PIPELIFE Norge AS, Hamnesvegen 97, 6650 Surnadal
T +47 71 65 88 00, E firmapost@pipelife.com, pipelife.no

# FDV-dokument

Sist revidert: 05.november 2026

## Powerline IX 1x6 G/G - 16x100

### Produkt

Powerline IX 1x6 G/G - 16mm, 100m






### Produktbeskrivelse

Ferdigtrukket K-rør i eske med IX. Tilpasset NEK400:2026. CPR: Dca - s1, d1, a1. Installasjons- og brukstemperaturer fra -25 °C til +60 °C, har en stivhetsklasse på 750 N og er godkjent for nedstøping.

Powerline leveres i en praktisk og solid emballasje, hvor rørene retter seg ut av seg selv ved uttrekking. Dette gjør arbeidet raskere og mer effektivt. Esken er svært brukervennlig siden den leveres uten trommel, noe som forenkler håndteringen. Rørene er fargekodet etter bruksområde og metersmerket. De er SEMKO-godkjent, CE-merket og sertifisert i henhold til EN 61386-1 og EN 61386-22, noe som sikrer høy kvalitet og pålitelighet i ditt prosjekt.

| | |
|---|---|
| Produktnummer | 70029361 |
| F-PAK GTIN | 9010459692290 |
| EFO | 1250511 |
| Produsent | Pipelife Norge AS |
| Opprinnelsesland | Norge (NO) |

| Byggemål | |
|---|---|
| D (mm) | 16.0 mm |
| d (mm) | 11.2 mm |
| l (m) | 100.0 m |

| Tekniske egenskaper | |
|---|---|
| Farge | Grå |
| Innvendig farge | Grå |
| Materiale | Polyvinylklorid uten tilsatt mykner (PVC-U) |
| Produktsertifisering | Semko Certificate, CE |
| Produktstandard | EN 61386-1, EN 61386-21, EN 61386-22 |
| Betegnelseskode iht. NEK EN 61386-1 | 334122 |
| Bøyemotstand iht. NEK EN 61386-1 | pliable |
| CPR-klasse for kabel | Dca - s1, d1 ,a1 |
| Elektriske egenskaper iht. NEK EN 61386-1 | med elektriske isolasjonsegenskaper |
| Klassifisering av slagfasthet iht. NEK EN 61386-1 | 3 (medium) |
| Motstand mot flammespredning iht. NEK EN 61386-1 | flame propagating |
| Motstand mot sammentrykning iht. NEK EN 61386-1 | 3 (medium) |
| Nedre temperaturområde iht. NEK EN 61386-1 | -25.0 °C |
| Slagfasthet (nominell) | 750N |
| Øvre temperaturområde iht. NEK EN 61386-1 | 60.0 °C |

| Egendeklarasjon | |
|---|---|
| Er produktet CE-merket?⚡ | Ja |
| EU direktiver⚡ | LVD - 2014/35/EU |
| Inneholder varen REACH stoffer⚡ | Nei |
| Produktet er i samsvar med REACH artikkel 59⚡ | Ja |
| Produktet er i samsvar med REACH vedlegg XIV XVII⚡ | Ja |
| Produktet er i samsvar med REACH vedlegg XVII⚡ | Ja |
| RoHS samsvar⚡ | Ja |

| Klimainformasjon | |
|---|---|
| Har EPD | Ja |
| Skalering EPD | NEPD-12608-12743 (53,10%), NEPD-17632-22044(46,90%) |
| Global warming potential - total A1-A3 | 37.38 kg $CO_2$ eq |
| Global warming potential - total A1-A3 [/kg] | 2.6 kg $CO_2$ eq |

| NOBB F-PAK | |
|---|---|
| F-PAK GTIN | 9010459692290 |
| Antall | 100.0 |
| Høyde (mm) | 370.0 |
| Bredde (mm) | 385.0 |
| Lengde (mm) | 385.0 |
| Vekt (kg) | 14.35 |
| Volum (dm3) | 54.843 |
| Enhet | ESK |
| Innholdsenhet | M |

| NOBB T-PAK | |
|---|---|

| | |
|---|---|
| T-PAK GTIN | 9010459692306 |
| Antall | 12.0 |
| Høyde (mm) | 884.0 |
| Bredde (mm) | 800.0 |
| Lengde (mm) | 1200.0 |
| Vekt (kg) | 191.0 |
| Volum (dm3) | 848.64 |
| Enhet | PAL |
| Innholdsenhet | ESK |

| **Service og vedlikehold** | |
|---|---|
| Lagring | Rør oppbevares i emballasjen i tørre rom. Maksimum stablingshøyde på paller er 2,0 m. |
| Montering | K-rør i skjult anlegg bør legges slik at det gir god beskyttelse, enkel trekkbarhet og trygg installasjon. Røret skal festes godt til underlaget, føres med myke bøyer og uten skarpe knekk for å sikre at kabler kan trekkes uten skade. Unngå unødvendige skjøter og sørg for tilstrekkelig rørdimensjon ut fra antall ledere som skal inn. |
| Service | Produktet krever ingen service. |
| Vedlikehold | Produktet i seg selv krever ikke vedlikehold. |

| **HMS – Helse, miljø, sikkerhet** | |
|---|---|
| Brannfare | PVC kan brenne, men er selvslukkende. Ved brann og evt. forbrenning dannes organiske forbrenningsprodukter og sure røykgasser. |
| Helsefare | Ingen helsefare ved normal bruk. Kun fare ved brann. |
| Destruksjon | Avfall kan deponeres på godkjent søppeldeponi. |
| Gjenvinning | Ved utskifting eller demontering, skal rør leveres til godkjent mottak for gjenvinning. Dette sikrer at materialet går tilbake i kretsløpet og bidrar til redusert miljøpåvirkning. |

Pipelife Norge AS er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 9001 og NS-EN ISO 14001