

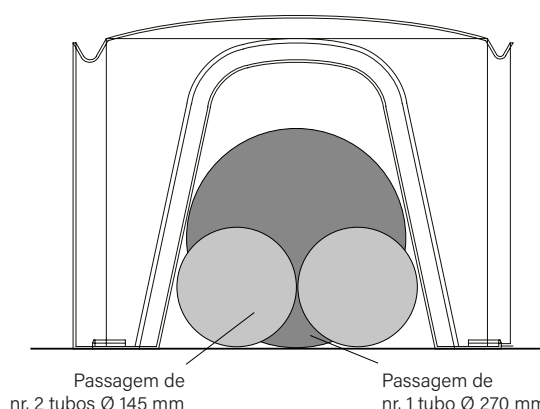
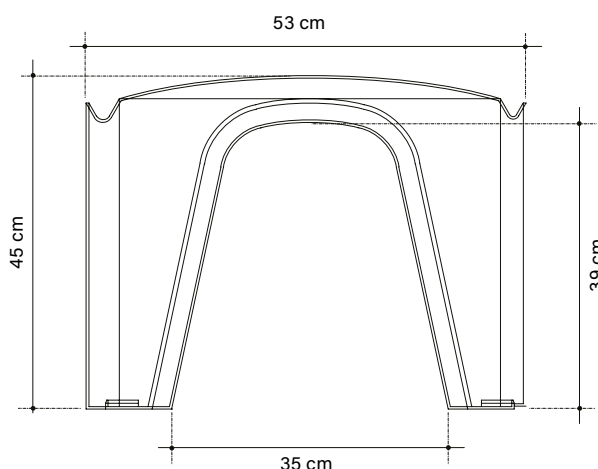
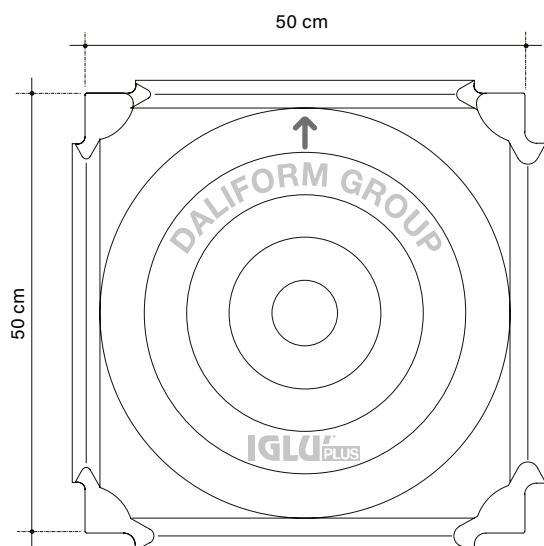
IGLÙ[®] PLUS H 45 cm



Cavidades sob o piso ventiladas para edifícios civis e industriais que estão sendo construídos novos ou reconstruídos.

- Estruturas de infraestrutura urbana: praças, calçadas, instalações esportivas.
 - Criação de uma laje ou cobertura intermediária para cavidades utilizadas para ventilação e passagem de sistemas.
 - Salas utilizadas para controle de umidade e temperatura: secagem de células, câmaras frigoríficas, estufas, depósitos e adegas.
 - Tubos subterrâneos para passagem de serviços públicos.
- Cavidades e poços inspecionáveis.
- Ao preenchê-lo simplesmente com argila expandida, ele pode ser usado para criar jardins no telhado.
 - Dutos subterrâneos para dispersão da água e drenagem.
 - Calçadas aéreas para carga e descarga de passageiros ou criação de pisos flutuantes.
 - altura de nivelamento.

Made of ALAPLEN® CP30



As imagens são apenas para exemplos.

É permitido um material reciclável com uma tolerância de tamanho de $\pm 1,5\%$.



0,065m³/m²

Quantidade (de concreto para a coroa)

O volume pode variar dependendo da condição de vazamento e da tolerância do material.

PRESSÕES NA PARTE INFERIOR DA ESTRUTURA

Iglu[®] Plus H 45

Cargas ^[1] kN/m ²	Laje cm	Malha Ø mm Malha cm x cm	Espessura do concreto magro cm	Pressão na base do pilar ^[2] 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

^[1] Valores característicos

^[2] Valores do projeto (estado limite final da SLU - coeficientes A1)

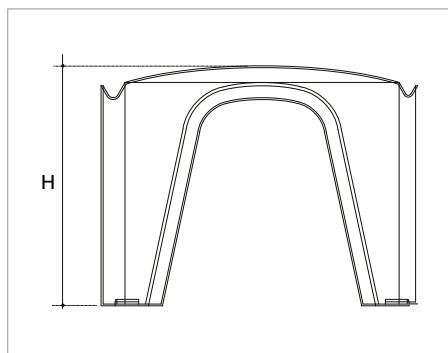
A tabela expressa, a partir dos vários exemplos de sobrecarga e espessura (a serem dados à laje), as pressões que seriam aplicadas aos pés da estrutura em relação às (eventuais) espessuras do concreto magro. As hipóteses de sobrecarga são indicadas na tabela como exemplo; a capacidade de carga real é muito superior.

Para saber os valores exatos ou o tamanho, conforme mostrado no projeto, entre em contato com o departamento técnico.

O Escritório Técnico está disponível para fornecer suporte ao planejamento, tanto na fase preliminar quanto na executiva, para determinar as características técnicas das estruturas, os custos de construção relacionados e realizar análises comparativas com soluções técnicas alternativas. Mediante solicitação, também é possível aproveitar a assistência técnica no local.

DADOS TÉCNICOS

Iglu[®] Plus H 45



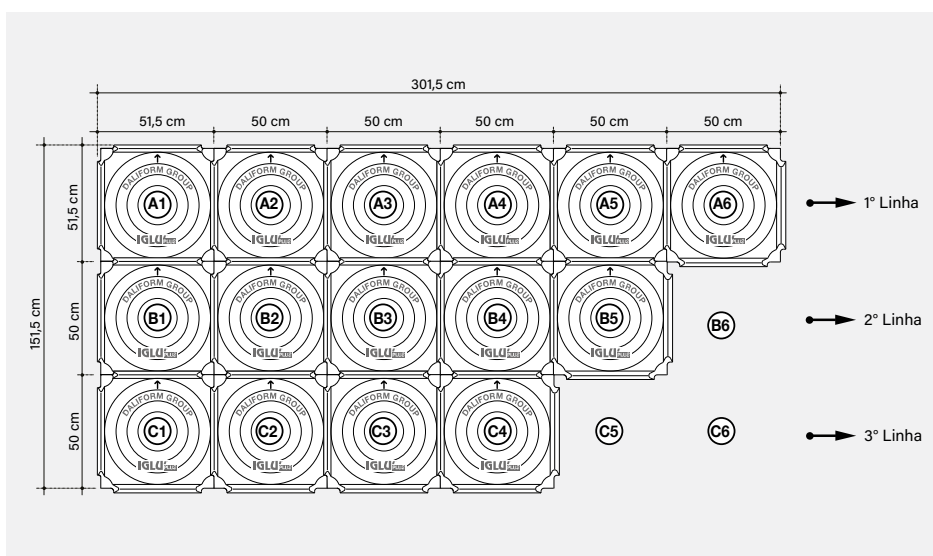
Tamanho útil*	cm	50 x 50
Altura* H	cm	45
Consumo CLS acetinado**	m ³ /m ²	0,065
Peso médio da peça	kg	2,239
Dimensões da paleta	cm	110 x 110 x 236
M ² paleta	m ² /PAL	75
Peças por paleta***	pz/PAL	300
Peso do paleta***	kg/PAL	685

* Com relação ao material reciclado admite-se uma tolerância de $\pm 1,5\%$

** O volume pode variar dependendo da condição de vazamento e da tolerância do material.

*** Devido às necessidades de produção, os dados mostrados podem variar.

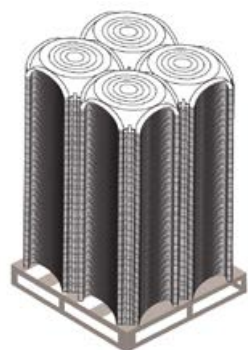
MÉTODO DE MONTAGEM A SECO



Para garantir uma instalação correta e cavidade do piso perfeitamente criada, consulte os requisitos de uso do produto.

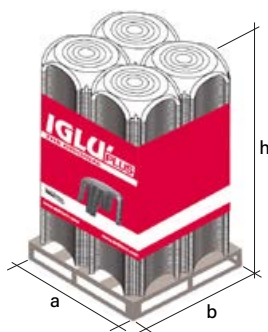
Exposição ao tempo de pedra seca: 80 m²/h

EMPACOTAMENTO TÉCNICO E TRANSPORTE POR CAMINHÃO



1 Pallet: 4 colunas com 75 peças

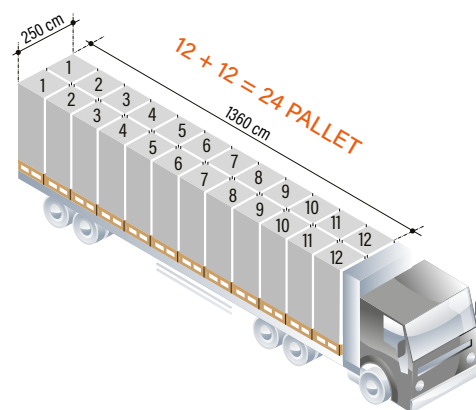
Peças por pallet: 300



(a x b x h)

110 x 110 x 236

as medidas são em cm



Peças por caminhão: 7.200

MARCAÇÃO

Rotulagem Cada pallet é identificado com:



Um festão colorido mostrando:
marca, imagem do produto,
nome da empresa, site, quaisquer avisos.



Um rótulo com as seguintes informações:
nome e código do produto, quantidade,
certificado de compatibilidade ambiental,
data de produção, turno de produção, n.º do
trabalhador, lote da linha de produção.

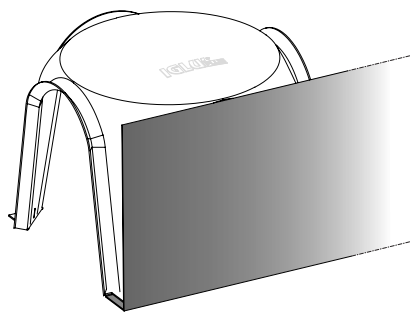
CRÉDITOS

- Avis Technique;
- BBA;
- Declaração de Conformidade de Desempenho;
- Certificado de higiene;
- Verificação acústica para verificação dos padrões DIN;
- Testes de carga de ruptura;
- Certificado de compatibilidade ambiental.

Este produto resiste às intempéries e pode ser armazenado no exterior. Tome o máximo cuidado para evitar que o produto seja deformado ou sobrecarregado durante o descarregamento, armazenamento e montagem. Em caso de descarte, o produto é totalmente reciclável.

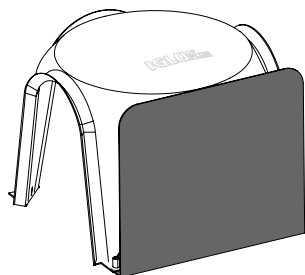
ACESSÓRIOS

PAINEL PARE L-PLAST



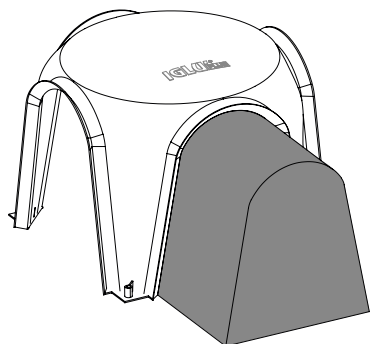
Tamanho útil	cm	205 x 33,5+5+5+6,5
Peso médio da peça	kg/pz	0,820
Quantidade por embalagem	ml	50

PAINEL PARE PIBISStop



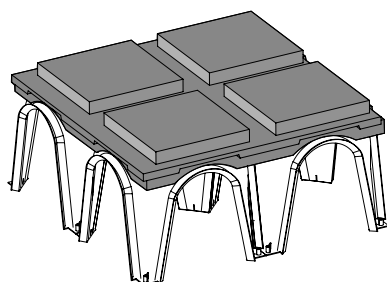
Tamanho útil	cm	34+5+5+5
Peso médio da peça	kg/pz	0,221
Quantidade por embalagem	pz	25

EXTENSÃO EM POLIESTIRENO



Largura	cm	37.3
Profundidade	cm	min 10 / max 50
Altura	cm	41

ISO IGLU'®



Tamanho útil	cm	100x100
Peso médio da peça	kg/pz	1,25 / 1,70
Espessura	cm	3+5 / 3+10
Peças por palete	pz/PAL	16 / 12