

## LECA ISOBJELKE KOMPLETT 180 CM

Leca Isobjelke komplett benyttes over lysåpninger i murverk av Leca Isoblokk 35 cm. Bjelken leveres komplett med isolasjon og krever ingen ekstra utstøping på byggeplass.



### Produkter

#### Produktfordeler

- Rask montering
- Høy styrke
- Enkel utførelse
- Kan løftes uten kran

### Generelt

Leca Isobjelke komplett brukes som overdekning over lysåpninger og døråpninger i murverk av Leca Isoblokk 35 cm. Bjelkens høyde er tilpasset skifthøyde 20 cm. Med minimums oppleggslengde på hver side dekker bjelken lysåpninger med 1,5 m fri bredde. Minimums oppleggslengde er 15 cm på hver ende.

Bjelken sikrer gjennomgående isolasjon i veggfelt ved lysåpninger. Bjelken er produsert i lettbetong med Leca tilslag.

Produktet består av 3 deler. 2 stk armerte bjelker av lettbetong med tilslag av Leca® og 1 stk plastisolasjon. Bjelken kan demonteres på byggeplass og håndteres uten kran av 2 personer.

### Utførelse

#### Montering

Leca Isobjelke komplett mures fast i murverkets utsparring med minimum 15 cm opplagring i hver ende. weber Murmørtel M5 eller weber Blokklim legges ut i tykkelse som samsvarer med øvrige høyder. Bjelkehalvdelene løftes på plass for hånd eller med kran. Bjelkene må sikres mot å falle ned inntil mørtel og armering har fiksert bjelken tilstrekkelig. Armeringssporene i bjelkens topp skal støpes ut med murmørtel og armeres med fugearmering som skal gå ubrutt inn i murverket minst 60 cm.

### Miljø & Sikkerhet

Leca Isobjelke komplett avgir ingen stoffer på Miljødirektoratets kandidatliste, prioritetsliste, OBS-liste om helse- og miljøfarlige stoffer eller på BREEAMs A20-liste datert 01.04.2013.

Betongen i Leca Isobjelke komplett kan avfallshåndteres og gjenbrukes på samme måte som annen betong. Isolasjonen avfallshåndteres sammen med annen plastisolasjon.

## Tekniske spesifikasjoner

Ytelseserklæring/Dop

Produktet er ikke dekket av en harmonisert standard. En Ytelseserklæring (DoP) er derfor ikke nødvendig for produktet.

Leca Lettvegg Murersnorfeste er tilpasset brukt med Leca Lettveggblokk 88 mm.

<b>Produktnavn</b>	<b>Leca® Isobjelke 180 cm komplett, BHL = 35x20x180 cm</b>
Varenr.	5200674991
NOBB-nr.	48700097
GTIN/EAN	7054963331810

### Egenskaper

Produktmål komplett	BHL = 35x20x180 cm
Produktmål pr bjelkehalvdel	BHL = 10x20x180 cm
Produktmål isolasjon	BHL = 15x20x180 cm
Totalvekt	Ca 140 kg
Vekt pr bjelkehalvdel	Ca 55 kg

Vekt isolasjonsbit	Ca 10 kg
Densitet lettbetong	BHL = 10x20x180 cm
	BHL = 15x20x180 cm
Dimensjonerende kapasiteter for hver bjelkehalvdel	Ca 140 kg
	Ca 55 kg

### LEVERINGSFORM

Leca Isobjelke komplett leveres stropet sammen på labanker av treverk. Kan håndteres med pallegaffel eller kran og egnet utstyr. Produktet kan også løftes av to personer dersom delene separeres.

**Leca® blokk er produkter som distribueres av Weber / Saint-Gobain Byggevarer AS.**

**Ordre:** [ordre@weber-norge.no](mailto:ordre@weber-norge.no)

**Teknisk:** [teknisk@weber-norge.no](mailto:teknisk@weber-norge.no)

**Videre opplysninger:**

[www.glava.no](http://www.glava.no) eller på telefon: 04455 (07:00 – 16:00)