

## 20 MM 1000N / U72 1X4X0,5 / R100



Vorverdrahtetes Rohr mit Telefonkabeln U72 1x4x0,5 bis 1000 N widerstandsfähig.

Erhebliche Zeitersparnis: Die Verlegezeit der Rohre wird halbiert, da der Kabeleinführungsvorgang ausbleibt.

Reduzierung des Arbeitsaufwands: Eine Person kann die Installation problemlos allein durchführen.

Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind sicherer: Keine Gefahr durch eventuelle Beschädigung der Kabel bei Einzug.

Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind praktisch: Die interne Schmierung erleichtert das Einführen und Entfernen von Kabeln, wenn dies erforderlich ist.

Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind metrisch markiert.

Rohr und Kabel sind umweltfreundlich: Low Smoke Zero Halogen.

---

<b>Artikelcode:</b>	MV2N
<b>Telefon</b>	U72 1x4x0,5
<b>Klassifizierung</b>	34323
<b>ELDAS®-Nr</b>	125254304
<b>Rohrfarbe</b>	Grün - RAL 6037
<b>Auss. Durchmesser</b>	20 mm
<b>Inn. Durchmesser</b>	13,9 mm

<b>Kabelnummer</b>	1x4
<b>Kabelquerschnitt</b>	0,5 mm <sup>2</sup>
<b>Kabelart</b>	U72 1x4x0,5
<b>Kabelfarben</b>	Weiß
<b>Rollen</b>	100 m
<b>Pallet</b>	2000 m

## Technische Information

---

### Verwendung

Außenbenutzung	Nein
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Nein
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwischendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

---

### Technisches Datenblatt des Rohr

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	1000N (23°C, +/- 2°C) - Mittel
Schlagfestigkeit	6J (IK10) - Schwer
Mindeste betriebstemperatur	-15°C
Höchste betriebstemperatur	+90°C
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

**Technisches Datenblatt das Rohr**

Zertifizierungen



**Eigenschaften das Rohr**

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis >= 90% des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Metrisch markiert	■
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	■

**Technisches Drähte/Kabel Datenblatt**

Typ	U72 1x4x0,5
Artikelnummer	NS
Funktion	Telefon
Menge	1x4
Kabelquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Farbe	Weiß
Aussenmantel	PE LSZH
Bemessungsspannung	250 V
Betriebstemperatur	-15°C/+70°C
C.P.R. Compliance	Ja
C.P.R. Euroclass	Eca

**Technisches Drähte/Kabel Datenblatt**

Zertifizierungen



