

Viktig information angående placering av kundbox på utsidan av husväggen, mm

SLL har nu fått den nya kundboxen som ska sitta på utsidan av husväggen och där fiberslangen ska anslutas. Se Figur 1. Kundboxen placeras och sätts fast av SLL i samband med framblåsning av fibertrådarna till din fastighet.

På insidan av huset skall en mediaomvandlare monteras på en vägg inomhus. Det är bra om detta är i närheten av ett jordat eluttag och TV, då mediaomvandlaren ska anslutas till eluttaget.

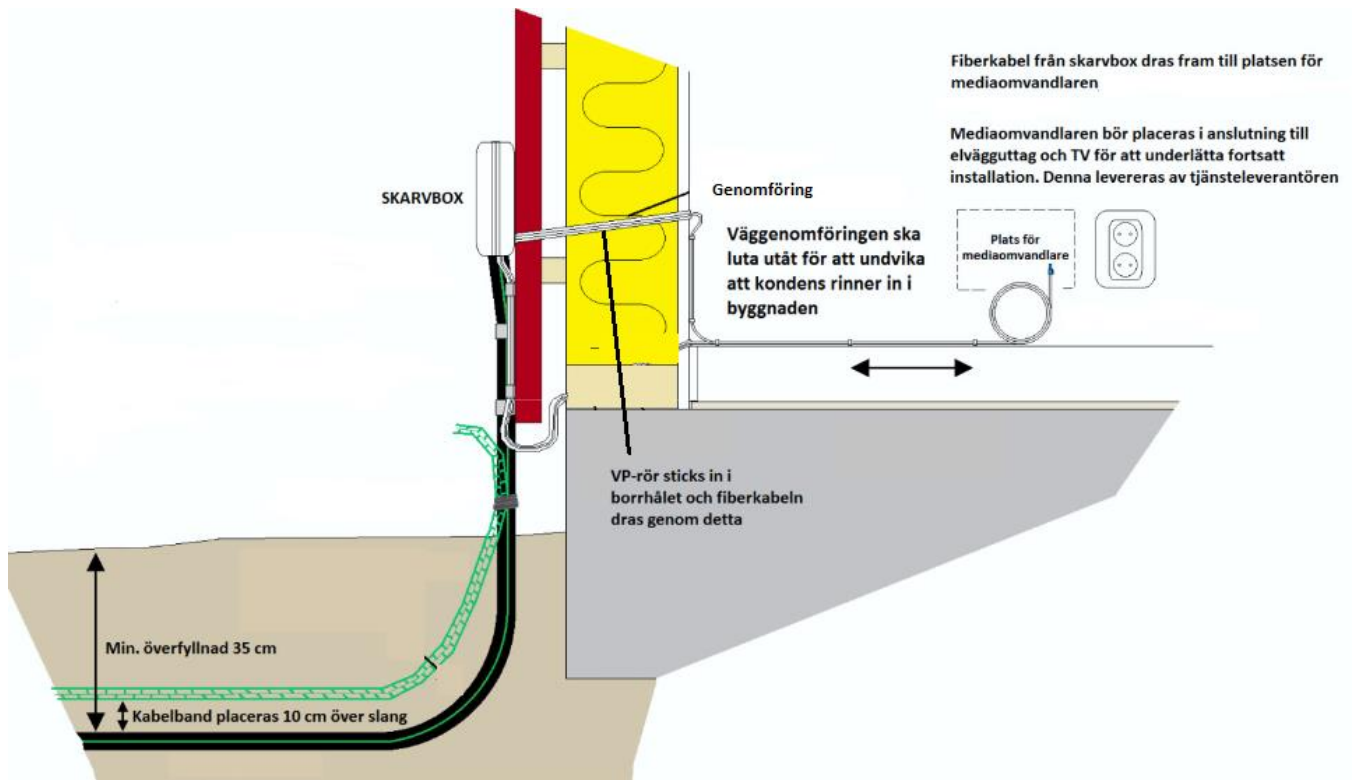
Från kundboxen kommer det senare att dras en fiberförlängning (fiber-patchkabel) till mediaomvandlaren (mer information kommer om detta senare). Denna bör placeras i någon form av rymlig kabelkanal eller kabellist som skyddar kabeln.



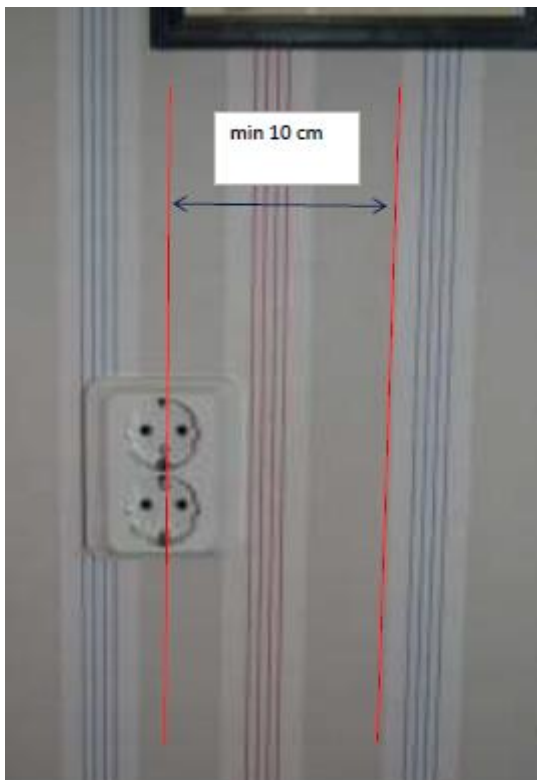
Figur 1 Kundbox, vänster. Exempel på hur en mediaomvandlare kan se ut. Dimensioner 230 x 155 x 30, höger.

Innan kundboxen sätts fast ska vi själva borra hål i husväggen där boxen ska placeras enligt följande instruktion:

1. Borra ett 18 mm hål från insidan igenom husväggen där boxen ska placeras.
 - a. Hålet lutas minst 10 grader nedåt, så att eventuell kondens rinner ut ur elröret (se Figur 2).
 - b. Mät ut och placera hålet c.a 30 cm över golvet på insidan om du tänker placera mediaomvandlaren ovanpå hålet. Om mediaomvandlaren inte kommer att placeras ovanpå hålet så skall hålet borraras nära den plats där du kommer att placera mediaomvandlaren (se Figur 2). OBS innan du borrar – gör en bedömning att det inte går några el-, vatten- eller andra ledningar i väggen där hålet hamnar. Hålets avstånd till eluttaget ska vara min 10 cm längs uttagets lodlinje (se Figur 3)

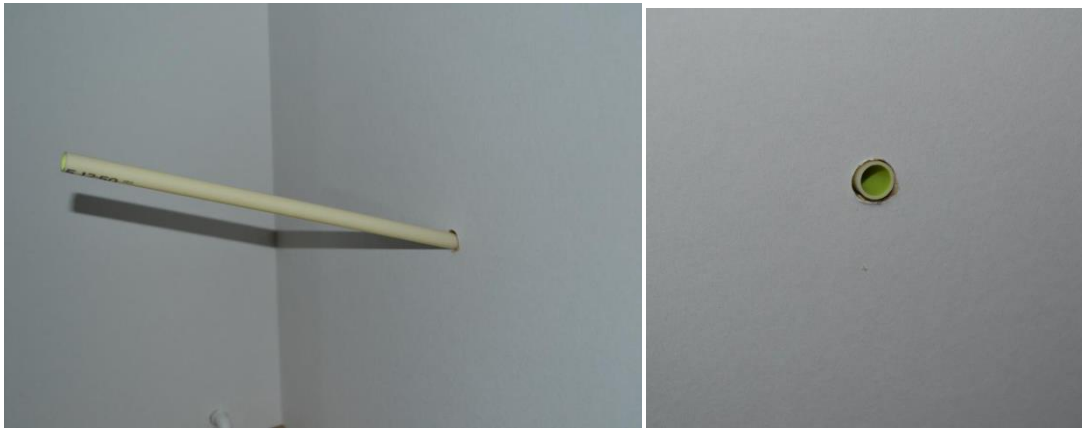


Figur 2 Schematisk bild av kabelgenomföring



Figur 3 Avstånd till eluttag

2. När hålet är borrar placeras ett 16 mm elrör i väggen (Figur 4). Kapa röret så det ligger jäms med innerväggen och sticker ut c:a 5 cm på utsidan. Täta runt röret och husväggens utsida med utomhusfog - OBS använd inte silikontättningsmedel.



Figur 4 Placering av elrör, till vänster. Efter röret är kapat, till höger.

3. Välj lämpligt borrar enligt Figur 5. Innan du borrar, använd el- och regelsökare på väggens insida för att undvika att borra i elledningar och spikar/skruvar (finns i reglarna). Om du måste borra där det finns risk för spikar eller skruvar – använd metallbollar enl. Figur 5.

Elrör + sats med borrar, tätningsmassa och regel/elsökare finns att låna av LNS Fiber utan kostnad.

Kontakta: Weine Eriksson – 070 – 247 25 96

Behöver du hjälp med att borra hål och placera elrör kontakta oss så löser vi detta genom dagsverken.



Figur 5 Nödvändiga verktyg (finns att lånas)