

**Bjelkelag**  
**Montering av lydbøyle**

Dato

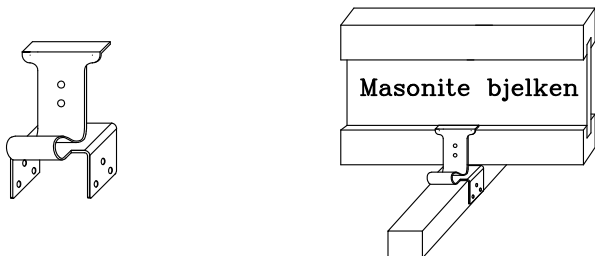
26.04.13.

Sign.

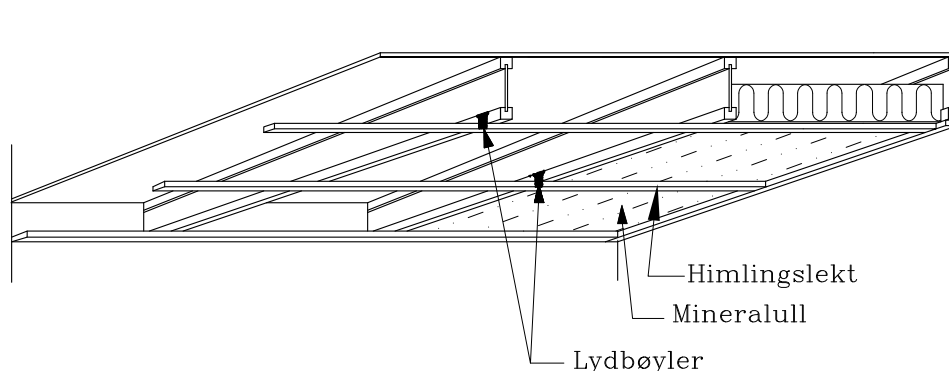
AJW

Nr.

B08-200



Nøyaktig monteringshøyde oppnås ved å henge opp og skru beslaget til Masonite bjelkens underflens.

**Monteringseksempel**

Lydbøylene er utformet for bruk sammen med Masonite bjelken og skal fungere i lastområdet 100 til 200 N pr. bøyle.

Lydbøylene skal monteres i avstand c/c 1,2 meter langs gulvbjelkene og i et rutemønster slik at himlingslektene får en spennvidde på 1,2 meter mellom beslagene. Beslagene forskyves for annenhver gulvbjelke, se monteringsseksempellet. Himlingslektene skal monteres i maksimum avstand c/c 0,6 meter. Noen konstruksjonsløsninger kan kreve kortere c/c avstand mellom himlingslektene, beskrivelse fra leverandør av himling må da følges.

Himlingslektene skal være 48 mm brede og minimum 30 mm høye.

Lydbøylene skal skrues med minimum 2 stk 3,8x32 mm skruer til både gulvbjelke og himlingslekt.

For mer utfyllende informasjon henvises til byggdetaljblad 522.511 fra SINTEF Byggforsk eller produsent av lydbøyle [www.europofil.no](http://www.europofil.no).