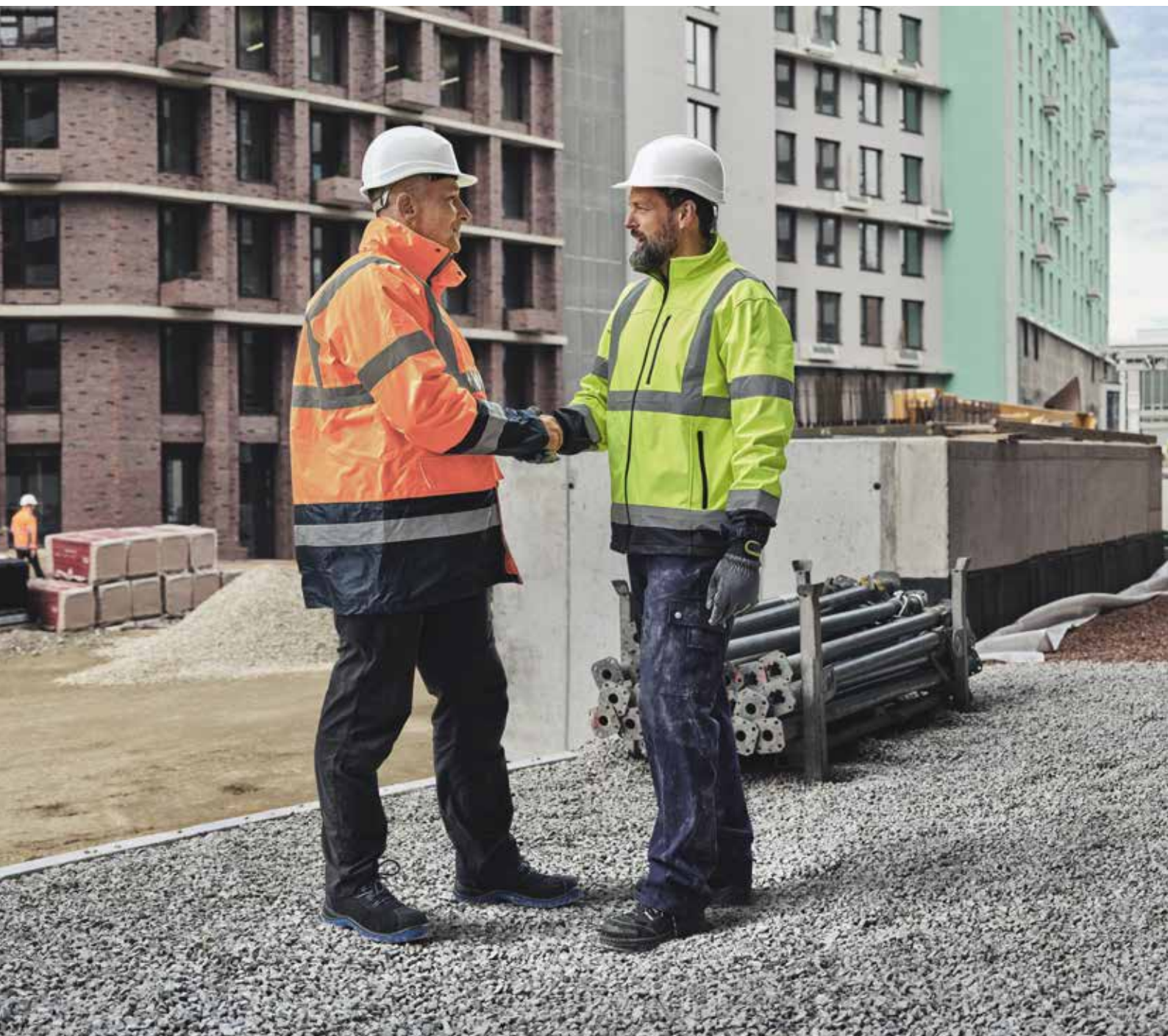


Installationsrör Kabelskyddsrör

PIPELIFE 



INNEHÅLL

Installationsrör

6	Material och egenskaper
8	Installationsrör av plast Släta elinstallationsrör Halovolt Halogenfria rör 750 N Halovolt Halogenfria rör 320 N Rördelar Halogenfria, skarvmuff
9	PVC VP-rör 750 N, böjar, muff
10	Inflex UV
11	UV-beständiga VP-rör Skarvmuff UV, Klammer UV
12	InFlex Halogenfria flexrör med lågfriktionsinsida Skarvmuffar
13	Flexrör med lågfriktionsinsida, TopSpeed Skruvklips, S-klips ingjutning
14	TopSpeed PVC UV flexrör med lågfriktionsinsida Flexibla VP-rör PVC
15	Fördragna flexrör, PowerLine PowerLine Halogenfri
16	PowerFlex Halogenfri långlängd El, data, brandlarm.
17	PowerFlex el, LED, telefon, data
19	Elinstallationsrör av stål SM öngat pansarrör, SMR skarvmuff, SMS rörböj
20	OMG gngat pansarrör, skarvmuffar, rörböj
22	Tillbehör Avrullningsställ/bobin Dragfjäder, lågfriktion Röravbitare

Blåmarkerade produkter = halogenfria produkter

Kabelskyddsror

23	Råd och anvisningar
26	Kabelskydd Markeringsband Markeringsnät
28	DVS Korrugerade kabelskyddsror, SRN Släta kabelskyddsror SRN/SRS Skarvmuffar, ändhuvar
29	Kabelskyddsror i halvor - Skarvas genom förskjutning
30	Pipelife Divio® - Delat kabelskyddsror SRN - Delat kabelskyddsror SRS - Låsklämma
32	Släta kabelskyddsror, SRN - Gula med konmuff, PP Släta kabelskyddsror, SRS - Gula utan muff för tryckning, PEH
33	Släta kabelskyddsror, SRS - Gula med konmuff, PEH-/PP - Gula med gummiringsmuff, PVC - Gröna med gummiringsmuff, PVC
34	Dubbelväggiga kabelskyddsror - Svarta märkta "Kraftkabel SRN" med skarvmuff - Gröna märkta "Svagströmskabel" med skarvmuff - Orange märkta "Telekabel" med skarvmuff - Gula märkta "Kraftkabel SRN" med skarvmuff
36	Viper 3 trippelväggs kabelskyddsror Svarta kabelskyddsror - Släta kabelskyddsror, SRE-P med konmuff, PEH - Kabelskyddsror, SRE-P i ring PEH med dragtråd
37	Stolprör och tillbehör
39	Optimal kabelskyddsror, SRS/SRE-P - Optimal rör på ring - Optimal raka rör i korta längder
41	Orange släta kabelskyddsror - Med gummiringsmuff märkta "Telekabel"
42	Opto kabelskyddsror - Optorör på trumma - Optorör på ring - Optorör i korta längder med konmuff - Opto tillbehör

44	ROM-BOX - Kabelbrunn
45	Brunnar - Brunnar - Lock, PEH - Körbar betäckning - Koppling/Slingbrunnar - Tillbehör
48	Nyhet! OPI Distanser
50	Nyhet! Återvunna installationsror



VI BRYR OSS OM EN BÄTTRE MORGONDAG

Vi är en ledande internationell tillverkare av hållbara rörsystemlösningar som förbinder människor och samhällen med vatten, energi och kommunikation.

Vår vision är att vara den mest ansedda leverantören av hållbara byggmaterial och infrastrukturlösningar och den föredragna arbetsgivaren på vår marknad.

Vår ambition är att ställa högre krav på oss själva än branschkrav, lagar och förordningar inom områdena kvalitet, miljö och hållbarhet. Vi arbetar med ett ständigt förbättringsarbete via vårt ledningssystem för kvalitet och miljö.

För oss är "rätt rör" ett rör som haft minsta möjliga miljöpåverkan i tillverkning och transport och som inte skadar miljön vid användning, som håller hög kvalitet och som har lång livslängd och därmed bidrar till minskad resursanvändning i ett livscykelperspektiv.

Vi utvecklar ständigt nya produkter inom våra produktområden VA, Dagvattenhantering, Elnät, Elinstallation, VVS och Jordbruk och fokus i vår produktutveckling är att ta fram produkter som på ett eller flera sätt bidrar till Agenda30 målen:



Läs mer om de Globala målen här: <https://globalamalen.se>

Vår produktion bedrivs med fokus på en cirkulär ekonomi. Där vi tar tillvara det produktionsspill som uppstår och återför detta i produkter där detta är möjligt, självklart drivs vår produktion av 100% Grön EI!

Vi ställer höga krav på vårt hållbarhetsarbete och nedan mål är i fokus för vår produktutveckling.

- › 2026 ska 90% av våra produkter ska vara återvinningsbara eller återanvändningsbara
- › 2026 ska vi producera återvunna produkter av 7000ton återvunnen råvara

EPD

Våra EPD:er är standardiserade enligt EN 15804+A2 och externt verifierade hos EPD Norge. Vårt mål är att 100% av våra artiklar ska ha EPD där det är möjligt.

Vi redovisar stegen A1-A4

- › A1 avser produktionen av råvaran som används i rören
- › A2 redovisar transporten ifrån råvaruleverantör till våra fabriker
- › A3 redovisar vår rörproduktion
- › A4 redovisar transporten från oss till kund, generell sträcka på 100 km används



I vår produktkatalog kan du hitta information om produkten är i återvunnet material, samt vilket GWP-värden produkten har per kg eller per enhet. Vi redovisar också vilka miljöbedömningar som finns på produkten.

SLÅTA KABELSKYDDSRÖR, ML SRN 50/47 6M, GULA, PP
 År 1984/1988
 SÄP 2007/2014

Med korrosionsfritt material "Korrosionsfritt"
 Skapades i 1984/1988 i Sverige
 Tillverkat av SundaHus material vilket bidrar till ett lågt GWP-värde



INFORMATION	UDDATA I INFORMATION	UDDATA I INFORMATION	UDDATA I INFORMATION
Andel återvunnen råvara	95 %		
EPD-värde för produktionen	2,000 kg		
EPD-värde för produktion av 40 mm i 1000 m	2,000 kg		
Standard för beräkning av GWP	EN 15804:2012 + A2:2019		
Verifiering av tredje part (EPD)	EPD Norge		
SundaHus	Produktion har skett i Sunda Hus		
BYGGVARU BEDÖMNINGEN	Produktion har skett i Sunda Hus		
BASTA	Produktion är registrerad hos Basta		

POWERFLEX FQ 3G1,5 TVINNADE
 År 1984/1988
 SÄP 2007/2014

PowerFlex kabel är en flexibel kabel i PP med högkvalitet
 installeringsfärdig, grön, korrosions
 beständig



INFORMATION	UDDATA I INFORMATION	UDDATA I INFORMATION	UDDATA I INFORMATION
Andel återvunnen råvara	95 %		
EPD-värde för produktionen	2,000 kg		
EPD-värde för produktion av 40 mm i 1000 m	2,000 kg		
Standard för beräkning av GWP	EN 15804:2012 + A2:2019		
Verifiering av tredje part (EPD)	EPD Norge		
SundaHus	Produktion har skett i Sunda Hus		
BYGGVARU BEDÖMNINGEN	Produktion har skett i Sunda Hus		
Svanen	Produktion är godkänd i Svanen		



INSTALLATION MATERIAL OCH EGENSKAPER

Godkännanden

Våra produkters mekaniska egenskaper samt brandspridning testas och godkänns enligt EN 61386 och dess tillämpliga underavdelningar.

Material/Sortiment

PVC

I mer än 40 år har PVC varit det helt dominerande rörmaterialet vid elinstallationer, framförallt beroende på utomordentliga brandskyddsegenskaper, men även avseende användaregenskaper och kostnadseffektivitet.

PVC har naturligt brandhämmande egenskap och materialet är självlocknande helt utan tillsatser av flamskyddsmedel. Det tillverkas dessutom utan tillsatser av vare sig bly eller mjukgörare och är ett resurssnålt material med oöverträffade brugs-egenskaper. PVC är därmed det klart bästa materialet för traditionell installation i villor, lägenheter etc.

PP

Ett material med utmärkta egenskaper, främst för rör där höga krav ställs på temperaturegenskaper. Används ofta också i halogenfria applikationer.

Halogenfritt

Samlingsnamn för plaster med den gemensamma egenskapen att de inte innehåller halogena ämnen över en viss nivå. Installationsmaterial räknas som halogenfritt om den totala mängden (klor, brom, och jod) ej överstiger 0,2% samt fluor maximalt 0,1% (NPG verksnom 101).

Plaströr med halter överstigande dessa gränsvärden anses vara halogena och därmed olämpliga att använda när minimala utsläpp av frätande eller giftiga ämnen eftersträvas.

Pipelifes halogenfria produkter innehåller i övrigt inga ämnen upptagna i RoHS, REACH eller dess kandidatlista SVHC.



Materialen ger ett lika säkert brandskydd som PVC. Vid eventuell brand avges inga skadliga gaser samtidigt som rökutvecklingen är låg. Används där höga brandskyddskrav ställs, oftast i offentlig miljö eller där dyrbar elektronisk apparatur eller lagringsmedia finns installerad.

UV-stabil

I takt med ökade solcellsinstallationer ökar också efterfrågan på UV-stabiliserade rör för utvändig förläggning. Vårt rör tillverkas av PVC och lämpar sig väl för installationer på tak och vägg. Lämpar sig även väl i miljöer där ett svart rör efterfrågas, exempelvis butiksmiljö.

Stål

SM och OMG framställs av bandstål som valsas och högfrekvenssvetsas till rör och därefter antingen brännlackeras eller varmförzinkas. Används till alla typer av installationer där höga temperaturer förekommer och där det ställs mycket höga hållfasthetskrav. Används främst vid industriapplikationer och öppna installationer i offentlig miljö.

Elkabel

I vårt fördragna program använder vi oss av standardiserade kopparkablar med PVC eller halogenfri mantel.





Säkerhet

Vid värdering av ett materials brandegenskaper måste hänsyn tas till en rad olika faktorer såsom: antändlighet, brännbarhet, avgiven värme-effekt, flamspridning, rökutveckling, giftiga gaser och korrosion.

Sammantaget kan sägas att de viktigaste egenskaperna är de som bidrar till att bränder inte uppstår, och om den trots allt gör det, att det tar lång tid innan den utvecklas till en större och därmed farligare brand.

Under senare år har brandsäkerhetsarbetet även inriktats på att försöka begränsa skadeverkningar från i byggnader ingående byggnadsmaterial.

Exempelvis har det visat sig att vid mindre bränder spelar sammansättningen av det brinnande materialet en viktig roll för rökutvecklingen, medan den vid större bränder är i princip konstant oavsett vilka material som brinner.

Den viktigaste brandsäkerhetsaspekten är givetvis att rädda liv, men ibland kan det även vara intressant att försöka undvika eller minimera sekundärskador från frätande ämnen i rökgaserna.

Vid korrosionskänsliga installationer kan man därför överväga att använda halogenfria produkter.

Vi förbehåller oss rätten till tekniska förändringar.

Halovolt®

Halogenfria släta
installationsrör

Produktbeskrivning:

Styvt installationsrör, själv-
slocknande, böjbart

Styvhetsklass: 750 N

Längd: 3 m

Temperaturområde:

-25 till +105°C

Material: PP



Tillverkade enligt EN 61386-1 samt -21.

E-nr	Dim yd/id	Förp. m	Ingjutning
14 148 64	16 mm /12 mm	72/4320	Ja
14 148 65	20 mm /15,8 mm	72/2880	Ja
14 148 66	25 mm /20,2 mm	57/2280	Ja
14 148 67	32 mm /26,7 mm	30/1350	Ja
14 148 68	40 mm /34,3 mm	30/720	Ja
14 148 69	50 mm /43,2 mm	21/504	Ja

Med
lågfriktions-
insida

Halovolt®

Halogenfria släta
installationsrör

Produktbeskrivning:

Styvt installationsrör,
själv-slocknande, böjbart

Styvhetsklass: 320 N

Längd: 3 m

Färg: vit

Temperaturområde:

-25 till +105°C

Material: PP



Tillverkade enligt EN 61386-1 samt -21.

E-nr	Dim yd/id	Förp. m	Ingjutning
14 143 02	16/13,2	72/4320	Nej
14 143 03	20/17,0	72/2880	Nej
14 143 04	25/21,7	57/2280	Nej
14 143 05	32/28,4	30/1350	Nej
14 143 06	40/35,8	30/720	Nej
14 143 07	50/45,5	21/504	Nej

Skarvmuff HF

Produktbeskrivning:

Halogenfri muff för släta installationsrör, ingjut-
ningsbar

Temperaturområde:

-25 till +105°C



E-nr	Dim	Färg	Förp.	UV-beständig
14 010 18	16	vit	100/500	Nej
14 010 24	20	vit	100/500	Nej
14 010 28	25	vit	50/250	Nej
14 010 38	32	vit	10/70	Nej
14 010 41	40	vit	5/50	Nej
14 010 58	50	vit	5/50	Nej
14 010 22	16	grå	100/500	Nej
14 010 26	20	grå	100/500	Nej
14 010 29	25	grå	50/250	Nej
14 010 39	32	grå	10/70	Nej
14 010 48	40	grå	5/50	Nej
14 010 59	50	grå	5/50	Nej
14 010 23	16	svart	100/500	Ja
14 010 27	20	svart	100/500	Ja
14 010 30	25	svart	50/250	Ja
14 010 40	32	svart	10/70	Ja
14 010 49	40	svart	5/50	Ja
14 010 60	50	svart	5/50	Ja

Halogenfria böjar 90°



E-nr	Dim	Färg	Klass	Ingjutning
14 004 91	16	ljusgrå	750N	Ja
14 004 92	20	ljusgrå	750N	Ja
14 004 93	25	ljusgrå	750N	Ja
14 004 94	32	ljusgrå	750N	Ja
14 004 95	40	ljusgrå	750N	Ja
14 004 96	50	ljusgrå	750N	Ja

Släta VP-rör

Produktbeskrivning:

Styvt installationsrör i PVC,
självlockande

Styvhetsklass: 750 N

Längd: 3 m

Färg: 10, 12 mm vit övriga beige

Temperaturområde:

-25 till +60°C



Godkända enligt EN 61386-1 samt -21.

E-nr	Dim yd/id	Förp. m	Ingjutning
14 140 00*	10/8,0	555/11100	Ja
14 140 01*	12/10,0	555/11100	Ja
14 140 02	16/13,0	153/6426	Ja
14 140 03	20/16,9	111/4440	Ja
14 140 04	25/21,4	72/3024	Ja
14 140 05	32/27,8	57/1995	Ja
14 140 06	40/35,4	30/1470	Ja
14 140 07	50/44,3	21/735	Ja

*Ej LF

Skarvmuff Röd

Produktbeskrivning:

Skarvmuff halogenfri för
installationsrör 750N

brandlarmsinstallationer

Temperaturområde:

-25 till +105°C



E-nr	Dim	Färg	Förp.
1401069	16	Röd	100/500
1401070	20	Röd	100/500

InFlex UV



Flexibelt UV-beständigt
installationsrör med lågfriktionsinsida.

750N, EN 61 386-1 & -22, CPR klass: Cca

Inflex UV

E-nr	Dim	Förp.
14 140 33	16	16
14 140 34	20	20
14 140 35	25	25



Fördragna, UV-beständiga rör med
solcellskabel

Inflex UV

E-nr	Artikel	Förp.
14 150 47	16mm med PV 4mm Svart	100m
14 150 48	16mm med PV 4mm Röd	100m
14 150 49	16mm med PV 6mm Svart	100m
14 150 51	16mm med PV 6mm Röd	100m
14 150 53	20mm med PV 2x6mm Svart/Svart	50m
14 150 55	20mm med PV 2x6mm Röd/Svart	50m
14 150 57	20mm med PV 2x6mm Röd/Röd	50m
14 150 58	25mm med PV 3x6mm Svart/Svart/Svart	50m
14 150 59	25mm med PV 3x6mm Röd/Röd/Röd	50m

UV-beständiga VP-rör

Produktbeskrivning:

Styvt installationsrör i PVC,
självslöcknande samt UV-beständigt

Styvhetsklass: 750 N

Längd: 3 m

Färg: svart

Temperaturområde:

-25 till +60°C

Godkända enligt EN 61386-1 samt -21.

E-nr	Dim yd/id	Förp. m	Ingjutning
14 139 92*	16,0/12,8	75	Ja
14 139 93*	20,0/16,6	75	Ja
14 139 94	25,0/21,0	30	Ja
14 139 95	32,0/27,6	45	Ja
14 139 96	40,0/35,2	21	Ja
14 139 97	50,0/44,7	30	Ja

* Dim. 16 och 20 med lågfriktionsinsida



Skarvmuff UV

Produktbeskrivning:

UV-beständig skarvmuff

Styvhetsklass: 750 N

Färg: svart

Temperaturområde:

-25 till +60°C

E-nr	Dim	Ingjutning
14 010 23	16	Ja
14 010 27	20	Ja
14 010 30	25	Ja
14 010 40	32	Ja
14 010 49	40	Ja
14 010 60	50	Ja



Klammer UV

Produktbeskrivning:

UV-beständig klammer

Färg: svart

E-nr	Dim	St/kartong
14 010 03	16	200/1600
14 010 04	20	150/1200
14 010 05	25	100/1750
14 010 06	32	75/600
14 010 07	40	40/320
14 010 08	50	35/280



Se också vårt sortiment UV-resistenta flexrör på sid. 14.

InFlex

– halogenfria flexrör från Pipelife

Halogenfria flexrör med lågfriktionsinsida

Produktbeskrivning:

Flexibelt installationsrör i PP

Styvhetklass: 750 N

Färg: grå

Temperaturområde:

-25 till +90°C



Godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Förp. m	Ingjutning
14 140 81*	16/10,9	50/2100	Ja
14 140 82*	16/10,9	100/2400	Ja
14 140 93*	20/13,9	50/1500	Ja
14 140 83*	20/13,9	100/1800	Ja
14 137 09	25/18,5	50/600	Ja
14 137 16	32/25,1	25/300	Ja
14 140 96	40/32,0	25/300	Ja
14 140 97	50/40,2	25/200	Ja

*LF-insida

Se också Inflex recycled, återvunnet flexrör på sid. 50.

Skarvmuff Klick



E-nr	Dim.	
14 010 09	16	75/600
14 010 10	20	50/400
14 010 11	25	30/240
14 010 12	32	175
14 010 13	40	100
14 010 14	50	75

Skarvmuff med skruvlås

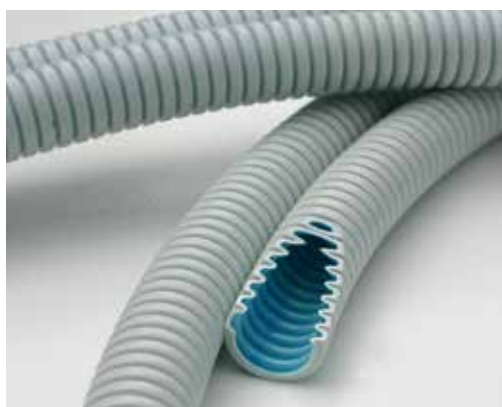


Scanna QR-koden och se filmen om den smarta skarvmuffen.



E-nr	Dim.	
14 004 06	16	80/480
14 004 07	20	50/300
14 004 08	25	40/200
14 004 09	32	15/90
14 004 11	40	15/60
14 004 12	50	8/48

Topspeed - Flexrör med lågfriktionsinsida



- Upp till 70% reduktion av dragmotståndet
- Längre möjlig dragningssträcka
- Snabbare och problemfriare installation
- Enmansinstallation
- Efterlängtat farväl till kladdiga smörjmedel
- Enklare framtida komplettering
- Avsevärt lägre kostnader och högre intäkter
- Metermärkning

Flexrör med lågfriktionsinsida

Produktbeskrivning:

Flexibelt installationsrör i PVC, självslöcknande

Styvhetsklass: 750 N

Färg: grå

Temperaturområde:

-25 till +60°C

Godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Förp. m	Ingjutning
14 140 49	16/10,8	50/1500	Ja
14 140 52	16/10,8	100/1800	Ja
14 140 51	20/14,4	50/1000	Ja
14 140 53	20/14,4	100/1800	Ja
14 137 17	25/18,5	50/1600	Ja
14 137 18	32/24,6	25/600	Ja
14 140 56	40/31,0	25/400	Ja
14 140 57	50/39,0	25/400	Ja

Skruvklips

Produktbeskrivning:

Skruvklips för flexibla installationsrör med torx skruv

Färg: grå



E-nr	Dim	Förp. m
14 010 15	16 - 20	150/1500

S-klips Ingjutning

Produktbeskrivning:

S-format klips för infästning av flexibla installationsrör mot armeringsjärn/gjutmattor.

Färg: svart



E-nr	Dim	Förp. m
14 010 17	16 - 20	125/1250

Topspeed UV

- UV-beständiga flexrör
med lågfriktionsinsida

Topspeed UV är ett flexibelt
installationsrör i pansarutförande.

Det är UV-stabiliserat för svåra utomhus-
och inomhusmiljöer.

Röret, av PVC-U,
används med fördel till solcellsinstallationer.



- Lågfriktionsinsida
- Styvhetsklass 1250N
- Temperaturbeständig från -25 till + 60°C
- Böjningsbeteende: flexibel, enligt DIN EN 61386-22
- Flamresistent och självslocknande
- Korrosionsbeständig
- Hög motståndskraft mot åldrande
- Färgbeständig
- Garanterad UV-stabilitet minst tio år

Topspeed UV



Godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim yd/id	Förp. m	Ingjutning
14 137 19	16/9,5	50/2500	Ja
14 137 26	20/13,0	50/2000	Ja
14 137 27	25/17,4	50/1350	Ja
14 137 28	32/23,2	25/750	Ja
14 137 29	40/30,4	25/300	Ja
14 137 36	50/39,2	25/125	Ja

Se också vårt sortiment styva UV-resistenta rör på sid. 8-9.

Flexibla VP-rör

Produktbeskrivning:

Flexibelt installationsrör i PVC,
självslocknande

Styvhetsklass: 750 N

Färg: beige

Temperaturområde:

-25 till +60°C



Godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim yd/id	Förp. m	Ingjutning
14 140 22	16/10,4	50/1500	Ja
14 140 23	20/13,8	50/1000	Ja
14 140 24	25/18,3	25/600	Ja

PowerLine – fördragna flexrör

Ett enastående enkelt och ekonomiskt sätt att installera el-, telefon-, data-, antenn-, spotlight- och brandlarmskabel.

Tidsåtgången i installationsskedet kan reduceras med upp till 40%.

Den patenterade och unika förpackningsmetoden medger att röret dras ut rakt i hela dess längd utan komplicerade och utrymmeskrävande vindor eller ställningar.

Sortimentet anpassas kontinuerligt till rådande utvecklingen inom kabelanvändning.

Kontakta oss om någon variant saknas i nuvarande sortiment.

- Finns med el-, telefon-, data-, antenn-, spotlight- och brandlarmskabel
- Röret rätar ut sig i hela sin längd under utdragning
- Okomplicerad förpackning
- Enkelt montage
- Användar- och transportvänlig
- Miljövänligt emballage av enbart papp
- Metermärkning
- Lätt att lägga tillbaka i lådan

PowerLine

Produktbeskrivning

Kartongförpackat, fördraget flexibelt installationsrör i PVC, självslocknande

Styvhetsklass: 750 N

Temperaturområde:

-25 till +60°C



Rör godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Benämning	Dim	Rör färg	CPR- klas ^s	Förp. m	Ingj.
14 141 50	FK 3G1,5	16 mm	Grå	Eca	100/1200	Ja
14 141 51	FK 4G1,5	16 mm	Grå	Eca	100/1200	Ja
14 141 52	FK 5G1,5	16 mm	Grå	Eca	100/1200	Ja
14 141 47	FK 6G1,5	16 mm	Grå	Eca	100/1200	Ja
14 141 48	FK 7G1,5	20 mm	Grå	Eca	50/600	Ja
14 141 53	FK 3G2,5	16 mm	Grå	Eca	100/1200	Ja
14 141 55	FK 5G2,5	20 mm	Grå	Eca	50/600	Ja
14 141 43	FK 1G6 G/G	16 mm	Grå	Eca	100/1200	Ja
14 141 89	FKX 90 2X1,5	16 mm	Grå	Eca	100/1200	Ja
14 141 68	ELQXBE 1X4X0,5	16 mm	Orange	Eca	100/1200	Ja
14 141 60	KTV 1.0/4.8 CQ	16 mm	Grön	Eca	100/1200	Ja
14 141 67	2XUTP KAT 6	20 mm	Blå	Eca	50/600	Ja
14 141 69	ELQYB 2X1	16 mm	Röd	Eca	100/1200	Ja

PowerLine Halogenfria

Produktbeskrivning

Kartongförpackat, fördraget flexibelt installationsrör i PP.

Styvhetsklass: 750 N

Temperaturområde:

-25 till +90°C



Rör godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Benämning	Dim	Rör färg	CPR- klass	Förp. m	Ingj.
14 146 19	FQ 3G1,5	16 mm	Grå	Dca	100/1200	Ja
14 150 33	FQ 5G1,5	16 mm	Grå	Dca	100/1200	Ja
14 150 34	FQ 5G2,5	20 mm	Grå	Dca	50/600	Ja

POWERFLEX LÅNGLÄNGD

Halogenfria fördragna flexrör – nu också på trumma!

- Långlängd för färre byten av rulle.
- Mer kostnadseffektiv vid större installationer
- Supersnabb installation
- Ingjutningsbart, 750 N
- Metermärkt
- Halogenfritt
- Rören uppfyller EN 61386-22
- Trumman passar till de flesta kabelavvindare på marknaden



PowerFlex långlängd, EI, grå, CPR
Godkända enligt En 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Benämning	CPR-klass	Trumma K6
14 148 70	16	FQ 3G1,5	Dca	300 m
14 148 71	16	FQ 5G1,5	Dca	300 m
14 148 80	16	FQ 3G2,5	Dca	300 m
14 148 72	20	FQ 5G2,5	Dca	200 m



PowerFlex långlängd, EI, grå, tvinnade, CPR
Godkända enligt En 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Benämning	CPR-klass	Trumma K6
14 148 73	16	FQ 3G1,5	Dca	300 m
14 148 74	16	FQ 5G1,5	Dca	300 m
14 148 81	16	FQ 3G2,5	Dca	300 m



PowerFlex långlängd, Data, blå, CPR
Godkända enligt En 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Benämning	CPR-klass	Trumma K6
14 148 77	16	1xUTP KAT 6 LSZH	Dca	300 m
14 148 76	20	2xUTP KAT 6 LSZH	Dca	200 m
14 148 79	16	F/UTP KAT 6A LSZH	Dca	300 m



PowerFlex långlängd, Brandlarm, röd, CPR
Godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Benämning	CPR-klass	Trumma K6
14 148 78	16	ELQYB 2x1,0	Dca	300 m

Avrullningsställ
se sid. 22



PowerFlex – vinnaren i längden

PowerFlex – fördragna flexrör

El, grå

E-nr	Dim	Benäm.	CPR-klass	Förp. m
14 144 71	16	FQ 3G1,5	Dca	100/2400
14 144 72	16	FQ 4G1,5	Dca	100/2400
14 144 73	16	FQ 5G1,5	Dca	100/2400
14 144 76	20	FQ 6G1,5	Dca	50/1500
14 144 78	20	FQ 7G1,5	Dca	50/1500
14 144 74	16	FQ 3G2,5	Dca	100/2400
14 144 75	20	FQ 5G2,5	Dca	50/1500
14 144 56	16	EQ 3G1,5	Dca	100/2400
14 144 57	16	EQ 4G1,5	Dca	100/2400
14 144 58	16	EQ 5G1,5	Dca	100/2400
14 144 77	20	EQ 6G1,5	Dca	50/1500
14 144 79	20	EQ 7G1,5	Dca	50/1500
14 144 47	16	EQ 3G2,5	Dca	100/2400
14 144 62	20	EQ 5G2,5	Dca	50/1500
14 144 65	16	RQ 1G6	Dca	100/2400

El, grå, tvinnade

E-nr	Dim	Benäm.	CPR-klass	Förp. m
14 144 59	16	FQ 3G1,5	Dca	100/2400
14 144 60	16	FQ 4G1,5	Dca	100/2400
14 144 61	16	FQ 5G1,5	Dca	100/2400
14 144 48	16	FQ 3G2,5	Dca	100/2400
14 144 63	20	FQ 5G2,5	Dca	50/1500
14 144 64	25	RQ 5G6	Dca	50/600
14 147 96	25	RQ 5G6+Micro duct	Dca	50/600

LED, grå

E-nr	Dim	Benäm.	CPR-klass	Förp. m
14 144 94	16	RQUB 2x0,75	Dca	100/2400

Telefon, orange

E-nr	Dim	Benäm.	CPR-klass	Förp. m
14 144 66	16	ELQXBE 1x4x0,5	Dca	100/2400

Data, blå

E-nr	Dim	Benäm.	CPR-klass	Förp. m
14 144 90	16	UTP CAT6	Dca	100/2400
14 144 98	16	F/UTP KAT 6A LSZH	Dca	100/2400
14 144 69	20	2xUTP KAT 6 LSZH	Dca	100/1200
14 144 68	20	2xUTP KAT 6 +KTV0,8	Dca	50/1500
14 149 08	20	FQ5G1,5+KNX/EIB	Cca	50/1500
14 149 09	16	KNX/EIB	Dca	100/2400

PowerFlex

- Supersnabb installation
- Ingjutningsbart, 750 N
- Metermärkt
- Halogenfritt sortiment
- Rören uppfyller EN 61386-22

Produktbeskrivning:

Flexibelt fördraget installationsrör i PP

Styvhetsklass: 750 N

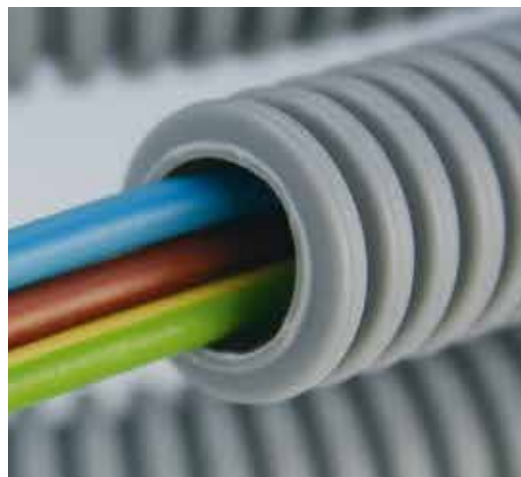
Färg: Beroende på användningsområde

Temperaturområde:

-25 till +90°C



Se också Powerflex recycled,
återvunna flexrör, på sid. 50.



TV, grön

E-nr	Dim	Benämn.	CPR-klass	Förp. m
14 144 67	16	KTV 1,0/4,8 CQ	Dca	100/2400

Brandlarm, röd

E-nr	Dim	Benämn.	CPR-klass	Förp. m
14 144 70	16	ELQYB 2x1,0	Dca	100/2400

PowerFlex Standard El, grå

E-nr	Dim	Benämn.	CPR-klass	Förp. m
14 147 08	16	FK 2x1,5	Eca	100/2400
14 144 49	16	FK 3G1,5	Eca	100/2400
14 144 50	16	FK 5G1,5	Eca	100/2400
14 144 55	20	FK 5G2,5	Eca	50/1200



Avrullningsställ med delbar bobin

R Inget trassel, lätt att dra ut till sista metern

R Minimal miljöpåverkan, minimalt med skräp

R Transport- och användarvänligt

R Lika bra, både till fördragna och tomrör

R Står alltid stabilt, välter inte

R Perfekt på valv



Scanna QR-koden
Se instruktionsfilmen
(länk till youtube)

Så här använder du PowerFlex System:

Den delbara teleskopiska bobinen trycks på plats från var sitt håll (bild 1-2), axeln träs i (bild 3), låsfjädern sätts på plats (bild 4), bobinen hämtas upp med ställningen (bild 5), skyddsplasten skärs upp (bild 6) och avrullningen kan snabbt påbörjas (bild 7).

SM ogängat pansarrör

Produktbeskrivning:

in- och utvändigt lackerat
stålpansarrör för höga
hållfasthetskrav

Styvhetsklass: 1250 N

Korrosivitetsklass: C2 enligt

SS-EN ISO 9223 och

SS-EN ISO 12944-2

Lämpar sig främst för inomhusbruk.

Längd: 3 m

Färg: svart RAL 9005

Temperaturområde:

-45 till +400°C



Godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Förp. m	Ingjutning
14 030 11	16/14,0	30/600	Ja
14 030 21	20/18,0	30/600	Ja
14 030 31	25/22,6	30/600	Ja
14 030 41	32/30,6	21/420	Ja
14 030 51	40/37,6	15/150	Ja
14 030 61	50/47,6	15/150	Ja

SMR Skarvmuff

svart



E-nr	Dim	St/kartong
14 031 11	16	25
14 031 21	20	50
14 031 31	25	50
14 031 41	32	50
14 031 51	40	25
14 031 61	50	10

SMS Rörböj

svart, 90°



E-nr	Dim	St/kartong	Radie mm
14 032 11	16	15	110
14 032 21	20	25	110
14 032 31	25	25	185
14 032 41	32	20	200
14 032 51	40	15	270
14 032 61	50	5	315

OMG gängat pansarrör

Produktbeskrivning:

Varmgalvaniserat gängat stålpannarrör för mycket höga hållfasthetskrav, gängade ändar, med en muff påskruvad

Styvhetsklass: 4000 N

Korrosivitetsklass: C4 enligt

SS-EN ISO 9223 och

SS-EN ISO 12944-2

Lämpar sig för inom- och utomhusbruk.

Längd: 3 m

Färg: förzinkad, grå

Gänga: Metrisk fingänga, stigning 1,5 mm

Temperaturområde:

-45 till +400°C



Godkända enligt EN 61386-1 samt -22.

E-nr	Dim	Förp. m	Ingjutning
14 050 11	16/13,0	30/600	Ja
14 050 21	20/16,8	30/600	Ja
14 050 31	25/21,8	30/600	Ja
14 050 41	32/28,8	21/420	Ja
14 050 51	40/36,8	15/150	Ja
14 050 61	50/46,8	15/150	Ja

OMRG gängad, Skarv- muff

galvaniserad



E-nr	Dim	St/Kartong
14 051 11	16	25
14 051 21	20	50
14 051 31	25	50
14 051 41	32	50
14 051 51	40	25
14 051 61	50	10

OMROG ogängad, Skarvmuff

galvaniserad



E-nr	Dim	St/Kartong
14 051 13	16	25
14 051 23	20	50
14 051 33	25	50
14 051 43	32	50
14 051 53	40	25
14 051 63	50	10

OMAG gängad, Rörböj

gängad i båda ändar,
med en muff påskruvad,
galvaniserad, 90°



E-nr	Dim	St/kartong	Radie mm
14 052 11	16	15	145
14 052 21	20	25	175
14 052 31	25	25	215
14 052 41	32	20	260
14 052 51	40	15	300
14 052 61	50	5	385



Produkt	E-nr
Powerflex avrullningsställ	16 545 71



Avbitare för kapning av släta och flexibla VP-rör i dim 16 och 20mm. Urtag för rör för rak kapning. Går även utmärkt att kapa flexibla rör med fördragen kabel i.

Produkt	E-nr
Pipelife röravbitare	16 612 06



Produkt	E-nr
Powerflex delbar bobin	16 545 70



Produkt	E-nr
Pre-Flex trumavrullningsställ För fördragna flexrör och kabel på trumma	16 536 21



Produkt	E-nr
Pre-Flex avrullningsställ CLOU För fördragna flexrör och flexrör	16 536 19



Unik dragfjäder i nytt utförande som revolutionerar dragning i elinstallationsrör.

Produkt	E-nr	Dim.
Dragfjäder lågfriktion	16 001 67	15 m
	16 002 71	30 m



KABELSKYDDSSORTIMENT

I marknadens bredaste sortiment för kabelskydd återfinns produkter av såväl PE, PP som PVC.

Vi utnyttjar varje materials unika egenskaper för att skapa produkter som uppfyller högt ställda krav på funktion, användaregenskaper och miljö.

Dessa plastmaterial är fullt ut återvinningsbara och är väl lämpade för att ingå i ett slutet kretslopp.

Våra produkter anpassas till gällande normer och uppfyller kraven i följande standarder och handböcker:

- EBR KJ 41:21.1 Kabelförläggning max 145 kV
- SS 4241437 Kabelförläggning i mark, utgåva 6
- SPF Verksnorm 5200 utgåva 1
- Tillämpliga delar ur EN 61386-24
Kabelskyddsror för förläggning i mark

I sortimentet återfinns bland annat kabelskydd på rulle, markeringsband, markeringsnät, släta och korrugerade kabelskyddsror både i längder och på rulle.

Tillbehörssortiment i form av rördelar och kabelbrunnar skapar ett system som lämpar sig för alla tänkbara applikationer för markförlagd kabel.

Pipelife kabelskyddsrör för säker läggning och installation



EBR KJ 41:21.1

Standard Kabelförläggning max 145 kV. Denna 'standard' är en rekommendation avseende förläggning av kablar med högsta driftspänning, 145 kV. I EBR KJ 41:15 ingår bl a följande förkortningar:

Kabelmarkering

MBN = Markering, Band, Normalt
MNN = Markering, Nät, Normalt
MBP = Markering, Band, Plöjning
MBS = Markering, Band, Samplöjning

Kabelskydd

SPN = Skydd, Plant, Normalt
SPP = Skydd, Plant, Plöjning
SRN = Skydd, Rör, Normalt. Rörets Di minst 1,2 x kabelns Dy
SRN-D = Skydd, Rör, Normalt, Delade
SPS = Skydd, Plant, Svåra förhållanden
SRS = Skydd, Rör, Svåra förh. Rörets Di minst 1,2 x kabelns Dy
SRE-P = Skydd, Rör, Extra svåra förhållanden, Plast
SRE-S = Skydd, Rör, Extra svåra förhållanden, Stål
SPP-S = Skydd, Plant, Plöjning, Samplöjning

Dimensionering

Enligt EBR KJ 41:15 rekommenderas dimensionerna 32, 40 och 50 för optokabel och dimensionerna 50, 110 och 160 för övrig förläggning.

Plastsorter

Lämpliga material vid rörtillverkning.

PVC = Polyvinylklorid

PE = Polyeten

PEL = L står för låg densitet vilket innebär att plasten är mjuk och böjlig

PEM = M står för medeldensitet

PEH = H står för hög densitet vilket innebär att plasten är hård och styv

PP = Polypropen

Beteckningar

Belagd väg - alla vägar utom grusvägar.

Fyllningshöjd - avstånd från överkant rör eller kabel till färdigställd marknivå.

Kabelmarkering - band, nät eller dylikt placerat i mark över och utmed kabel, även som skylt placerad ovan mark, för att varsko om och ange kabelns läge.

Kabelskydd - materiel avsedd att skydda kabel mot skadlig påverkan.

Kanalisation - rör eller annan anordning avsedd att förlägga kabel i och som medger indragning och utdragning av kabel.

Kraftkabel - kabel med märkspänning 1 kV eller högre, avsedd för överföring och distribution av elektrisk energi.

Markeringsfärg - färg på kabelmarkering, kabelskydd eller dylikt för att varsko om och särskilja t ex kraftkabel och telekabel.

Nätägare - ägare eller operatör av nät för distribution av el eller för telekommunikation.

Obelagd väg - grusväg.

Kringfyllning - fyllnadsmaterial omkring kabel, vilket med hänsyn till kabelkonstruktion, kabelskydd och marktryck har sådan beskaffenhet att skada på kabeln förebyggs.

Telekabel/kommunikationskabel - kabel för informationsöverföring.

Resterande fyllning - fyllnadsmaterial ovanför kringfyllning eller omkring och ovanför kabelskyddsrör.

Väg - sådan väg, gata, torg och annan led eller plats som allmänt används för trafik med motorfordon.

Kraftkabel typ

	Area						
	10	16	25	50	95	150	240
1 kV 4-ledarkabel	18	21		28	35	44	54
1 kV 3-ledare med skärm	19	23		29	36	43	53
1 kV 4-ledare med skärm	21	25		32	41	49	59
1 kV 5-ledare	19	23					
12 kV PEX- isolerad, 3-ledare	28		40	45	55	60	70
12 kV PEX- isolerad, 1-ledare				25	28	32	36
12 kV PEX, 3x1-ledare				55	62	71	77
24 kV PEX- isolerad, 3-ledare	38		50	57	65	73	83
24 kV PEX- isolerad, 1-ledare				28	32	35	39
24 kV PEX 3x1-ledare				62	71	77	81
72 kV PEX- isolerad, 1-ledare						50	54
145 kV PEX- isolerad, 1-ledare							74

Styrkabel, parttvinnad typ	5x2x1,5	15x2x1,5	36x2x1,5
	17	28	40

Optokabel	GNHLBDV	GASLDV	GNSLBDV
	5-7	14	15

Telekabel, EUALEV	5x0,5	10x0,5	100x0,5
	11,5	14,5	30

SS 4241437 Kabelförläggning i mark, utgåva 6

Denna standard anger krav på kabelskyddsror i fråga om ringstyvhet, slagtlighet mm. Dessutom anges normer för förläggning av kabel i mark och krav på användandet av kabelskydd. Nedan följer ett utdrag som behandlar förläggningssätt:

Kabeldimensioner

I tabellerna nedan visas ungefärliga mått på kabelns diameter i mm, som kan variera något mellan olika fabrikat.

Korsande förläggning

Märkspänning, kV	Förlägningsplats	Minsta fyllningshöjd, m	Kabelskydd	Anmärkning
≤ 1	Gång- och cykelväg	0,25	Erfordras	1)
≤ 24	Belagd väg	0,35	Erfordras	
	Obelagd väg	0,55	Erfordras	Under terrassytan
	I kanalisation	0,55	Erfordras ej	

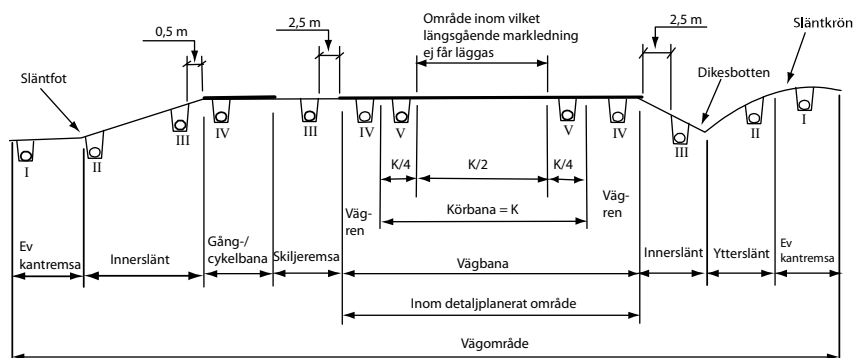
Vid tryckning/borring av rör genom väggkropp ska ledning tryckas på en nivå under vägens terrassyta som är mer än 0,5 m ($\emptyset < 300$ mm) eller 1,0 m ($\emptyset > 300$ mm). Undantag kan medges i samråd med väghållaren om vägens terrassyta är svår att identifiera. Då ska ledningen tryckas minst 0,5 m under dikesbotten i väl rensat skick dock minst 1,5 m under körbana på belagda vägar och minst 1,0 m på grusvägar.

Förläggning längs vägen

Märkspänning, kV	Förlägningsplats Kabellägen enl. fig. 1B	Minsta fyllningshöjd, m	Avstånd till vägbankant	Anmärkning
≤ 1	Gång- och cykelväg (I, II), (III, IV)	0,25	–	1)
≤ 24	Belagd väg (I, II) (III)	0,55	2,5 m	Kabel i läge III om innerslänkt är mer än 2,5 m från vägbankant
	Obelagd väg (V, II, I), (IV, III)	0,55	2,0 m	Kabel i läge IV och III kan påverkas negativt vid (ihop med hyvling av grusväg)
	I kanalisation	0,55		

1) Gäller endast kabel skyddad med säkring med högst 63 A märkström eller motsvarande överströmsskydd och främst avsedd för matning av vägbelysning eller annan anordning för vägtrafiken.

Profil av vägområde



Övrig mark

Märkspänning, kV	Förlägningsplats	Minsta fyllningshöjd, m	Kabelskydd	Anmärkning
≤ 24	I mark där jordbearbetning förekommer	0,55	Erfordras ej	Förekomsten av djupplöjning och tjälskjutning ska beaktas
	I mark utan jordbearbetning	0,35	Erfordras ej	
Alla	I mark där normalt förlägningsdjup ej kan erhållas	–	Erfordras	Kabelskydd i förstärkt utförande enligt avsnitt 10
	Öppen förläggning på berg, stolpe eller byggnadskonstruktion	–	Rör eller U-profil upp till 1,5 m över mark om kabeln genom sitt läge ej är skyddad mot mekanisk åverkan.	Där påtaglig risk för skador av maskiner eller fordon föreligger ska kabelskyddet vara av förstärkt utförande enligt avsnitt 10

För kraftkabel för högre spänning än 24 kV ska fyllningshöjden vara minst 0,55 m och dessutom ska kabelskydd alltid användas.

Kabelskydd

Gula kabelskydd SPN
Märkta "Kraftkabel"



E-nr	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal m/pall
06 610 09	125	10,00	50	2100
06 610 19	170	13,00	50	1500
06 610 23	200	14,50	50	1200
06 610 29	300	22,00	50	900

Gröna kabelskydd SPN
Märkta "Svagström/OPTO"



E-nr	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal m/pall
06 610 13	125	10,00	50	2100

Orange kabelskydd
Märkta "Telekabel"



E-nr	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal m/pall
06 610 14	125	10,00	50	2100

Gula kabelskydd SPP för plöjning
Märkta "Kraftkabel"



E-nr	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal m/pall
06 610 33	50	5,4	100	5400

Markeringsband

Gula markeringsband MBN
Märkta "Kraftkabel"



E-nr	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal rulle/pall
06 680 25	50	1,0	250	384
06 680 26	125	2,5	250	192

Gula markeringsband MBP
för plöjning
Märkta "Kraftkabel"



E-nr	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal rulle/pall
06 680 27	50	7,1	500	80

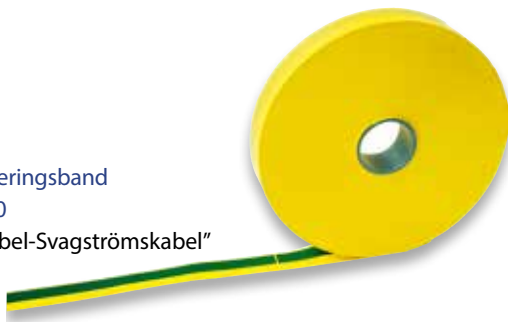
Rulldiameter 360 mm
Centrumhål 75 mm

Gröna/orange markeringsband MBN
Märkta "Optokabel" resp.
"Telekabel"



E-nr	Färg	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal rulle/pall
06 680 28	Grön	125	2,5	250	192
06 680 29	Orange	125	2,5	250	192

Gul-grönt markeringsband
plöjning MBS 50
Märkta "Kraftkabel-Svagströmskabel"



E-nr	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal rulle/pall
06 680 32	50	7,1	500	96

Rulldiameter 360 mm
Centrumhål 75 mm

Markeringsnät
med söktråd
Tråddiameter 0,8 mm
Grön märkt "Svagström/Optokabel"
Orange märkt "Telekabel"



E-nr	Färg	Bredd mm	Vikt kg/rulle	Antal m/rulle	Antal rulle/pall
06 680 45	Grön	100	7,5	500	16
06 680 44	Orange	100	1,5	100	72
06 680 49	Orange	100	7,5	500	16

1 styck skarvsats levereras med varje rulle.



Separat skarvsats till markeringsnät med söktråd

E-nr	Benämning	Antal
06 680 79	Skarvsats för markeringsnät	2 st./påse



DVS Korrugerade kabelskyddsrör, SRN

Slät insida. I ring med dragtråd. Ingjutningsbar.
Brottkraft dragtråd 500 N.



E-nr mm	Dimension kg/ring	Vikt m/ring	Antal
Gröna DVS för svagströmskabel (slät insida)			
06 611 68	50/42	12,6	50
Orange DVS för telekabel (slät insida)			
06 611 67	50/42	12,6	50
Gula DVS för kraftkabel (slät insida)			
06 611 69	50/42	12,6	50
06 610 75	75/61	14,0	50
06 611 74	110/95	27,5	50

Skarvmuff



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
*06 610 00	50	75
06 611 31	75	50
06 613 76	110	28

Släta kabelskyddsrör, SRN/SRS

i ring PEM med dragtråd. Brottkraft dragtråd 500 N.



E-nr	Dimension mm	Vikt kg/ring	Antal m/ring	Antal m/pall
Gröna, märkta "Svagströmskabel"				
06 614 02	32/28	19	100	
06 614 17	50/44	20	50	
Orange, märkta "Telekabel"				
06 614 08	32/28	18	100	
06 614 18	50/44	42	100	
Gula SRN, märkta "Kraftkabel SRN"				
06 614 06	32/28	9	50	500
06 614 14	50/44	21	50	500
Gula SRS, märkta "Kraftkabel SRS"				
06 614 52	50/40	67	100	

Ändhuv



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 615 38	32	250
06 615 40	50	100
06 615 43	75	50
06 615 45	93	50
06 615 48	110	250
06 615 52	160	90

Kabelskyddsrör i halvör SRN

Skarvas genom förskjutning, min 0,25 m.



material: PEH

Levereras ihopkopplade

E-nr	Färg	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 613 04	gul	58/ 50	5	4,2	550
06 613 06	gul	83/ 75	3	3,9	144
06 613 17	svart	120/100	3	5,1	168
06 613 18	gul	120/100	3	5,1	168
06 613 19	gul	130/110	3	7,2	159
06 613 16	gul	160/140	3	7,8	72

material: PVC

E-nr	Färg	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 613 08	gul	102/ 95	3	5,0	270
06 616 12	orange	102/ 95	6	10,0	540

Kabelskyddsrör i halvör SRS

Skarvas genom förskjutning, min 0,25 m.



material: PEH

Levereras ihopkopplade

E-nr	Färg	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 613 50	gul	110/90	3	5,7	72
06 613 51	gul	160/140	3	11,2	72

PIPELIFE

Divio®

Ett starkt,
säkert och delbart
kabelskyddsrör

- Dimension invändigt 75, 110 och 160 mm
- Finns i längderna 37cm och 110cm
- Kan användas som reparationskit till befintliga kabelrör
- Finns i både SRN och SRS
- Tillverkas av återvunnen plast
- Lätt att stänga – inga verktyg
- Vinkelbar 15° per rör
- Utbytbara låsklämmor
- SRS varianter är UV beständiga



Pipelife Divio® Delat kabelskyddsrör SRN

Färg: svart, längd: 110 cm



E-nr	Dimension invändigt	Längd mm	Låsklämma	Förpackning
06 611 44	75	370	Kraft (Gul)	20
06 611 47	110	370	Kraft (Gul)	12
06 611 54	160	370	Kraft (Gul)	6
06 611 39	75	1100	Kraft (Gul)	54
06 610 37	110	1100	Kraft (Gul)	35
06 610 48	160	1100	Kraft (Gul)	15

Pipelife Divio® Delat kabelskyddsrör SRS UV

Färg: grå, längd: 110 cm



E-nr	Dimension invändigt	Längd mm	Låsklämma	Förpackning
06 611 45	75	370	Kraft (Gul)	20
06 611 49	110	370	Kraft (Gul)	12
06 611 59	160	370	Kraft (Gul)	6
06 611 62	75	1100	Kraft (Gul)	54
06 610 63	110	1100	Kraft (Gul)	35
06 610 64	160	1100	Kraft (Gul)	15

Pipelife Divio® Låsklämma



E-nr	Dimension invändigt	Låsklämma	Förpackning
06 610 59	SRN	Kraft (gul)	30
06 610 60	SRN	Opto (grön)	30
06 610 68	SRN	Tele (orange)	30
06 610 69	SRS	Kraft (gul)	30
06 610 70	SRS	Opto (grön)	30
06 610 71	SRS	Tele (orange)	30

Gula släta kabelskyddsrör, SRN

med konmuff, PP. Märkta "Kraftkabel SRN".



E-nr	Dimension mm	Längd m	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 611 04	50/47	6	1,4	360
06 611 05	75/70	6	3,3	504
06 611 13	110/104	6	5,9	240
06 611 16	160/152	6	12,1	144



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Radie mm	Antal *
06 611 50	50 x 0-90°	1,0	550	1/116
06 611 51	75 x 0-90°	1,0	550	5/120
06 611 52	110 x 0-90°	1,5	800	1/57
06 611 53	160 x 0-90°	1,5	800	1/28

* Första talet anger st i förpackning. / Andra talet anger st på pall.

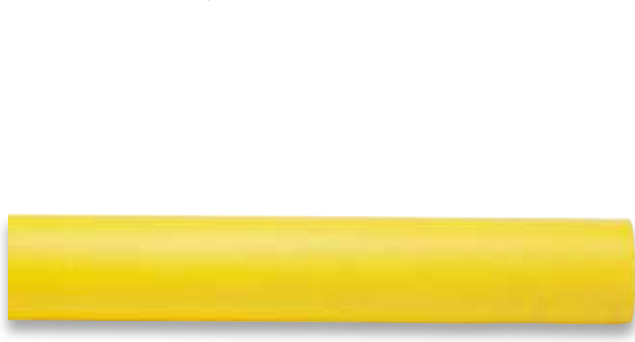
Ändhuv



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 615 40	50	100
06 615 43	75	50
06 615 48	110	250
06 615 52	160	90

Gula släta kabelskyddsrör, SRS

PEH utan muff för tryckning. Märkta "Kraftkabel SRS".



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Beteckn.	Antal m/bunt
06 614 48	110/99	6	12	SRS	240

Skarvmuff, invändig



E-nr	Dimension mm	Beteckn.	Antal st/kartong
06 613 67	110/99	SRS	70

Skarvmuff, utvändig



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 614 30	110	26

Ändhuv



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 615 48	110	250

Släta kabelskyddsrör, SRS

Med konmuff, PP märkta "Kraftkabel SRS".

Med konmuff



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 611 17	50/43	6	3,0	360
06 611 22	75/68	6	4,5	504
06 611 23	110/103	6	7,9	240
06 611 24	160/149	6	16,3	144

Böj, med konmuff, UV-beständig



E-nr	Dimension mm	Radie mm	Antal st/förp.
06 618 22	50 x 45°	550	10
06 618 24	75 x 45°	800	5
06 618 26	110 x 45°	800	5
06 618 28	160 x 45°	800	3
06 618 32	50 x 90°	550	10
06 618 34	75 x 90°	800	5
06 618 36	110 x 90°	800	5
06 618 38	160 x 90°	800	3

Skarvmuff



E-nr	Dimension mm	Typ	Antal st/kartong
06 613 65*	50		32
06 614 30	110	g-ring	25
06 614 40	160	g-ring	12

Med gummiringstättad muff.

Klassad som icke brandspridande.



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Material	Antal m/bunt
06 614 46	110/103	6	10,6	PVC	300
06 614 51*	160/151	6	22,5	PVC	168
06 610 98*	200/188	6	32,6	PVC	120
06 610 99*	250/235	6	51,4	PVC	48

* tillverkas mot order, efterhör leveranstid



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Material	Antal m/bunt
06 611 03*	110/103	6	10,6	PVC	300

* tillverkas mot order, efterhör leveranstid

Med gummiringstättad muff.

Klassad som icke brandspridande.



E-nr	Dimension mm	Radie mm	Antal st/förp.
06 614 89	110 x 45°	800	5
06 614 99	110 x 90°	800	5



Ändhuv

E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 615 40	50	100
06 615 43	75	50
06 615 48	110	250
06 615 52	160	90

Dubbelväggiga kabelskyddsrör

med skarvmuff.



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Antal m/bunt
Svarta SRN, märkta "Kraftkabel SRN", UV-beständig				
06 610 30	110/98	6	3,30	342
Gröna, märkta "Svagströmskabel"				
06 617 06	50/42	6	1,30	720
06 617 01	50/42, tät	6	1,30	720
06 610 31	110/98, tät	6	3,30	342
Orange, märkta "Telekabel"				
06 617 08	50/42, tät	6	1,30	720
06 610 32	110/98, tät	6	3,30	342
Gula SRN, märkta "Kraftkabel SRN"				
06 617 04	50/42	6	1,30	720
06 617 05	50/42, tät	6	1,30	720
06 616 95	75/61	6	2,40	504
06 616 97	75/61, tät	6	2,40	504
06 610 27	110/98	6	3,30	342
06 610 28	110/98, tät	6	3,30	342
06 610 34	160/141	6	6,00	168
06 610 35	160/141, tät	6	6,00	168

Tät = Produkten är sandtät och klarar ingjutning i betong.

Skarvmuff



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
* 06 610 00	50	75
** 06 610 36	50, tät	75
06 613 72	75	50
** 06 617 49	75, tät	25
06 613 76	110	28
** 06 617 50	110, tät	28
06 613 78	160	12
** 06 617 54	160, tät	12

** inkl. två tätningssringar.

Flexböj



E-nr	Dimension	Längd mm	Radie m/st	Antal mm	*
06 611 50		50 x 0-90°	1,0	550	1/116
06 611 51		75 x 0-90°	1,0	550	5/120
06 611 52		110 x 0-90°	1,5	800	1/57
06 611 53		160 x 0-90°	1,5	800	1/28
06 611 55		50 x 0-90°, tät	1,0	550	1/116
06 611 56		75 x 0-90°, tät	1,0	550	5/120
06 611 57		110 x 0-90°, tät	1,5	800	1/57
06 611 58		160 x 0-90°, tät	1,5	800	1/28

* Första talet anger st i förpackning. / Andra talet anger st på pall.

Ändhuv



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 615 40	50	100
06 615 43	75	50
06 615 48	110	250
06 615 52	160	90

Tätningssring



E-nr	Dimension mm	Antal st/förp.
06 617 65	50	50
06 617 68	75	50
06 617 71	110	50
06 617 73	160	25

Viper 3, trippelväggs kabelskyddsrör

med tät skarvmuff.



Viper 3 kabelskyddsrör

E-nr	Dimension mm	Benämn.	Längd m/st	Färg	Antal m/bunt
06 614 23	110/94	SN8	6	Grön	300
06 614 22	110/94	SN8	6	Gul	300
06 614 29	140/122	SN8	6	Gul	138
06 614 32	160/138	SN8	6	Gul	120

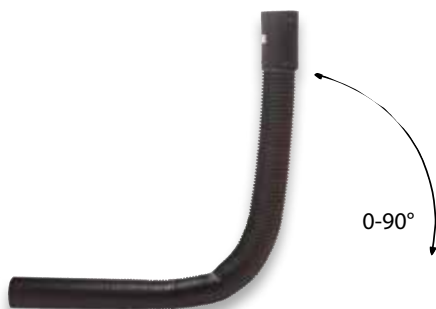
Produkten är sandtät och klarar ingjutning i betong.

Skarvmuff



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 614 30	110	25
06 614 40	160	12

Flexbøj



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Radie mm	Antal st kartong
06 614 28	110 x 0-90°	1,5	800	50
06 614 38	160 x 0-90°	1,5	800	20



Svarta släta kabelskyddsrör, SRE-P

med konmuff, PEH. För öppen förläggning. UV-beständig. Märkta "Kraftkabel SRE-P".



E-nr	Dimension mm	Längd m	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 618 01	32/26	6	1,6	360
06 618 03	50/40	6	4,2	360
06 618 05	75/61	6	8,8	504
06 618 07	110/90	6	18,4	240

Böj

UV-beständig.



E-nr	Dimension mm	Radie mm	Antal st/förp
06 618 22	50 x 45°	550	10
06 618 24	75 x 45°	800	5
06 618 26	110 x 45°	800	5
06 618 30	32 x 90°	550	10
06 618 32	50 x 90°	550	10
06 618 34	75 x 90°	800	5
06 618 36	110 x 90°	800	5

Skarvkoppling
rak trycktät 16 bar
av PP



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 619 40	32	36
06 619 44	50	18



Elsvetsmuff

PE100, SDR11

10 Bar gas/16 bar vatten. Stift 4,0 mm

E-nr	Dimension mm	Förpackning st/kartong
06 613 94	75	45
06 613 96	110	14

Svarta kabelskyddsrör, SRE-P

i ring PEH med dragtråd, brottkraft 500 N. För öppen förläggning eller korsning av vattendrag. UV-beständig. Märkta "Kraftkabel SRE-P".



E-nr	Dimension mm	Vikt kg/ring	Antal m/ring
06 618 12	32/26,0	26	100
06 618 13	40/32,0	43	100
06 618 14	50/40,0	67	100
06 618 16	75/61,0	63	50



Ändhuv

E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 615 38	32	250
06 615 39	40	100
06 615 40	50	100
06 615 43	75	50
06 615 48	110	250

Stolprör och tillbehör



Stolpfäste SRN

E-nr	Dimension mm	Antal st/förp.
06 618 80	39	30
06 618 72	58	30
06 618 82	83	30
06 618 83	110 alt. 120	30



Bergklammer
med kil, galvaniserade

E-nr	Dimension mm	Antal st/förp.	Borr diameter/längd mm
06 618 75	32	30	21/110
06 618 76	50	30	21/130
06 618 77	75	30	21/140
06 618 78	110	30	21/185
06 618 79	125	30	21/185

Stolprör i halvor, SRN
UV-beständig.



E-nr	Dimension mm	Längd m	Antal st/förp.
*06 618 60	39/ 35	1,7	350
06 618 63	58/ 50	1,7	110
06 618 70	58/ 50	3,3	110
06 618 65	83/ 75	1,7	48
06 618 68	120/100	1,7	54

* Slitsat rör.

Väggfäste, SRN
passar halvt delat rör



E-nr	Dimension mm	Antal st/förp.
06 618 90	39	30
06 618 91	58	30
06 618 93	110 alt. 120	30

PE KABELSKYDDSRÖR



- Långa längder i dim. 75-160 mm
- SRS för grund och SRE-P för öppen förläggning
- UV-beständiga
- Svensktillverkade
- Färre skarvar ger säkrare system
- Tillverkade i återvunnet material för ett lägre fossilt avtryck

E-nr	Produkt	Dimension	Längd m/ring
06 611 02	Kabelskyddsrör SRS	50/41	1300
06 614 59	Kabelskyddsrör SRS	75/66	250
06 610 73	Kabelskyddsrör SRS	90/79	250
06 614 56	Kabelskyddsrör SRS	110/97	250
06 614 73	Kabelskyddsrör SRS	125/110	250
06 614 78	Kabelskyddsrör SRS	140/123	125
06 614 82	Kabelskyddsrör SRS	160/141	130
06 617 98	Kabelskyddsrör SRE-P	75/61	250
06 610 74	Kabelskyddsrör SRE-P	90/74	250
06 618 43	Kabelskyddsrör SRE-P	110/90	250
06 618 49	Kabelskyddsrör SRE-P	125/103	250
06 618 57	Kabelskyddsrör SRE-P	140/114	125
06 618 58	Kabelskyddsrör SRE-P	160/130,8	130

Elsvetsmuff

PE100, SDR11

10 bar gas/16 bar vatten. Stift 4,0 mm



E-nr	Dimension mm	Förpackning st/kartong
06 613 94	75	45
06 613 95	90	30
06 613 96	110	14
06 613 97	125	12
06 613 98	140	6
06 613 99	160	4



Se filmen "Vind i väg"
(länk till youtube)

Optimal

Korta längder

- Raka längder, sex eller tolv meter, i dim. 110, 125 och 160 mm
- SRS för grund och SRE-P för extrem eller öppen förläggning
- UV-beständiga
- Svensktillverkade
- Optimala för förläggning i stadsmiljö
- Tillverkade i återvunnet material för ett lägre fossilt avtryck

Optimal kabelskyddsrör SRS

E-nr	Produkt	Dim.	Längd
06 610 86	PE Kabelskyddsrör SRS	110/97	6 m
06 610 89	PE Kabelskyddsrör SRS	110/97	12 m
06 610 87	PE Kabelskyddsrör SRS	125/110	6 m
06 610 90	PE Kabelskyddsrör SRS	125/110	12 m
06 610 88	PE Kabelskyddsrör SRS	160/141	6 m
06 610 91	PE Kabelskyddsrör SRS	160/141	12 m



Optimal kabelskyddsrör SRE-P

E-nr	Produkt	Dim.	Längd
06 610 92	PE Kabelskyddsrör SRE-P	110/90	6 m
06 610 95	PE Kabelskyddsrör SRE-P	110/90	12 m
06 610 93	PE Kabelskyddsrör SRE-P	125/103	6 m
06 610 96	PE Kabelskyddsrör SRE-P	125/103	12 m
06 610 94	PE Kabelskyddsrör SRE-P	160/131	6 m
06 610 97	PE Kabelskyddsrör SRE-P	160/131	12 m



Elsvetsmuff PE100, SDR11 10 bar gas/16 bar vatten. Stift 4,0 mm

E-nr	Dimension mm	Förpackning
06 613 96	110	14
06 613 97	125	12
06 613 99	160	4





Orange släta kabelskyddsror

Med gummiringstättad muff, PVC. Märkta Skanova.



E-nr	Dimension mm	Längd m/st	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 616 11	110/102	6	12,15	30/300

Böj



E-nr	Dimension mm	Radie mm	Antal *
06 616 25	110 x 45°	450	30
06 616 31	110 x 90°	450	20

* Första talet anger st i förpackning. / Andra talet anger st på pall.

Skarvmuff



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 616 37	110	6/96

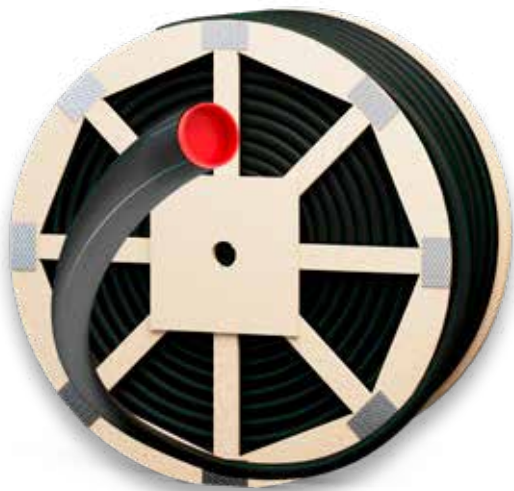
Ändhuv



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 615 48	110	250

Opto kabelskyddsrör

med tillbehör



Optorör på engångstrumma

Svarta optorör med gröna ränder.

Tillverkade av återvunnet material för ett lägre fossilt avtryck.

E-nr	Dimension mm	Antal m/trumma
06 612 00	16 x 10,0	1000
06 612 10	16 x 10,0	2500
06 612 34	16 x 12,0	1000
06 612 15	16 x 12,0	2500
06 612 44	25 x 20,0	1000
06 612 42	25 x 19,0	1000
06 612 45	32 x 26,0	3000
06 612 46	32 x 26,0	800 Märkt A*
06 612 47	32 x 26,0	800 Märkt B*
06 612 48	32 x 26,0	800 Märkt C*
06 612 49	32 x 26,0	800 Märkt D*
06 612 55	40 x 32,0	2000
06 612 56	40 x 29,0	2000
06 612 57	40 x 32,0	500 Märkt A*
06 612 58	40 x 32,0	500 Märkt B*
06 612 59	40 x 32,0	500 Märkt C*
06 612 62	40 x 32,0	500 Märkt D*
06 612 63	50 x 40,0	1300

* Smaltrumma

Kabelskyddsrör Opto PEH

Svarta optorör med gröna ränder. På ring med och utan dragtråd för blåsning/dragning av optokabel.

Brottkraft dragtråd 500 N. UV-beständig.

Tillverkade av återvunnet material för ett lägre fossilt avtryck.



E-nr	Dimension mm	Antal m/ring
06 612 05	16 x 10,0	500
06 612 54	16 x 12,0	500
06 612 41	25 x 19,0	500
06 612 35	25 x 20,0	500
06 612 66	32 x 28,0	100*
06 611 66	32 x 28,0	200
06 612 64	32 x 26,0	100*
06 611 65	32 x 26,0	200
06 611 71	32 x 26,0	500
06 612 67	40 x 32,0	100*
06 610 83	40 x 29,0	500
06 610 84	40 x 32,0	500

* Levereras utan dragtråd.

Släta konmuffade kabelskyddsrör för Opto

Svarta konmuffade kabelskyddsrör i 6m längder. Uppfyller motsvarande hållfasthetskrav för SRE-P enligt Verksnorm 5200. Märkta med "OPTOKABEL", tillverkade i PEH

Tillverkade av återvunnet material för ett lägre fossilt avtryck.



E-nr	Dimension mm	Längd m	Vikt kg/st	Antal m/bunt
06 611 26	50 x 40,8	6	4,2	360
06 611 27	75 x 61	6	8,2	504
06 611 28	110 x 90	6	18,4	240

Tillbehör

Skarvkoppling
rak trycktät 16 bar
av PP



E-nr	Dimension mm	Antal st/kartong
06 619 37	16	75
06 619 38	20	90
06 619 39	25	60
06 619 40	32	36
06 619 42	40	36
06 619 44	50	18

Comfit koppling
Trycktät 12 bar
vid blåsning



E-nr	Dimension mm	Antal st/förpackning
06 619 41	32/32	70
06 619 43	40/40	60

Draglina
Brottkraft 1200 N



E-nr	Meter/rulle	Vikt kg/rulle
06 613 00	750	2,5

Ändpropp tät



E-nr	För dimension Di mm	Antal st/kartong
06 619 87	18-21	12
06 619 84	25-30	10
06 619 86	30-38	10
06 619 88	38-46	10

Ändpropp



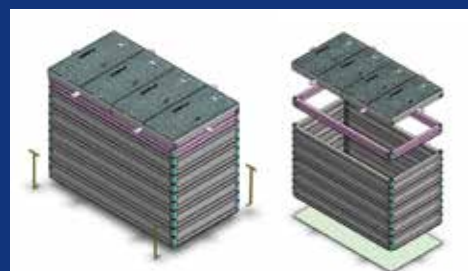
E-nr	Dimension mm	Förpackning
06 615 35	16	1000 st
06 615 36	20	1000 st
06 615 37	25	1000 st
06 615 54	32	500 st
06 615 56	40	500 st
06 615 58	50	250 st

ROM-BOX

Kabelbrunn



- Lätt att bygga på höjden med utbyggnadsmoduler
- Slät utsida, förenklar förläggning och återfyllning runt brunnen
- Låsbara moduler, underlättar ilyftning i grävda hål
- Ställbar/justerbar höjd, förenklar anpassning mot markplan, även för sluttande montage
- Uppfyller klassificering EN 124
- Möjlighet till kundanpassad märkning av betäckning via märkskylt (egen logga/företagsnamn)



Kabelbrunn ROM-BOX

Kabelbrunn ROM-BOX 40/90



Av polypropen, rektangulär dubbelväggig utan bottenplatta, innerdimension: 405X895mm, ytterdimension: 485X975mm, inkl. låsbar betäckning EN124 STD, tillverkad av gjutet segjärn.

E-nr	Produkt	Höjd	Betäckningsklass	Vikt
06 610 01	ROM-BOX 40/90x71-76	710-760 mm	12,5 ton	112,0 kg
06 610 02	ROM-BOX 40/90x65	650 mm	12,5 ton	115,0 kg
06 610 03	ROM-BOX 40/90x71-76	710-760 mm	40 ton	140,0 kg

Kabelbrunn ROM-BOX 57/92



Av polypropen, rektangulär dubbelväggig utan bottenplatta, innerdimension: 570X920mm, ytterdimension: 650X1000mm, inkl. låsbar betäckning EN124 STD, tillverkad av gjutet segjärn

E-nr	Produkt	Höjd	Betäckningsklass	Vikt
06 610 76	ROM-BOX 57/92x71-76	710-760 mm	12,5 ton	151,0 kg

Kabelbrunn ROM-BOX 75/115



Av polypropen, rektangulär dubbelväggig med bottenplatta, innerdimension: 755 x 1165 mm, ytterdimension: 835 x 1245mm, inkl. låsbar betäckning EN124 STD, tillverkad av gjutet segjärn.

E-nr	Produkt	Höjd	Betäckningsklass	Vikt
06 610 08	ROM-BOX 75/115x71-76	710-760 mm	12,5 ton	210,0 kg
06 610 10	ROM-BOX 75/115x65	650 mm	12,5 ton	213,0 kg
06 610 12	ROM-BOX 75/115x71-76	710-760 mm	40 ton	252,0 kg



Låsnyckel/Lyftkrok ROM-BOX
Universalnyckel ROM-BOX, inkl. lyftkrok

E-nr	Produkt
06 610 20	Universalnyckel ROM-BOX, inkl. lyftkrok

Höjdmodul ROM-BOX



Av polypropen, för höjjustering.

E-nr	Produkt	Innerdimension	Höjd	Vikt
06 610 04	Höjdmodul 40/90x10	405x895 mm	100 mm	4,2 kg
06 610 06	Höjdmodul 40/90x20	405x895 mm	200 mm	8,3 kg
06 610 77	Höjdmodul 57/92x10	570x920 mm	100 mm	6,2 kg
06 610 78	Höjdmodul 57/92x20	570x920 mm	200 mm	10,0 kg
06 610 16	Höjdmodul 75/115x10	755x1165 mm	100 mm	6,5 kg
06 610 17	Höjdmodul 75/115x20	755x1165 mm	200 mm	11,5 kg

Bottenplatta ROM-BOX



E-nr	Produkt	Innerdimension	Höjd	Vikt
06 610 07	Bottenplatta 40/90	405x895 mm	200 mm	13,0 kg
06 610 79	Bottenplatta 57/92	570x920 mm	200 mm	15,0 kg



Hålsåg ROM-BOX
Hålsåg för kabelgenomföring

E-nr	Produkt	Dimension	Håldiameter
16 254 62	Hålsåg	50	51 mm
16 254 63	Hålsåg	110	111 mm
16 254 64	Hålsåg	160	161 mm



Plugg ROM-BOX

E-nr	Produkt	Dimension
06 610 22	Plugg	50
06 610 24	Plugg	110 (utstansningsbar 40-110 mm)
06 610 26	Plugg	160 (utstansningsbar 110-160 mm)

Brunnar

med tillbehör

Kabelbrunnar för alla tillfällen!



Att förläggas i såväl grönytor som asfalterade vägar.

- Lätta att kapa!
- Lätta att sätta!
- Egen håltagning!
- Kombinera själv!



Brunn

E-nr	Höjd m	Ytterdiam. mm	Innerdiam. mm
06 619 69	1,0	458	400
06 619 73	1,0	688	600
06 619 82	1,0	888	800
06 619 65	0,5	688	600
06 619 67	0,5	888	800

Brunnsämne

6 meter hög, för egen kapning

RSK-nr	Ytterdiam. mm	Innerdiam. mm
241 5472	688	600
241 5037	888	800

Lock utvändigt, PEH

Klarar belastning 3 ton nergrävd 30 cm.

För brunn med innerdiameter enligt tabellen nedan.



E-nr	Brunnsinnerdiameter mm
06 616 51	400
06 616 53	600

Lock invändigt, PEH

Klarar belastning 3 ton nergrävd 30 cm.



E-nr	Brunnsinnerdiameter mm
06 616 54	800

Körbar betäckning med lock, 40 ton



E-nr	Brunnsinnerdiameter mm
06 616 61	400
06 616 63	600
06 616 64	800

Koppling/ slingbrunn 1200

Tillverkade av
återvunnet material
för ett lägre fossilt
avtryck



E-nr

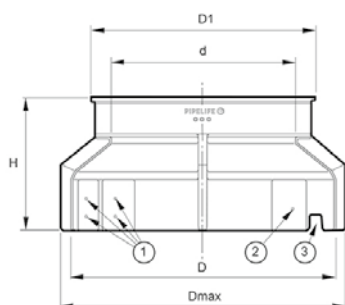
06 611 00

Tillbehör slingbrunn 1200

Om du vill förlägga brunnen djupare än 30 cm eller behöver högre körbarhetsklass än tre ton, komplettera med stigarrör och betäckning enligt nedan.



E-nr	Produkt	Höjd	Ytter-diameter	Inner-diameter
06 619 67	Stigarrör, brunn utan lock/botten	0,5 m	888 mm	800 mm
06 616 54	Lock invändigt 3 ton, för stigarrör			800 mm
06 616 64	Betäckning 40 ton, för stigarrör		893 mm	800 mm



1. Borranvisningar för 4 st 16 - 50 mm rör genomföringar
2. Borranvisning för 1 st 16 - 110 mm rör genomföring
3. Kanal för installation av genomgående slitsat 50 mm optorrör

Koppling/slingbrunn 1200/800 sedd från sidan.

Locket är låsbart

D	1200 mm
D1	1010 mm
Dmax	1220 mm
d	800 mm
H	568 mm
Vikt	40 kg

Borranvisningar för anslutning 50 mm 8 st
Borranvisningar för anslutning 110 mm 2 st

Spett/nyckel till
betäckning med lock



E-nr

16 200 10

NYHET! OPI Distanshållare

INFRASTRUKTUR

ELNÄT &
TELECOM



Överlägset skydd

Förhindrar grävsador.

Hållbart & cirkulärt

Kablar kan tas bort, bytas ut och återvinnas utan grävning

Optimerad energioverföring

Ingjutning i betong avleder värme upp till 50 % bättre än sand

Utrymmesbesparande design

70 % mindre utrymme krävs jämfört med traditionella metoder

Förlängd livslängd

Slitstarkt betonghölje håller i över 100 år

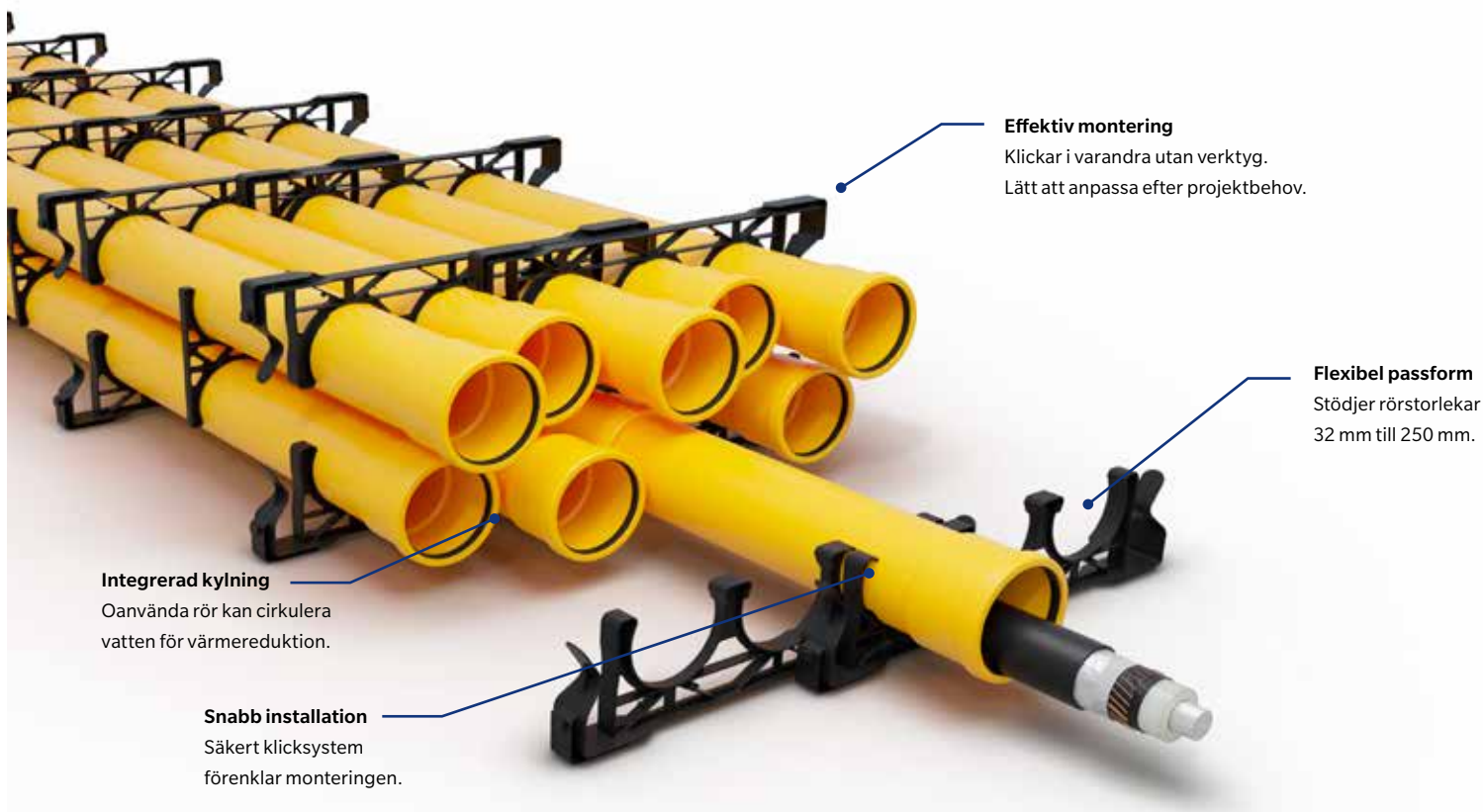
Enkel kabeldragning

Möjliggör 1000m+ kabeldragning, även med 90° böjar

LÅGT CO2!
TILLVERKAS AV
ÅTERVUNNEN
PLAST



Fördelar med distanshållare

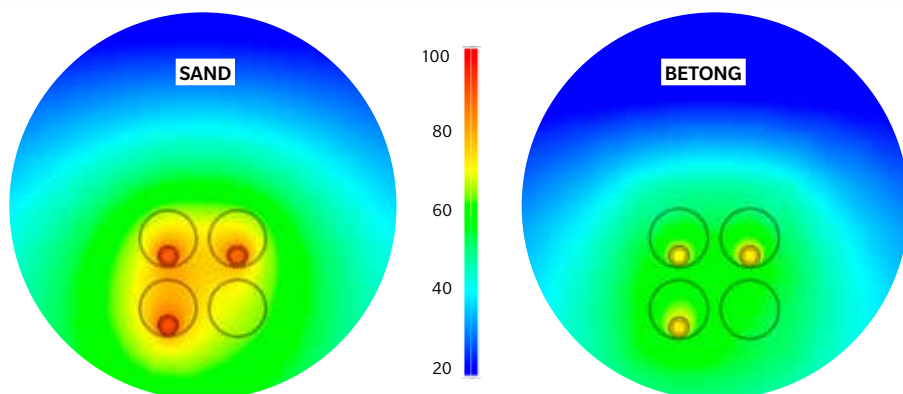


Termisk fördelning i olika material

Vid installation av högspänningskablar är värmebehandlingen avgörande.

Sand behåller värmen, orsakar högre temperaturer, sätter kablar under stress, minskar effektiviteten och ökar risken för fel.

Betong, å andra sidan, leder effektivt bort värme och upprätthåller stabila temperaturer samt förlänger kabelns livslängd. Detta förbättrar systemets tillförlitlighet, minskar underhållsbehovet och ökar den övergripande säkerheten.



Kontakt & mer information

Besök gärna pipelife.se eller skanna QR-koden för att lära dig mer om distanshållare OPI på PIPELIFE.

Nyhet!

ÅTERVUNNA INSTALLATIONSRÖR

Nytt
sortiment!

- Homogent/solitt rör i återvunnet material
- Upp till hela 96% återvunnet polypropylen
- Bidrar till lägre klimatavtryck vid byggnation
- Halogenfritt installationsrör
- Färgmarkering längs sidorna som enkelt visar rätt applikationsområde
- Godkända enligt EN 61386-1 samt -22, trycktålighet av minst 750 N och godkända för ingjutning.
- Godkänt för installation inomhus vid en temperatur mellan -25 C till +90 C
- Alla produkter är fullt återvinningsbara!

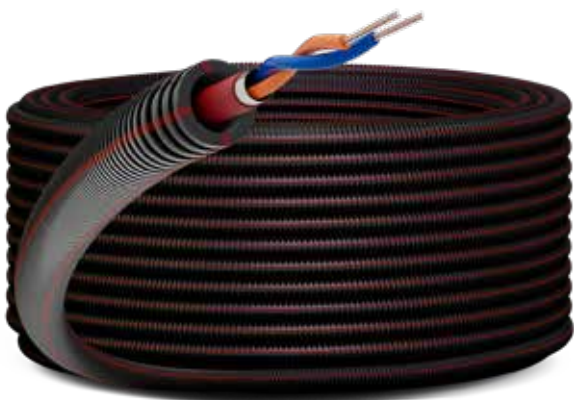
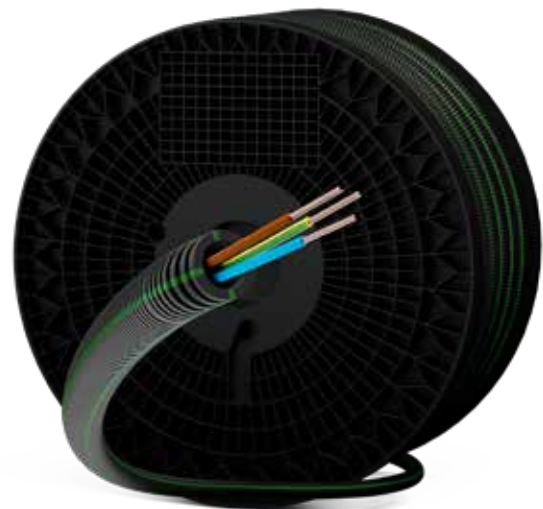
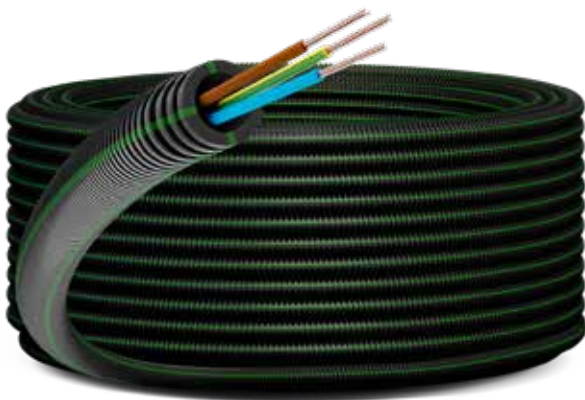
För mer information kontakta din säljare på pipelife.se, eller scanna QR-koden



InFlex Recycled



PowerFlex Recycled





Innehållet och informationen i denna broschyr är endast avsedd för allmänna ändamål och kan inte garanteras vara fullständig eller korrekt. Denna broschyr kan inte ersätta korrekt expertråd om produkternas egenskaper, deras användning, lämplighet för något avsett ändamål eller rätt installationsteknik. Alla inlägg och illustrationer i denna broschyr är föremål för upphovsrätt. Om inte uttryckligen annat anges, är kopiering av innehåll inte tillåtet. Användningen av fotokopior från denna broschyr är endast för privat och icke-kommersiellt bruk. All kopiering eller distribution för professionella ändamål är strängt förbjuden. Utan ansvar: PIPELIFE har upprättat denna broschyr utifrån bästa kunskap. PIPELIFE fransäger sig allt ansvar som följd av eller hänvisning till innehållet i eller informationen i denna broschyr. Under inga omständigheter kan PIPELIFE vara ansvarigt för någon härav följande skada, direkt, indirekt, oförutsedd, skadestånd med bestraffning av något slag, med hänvisning till innehållet och informationen i denna broschyr.

Utgåva: xxxxx. Upplaga: xxx ex.

PIPELIFE Sverige AB, Industrivägen 1, 524 41 Ljung
T +46 513 221 00, E info@pipelife.se, pipelife.se