

# Bredbandsinfo, Röda Kvarns

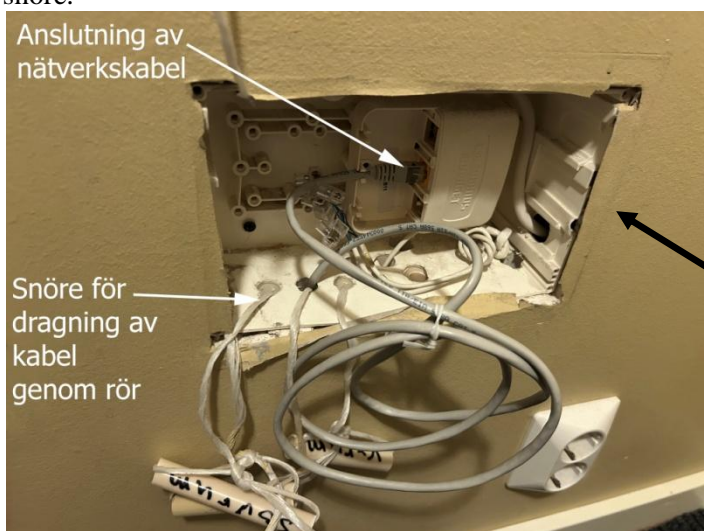
**Avtal och router:** Röda kvarn har gruppanslutningsavtal via fiber från Telenor. Samtliga lägenheter, men inte lokalerna, ingår i avtalet. I avtalet ingår ”Premiumrouter, Bredband 250/250, Telefoni”. Routern är en wifi-router för 250Mbit/s.

Observera att routern skall lämnas kvar till nästa lägenhetsinnehavare vid flytt. Finns ingen router vid inflytt, kontakta först tidigare boende, därefter Telenor. Telenor kan även behöva kontaktas för att få igång bredbandet, de har enligt avtalet rätt att få uppgifter om boendes namn, adress, telefonnummer och lägenhetsnummer.

**I huset:** Fibern kommer in i huset i ett av elrummen i källaren. Efter omvandling från ljussignaler till elektriska signaler distribueras signalen via kabel till varje lägenhet.

**I lägenheter:** Kabeln från källaren går till lägenhetens nätverksuttag som finns bakom en lucka skruvad i väggen. Den kan finnas under elskåpet i hallen, i en klädskåp eller i en garderob.

Bakom luckan i väggen finns, förutom nätverksuttag, rör för kabeldragning till andra rum. Var och en av rören går till en tom dosas på annan plats i lägenheten. Såvida inte kabel redan dragits, finns det ett snöre genom varje rör. Med hjälp av snöret kan man dra en nätverkskabel till tom dosan på rörets andra sida och där montera ett nätverksuttag (specialkompetens och -utrustning krävs). Se till att inte dra bort något snöre, eller befintlig kabel, utan att samtidigt dra igenom kabel eller nytt snöre.



Tomdosa för installation av nätverksuttag.



Installerat nätverksuttag med ansluten nätverkskabel.

**Internetförbindelsens hastighet** och kvalitet beror på annan utrustning och alla grannar som delar på anslutningen. Längden på och typ av kabel från utrustningen i källaren påverkar också. Kablarna i nätverket i huset är av kategori Cat5. 100 m Cat5-kabel klarar 100 Mbit/s, att notera är dock att Telenors installationsbeskrivning anger att vi har Cat6-kablar. En wifi-router fungerar bäst placerad centralt, fritt och högt, 5GHz-bandet tillåter högre hastighet medan 2,4GHz ger längre räckvidd.