

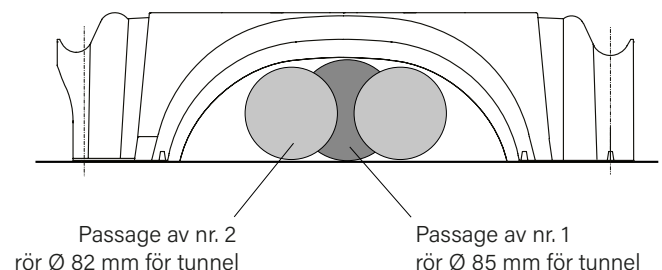
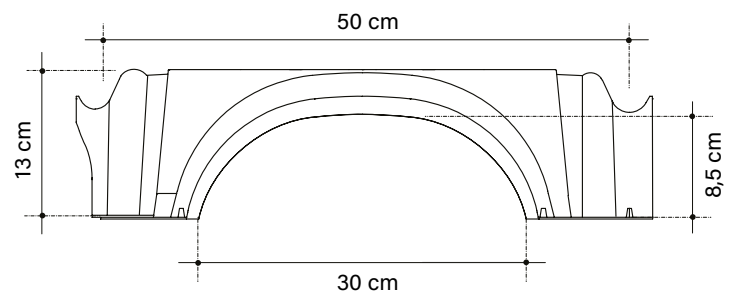
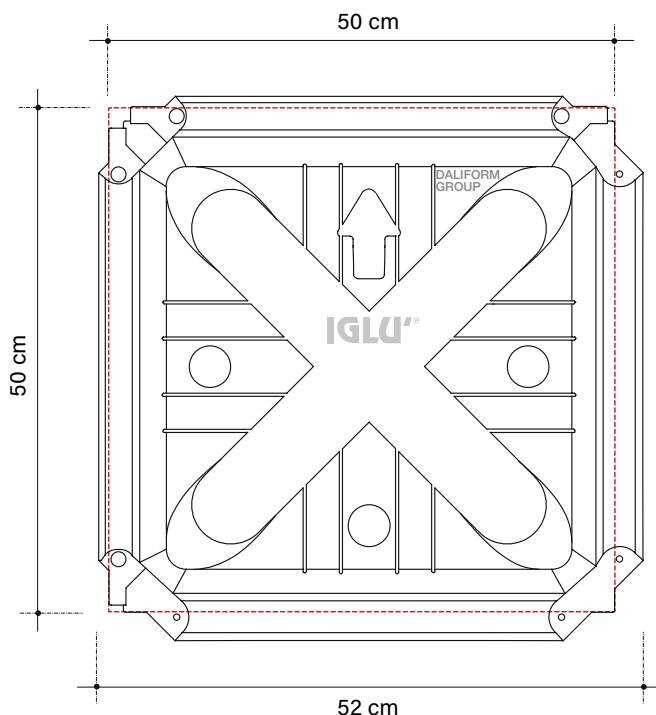
# IGLÙ® H 13 cm



Ventilerade hålrum under golvet för civila och industriella byggnader som byggs nya eller rekonstruerade.

- Urbana infrastrukturstrukturer: torg, trottoarer, idrottsanläggning.
- Skapa en mellanliggande platta eller tak för håligheter som används för ventilering och passering av system.
- Rum som används för luftfuktighet och temperaturreglering: torkceller, kylrum, växthus, förråd och källare.
- Underjordiska rör för passage av verktyg. Inspekterbara hålrum och gropar.
- Genom att fylla i den helt enkelt med expanderad lera kan den användas för att skapa takträdgårdar.
- Underjordiska kanaler för spridning av vatten och för dränering.
- Trottoarer för lastning och lossning av passagerare eller skapande av flytande golv.
- Nivåhöjd.

Made of ALAPLEN® CP30



Bilder är bara exempel.  
Återvinningsbart material med en tolerans av  $\pm 1,5\%$  är tillåtet.



**0,027m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> Kvantitet (av betong till kronan)**

Volymen kan variera beroende på hålltillståndet och materialets tolerans.

| Massor <sup>[1]</sup><br>kN/m <sup>2</sup> | Platta<br>cm | Maska Ø mm<br>Nätmaskacm x cm | Den mager betongens<br>tjocklek<br>cm | Tryck vid pelarens bas <sup>[2]</sup><br>MPa |
|--------------------------------------------|--------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| 15                                         | 4            | Ø 5/ 25 x 25                  | 5<br>10<br>15                         | 0,117<br>0,060<br>0,037                      |
| 50                                         | 5            | Ø 6/ 15 x 15                  | 10<br>15<br>20                        | 0,179<br>0,170<br>0,072                      |
| 100                                        | 8            | Ø 8/ 20 x 20                  | 15<br>20<br>25                        | 0,280<br>0,139<br>0,100                      |

[1] Karakteristiska värden

[2] Projektvärden (Ultimate SLU Limit State - Koefficienter A1)

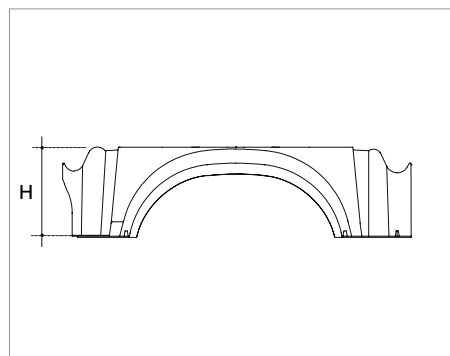
Tabellen uttrycker, utifrån de olika exemplen på överbelastning och tjocklek (som ska ges till plattan), de tryck som skulle appliceras på fötterna på strukturen, i förhållande till (eventuella) tjocklekar på den mager betongen. Överbelastningshypoteserna anges i tabellen som ett exempel; den faktiska lastkapaciteten är mycket överlägsen.

Kontakta teknisk avdelning för att veta exakta värden eller storleken som visas i projektet.

Det tekniska kontoret finns tillgängligt för att ge planeringsstöd både i den preliminära och i verkställande fasen för att bestämma de tekniska egenskaperna för strukturen, de relaterade byggkostnaderna och utföra jämförande analyser med alternativa tekniska lösningar. På begäran är det också möjligt att dra nytta av teknisk hjälp på plats.

## TEKNISK INFORMATION

### Iglu® H 13



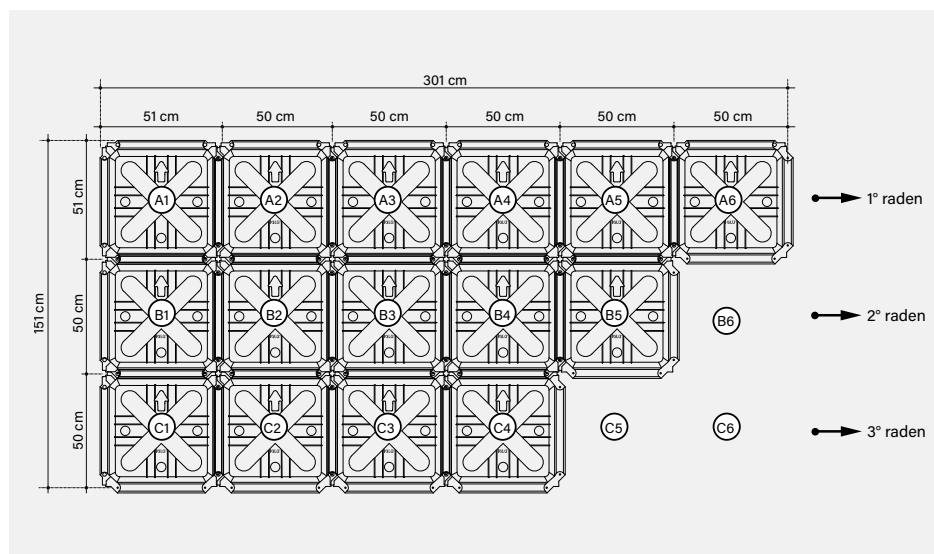
|                          |                                |                 |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------|
| Användbar storlek*       | cm                             | 50 x 50         |
| Höjd* H                  | cm                             | 13              |
| Förbrukning CLS satin**  | m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> | 0,027           |
| Genomsnittlig styckevikt | kg                             | 0,95            |
| Palladimensioner         | cm                             | 110 x 110 x 242 |
| M <sup>2</sup> pall      | m <sup>2</sup> /PAL            | 115             |
| Stycken per pall***      | pz/PAL                         | 460             |
| Palettvtikt***           | kg/PAL                         | 451             |

\*Återvinningsbart material tillåts en storleks tolerans på ± 1,5%

\*\* Volymen kan variera beroende på hålltillståndet och materialets tolerans.

\*\*\* På grund av produktionsbehov kan data som visas variera.

## TORKMONTERINGSMETOD



**!** För att säkerställa en korrekt installation och perfekt skapad golvrum under golvet, hänvisa till produktens användningskrav.

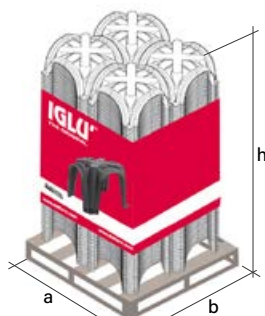
**Torr sten exponering: 80 m<sup>2</sup>/h**

## TEKNISK FÖRPACKNING OCH LASTBIL



1 pall: 4 hög med 115 stycken

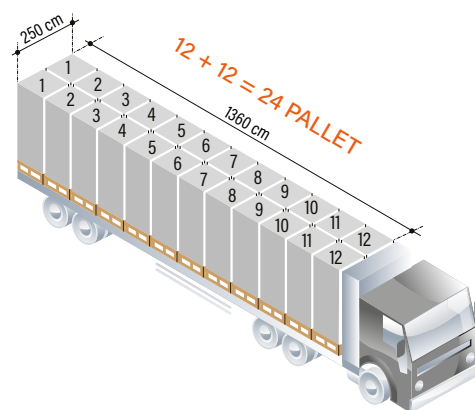
Stycken per pall: 460



(a x b x h)

110 x 110 x 242

Måtten är i cm.



Stycken för lastbil: 11.040

## MÄRKNING

Varje pall identifieras med:



En färgad festong som visar:  
varumärke, produktbild,  
företagsnamn, webbplats, eventuella  
varningar.



En lebel med följande information: produktens  
namn och kod, kvantitet, certifikat för  
miljökompatibilitet, produktionsdatum,  
produktionsförskjutning, arbetstagarens nr,  
produktionslinjebatch.

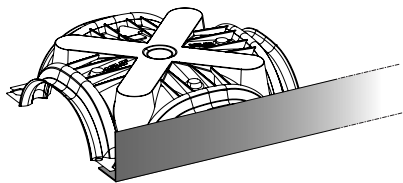
## TILLSKRIVA

- BBA;
- Deklaration om prestandaöverensstämmelse;
- Hygieniskt certifikat;
- Akustisk kontroll för verifiering av DIN  
standarder;
- Avis Technique;
- Tester med bristbelastning;
- Intyg om miljökompatibilitet.

Produkten påverkas inte om väderbiten. Var ytterst försiktig för att förhindra att produkten deformeras eller överbelastas under avlastning, lagring och montering. Vid bortskaffande är produkten helt återvinningsbar.

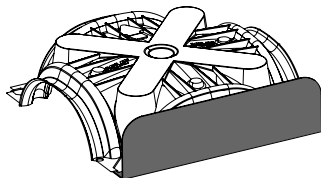
## TILLBEHÖR

### BETONG STOP L-PLAST



|                          |       |            |
|--------------------------|-------|------------|
| Användbar storlek        | cm    | 205 x 12+8 |
| Tjocklek                 | mm    | 0,25       |
| Genomsnittlig styckevikt | kg/pz | 0,205      |
| Antal per förpackning    | ml    | 50         |

### BETONG STOP PIBIStop



|                          |       |            |
|--------------------------|-------|------------|
| Användbar storlek        | cm    | 14+2+2+2+5 |
| Tjocklek                 | mm    | 0,40       |
| Genomsnittlig styckevikt | kg/pz | 0,080      |
| Antal per förpackning    | pz    | 25         |