

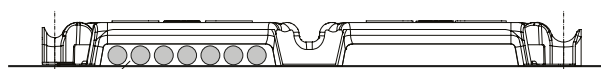
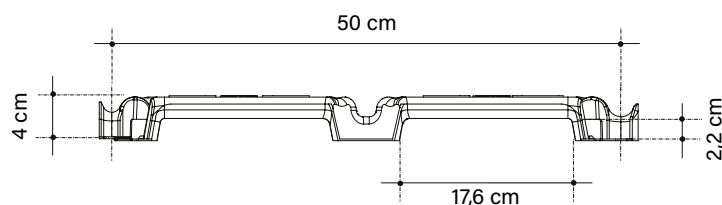
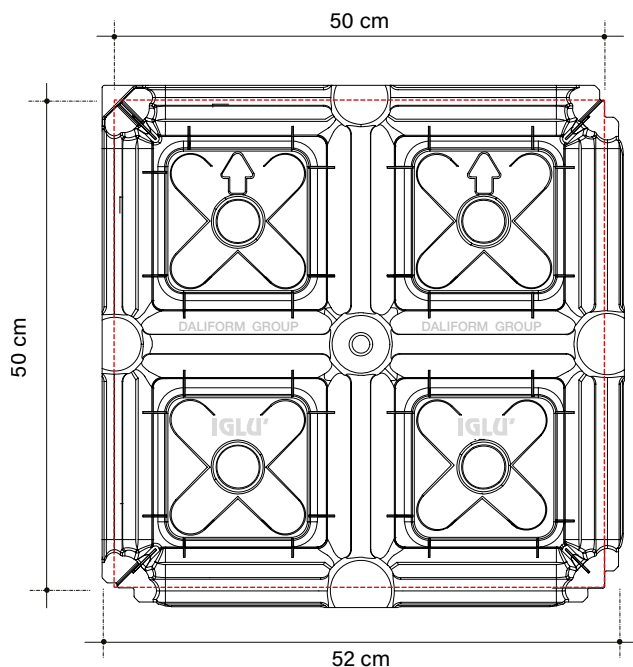
IGLÙ® H 4 cm



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

- 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 expansée, 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



Passage de 7 tuyaux Ø 22 mm par tunnel

Les images ne sont que des exemples.

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



0,006m³/m² Consommation (béton armé à ras)

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

Surcharges ^[1] kN/m²	Dalle cm	Treillis Ø mm Maillecm x cm	Épais. béton maigre cm	Pression à la base du pilier ^[2] MPa
15	4	Ø 5/ 25 x 25	5	0,105
			7	0,071
			10	0,044
50	5	Ø 5/ 20 x 20	7	0,216
			10	0,132
			15	0,072
100	8	Ø 6/ 20 x 20	10	0,260
			15	0,140
			20	0,088

[1] Valeurs caractéristiques

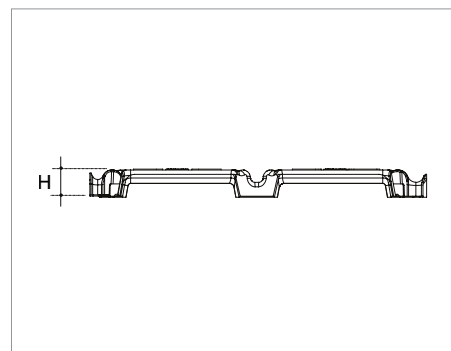
[2] Valeurs de conception (état limite ultime SLU - coefficients A1)

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'® H 4



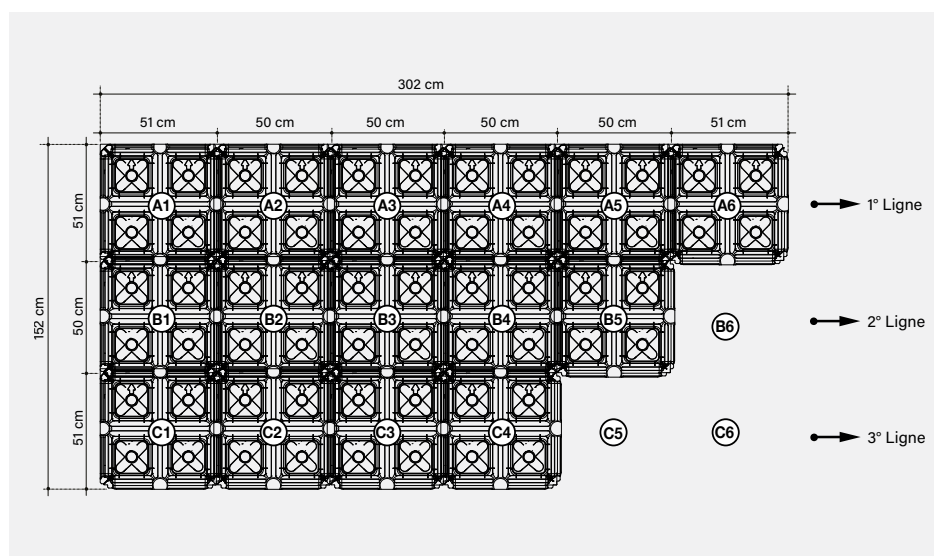
Dimensions utiles*	cm	50 x 50
Hauteur* H	cm	4
Consommation béton armé à ra**	m³/m²	0,006
Poids moyen de chaque pièce	kg	0,735
Dimension palette	cm	110 x 110 x 250
M² palette	m²/PAL	150
Pièces par palette***	pz/PAL	600
Poids palette***	kg/PAL	454

* 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.

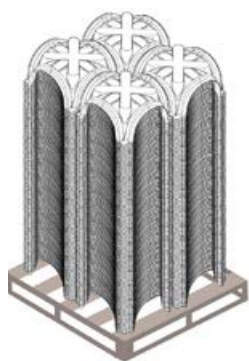
SCHÉMA DE MONTAGE À SEC



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

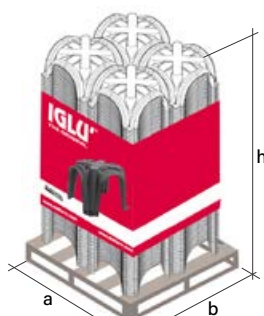
Temps de pose: 80 m²/h

DONNÉES DE CONDITIONNEMENT, EMBALLAGE ET TRANSPORT



1 palette: 4 piles de 150 pièces

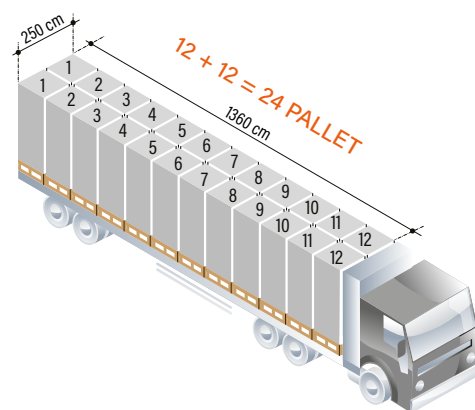
Pièces par palette: 600



(a x b x h)

110 x 110 x 250

les mesures sont en cm



Pièces par camion: 14.400

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.



Un label avec les informations suivantes:
nom et code du produit, quantité, certificat
de compatibilité environnementale, date de
production, changement de production, n° du
travailleur, lot de ligne de production.

CRÉDITS

- Avis Technique;
- 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.
- BBA;

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.