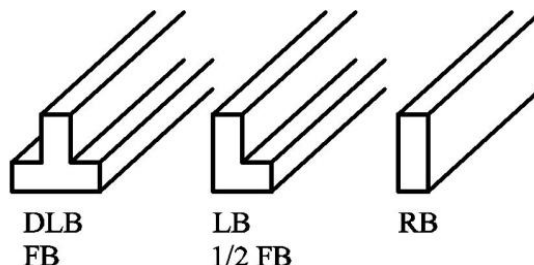


Dokumenttitel Balkar- montering	Utarbetat av/Datum R. Christiansen / 24.02.1995	Dokumenttyp Prosedyre	Dok.Nr. 7-KPS-P62
Företagsnamn Kyn. Prefab AB	Godkänt av J. Lindroth	Revisionsdatum/Nr 07.05.2013 / 2	Side 1 av 2

1 SYFTE

Förebygga olyckor och säkra montering av balkar på byggplatsen.



2 OMFATTNING

Alla som arbetar med montering av balkar

3 ANSVAR

Alla som arbetar med monteringen har ett ansvar att monteringen går rätt till, montageledaren är dock ytterst ansvarig och måste säkra att berörda personer vet vad rutinerna säger.

4 BESKRIVNING

1. Allmänt

Vid lyft av balkar skall föreskrivna lyftdon av konstruktören användas. Det vill säga godkända lyftankare och kulankare.

2. Koppling av balk

Den som kopplar elementet skall kontrollera att numret på elementet stämmer överens med montageordningen och ligger fri för lyft. När lyftankare används skall man kontrollera att det sitter ordentligt utan risk för att glida ur sitt fäste. Man bör också se över så att lyftredskapet inte är skadad innan lyftet utförs. Vid bruk av lyftklockor som är skruvade i elementet, skall lyftbulten vara inskruvad minst 2x diametern på bulten. Den som lyfter skall också säkerställa att montagelaget är redo att ta emot elementet.

3. Montering av balk

Montagelaget kontrollerar att upplagshöjden stämmer överens med den föreskrivna. Eventuell skimsning med neopren sker därefter. Före att balken sätts på plats bör gängstången skruvas på plats i pelaren. Balken träs därefter på gängstången och läggs på upplaget. Före det att kranen släppt av tyngden (ca:2/3), justeras balken i sidledes och i båda riktningarna med ett bräckjärn. Balken skruvas därefter fast med bricka och mutter.

När balken är monterad och skruvad sätts stämp under balken för att förhindra rotation vid fortsatt montage av till exempel håldäck.

Vid montage av balkar skall säkerhetsnålar fästas i pelarstag.

5 RISKFYLLDA MOMENT

1. Den som kopplar skall se till att det inte ligger några lösa föremål på balken som kan falla av under lyftoperationen. Uppstickande föremål bör säkras och täckas över.

6 REFERENSER

AFS 2006:6 Användning av lyftanordningar och lyftredskap

AFS 1999:3 Byggnads- och anläggningsarbete

Kvalitetskontroll:

1. Kontinuerliga skyddsronder.