



Optokabel

Pålitlig kabel från en pålitlig leverantör. Våra kablar ger en nätägare en robust lösning och installatören en kabel som är enkel och smidig att hantera och att installera.

Vi har valt att utgå från rörets diameter när vi visar vårt sortiment av mikrokabel. Självklart kan man installera kablarna i rör med större diameter än det som anges nedan.

Du känner lätt igen en kabel från Rala – alla har gul mantel.

Mikrokablar TRX/URE för rör med innerdiameter 3,5 mm

Svenska förhållanden är tuffa och det ställs höga tekniska krav för att skydda fibern och för att anläggningen skall hålla hela sin avsedda livslängd.



TRX kabel 4-6 fiber

Kabeln lever upp till alla de krav som det svenska klimatet kräver.

Unitube Mini 8 och 12 fiber

Vår minsta konstruktion av unitubekabel är Unitube Mini. Den är endast 2,5 mm i diameter.



Mikrokablar för rör med innerdiameter 3,5 mm

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
1331104	Mikrokabel TRX 4 x G657A2 S12 1.8 mm	1.8	4000
1331106	Mikrokabel TRX 6 x G657A2 S12 2.0 mm	2.0	4000
1335012M	Mikrokabel Unitube Mini 12 x G657A2 S12	2.5	4000

Mikrokablar URE/UniVersa för rör med minsta innerdiameter 5,5 mm

Unitube är en konstruktion med goda installationsegenskaper. Passar utmärkt i mikrokanalisation, liksom i exempelvis 16/10 eller 16/12 där installationslängderna är mycket fördelaktiga.



UniVersa 2-12 fiber

UniVersa är en ny konstruktion av unitubekabel. Den är endast 2,9 mm i diameter för 2 och 4 fiber samt 3,2 mm för 12 fiber.

Unitube 24 fiber

Avsedda för punkt-till-punkt-installationer, typ matning av en distributionspunkt.

Mikrokablar URE för rör med minsta innerdiameter 5,5 mm



2018-08-27

Produktsammanställning Rala

RALA

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
1355002	Mikrokabel UniVersa 2 x G657A2 S12 (2,9mm)	2.9	4000
1355004	Mikrokabel UniVersa 4 x G657A2 S12 (2,9mm)	2.9	4000
1356012	Mikrokabel UniVersa 12 x G657A1 S12 (3,2mm)	3.2	4000
1336024S	Mikrokabel Unitube 24 x G657A1 S12 (3,9mm)	3.9	4000

Mikrokablar LRE/VERSA för rör med minsta innerdiameter från 8,0 mm

Loosetube är fiber i lösa tuber runt en dragavlastare. Torr kärna men ändå långsvattentät. Enkelt att nå varje fiber för exempelvis avgrening. Från 12 till 288 fiber – för mikrokanalisation eller till vanlig 40/32-kanalisation!



Versa 12 till 192 fiber

Konstruktionen finns från 12 fibrer men det är vid högre fiberantal som fördelarna är tydligast.

Versa-serien finns i två utföranden – Versa 250 och Versa 200. Serien har utvecklats för att vara mångsidig och förenkla hela processen – från projektering till färdig installation och underhåll.

LRE kabel 288 fiber

En smidig och samtidigt kraftig kabel som är anpassad till installation i 25/19 rör.

Versakabel för rör med minsta innerdiameter 8,0 mm

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
--------	-----------	----------	-------------------



2018-08-27

Produktsammanställning Rala**RALA**

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
1386012	Mikrokabel Versa 250 12 x G657A1 S12 (4,9mm)	4.9	4000
1386024S	Mikrokabel Versa 250 24 x G657A1 S12 (4,9mm)	4.9	4000
1386048S	Mikrokabel Versa 250 48 x G657A1 S12 (4,9mm)	4.9	4000
1386096S	Mikrokabel Versa 250 96 x G657A1 S12 (5,8mm)	5.8	4000
1316192M	Mikrokabel Versa Slim 200 192 x G657A1 S12, 6,3mm	6.3	4000

Versakabel för rör med minsta innerdiameter 10,0 mm

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
1317192R	Mikrokabel Versa 200 192 x G657A2 S12	7.0	4000
1386144S	Mikrokabel Versa 250 144 x G657A1 S12 (7,8mm)	7.8	4000
1386192R	Mikrokabel Versa 250 192 x G657A1 S12 (7,9mm)	7.9	4000

Versakabel för rör med minsta innerdiameter 12,0 mm

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
--------	-----------	----------	-------------------



2018-08-27

Produktsammanställning Rala

RALA

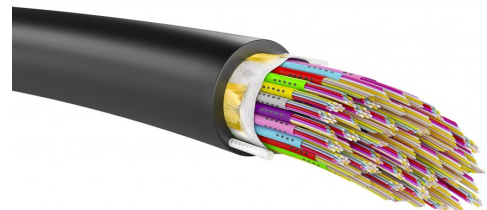
Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
1316288M	Mikrokabel Versa Slim 200 288 x G657A1 S12, 8,1mm	8.1	4000

LRE kabel för rör med minsta innerdiameter 19 mm

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
1376288S	Mikrokabel Mini 288 x G657A1 S12 (10,5mm)	10.5	4000

Flextubekabel för rör med minsta innerdiameter 25 mm

Flextube är en kompakt konstruktion som tillåter mycket fiber i en kabel med relativt liten diameter. Tuberna skalas utan verktyg och dessa är mycket användarvänliga och tål tuff hantering utan att kinkar uppstår. Kabeln har minimalt med gel, utan att längsvattentätheten påverkas.



Flextube HD 288-864 fiber

Kabeln installeras i kanalisation med blåsning eller dragning och har från 288 upp till 864 fiber fördelade i flexibla tuber.



Flextubekabel för rör med minsta innerdiameter 25 mm

Art nr	Benämning	Diameter	Förpackningsenhet
1460288	OFC HD Flextube Mini 288 x G652D	14.0	4000
1460432	OFC HD Flextube Mini 432 x G652D	15.2	2000
1460576	OFC HD Flextube Mini 576 x G652D	16.7	2000
1460720	OFC HD Flextube Mini 720 x G652D	18.0	2000
1460864	OFC HD Flextube Mini 864 x G652D	19.2	2000

Produktblad och instruktioner

För att underlätta installation av Ralas fiberkablar går det att hitta mer information på länkarna nedan.

[Instruktion Windowcut Loosetubekabel](#)

[Instruktion Skala Versa Loosetubekabel](#)

[Instruktion Skala UniVersakabel 2-24 fiber](#)

[Instruktion Skala FTTH-kabel](#)

[Instruktion Dragavlasta FTTH-kabel](#)