



# MØRK FIBER

## Mørk fiber egner seg for bedrifter som har behov for en fleksibel og kraftig fiberforbindelse

- » fra en lokasjon til en annen
- » til nærmeste tilknytningspunkt for BKKs kjernenettverk
- » mellom to tilknytningspunkt i BKKs kjernenettverk

Mørk fiber er punkt til punkt forbindelse der kunden har mulighet for å bestemme hvilken kapasitet som skal produseres, og hvilke optiske drivere som skal benyttes. Det du trenger når du trenger kraftig transportkapasitet.

Mørk fiber gir deg eksklusiv disposisjonsrett til ett fiberpar. Kunden har selv ansvaret for kapasitet, overføringskvalitet og overvåking.

Produktet kan kombineres med andre produkt som Mørk fiber, Optiske bølgelengder og Telelosji.

BKK tar forbehold om tilgjengelig fiber.

### HMS

Vi plikter å ta spesielle hensyn dersom det benyttes laser i klasse 3 eller sterkere. Dersom kunden skal benytte dette, må det være spesielt avtalt og være opplyst i kundens sluttokumentasjon.

### Infopunkter

- » Det benyttes kun singlemodus fiberkabel 9/125
- » Hver konnektering garanteres med dempning lik eller mindre enn 0,5 dB og refleksjonsdempning mindre enn -40dB.
- » Hver skjøt garanteres med dempning lik eller mindre enn 0,2 dB.

**T: 55 12 90 00 | E: [fiber@bkk.no](mailto:fiber@bkk.no)**

- » Total dempning i dB vil bli estimert av BKK på forespørsel, og er avhengig av avstand, antall skjøtepunkter, patchepaneller (ODF) og bølgelengde.
- » Dempning i fiberen skal i gjennomsnitt være lik eller bedre enn 0,2 dB/km ved 1550nm bølgelengde og 0,35 dB/km ved 1310nm.
- » Dersom ikke annet er avtalt vil sluttokumentasjon inneholde det totale tap 1550nm og 1310nm, beregnet linjelengde og opplysning om overleveringspunkt. Dersom det er avtalt benyttet laserklasse 3 eller sterkere skal dette også være opplyst her.
- » Fiberen termineres vanligvis i BKK skap (overleveringspunkt). Skapene er i flerbruksbygg vanligvis avlåst med BKKs nøkkel system.
- » Kunde må selv sørge for fremføring fra BKKs overleveringspunkt og frem til eget utstyr. Det er hensiktsmessig at denne er ferdig fremlagt før BKK foretar endelig levering. BKK vil da sørge for at den blir tilkoplek riktig fiber og kunden kan kontrollere at sambandet virker.
- » Fiber intern kabling leveres som eget produkt.
- » Konnektor type i BKKs panel oppgis ved leveringsbekreftelse. APC konnekterer kan leveres på forespørsel.
- » Kunden kan bruke patchesnorer med ønsket konnektor mot sitt utstyr.
- » BKK kan ikke garantere for fremtidige hastigheter.
- » BKK tar forbehold om endringer i fiberstruktur som kan påvirke leveransen. BKK vil varsle den type endringer til kunde med 1 måneders varslings tid.