

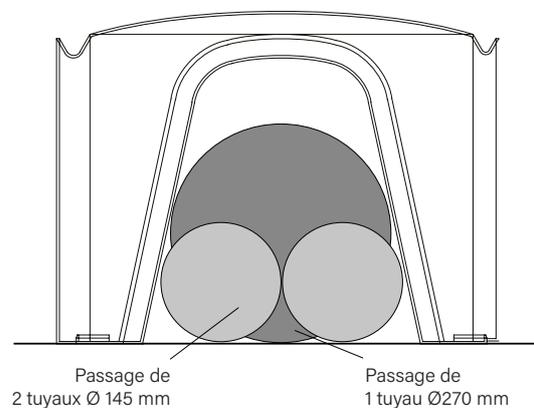
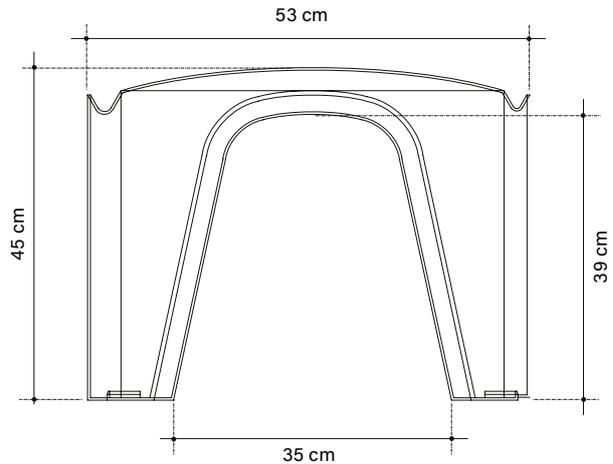
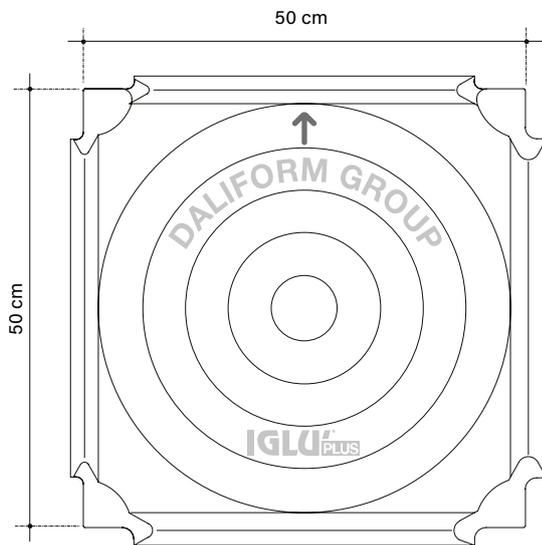
# IGLÙ<sup>®</sup> PLUS H 45 cm



**Vides sanitaires aérés pour édifices civils et industriels de nouvelle construction ou en renovation.**

- Ouvrages d'urbanisation : places, trottoirs, centres sportifs.
- Réalisation de planchers intermédiaires ou de couverture pour interstices de ventilation et le passage des réseaux.
- Pièces destinées au contrôle de l'humidité et de la température: séchoirs, chambres froides, serres, entrepôts et caves.
- Conduits souterrains pour le passage des réseaux. Matelas d'air et regards de visite.
- Avec un simple remplissage en argile expansé, il permet la réalisation de jardins suspendus.
- Canalisations souterraines pour la dispersion des eaux et pour les drainages.
- Plateformes d'embarquement débarquement passagers surélevés ou réalisation de planchers flottants.
- Reprise de charges.

Made of ALAPLEN® CP30



Les images ne sont que des exemples.

Le matériau étant recyclé, une tolérance dimensionnelle de  $\pm 1,5\%$  est admise.



**0,065m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> Consommation (béton armé à ras)**

Le volume peut subir des variations en fonction des conditions de coulée et de la tolérance du matériau.

Surcharges <sup>[1]</sup> kN/m <sup>2</sup>	Dalle cm	Treillis Ø mm Maillec m x cm	Épais. béton maigre cm	Pression à la base du pilier <sup>[2]</sup> MPa
18	4	Ø 5/ 25 x 25	5	0,188
			10	0,088
			15	0,052
55	5	Ø 6/ 15 x 15	10	0,238
			15	0,137
			20	0,089
110	8	Ø 8/ 20 x 20	15	0,264
			20	0,171
			25	0,120

<sup>[1]</sup> Valeurs caractéristiques

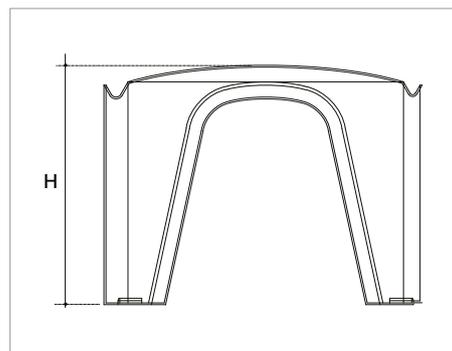
<sup>[2]</sup> Valeurs de conception (état limite ultime SLU - coefficients A1)

Le tableau exprime, en partant des différentes hypothèses de surcharge et d'épaisseur à donner à la dalle, les pressions qui s'exerceraient au pied de la structure en relation aux épaisseurs (éventuelles) du béton maigre. Les hypothèses de surcharge indiquées dans le tableau sont à titre d'exemple; les capacités effectives sont en réalité bien supérieures. Pour connaître les valeurs ponctuelles ou les dimensions conformes aux indications du projet, contacter le bureau technique.

Le bureau technique est disponible pour fournir un soutien à la planification à la fois dans la phase préliminaire et dans la phase exécutive pour déterminer les caractéristiques techniques des structures, les coûts de construction associés et effectuer des analyses comparatives avec des solutions techniques alternatives. Sur demande, il est également possible de bénéficier d'une assistance technique sur place.

**DONNÉES TECHNIQUES**

**Iglu<sup>®</sup> Plus H 45**



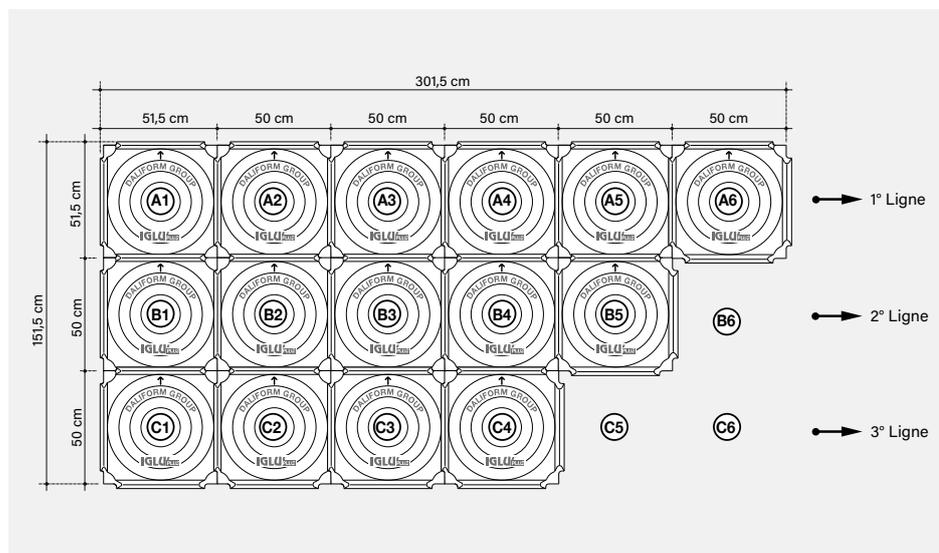
Dimensions utiles*	cm	50 x 50
Hauteur* H	cm	45
Consommation béton armé à ra**	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0,065
Poids moyen de chaque pièce	kg	2,239
Dimension palette	cm	110 x 110 x 236
M <sup>2</sup> palette	m <sup>2</sup> /PAL	75
Pièces par palette***	pz/PAL	300
Poids palette***	kg/PAL	685

\* Le matériau étant recyclé, une tolérance dimensionnelle de ± 1,5% est admise

\*\* Le volume peut subir des variations en fonction des conditions de coulée et de la tolérance du matériau.

\*\*\* Pour des raisons de la production les données présentées peuvent varier.

**SCHÉMA DE MONTAGE À SEC**



⚠ Pour la bonne pose et la parfaite réalisation du vide sanitaire, voir les prescriptions d'emploi du produit.

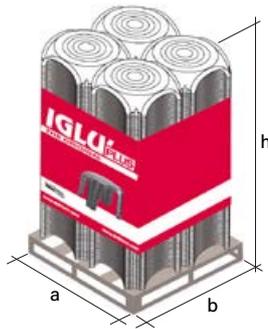
**Temps de pose: 80 m<sup>2</sup>/h**

## DONNÉES DE CONDITIONNEMENT, EMBALLAGE ET TRANSPORT



1 palette: 4 piles de 75 pièces

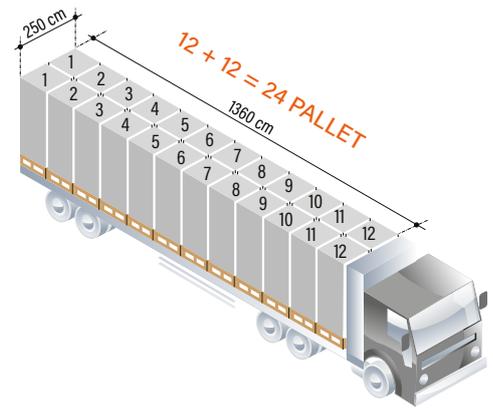
Pièces par palette: 300



(a x b x h)

110 x 110 x 236

les mesures sont en cm



Pièces par camion: 7.200

## ÉTIQUETAGE

Chaque palette est identifiée avec :



Une bannière sur laquelle figurent:  
la marque, une image du produit, le nom  
de l'entreprise, le site web et le mode  
d'emploi.



Una etiqueta con las siguientes informaciones:  
nombre y código (del) producto, cantidad,  
certificado de compatibilidad ambiental, fecha  
y turno de producción, número (del) operador,  
partida (de) producción.

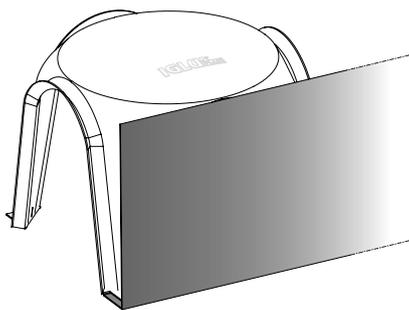
## CRÉDITS

- Avis Technique;
- BBA;
- Déclaration de conformité des performances;
- Certificat d'hygiène;
- Test acoustique de vérification des normes DIN;
- Essais de charge de rupture;
- Essais de monitoring du processus de production;
- Certification de respect de l'environnement.

Le produit ne craint pas les intempéries et peut être stocké à l'extérieur. Prenez le plus grand soin pour éviter que le produit ne soit pas déformé ou surchargé pendant le déchargement, le stockage et l'assemblage. En cas d'élimination, le produit est totalement recyclable.

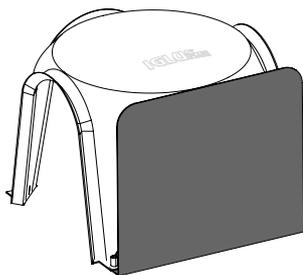
## ACCESSOIRES

### ARRÊTE DE COULÉE L-PLAST



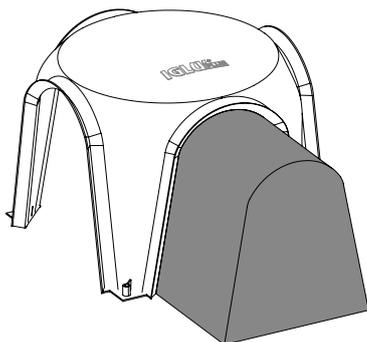
Dimensions utiles	cm	205 x 33,5+5+5+6,5
Poids moyen de chaque pièce	kg/pz	0,820
Quantité par paquet	ml	50

### ARRÊTE DE COULÉE PIBIStop



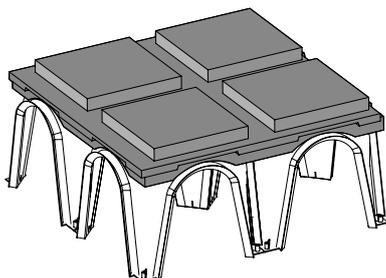
Dimensions utiles	cm	34+5+5+5
Poids moyen de chaque pièce	kg/pz	0,221
Quantité par paquet	pz	25

### RALLONGE EN POLYSTYRÈNE



Largeur	cm	37,3
Profondeur	cm	min 10 / max 50
Hauteur	cm	41

### ISO IGLU®



Dimensions utiles	cm	100x100
Poids moyen de chaque pièce	kg/pz	1,25 / 1,70
Épaisseur	cm	3+5 / 3+10
Pièces par palette	pz/PAL	16 / 12