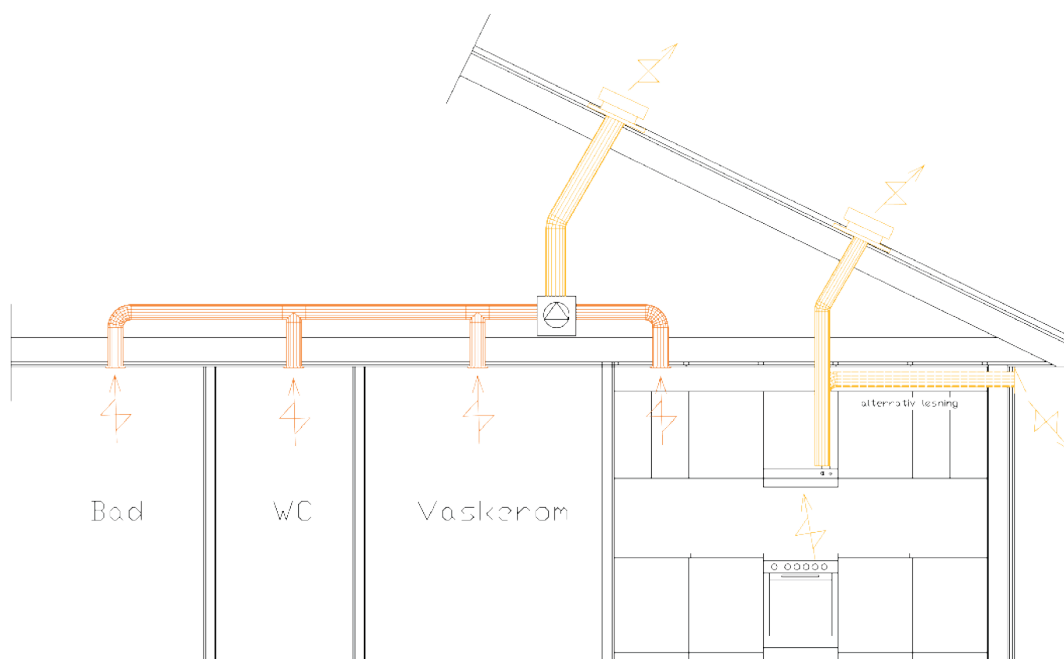


Ombygging av Villavent avtrekksanlegg til løsning med separat kjøkkenventilator



I forbindelse med fornyelse av kjøkkeninnredning forekommer ønsker om installasjon av kjøkkenventilator i stedet for eksisterende hette som er tilkoblet sentral avtrekksvifte. I så fall bør dette utføres som fig.:

Kanallegg

- 1) Avkast fra kjøkkenventilator føres til det fri via separat kanal. Kanalen føres over tak eller evt. gjennom yttervegg, dersom dette ikke er til sjanse mht. luktplager, støy e.l. Husk å benytte takhatt eller veggrist med god kapasitet (lavt trykkfall), og at tilbakeslagsspjeld må være montert (i kjøkkenventilatoren eller i kanal/veggkappe).

Avkastkanal må ikke under noen omstendighet tilkobles boligens ventilasjonsanlegg, verken foran eller etter avtrekksviften.

- 2) Eksisterende avtrekkskanal fra kjøkkenhette legges om, og benyttes for grunnventilasjon av kjøkken. Kanalen påmonteres Ø125 mm avtrekksventil (kan plasseres i tak, kanalkasse eller i vegg).

Regulering

- 3) For regulering av avtrekksviften, som tidligere er blitt regulert fra kjøkkenhetten, finnes flere muligheter:
 - a) Type CT er en 3-trinns traforegulering. Denne gir sikker og god regulering. Løsningen kan benyttes sammen med de aller fleste Villavent avtrekksvifter. Kapasiteten på hvert enkelt trinn kan tilpasses ved å velge alternative tilkoblingspunkter på trafo.
 - b) Type MTY10AU er en trinnløs tyristorregulator. Denne er enkel å installere, men medfører fare for støy, som kan være plagsom ved grunnventilasjon.
 - c) Type RE1,5 er en 5-trinns traforegulering. Regulatoren har "industri-design" og krever derfor plassering i skap, bod e.l.

Elektrisk kobling avhenger av hvilke viftemodell som er benyttet. Koblingsskjema følger vedlagt valgt regulator.