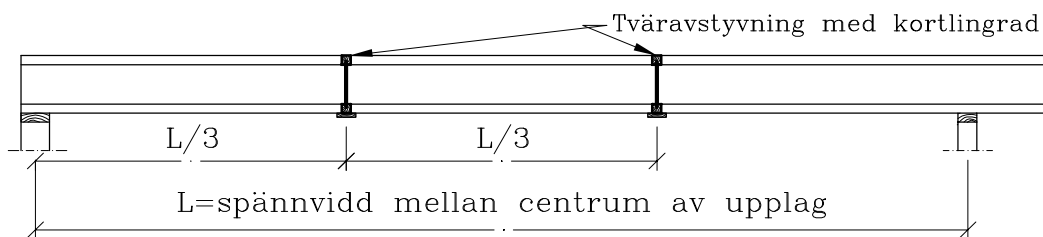
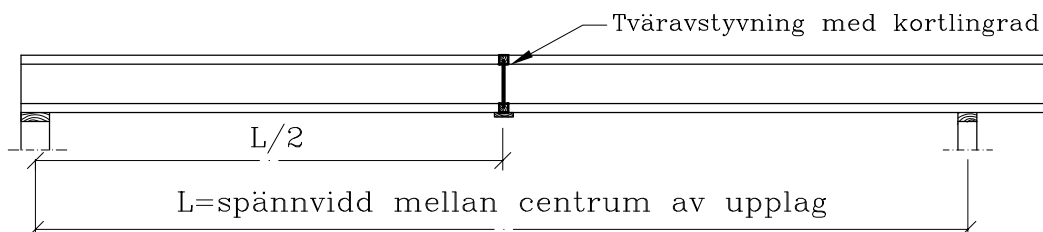


Bjälklag Tvärvastvning

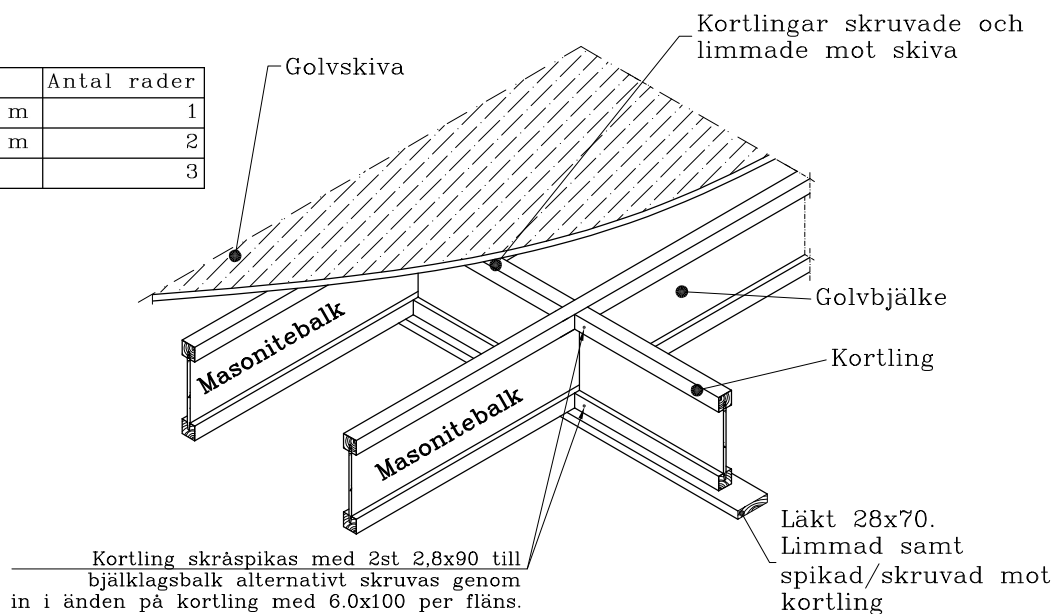
| | |
|--------------------|-------------|
| Datum. 24-02-14 | Sign. MT |
| Nr. B10-100 | |

Vid projektering av bjälklag med ljudkrav är det viktigt att projektera in rätt antal kortlingsrader, se tabell 1. Kortlingsrader kan även projekteras in på bjälklag utan ljudkrav. Vid en kortlingsrad placeras den i centrum mellan upplag. Vid flera kortlingsrader placeras dom med jämt c/c-avstånd mellan upplag.



Tabell 1

| Spännvidd | Antal rader |
|---------------|-------------|
| < 3 m - > 5 m | 1 |
| < 5 m - > 7 m | 2 |
| > 7 m | 3 |



Kortlingarna ska ha samma höjd som golvbjälkarna och passas noggrant in mellan dessa. Bredden kan vara 47 mm (H-balk) oavsett golvbjälkarnas bredd. Kortlingsraden limmas mot den överliggande golvskenan och under varje rad spikas/skrivas samt limmas en 28x70 mm eller motsvarande bräda. Eventuell skarv av denna skall göras vid kortlingens mitt.