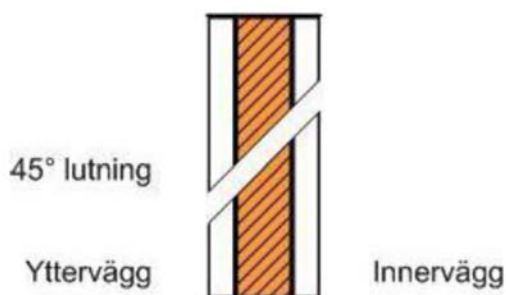


Indragning av fiberslang i fastigheten

Håltagning och indragning av fiberslangen

Då man borrar genom ytterväggen för genomdragning av fiberslangen skall man borra med en lutning av helst 45° inifrån och ut.

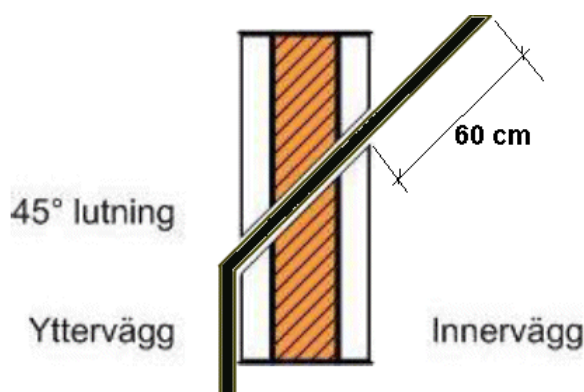


Slangen är ganska styv så borrhål med lägre lutning medför allt för skarpa böjar på slangen. Detta i sin tur kan skapa svårigheter när fibern dras in i fastigheten och man kan få skador på fibern som gör att fiberuppkopplingens hastighet blir sämre eller inte kommer fungera som det ska.

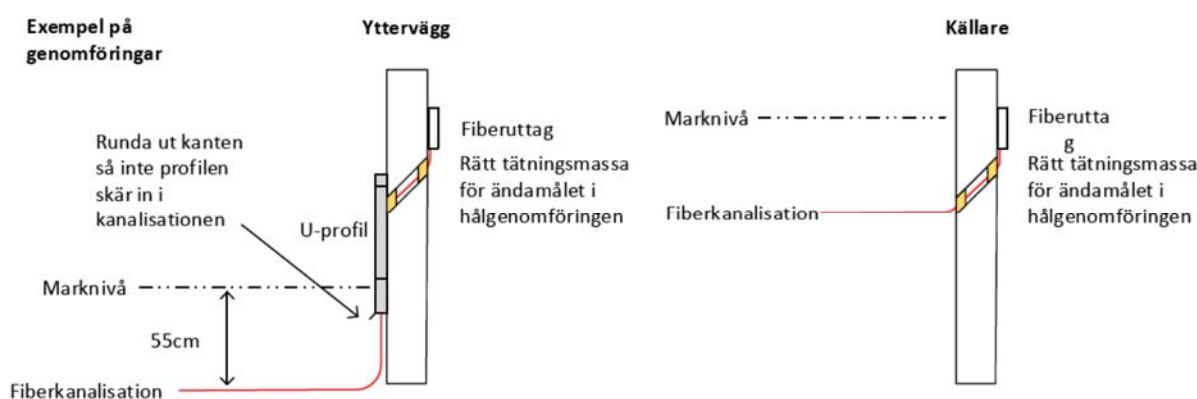
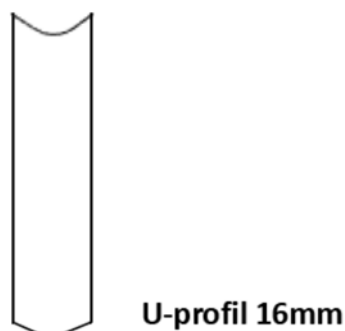
Var noga med att kontrollera så att du inte borrar i ledningar i väggen.

Tips: Slangen är 16 mm utvändigt, men borra med ett lite större borr, t.ex. 20 mm för att kunna täta hålet på ett korrekt sätt så att inte vatten tränger in i fastigheten. Använd borret för dra slangen genom väggisoleringen.

Avsluta fiberslangen 60 cm innanför väggen. Ska den längre in i fastigheten, dra fram slangen så att den räcker fram till avlämningspunkten plus 60 cm. Var noga med rätt tätningsmassa runt slanggenomföringen så att inte fukt eller vatten tränger in genom hålet och orsakar fuktskador i framtiden. Wikstrands kommer sedan att kapa av slangen och fösta den på väggen i samband med montering och svetsning av fiberuttaget.



Skydda fiberslangen på utsidan av väggen med ett kabelskydd i U-profil (16-22 mm) i hela sin längd även över håltagningen, avsluta U-profilen under marknivå.



Placering av fiberuttag och utrustning

Den normala placeringen av fiberuttag och kundelektronik (d.v.s. fiberkonverter och router som Net at Once senare kommer att leverera) är att de placeras bredvid varandra. Fiberslangen skall vara hel fram till avlämningspunkten (fiberuttaget). Försök att hålla så kort dragnings av slangen på väggar inne i fastigheten som möjligt, detta med tanke på att slangen är svår att förlägga snyggt och den behöver ha en stor böjningsradie.

Placeringen behöver vara i ett uppvärmt utrymme och på en vägg där den kan sitta i många år framöver, exempelvis där huset El-central är placerad eller i en garderob eller liknande utrymme som inte kommer att renoveras eller byggas om. Eftersom detta är en fast installation skall platsen vara klar med avseende på ytfinish (tapetsering, målning m.m.) Orsaken till detta är att man inte kommer att kunna utföra något arbete bakom fiberuttaget när det väl sitter på plats. Temperatur där kundelektroniken placeras får inte understiga 0 C eller överstiga +30 C och får inte sitta i fuktig miljö som t.ex. i tvättstugan. Platsen bör även vara så att vår fibertekniker kan utföra sitt arbetsmoment i normal arbetsställning, d.v.s. sittande eller stående och inte liggande eller krypande i trånga utrymmen.

Det finns möjlighet att separera fiberuttaget och kundelektroniken (d.v.s. placera dessa på olika ställen i huset). Detta görs då med en s.k. villapatch-kabel som är en fiberkabel med kontakter i

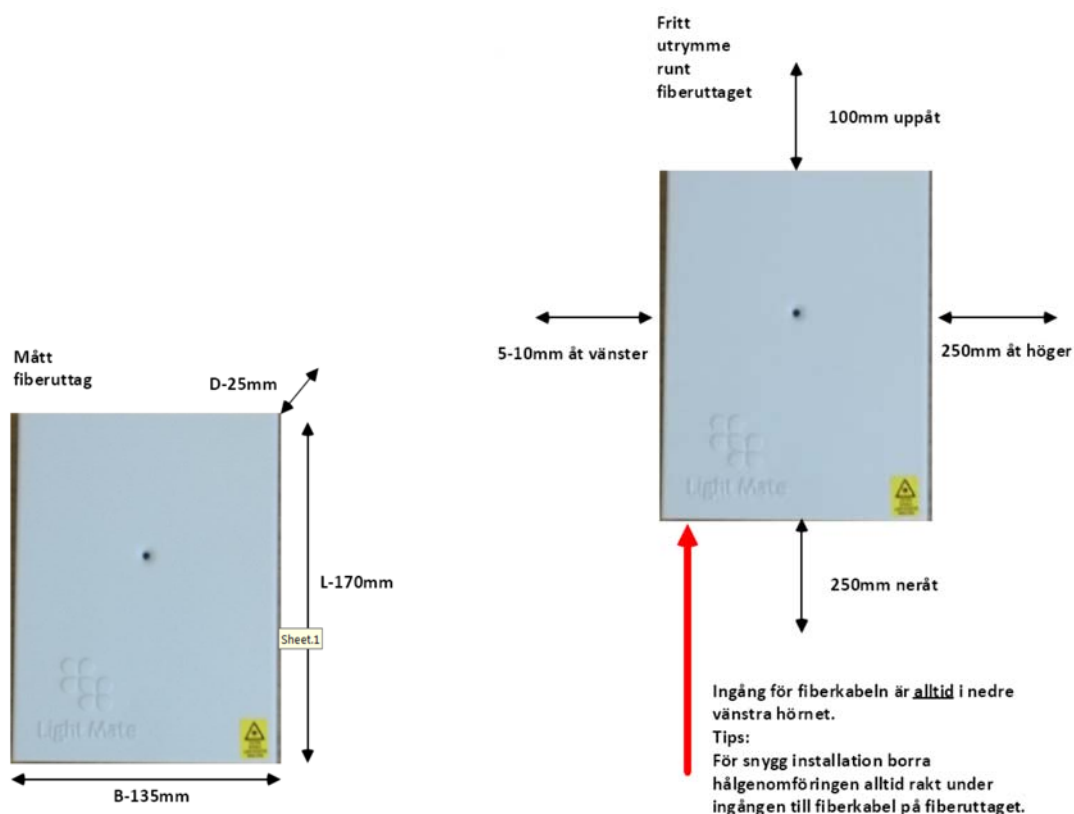
båda ändarna och som är mer tålig och kan böjas lite snävare). Då kan man låta fiberuttaget sitta innanför väggen där fibern kommer in och flytta kundelektroniken till en lämpligare plats.

Villapatch-kabeln finns i fasta längder på 1 m, 2 m, 3 m, 5 m, 7 m, 10 m och 15 m. En villapatch-kabel på 1 m ingår i installationen, men önskar man en längre tillkommer kostnad för denna. Man får även själv ombesörja och bekosta framdragningen av villapatch-kabeln i den egna fastigheten. En längre villapatch-kabel beställs via er kontaktperson i föreningen eller via e-post till bratanet@bratanet.se. Den korta kabeln som ingår levereras vid installationen av fiberuttaget i er fastighet, men om ni beställer en längre levereras den separat.

Skulle fiberuttaget bli felplacerat så är det möjligt att senare flytta installationen till ny lämpligare plats, men denna flytt är en dyr kostnad som fastighetsägare själv får bekosta. Kundelektroniken behöver ett eluttag med 230 volt som är placerat i närheten av installationen som längst ca 80cm från utrustningen.

OBS: Tänk noga igenom placeringen av fiberinstallationen då det är en fast installation som kommer att sitta där i många år framöver.

Utseende, mått och placering av fiberuttaget



Områdesansvariga

Fagerlid-Gastorp-Håkankila-Hässleberg-Hagalo-Bårtorp

Jens Ivarhag 070-373 21 50

Maj-Britt Wiland 073-698 61 60

Per Govertsson 070-581 38 31

William Krijger 070-730 39 25

Bråta

Annika Kjellkvist 070-574 05 23

Rebecka Nilsson 070-680 90 77

Bjerke-Häljatorp-Melltorp-Gudhammar

Björn Thodenius 070-550 53 57

Mikael Fröjdendahl 070-722 42 75

Brushult-Lorensberg-Smedstorp-Värpe-Struppkärr-Freij-Folkeberg-Björtorp-Hungstorp

Bertil Svensson 070-334 14 20

Fredrik Karlsson 070-529 01 95

Tommy Jansson 070-570 33 09

Föreningens adress

Bredbandsutbyggnad i Bråta med omnejd

c/o Håkan Tropp

Brushult 24

548 92 HOVA

E-post: bratanet@bratanet.se

