

IGLU'
smart

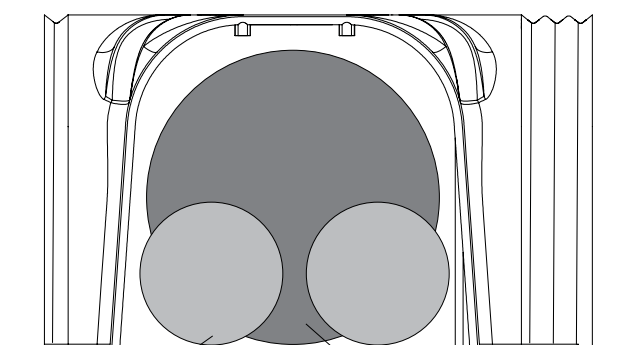
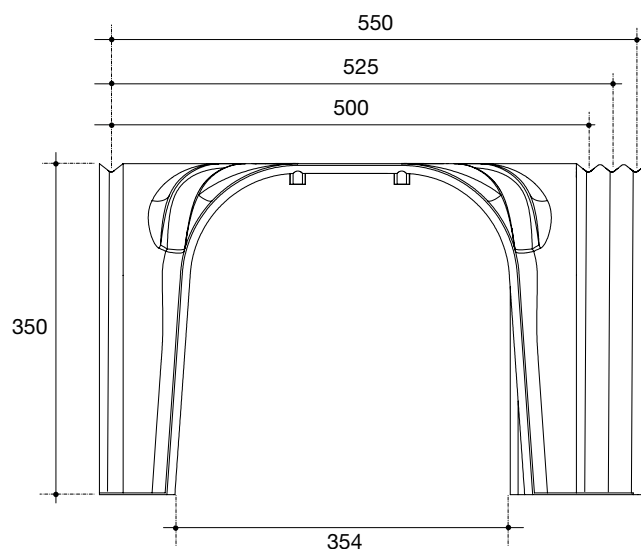
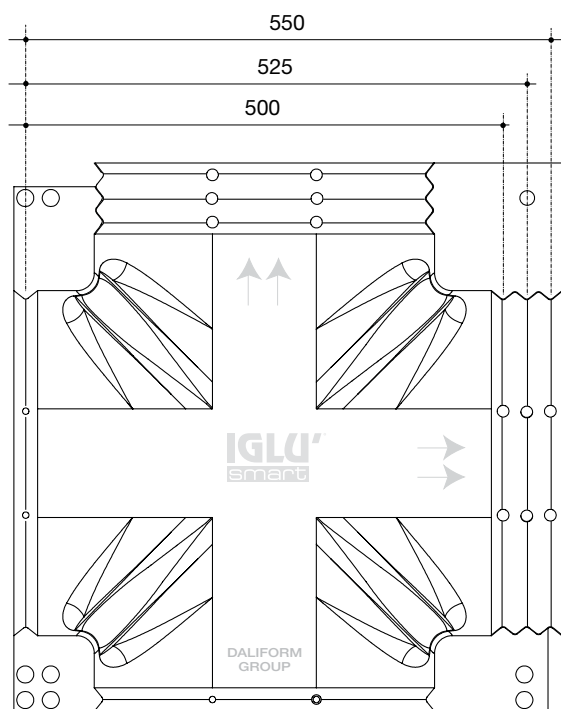
H 35 cm



**Casseforme a perdere regolabili in orizzontale
per la formazione di vespai aerati**

Vespai aerati, intercapedini per edifici civili e industriali di nuova costruzione o in ristrutturazione. - Opere di urbanizzazione: piazze, marciapiedi, impianti sportivi. - Realizzazione di solai intermedi o di copertura per intercapedinidi ventilazione ed il passaggio di impianti. - Ambienti destinati al controllo dell'umidità e della temperatura: celle di essiccazione, celle frigorifere, serre, magazzini e cantine. - Condotte sotterranee per il passaggio delle utenze. Intercapedini e pozzetti ispezionabili. - Con un semplice riempimento in argilla espansa, permette la realizzazione di giardini pensili. - Canalizzazioni sotterranee per la dispersione di acque e per i drenaggi. - Marciapiedi d'imbarco/sbarco passeggeri sopraelevati o realizzazione di pavimenti flottanti. - Pareggiamento quote.

Made in ALAPLEN® CP30



Passaggio fino a n. 2
tubazioni Ø 162 mm

Passaggio fino a n. 1
tubazione Ø 305 mm

*Le immagini sono di mero esempio.
In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del $\pm 1,5\%$.*

IPOTESI DI DIMENSIONAMENTO PER LO SLU

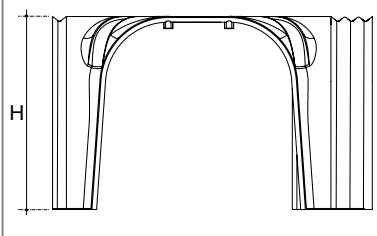
IGLU® SMART h 35 cm

Posizione cassero	Destinazione	Sovaccarico accidentale	Spessore soletta	Armatura soletta	Spessore magrone	Pressione magrone massima	Pressione terreno massima
cm		kg/m ²	cm		cm	kg/m ²	kg/m ²
55 x 55	Edifici residenziali	500	4	Ø5 / 20x20	5	0,91	0,37
	Edifici pubblici e commerciali	1.000	5	Ø6 / 20x20	5	1,58	0,65
	Edifici industriali leggeri	2.000	7	Ø8 / 20x20	10	2,92	0,65
	Edifici industriali medi	5.000	8	Ø8 / 20x20	15	6,80	0,93
	Edifici industriali pesanti	10.000	10	Ø10 / 20x20	15	13,25	1,80
52,5 x 52,5	Edifici residenziali	500	4	Ø5 / 20x20	5	1,45	0,46
	Edifici pubblici e commerciali	1.000	5	Ø6 / 20x20	5	2,57	0,81
	Edifici industriali leggeri	2.000	7	Ø8 / 20x20	10	4,81	0,75
	Edifici industriali medi	5.000	8	Ø8 / 20x20	15	11,24	1,03
	Edifici industriali pesanti	10.000	10	Ø10 / 20x20	15	21,99	1,98
50 x 50	Edifici residenziali	500	4	Ø5 / 20x20	5	2,26	0,55
	Edifici pubblici e commerciali	1.000	5	Ø6 / 20x20	5	4,04	0,98
	Edifici industriali leggeri	2.000	7	Ø8 / 20x20	10	7,62	0,82
	Edifici industriali medi	5.000	8	Ø8 / 20x20	15	17,92	1,09
	Edifici industriali pesanti	10.000	10	Ø10 / 20x20	15	35,13	2,09

La tabella esprime, partendo dalle diverse ipotesi di sovraccarico e di spessore da dare alla soletta, le pressioni che si verrebbero ad esercitare ai piedi della struttura direttamente sul terreno o sul magrone. Le ipotesi di sovraccarico indicate sono quelle normalmente previste dalla normativa; le portate effettive sono di gran lunga superiori. Per conoscere i valori puntuali o dimensionamenti secondo le indicazioni di progetto, contattare l'ufficio tecnico di Daliform Group.

DATI TECNICI

IGLU® SMART H 35 cm

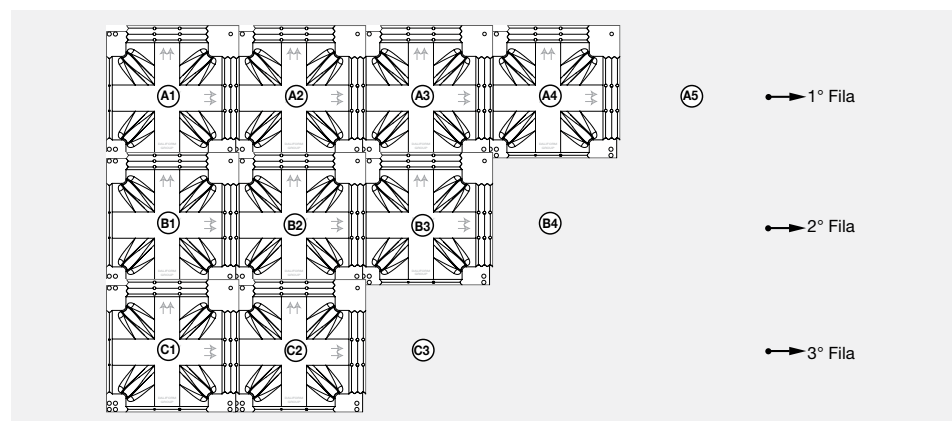
	Dimensioni utili* (posizione cassero)	cm	55 x 55	52,5 x 52,5	50 x 50
	Consumo CLS raso**	m ³ /m ²	0,050	0,042	0,035
	Peso del pezzo	kg	2,044	2,044	2,044
	Dimensione bancale***	cm	120 x 120 x 263	120 x 120 x 263	120 x 120 x 263
	M ² bancale	m ² /PAL	121	110	100
	Pezzi bancale***	pz/PAL	400	400	400
	Peso bancale***	kg/PAL	832	832	832

*In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del ±1,5%.

** Il volume può subire variazioni in funzione delle condizioni di getto e della tolleranza del materiale.

*** Per esigenze di produzione i dati riportati potranno subire delle variazioni.

SEQUENZA DI POSA A SECCO

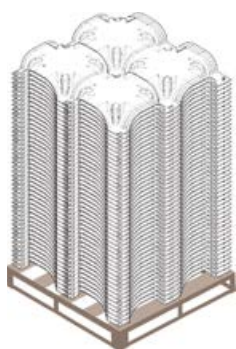


 Per una corretta posa e una perfetta esecuzione del vespaio, nel rispetto delle procedure di sicurezza, si rinvia alle prescrizioni d'uso del prodotto.

L'Ufficio Tecnico è a disposizione per fornire supporto alla progettazione sia in fase preliminare che in quella esecutiva per determinare le caratteristiche tecniche delle strutture, i relativi costi di costruzione ed eseguire analisi comparate con soluzioni tecniche alternative. A richiesta è possibile usufruire anche dell'assistenza tecnica in cantiere.

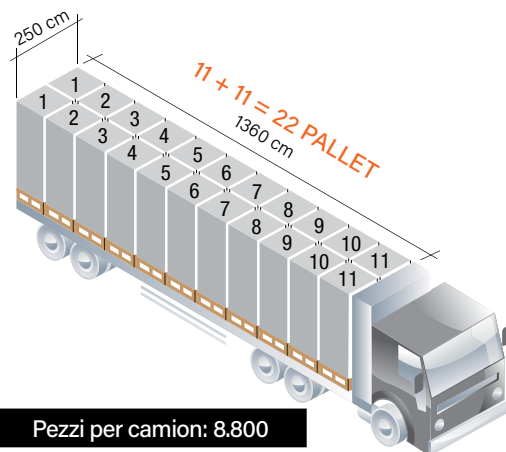
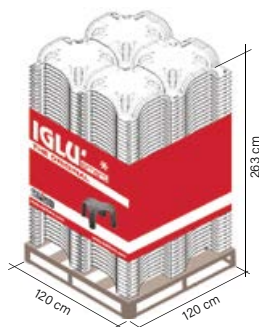
Tempi di posa a secco di IGLU® SMART: 80 m²/h

DATI DI CONFEZIONAMENTO, IMBALLO E TRASPORTO



1 bancale: 4 pile da 100 pezzi

Pezzi per bancale: 400



Pezzi per camion: 8.800

ETICHETTATURA

Ogni bancale viene identificato con:



Un festone colorato riportante:
brand, immagine prodotto,
denominazione azienda, website,
eventuali avvertenze.



Un'etichetta con le seguenti informazioni:
nome e codice prodotto, quantità, certificazione
di compatibilità ambientale, data e turno di
produzione, n° operatore, lotto produzione.

CREDITI

- BBA;
- Dichiarazione di Conformità Prestazionale;
- Hygienic Certificate;
- Test di resistenza meccanica;
- Certificato di Compatibilità Ambientale (CCA).

Il prodotto non teme le intemperie e può essere stoccato all'esterno. Porre la massima cura per evitare che il prodotto venga deformato o sovrassollecitato durante lo scarico, il deposito ed il montaggio. In caso di smaltimento il prodotto è totalmente riciclabile.