

# Kabelskyddsrör SRS i Coil/Rulle med rillor för minimal friktion

Extena erbjuder kabelskyddsrör för såväl klass SRS som SRE-P. SRS (Skydd, Rör, Svåra förhållanden) är vårt standardrör som uppfyller SPF verksnorm 5200 och SP:s kontrollbestämmelse SPKB 1992:06, medan SRE-P (Skydd, Rör, Extra svåra förhållanden – Plast) används vid förläggning ovan mark i besvärlig terräng. Våra SRE-P-rör är tillverkade enligt SS 424 14 37. Båda rören tillverkas av högdensitetspolyeten (PEHD).

## Högre styvhetsklass

Det skiljer kraftigt i kvalitet och ringstyvhet mellan de kabelskyddsrör som finns på marknaden. Standard vad gäller ringstyvhet för kabelskyddsrör SRS är 8 kN, vilket enligt oss är alldeles för lågt vid förläggning utan sand/stenmjölsbädd. För att garantera en lång och trygg livslängd tillverkar vi våra rör med ringstyvhet på över 20 kN, det vill säga avsevärt högre än standard. Vi rekommenderar dig därför att vara noggrann när du beställer kabelskyddsrör, så att du verkligen får det skydd du önskar. Med kabelskyddsrör från Extena kan du vara säker på att du får ett tryggt system med lång och säker livslängd.

## Dubbelbuntade rullar

Extena kabelskyddsrör lindas i dubbelbuntade rullar i syfte att underlätta hanteringen och förbättra arbetsmiljön. Vår återrundning i samband med lindning bidrar dessutom till att minska risken för ovalitet. Rören kan levereras både på coil och i raka längder.

## Rillad insida för minskad friktion

Våra kabelskyddsrör för kraftkabel tillverkas med en unik rillad insida. Den rillade insidan minskar anläggningsytan mellan kabelskyddsrör och elkabel med mer än 50%, vilket kraftigt minskar friktionen och därmed underlättar vid tryckning och vinschning av elkabeln genom kabelskyddet. Några av våra uppdragsgivare har utan problem skjutit igenom elkablar på över 1 500 meter.

## Standarder och normer

Hur kabelskydd ska tillverkas och förläggas bestäms av olika standarder och normer. Våra produkter uppfyller kraven och villkoren i SPF Verksnorm 5200 utgåva 1, EBR KJ41:21 samt SPKB 1992:06.

## SPF Verksnorm 5200 utgåva 1

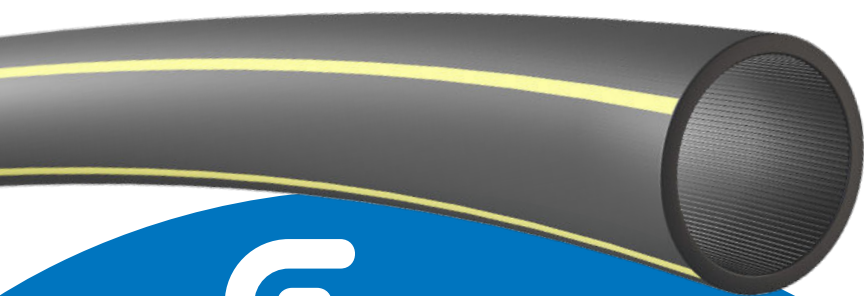
Norm som anger kravspecifikation för P-märkningstillstånd av RISE (f.d. SP). Framtagen i samverkan mellan Sveriges Plastförbund, RISE och Elverksföreningen.

## EBR-standard KJ41:21

Standard som avser normala förläggningar, korsningar och speciella förläggningar av kablar i mark med maximalt 145 kV märkspänning.

## SPKB 1992:06

Våra kabelskyddsrör uppfyller kraven och villkoren i SP:s kontrollbestämmelse "SPKB 1992:06 Kontrollbestämmelse gällande kabelskyddsrör av plast för kraftkabel".



## Kabelskyddsrör SRS i coil/rulle, med rillor för minimal friktion

### Standarder och normer

- SPF Verksnorm 5200 utgåva 1
- EBR KJ41:21
- SPKB 1992:06
- SS 424 14 37

### SPF Verksnorm 5200 utgåva 1

Norm som anger kravspecifikation för P-märkningstillstånd av RISE (f.d. SP). Framtagen i samverkan mellan Sveriges Plastförbund, RISE och Elverksföreningen.

### Märkning

Extena kabelskyddsrör SRS märks enligt följande:

- Metermärkning
- Material
- YD x Godstjocklek
- Standard
- Benämning
- Produktionsnummer
- Tillverkare



## Kabelskydd SRS i coil/rulle, med rillad insida

| E-nummer | Art nr | Dim YD | Dim ID | Godstjocklek | Längd m | Stripe | Mått Coli (mm)         |
|----------|--------|--------|--------|--------------|---------|--------|------------------------|
| 0666700  | 13800  | 50     | 44     | 3            | 250     | Gul    | H1950 x B470 x ID1200  |
| 0666701  | 13087  | 75     | 66     | 4,5          | 400     | Gul    | H2550 x B1100 x ID1850 |
| 0666702  | 13666  | 90     | 79     | 5,4          | 400     | Gul    | H3000 x B1100 x ID1850 |
| 0666703  | 11918  | 110    | 97     | 6,6          | 250     | Gul    | H3000 x B1100 x ID2160 |
| 0666704  | 13312  | 125    | 110    | 7,4          | 130     | Gul    | H3000 x B780 x ID2250  |
| 0667192  | 15175  | 125    | 110    | 7,4          | 200     | Gul    | H3000 x B1100 x ID2350 |
| 0666705  | 13267  | 140    | 123    | 8,3          | 100     | Gul    | H3000 x B950 x ID2520  |
| 0667249  | 15323  | 160    | 141    | 9,5          | 200     | Gul    | H3950 x B1200 x ID3020 |

