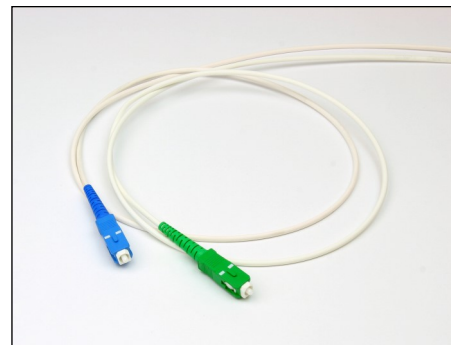


Abonmentkabel og abonnentsnor

- For bredbåndskabling i private hjem.
- Bøyebestandig fiber i henhold til ITU-T G.657.A2.
- 4.5 mm hvit inntakskabel.
- 2.8 mm hvit snor mellom veggboks og hjemmesentral.
- Brannhemmende, røyksvak og halogenfri (FR-LSZH).
- UV-stabilisert ytre kappe i abonmentkabel.



Beskrivelse

Den digitale bredbåndsteknologien innenfor fiber til hjemmet er i rask utvikling. For å kunne tilby tjenester med den kvaliteten kunden forventer, må kabel og komponenter som benyttes i alle deler av kablingen ha en tilfredsstillende kvalitet.

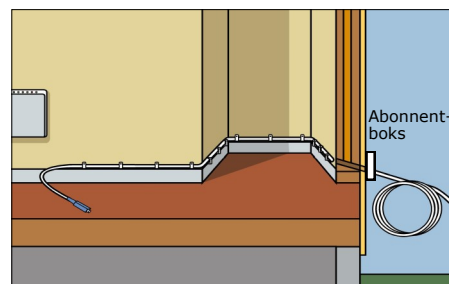
Ved intern kabling i hus vil en kabel kunne bli utsatt for flere og kraftigere bøyninger enn i andre deler av nettet. Dette krever en fiber som er mer bestandig mot slik ytre påvirkning. Våre abonmentkabler og abonnentsnorer benytter singelmodus fiber i henhold til ITU-T G.657.A2 der disse kravene er ivarettatt.

De fås i følgende varianter:

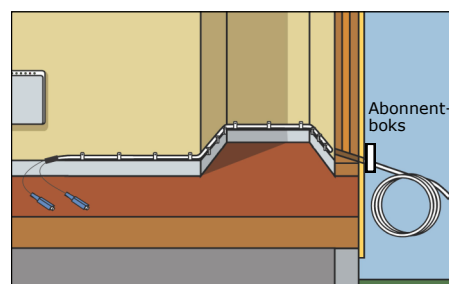
Abonmentkabel Hvit 1-fiber kabel med kontakt i den ene enden. Kontakten kobles enten til vegguttak eller direkte til hjemmesentralen. Den andre enden skjøtes typisk mot bredbåndsleverandørens gatekabel i en utvendig abonnentboks.

Abonmentkabel m/0.9 mm tamp Hvit 1- eller 2-fiber kabel med kontakt i den ene enden. Terminert ende har en avmantlet tamp på 65cm, dette gir mulighet for oppkveiling inne i vegguttak eller hjemmesentral. Kontakten kobles enten til vegguttak eller direkte til hjemmesentralen. Den andre enden skjøtes typisk mot bredbåndsleverandørens gatekabel i en utvendig abonnentboks.

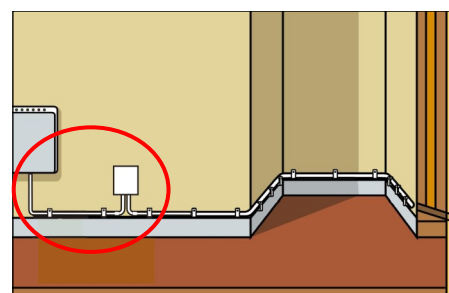
Abonnentsnor Hvit 1-fiber kabel med kontakt i begge ender. Egner seg til å koble sammen vegguttak og hjemmesentral.



Abonmentkabel lagt fram til hjemmesentralen



2-fiber abonmentkabel m/0.9 mm tamp lagt fram til hjemmesentralen. Dette gir mulighet for oppkveiling inne i sentralen.



Eksempel på bruk av Abonnentsnor

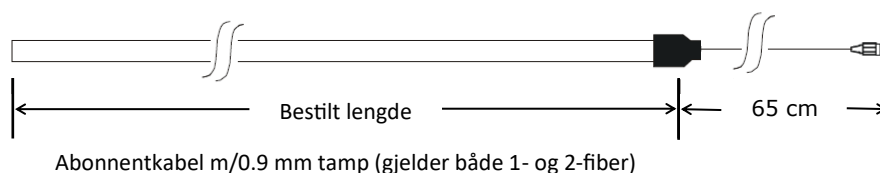
Spesifikasjoner

Kontakttype:	SC eller LC	IEC 61 754-4 (SC), IEC 61 754-20 (LC)
Poleringsteknikk:	PC APC	Fargekode blå Fargekode grønn
Fibertype:	Singelmodus	ITU-T G.657.A2
Innskuddstap kontakter:	< 0.5 dB @ 1310/1550 nm	< 0.15 dB typisk
Reflektert effekt kontakter:	< -45 dB @ 1310/1550 nm for PC < -60 dB @1310/1550 nm for APC	< -50 dB typisk < -65 dB typisk
Klassifisering, kontakter:	Klasse C2 (PC), klasse C1 (APC)	IEC 61755-1
Bølgelengdeområde:	1260 - 1625 nm	
Kabel		
Kabeltype:	Metallfri, tørr, fast kledning	
CPR brannklasse:	Dca-s2, d2, a1	EN 50399
Ytre kappe:	UV-stabilisert FR-LSZH	EN 50290-2-27
Temperaturområde:	-40°C til 60°C	

Varenummer

8-2R70-xxx	Abonnentkabel, SC/PC, 9/OS2/4500, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2RE0-xxx	Abonnentkabel, SC/APC, 9/OS2/4500, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2RLO-xxx	Abonnentkabel, LC/PC, 9/OS2/4500, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2R70-xxx-ED	Abonnentkabel, SC/PC, 9/OS2/4500, 0.9 mm tamp, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2RE0-xxx-ED	Abonnentkabel, SC/APC, 9/OS2/4500, 0.9 mm tamp, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2RLO-xxx-ED	Abonnentkabel, LC/PC, 9/OS2/4500, 0.9 mm tamp, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2S70-xxx-ED	Abonnentkabel, 2 x SC/PC, 9/OS2/4500, 0.9 mm tamp, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2SE0-xxx-ED	Abonnentkabel, 2 x SC/APC, 9/OS2/4500, 0.9 mm tamp, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2SL0-xxx-ED	Abonnentkabel, 2 x LC/PC, 9/OS2/4500, 0.9 mm tamp, xx.x m, hvit	4.5 mm
8-2P77-xxx	Abonnentsnor, SC/PC-SC/PC, 9/OS2/2800, xx.x m, hvit	2.8 mm
8-2PEE-xxx	Abonnentsnor, SC/APC-SC/APC, 9/OS2/2800, xx.x m, hvit	2.8 mm
8-2P7L-xxx	Abonnentsnor, SC/PC-LC/PC, 9/OS2/2800, xx.x m, hvit	2.8 mm

xxx angir lengde: 010 = 1.0 m, 015 = 1.5 m, 100 = 10 m osv.
Andre kontakter kan leveres på forespørsel.



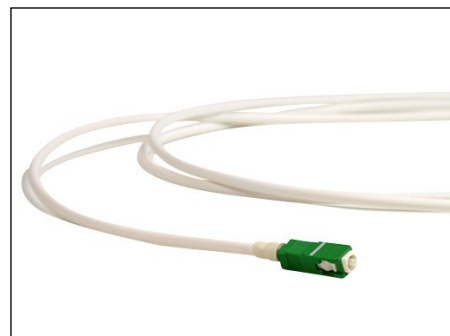
Galleri



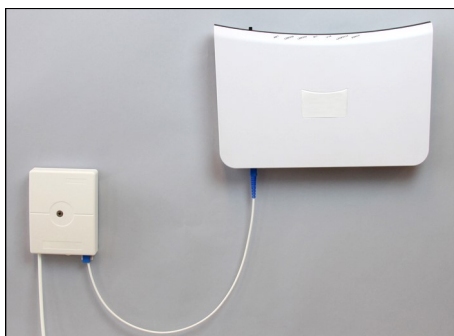
Abonnentsnor med SC/PC - SC/PC



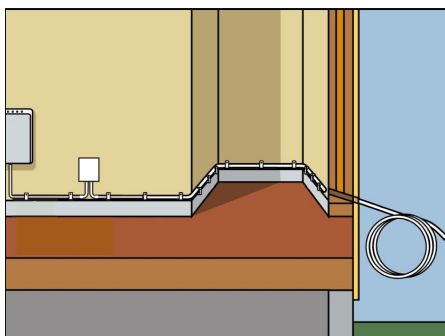
Abonnentkabel med tamp med SC/PC



Abonnentkabel med SC/APC



Abonnentsnor koblet mellom Veggboks og hjemmesentralen



Eksempel på installasjon med både Abonnentsnor og Abonnentkabel