

# YMSteg

## Stegleitung

### AUFBAU



- 1 | Kupferleiter, eindrätig
- 2 | Aderisolation (PVC)
- 3 | Gemeinsamer Mantel (PVC hgr RAL 7035) mit Stegverbindung

### TECHNISCHE DATEN



**Norm:**  
ÖVE K 41



**Nennspannung:**  
300/500V



**Prüfspannung:**  
2000Veff



**Temperaturbereich:**  
bei Verlegung: min. +5 °C  
Betriebstemperatur: +5°C bis +70 °C  
Leitertemperatur: max. +70°C  
Kurzschlussstemperatur  
am Leiter: max. +160°C/5 s



**Biegeradius (mind.):**  
4 x Ø des Kabels



**Aderkennzeichnung:** färbig (ÖVE K 41)



**Brandverhalten:**  
Selbstverlöschend (EN 50265-2-1,  
IEC 60332-1)

### ANWENDUNG

Zur festen Verlegung in trockenen Räumen in und unter Putz.

Aderanzahl x Nennquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Max. Leiter- widerstand (Ω/km)	Außen- durchmesser (mm) ca.	Cu- Zahl (kg/km)	Gesamt- gewicht (kg/km) ca.	Standard- längen/ Aufmachung (m)	Preis (EUR/km)
YMSteg						
2 x 1,5	12,10	4,0 x 12,0	30	53	100 R	573,40
3 x 1,5	12,10	4,0 x 20,0	45	85	100 R	841,70
2 x 2,5	7,41	5,0 x 14,0	50	84	100 R	935,30
3 x 2,5	7,41	5,0 x 23,0	75	123	100 R	1 292,90

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr.