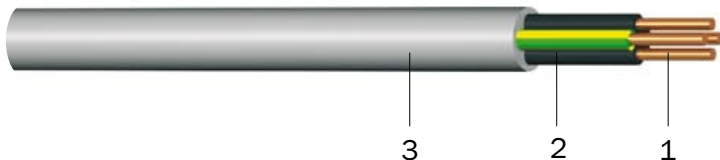


# YYSch

## Fernmeldeschlauchdraht

### AUFBAU



- 1 | Kupferleiter, eindrätig
- 2 | Aderisolation (PVC)
- 3 | Mantel (PVC grau RAL 7001 oder elfenbein RAL 1015)

### TECHNISCHE DATEN



**Norm:**  
in Anlehnung an ÖVE K 50



**Nennspannung:**  
max. 65 V



**Prüfspannung:**  
500 Veff



**Temperaturbereich:**  
bei Verlegung: min. -5 °C  
Betriebstemperatur:  
ruhend -40°C bis +70 °C  
bewegt -5°C bis +50 °C



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



**Aderkennzeichnung:** färbig (ÖVE K 50)



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

### ANWENDUNG

Signalleitung für Telefon- und Gegensprechanlagen in Innenräumen.  
Nicht geeignet zur Verlegung im Freien, in Erde und Wasser und als  
Energieleitung in Starkstromanlagen.

#### Elektrische Kenndaten

Leiterdurchmesser	(mm)	0,6
Leiterwiderstand, max.	(Ω/km)	65
Isolationswiderstand, min.	(MΩ.km)	50

Aderanzahl x Leiterdurchmesser (mm)	Außen- durchmesser (mm) ca.	Cu- Zahl (kg/km)	Gesamt- gewicht (kg/km) ca.	Standardlängen/ Aufmachung (m)	Preis (EUR/km)
YYSch					
2 x 0,6	3,1	6	13	100 R, 1000 Sp	231,70
3 x 0,6	3,4	8	17	100 R, 1000 Sp	279,20
4 x 0,6	3,5	11	22	100 R, 1000 Sp	355,10
5 x 0,6	4,1	14,0	28	100 R, 1000 Sp	551,50
6 x 0,6	4,6	17	32	100 R, 1000 Sp	656,00
10 x 0,6	5,5	28,0	54	100 R, 1000 Sp	1 230,50
16 x 0,6	6,8	45	75	100 R, 1000 Sp	1 726,50
26 x 0,6	8,2	73	110	100 R, 1000 Sp	2 817,40

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr.