschutzmanschette

### Allgemein

Intumex® RS10 ist eine Brandschutzmanschette für Kunststoffrohre aus pulverbeschichtetem Edelstahl mit Intumex® L als intumeszierende Einlage. Durch die hochwirksame Einlage von Intumex® L kann dieser Rohrschott entsprechend der nachstehenden Tabellen zum Einsatz gebracht werden.

### Anwendungsbereich

Intumex® RS10 Brandschutzmanschetten sind für Wand- und Deckenabschottungen in eingemauerter und aufgesetzter Montage abgeprüft. Sie ist für alle gängigen Kunststoffrohrwerkstoffe wie PVC, PP, PE, ABS sowie für Druckrohre geeignet.



### Systemvorteil/Kundennutzen

- ⇒ Fertige Manschette, daher einfache und kurze Montagezeit
- ⇒ Kein Mindestabstand zwischen Manschetten erforderlich (Nullabstand nach MLAR)
- ⇒ Zwei Einbautiefen – 30 und 60 mm:  
Intumex® RS10/xx/030: 30 mm für gerade Rohrdurchführungen  
Intumex® RS10/xx/060: 60 mm für Muffen und Schrägrohrdurchführungen

### Technische Daten - Manschettenabmessungen

Intumex® RS 10/.../030	Rohr- durchmesser außen (mm)	Manschetten- durchmesser innen (mm)	Manschetten- durchmesser außen (mm)	Kernbohrung Durchmesser (mm)	Einbau- tiefe praktisch (mm)
32	32	40	52	60	30
40	40	48	65	70	30
50	50	58	74	80	30
56	56	64	81	90	30
63	63	71	88	100	30
75	75	85	107	120	30
90	90	100	120	130	30
110	110	120	142	150	30
125	125	135	157	170	30
160	160	170	200	210	30

Intumex® RS 10/.../030	Rohr- durchmesser außen (mm)	Manschetten- durchmesser innen (mm)	Manschetten- durchmesser außen (mm)	Kernbohrung Durchmesser (mm)	Einbau- tiefe praktisch (mm)
50	50	58	74	80	60
56	56	64	81	90	60
63	63	71	88	100	60
75	75	85	107	120	60
90	90	100	120	130	60
110	110	120	142	150	60
125	125	135	157	170	60
140	135	150	180	190	60
160	160	170	200	210	60
200	200	210	240	250	60
250	250	262	320	330	60
315	315	317	375	385	60

Angaben in mm - eventuelle Zwischengrößen auf Anfrage!

Die Produkte der Intumex® sind gemäß EU-rechtlichen und nationalen Bestimmungen für Bauprodukte im Allgemeinen und Brandschutz im Besonderen und den entsprechenden länderspezifischen Prüfzeugnissen und Zulassungen sowie gemäß den nationalen baurechtlichen Bestimmungen zu verwenden. Die Verwendung darf nur durch eine Fachfirma mit ausreichender Kenntnis und Erfahrung bei der Verwendung von Brandschutzprodukten und nur nach genauer Durchsicht der Verarbeitungsrichtlinien, Sicherheitsdatenblätter und länderspezifischen Prüfzeugnissen sowie Zulassungen erfolgen. Die Verarbeitungsrichtlinien, Sicherheitsdatenblätter, Prüfberichte und Zulassungen können unentgeltlich bei der Intumex® oder beim Händler telefonisch oder schriftlich angefordert werden, die Verarbeitungsrichtlinien und Sicherheitsdatenblätter können darüber hinaus auch unentgeltlich unter der Internetadresse der Intumex® heruntergeladen werden.



## Intumex® RS10 - Brandschutzmanschette

### Prüfzeugnis/Zulassung

---

- ⇒ EN 1366-3 (Kabel, Kabelbündel, Kunststoffrohre)
- ⇒ ÖNORM B 3807 (EN 13501-2/Klassifizierungsberichte)
- ⇒ DIBT Z-19.17-1747
- ⇒ BS 476 Teil 20
- ⇒ ASTM/UL

### Handelsform

---

- ⇒ Intumex® RS10/050/030 bis Intumex® RS10/160/030 → 48 Stk./Karton
- ⇒ Intumex® RS10/050/060 bis Intumex® RS10/160/060 → 28 Stk./Karton

### Lagerung

---

- ⇒ In trockenen und kühlen Räumen lagern

### Sicherheitshinweise

---

- ⇒ Von Kindern fernhalten
- ⇒ Kontakt mit Nahrungsmitteln vermeiden
- ⇒ Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt