

Masonite sperre med innfelt drager av limtre, heltre eller LVL. Drageren monterer gjennom hull i sperrens steg, med ca 5 mm klaring til hullet. Masonite sperrens styrke og stivhet kontrolleres separat. Beregnede skjærkrefter for hhv venstre og høyre side av opplegget på drageren skal ikke overstige oppleggskapasitetene til valgte bjelkesko eller vinkelbeslag. Bjelkesko er fortrinnsvis best egnet for flate tak. For tak med hellning bør vinkelbeslag benyttes, se fig. 4. Hvor stor takvinkel som kan benyttes begrenses av størrelse på sperre og drager. Hull for drager skal IKKE berøre sperrens flenser.

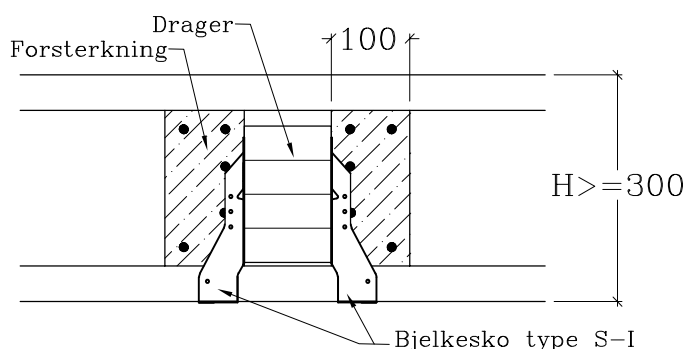


Fig. 1. Kapasitet og beskrivelse for bjelkesko type S-I med forsterkninger og innfestinger finnes i byggdetalj G06-231.

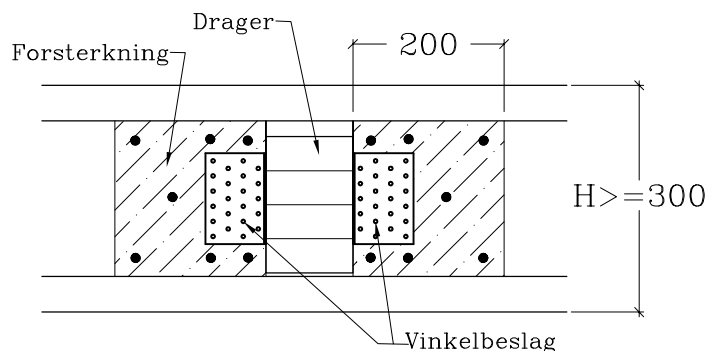


Fig. 2. Kapasitet og beskrivelse for vinkelbeslag er vist i byggdetalj G06-200. Kapasitet og beskrivelse til forsterkninger og innfesting av disse finnes i byggdetalj T03-510.

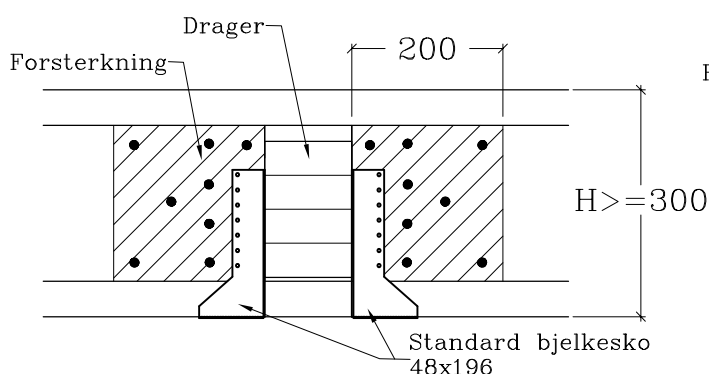


Fig. 3. Kapasitet og beskrivelse for bjelkesko er vist i byggdetalj G06-210. Kapasitet og beskrivelse til forsterkninger og innfesting av disse finnes i byggdetalj T03-510.

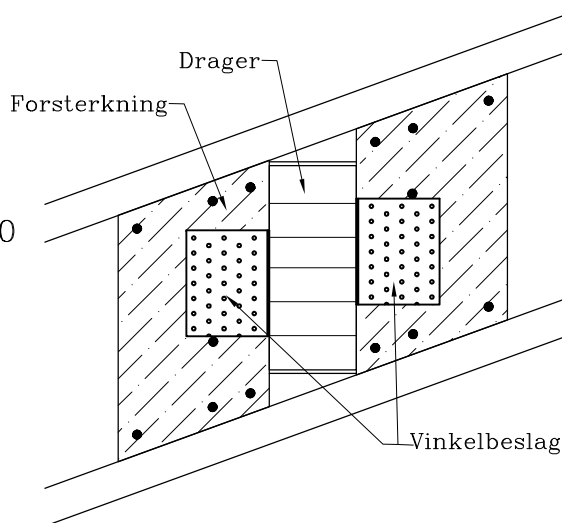


Fig. 4. Detalj for sperre med fall. Størrelse på drager og sperre begrenser hvor stor takvinkel som kan benyttes. Kapasitet og beskrivelse for vinkelbeslag er vist i byggdetalj G06-200. Kapasitet og beskrivelse til forsterkninger og innfesting av disse finnes i byggdetalj T03-510.

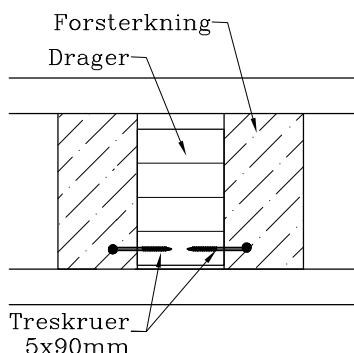


Fig. 5. For å forenkle montasjen bør det være ca 5 mm klaring rundt drageren. For å stive av gulvbjelken i nedre kant mot vipning stikkskruer gjennom forsterkningene inn i drageren som vist, dette før bjelkesko eller beslag monteres. 4 stk skruer, en fra hver side av gulvbjelken.