



2021-10-19

Produktsammanställning från Rala

# RALA

## Pluggar, tätningar och övriga tillbehör för Optorör

Kanalisation som inte är tät blir med tiden fylld med vatten och smuts, vilket försvårar eller till och med omöjliggör en framtida användning.

### Tätningar

#### Egenskaper

- Avsedd för tätning av kabel-/rör genomföringar i byggnader och kanalisationer
- Förseglar alla typer av kabelrör
- Vatten- och lufttät till ett tryck av upp till 1,5 bar
- Delbar för enkel installation runt befintlig kabel
- Finns för de flesta förekommande kombinationer mellan kabel och kabelrör
- Kan demonteras och återanvändas.

### Simplex

Tätning för ett optorör eller kabel i en kanalisation. Dessa produkter är normal lagervara.

Finns i storlekar från 25/19 upp till ett större kanalisationsrör 110/102.

För hela sortimentet, [klicka här](#) eller kontakta oss på telefon.





2021-10-19

Produktsammanställning från Rala

# RALA

## Triplex

Tätning för 3 optorör eller kablar i en större kanalisation typ 102/95 eller 110/102.



### Triplex

| Art nr  | Benämning                               | Förpackningsenhet |
|---------|---|-------------------|
| 5010300 | Kabeltätn. Ø 88,6-91,9/3x31,0-34,5 mm   | 12                |
| 5010302 | Kabeltätn. Ø 100,1-104,9/3x31,0-34,5 mm | 12                |
| 5010304 | Kabeltätn. Ø 100,1-104,9/3x38,9-42,4 mm | 12                |

## Quadplex

Tätning för 4 optorör eller kablar i en större kanalisation typ 102/95 eller 110/102.



### Quadplex

| Art nr  | Benämning                               | Förpackningsenhet |
|---------|---|-------------------|
| 5010400 | Kabeltätn. Ø 102,1-105,9/4x30,2-34,5 mm | 12                |
| 5010401 | Kabeltätn. Ø 106,4-110,5/4x30,2-34,5 mm | 12                |
| 5010413 | Kabeltätn. Ø 94,0-96,8/4x30,2-34,5 mm   | 12                |



2021-10-19

Produktsammanställning från Rala

# RALA

## Gummibussning

Gummibussning används ihop med de större Triplex eller Quadplex lösningar för större kanalisationsrör typ 102/95 mm eller 110/102 mm.

Finns i 2 storlekar: 32,5 mm samt 42,4 mm.

Dessa finns i olika varianter som tätar mot olika kablar-el optorörs dimensioner.

För hela sortimentet, [klicka här](#) eller kontakta oss på telefon.

## Pluggar

### Håplugg

Används för att tätta tomma genomföringar i en Triplex-eller Quadplexlösning där man inte har behov av alla genomföringarna från dag ett.



#### Håplugg

| Art nr  | Benämning         | Förpackningsenhet |
|---------|-------------------|-------------------|
| 5010600 | Håplugg Ø 34,5 mm | 12                |
| 5010601 | Håplugg Ø 42,4 mm | 12                |
| 5010603 | Håplugg Ø 32,0 mm | 12                |



2021-10-19

Produktsammanställning från Rala

# RALA

## Rörplugg

Den här rörpluggen är marknadens mest använda tätning för kanalisation. Enkel att applicera och demontera. Rörpluggen kan liknas vid en termoskork. En gummibussning expanderar när man skruvar på huvudet och fäster pluggen i kabelröret.



### Egenskaper

- Används till tätning av kabelrör i termineringspunkter, t ex inomhus, brunnar och kabellådor m m
- Tillverkad av plast med expanderande gummitätning
- Vatten- och lufttät till ett tryck av minimum 2 bar
- Enkel installation
- Fästögla för dragsnöre
- Är återanvändningsbara
- Finns till alla förekommande kabelrör.

### Rörplugg

| Art nr  | Benämning                  | Förpackningsenhet |
|---------|----------------------------|-------------------|
| 5010012 | Rörplugg, Ø 18,0-21,1 mm   | 12                |
| 5010000 | Rörplugg, Ø 24,4-29,5 mm   | 12                |
| 5010001 | Rörplugg, Ø 29,0-37,6 mm   | 12                |
| 5010002 | Rörplugg, Ø 37,8-46,5 mm   | 12                |
| 5010006 | Rörplugg, Ø 86,9-96,5 mm   | 12                |
| 5010007 | Rörplugg, Ø 100,1-105,9 mm | 8                 |



2021-10-19

Produktsammanställning från Rala

# RALA

## Uppblåsbara system för telekabel och rör

Speciellt framtagna för bruk i tuffa miljöer utomhus eller inomhus. T-DUX är ett unikt uppblåsbart tätningssystem med permanent försegling av telekabelrör för att förhindra läckage av vatten från ledningar in i nodrum, källare eller brunnar.



### Egenskaper

- Flexibelt och pålitligt tätningssystem
- Oberoende av rör- eller kabel-ovalitet
- Onesize – varje tätning klarar en bred uppsättning dimensioner av kabel och rör
- Tätar rör med både en eller flera kablar installerade
- Kan installeras medan vatten flödar
- Vatten-och lufttät upp till 50 kPa
- Miljövänlig och giftfri
- Resistent mot kemikalier och bakterier.

## T-DUX

En tätning för ett optorör eller en kabel i en kanalisation där en mekanisk tätning inte kan användas. T-DUX CL-klämman används när det är fler än två kablar eller rör i det rör som ska tätas.

\*T-DUX CL-klämman används när det är fler än två kablar eller rör i det rör som ska tätas.

### T-DUX

| Art nr | Benämning | Förpackningsenhet |
|--------|-----------|-------------------|
|--------|-----------|-------------------|



2021-10-19

## Produktsammanställning från Rala

# RALA

| Art nr  | Benämning                       | Förpackningsenhet |
|---------|---------------------------------|-------------------|
| 5020000 | T-DUX 45 Ø 32,5-45/14-32 mm     | 1                 |
| 5020001 | T-DUX 60 Ø 45-60/18-45 mm       | 1                 |
| 5020002 | T-DUX 90 Ø 60-100/22-83 mm      | 1                 |
| 5020003 | T-DUX 100 Ø 75-110/45-90 mm     | 1                 |
| 5020004 | T-DUX 125 Ø 110-125/83-103 mm   | 1                 |
| 5020010 | T-DUX-CL-20 Ø 32,5-55/14-38 mm  | 1                 |
| 5020011 | T-DUX-CL-40 Ø 55-75/38-50 mm    | 1                 |
| 5020011 | T-DUX-CL-40 Ø 55-75/38-50 mm    | 1                 |
| 5020012 | T-DUX-CL-60 Ø 75-100/45-83 mm   | 1                 |
| 5020013 | T-DUX-CL-80 Ø 100-125/80-103 mm | 1                 |

### Tillbehör och verktyg T-DUX

| Art nr    | Benämning  | Förpackningsenhet |
|-----------|--|-------------------|
| 5020020   | Installationsverktyg T-DUX-IT-16                             | 1                 |
| 5020020K1 | Slangkoppling till T-DUX-IT-16, Verktyg                      | 1                 |
| 5020020K3 | Manometer till T-DUX-IT-16                                   | 1                 |
| 5020021   | Kolsyrepatron för T-DUX                                      | 10                |
| 5020023   | Installationsverktyg T-DUX-IG-SR-AS-S4040 till<br>Kompressor | 1                 |
| 5020022   | Smörjmedel för T-DUX   | 1                 |



2021-10-19

Produktsammanställning från Rala

# RALA

## Skarvkopplingar

Vårt heltäckande sortiment av skarvkopplingar och reduceringar täcker allt från 16/10 upp till 50/40 av både hela och delbara lösningar. De delbara är användbara vid reparationer eller tillfälliga öppningar för kabelinstallationer. Reduceringar kan användas när man behöver en övergång mellan olika optorör. Om det inte finns för alla övergångar får man helt enkelt använda 2 olika med ett extrarör i mellan.

### Skarvkopplingar hela

| Art nr  | Benämning                      | Förpackningsenhet |
|---------|--------------------------------|-------------------|
| 1019921 | Skarvkoppling, 16 x 16 mm      | 10                |
| 1019907 | Skarvkoppling, 25 x 25 mm      | 10                |
| 1019940 | Skarvkoppling, Comfit 32x32 mm | 10                |
| 1019923 | Skarvkoppling, 32 x 32 mm      | 36                |
| 1019941 | Skarvkoppling, Comfit 40x40 mm | 10                |
| 1019953 | Skarvkoppling, 50x50 mm        | 18                |
| 1019942 | Skarvkoppling, Comfit 50x50 mm | 33                |
| 1019953 | Skarvkoppling, 50x50 mm        | 18                |

### Skarvkopplingar delbara



2021-10-19

**Produktsammanställning från Rala****RALA**

| Art nr  | Benämning                           | Förpackningsenhet |
|---------|-------------------------------------|-------------------|
| 1305040 | Reparations KIT för 16 mm (delbart) | 10                |
| 1300160 | Reparations KIT för 25 mm (delbart) | 10                |
| 1300151 | Skarvrör 2 m Ø 32 delat rör         | 1                 |
| 1300152 | Skarvmuff Ø 32 delat rör            | 1                 |
| 5010802 | Skarvkoppling gångjärn, 32 mm       | 1                 |
| 1300141 | Skarvrör 2 m Ø 40 delat rör         | 1                 |
| 1300142 | Skarvmuff Ø 40 delat rör            | 1                 |
| 5010800 | Skarvkoppling gångjärn, 40 mm       | 1                 |
| 1300131 | Skarvrör 2 m Ø 50 delat rör         | 1                 |
| 1300132 | Skarvmuff Ø 50 delat rör            | 1                 |
| 5010801 | Skarvkoppling gångjärn, 50 mm       | 1                 |

**Reduceringar**

| Art nr  | Benämning                             | Förpackningsenhet |
|---------|---------------------------------------|-------------------|
| 1019904 | Skarvkoppling, reducering. 25 - 16 mm | 35                |
| 1019908 | Skarvkoppling, reducering. 32 - 25 mm | 48                |
| 1019917 | Skarvkoppling, reducering. 40 - 25 mm | 30                |
| 1019919 | Skarvkoppling, reducering. 40 - 32 mm | 22                |
| 1019916 | Skarvkoppling, reducering. 50 - 32 mm | 25                |
| 1019915 | Skarvkoppling, reducering. 50 - 40 mm | 24                |





2021-10-19

Produktsammanställning från Rala

# RALA

## Verktyg

Vi erbjuder pålitliga och högkvalitativa verktyg för att kapa, öppna och hantera Optorör.



### Verktyg

| Art nr    | Benämning                      | Förpackningsenhet |
|-----------|--------------------------------|-------------------|
| 7000004   | Verktyg för rep. skarv Ø 32 mm | 1                 |
| 7000005   | Verktyg för rep. skarv Ø 40 mm | 1                 |
| 7000006   | Verktyg för rep. skarv Ø 50 mm | 1                 |
| 7020302   | Röravskärare för optorör       | 1                 |
| 7020303   | Kaptång optorör ROCUT 42 mm    | 1                 |
| 7020304   | Röravskärare 3-25 mm           | 1                 |
| 7020400   | Avmantlingsverktyg KMS 6       | 1                 |
| 7020400K1 | Reservblad till KMS 6          | 1                 |
| 7021000   | Fasningsverktyg                | 1                 |