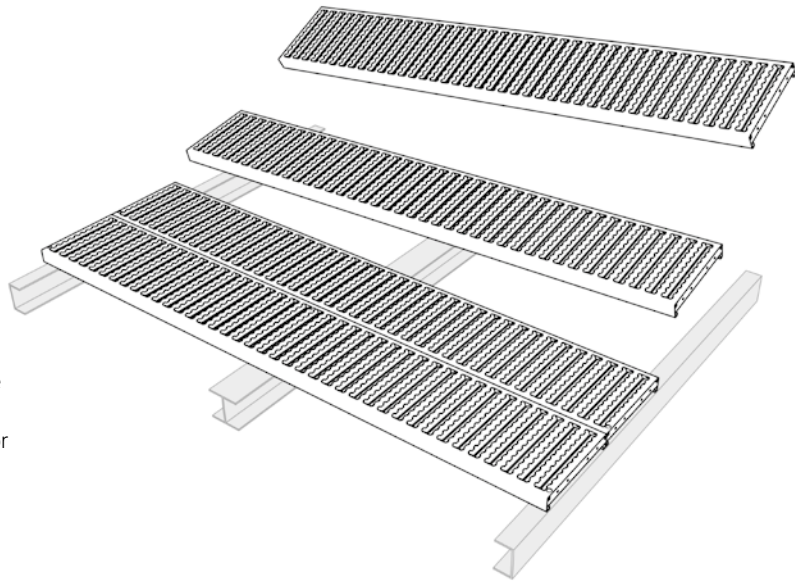


MONTAGEANVISNING FOR LETTRIST

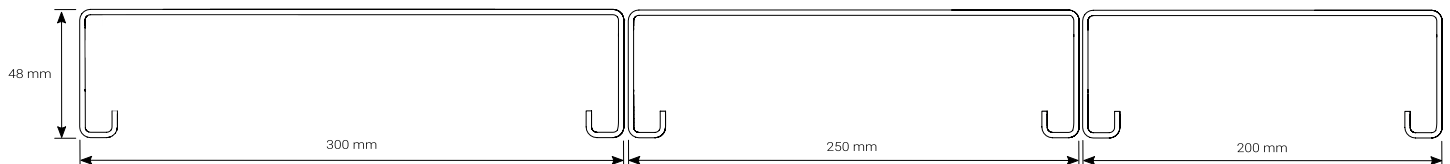
WELAND

Les nøye gjennom hele monteringsanvisningen før montering.

Kontroller at det er samsvar mellom levert materiale og opplysninger i ordrebekreftelse og følgeseddel. Eventuelle avvik i leveringen meldes til Weland AS før montering påbegynnes.

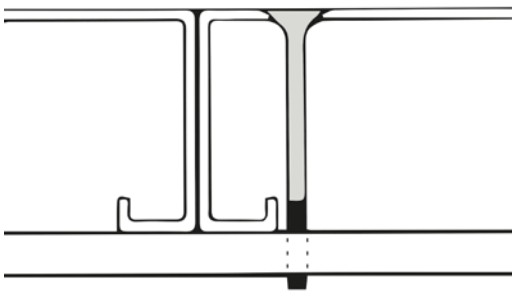


Legging av lettrist i henhold til tegningen

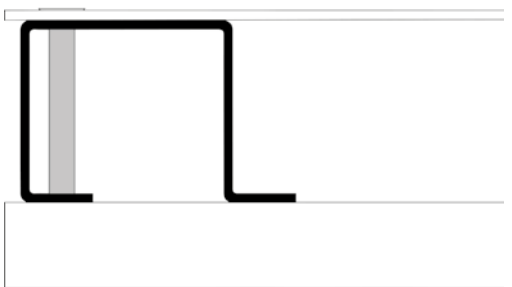


Lettrist fås i tre ulike bredder: 200, 250 og 300 mm. Ønsket samlet breddemål oppnås ved å legge forskjellige bredder ved siden av hverandre. Lettristen kan legges med 50 mm intervall fra 200 mm bredde. Høyden på lettristen er alltid 48 mm.

Innfesting



Innfesting type A



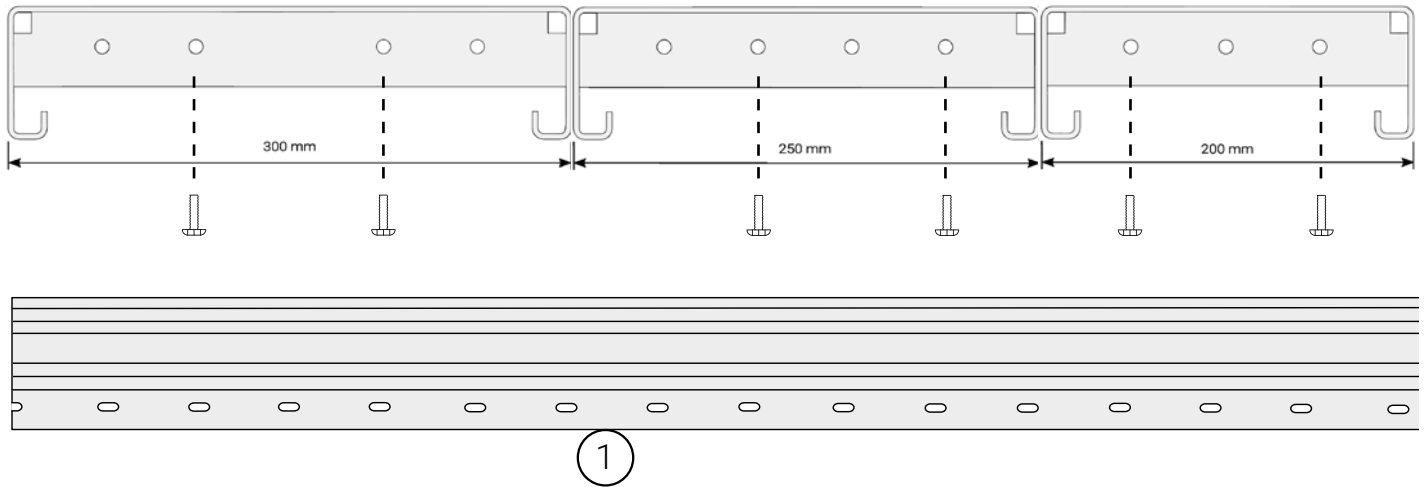
Innfesting type B

Godstykkelse i underlag	Bordimensjon
0–4,0 mm	Ø 5,45 mm
4,0–6,5 mm	Ø 5,50 mm
6,5–10 mm	Ø 5,55 mm
> 10 mm	Ø 5,60 mm

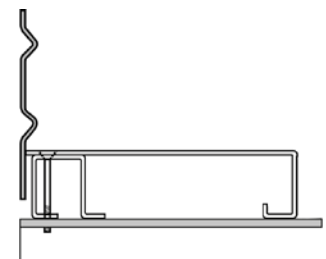
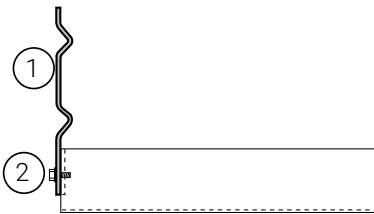
Ristprofilen festes med en skrue i hver profil mot hver bjelke i underlaget. Festes med selvgjengende spesialskrue MFT TAPTITE M6x65 Zn/Ni.

Når profil LU43 brukes, skrus ristprofilen og LU43 gjennom både rist- og LU43-profilen. Festes med selvgjengende spesialskrue MFT TAPTITE M6x65 Zn/Ni. Profil LU43 brukes som forsterkning ved fjernet oppleggskant, langsgående kapping av risten.

Montering av sparkelist på lettrist



Sparkelisten, pos. 1, er beregnet for montering på lettristen. Pos. 2. Mot lettristens gavlander monteres sparkelisten med 2 skruer per rist M6 SF DUO-TAPTITE 6 x 12 FZB (pressgjengede). Pos. 3. Ved å bore hull $\varnothing$ 5,5 mm i langsiden med 1,5 hull per meter, kan sparkelisten skrus fast til siden med M6 SF DUO-TAPTITE 6 x 12 FZB (pressgjengede). Før montering av sparkelist på denne siden må det bores hull i ristens langside. Hull $\varnothing$ 5,5 mm. Monter sparkelisten på risten før risten monteres.



Sparkelist på gavl

Sparkelisten monteres i de eksisterende hullene i ristgavlene. Sparkelisten kappes i forhold til hullene i risten. Antall innfestinger av rist til underlag kan reduseres til ca. 1 skrue/m.

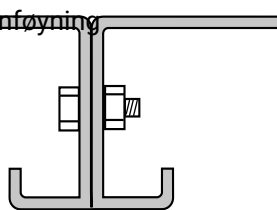
Sparkelist langs med langsiden

Før montering av sparkelist på denne siden må det bores hull i ristens langside, $\varnothing$ 5,5 mm. Monter sparkelisten på risten før risten monteres.

Sparkelist sveiset mot lettristen

Når sparkelisten sveises mot lettristens langside, monteres LU 43 bjelkeopplegg under risten. Deretter skrues den fast mot underlaget.

Sammenføyning

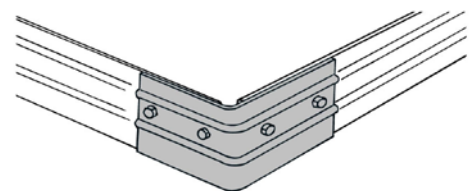


Sammenføyning

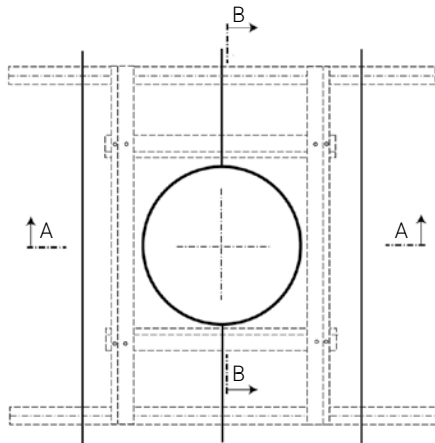
Sammenføyning brukes ved spennvidder på over 1500 mm. Dermed samvirker begge bjelkene, og nedbøyningsforskjeller mellom ristene forsvinner. Bruk skruer med $\varnothing$ 6 mm. Denne monteringen utføres ikke ved spennvidder på under 1500 mm.

Hjørne til sparkelist

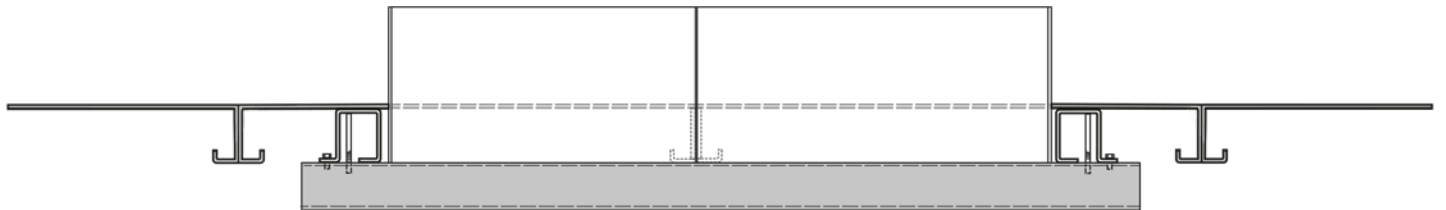
90° hjørne til sparkelist fås til både ytter- og innerhjørne.



Montering av lettrist ved hull og kanter

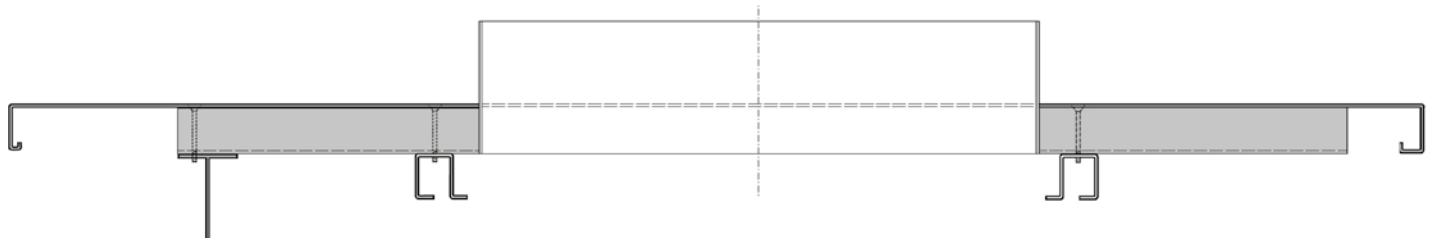


Eksempel på utskjæring der uttaket i risten går gjennom og skjærer ristens bjelker. Støtte oppnås ved å montere LU 43 som vist på figuren.



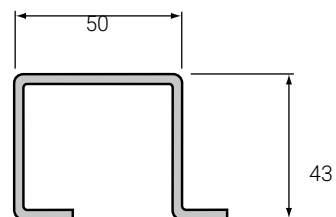
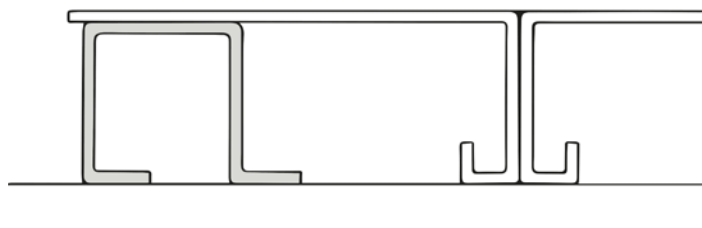
Snitt A – A

Viser sammenkobling av LU 43 for å oppnå støtte av avskåret bjelke i risten.



Snitt B – B

Viser LU 43 festet i bærebjelke.



LU 43 brukes som bjelke ved hulltaking og i kanter.

LU 43 brukes ved utskjæringer og erstatter ristens bjelke.



weland.no