



Exclusiva e inovadora Loadhouse independente e isolada

A inovadora Loadhouse ASSA ABLOY LH6180IL é um sistema de carga independente, que contém todos os componentes relevantes: nivelador, abrigo e porta.

Em conjunto com a plataforma inferior Autodock, e um revestimento da loadhouse, é formado um sistema de carga de cais completo e independente.

Colocado no exterior da abertura da porta de um armazém ou terminal, o operador ganha espaço interior em comparação com uma instalação convencional, no interior da instalação do cais de carga, em edifícios novos ou já existentes sem necessidade de grandes alterações ao edifício. Devido à separação térmica entre o edifício e a unidade de cais de carga, a loadhouse pode ser utilizada em aplicações de temperatura controlada.

O Loadhouse ASSA ABLOY LH6180IL é uma nova versão isolada com um aspeto muito atrativo, desenvolvida especialmente para dar resposta a todos os requisitos de arquitetos, construtores e operadores. A característica em destaque é que as paredes são fabricadas em painéis isolados sem uma estrutura de aço no interior da loadhouse. As superfícies regulares das paredes podem ser lavadas e cumprem os requisitos de limpeza, por exemplo, para a indústria alimentar. Por baixo, a secção do teto está fabricada numa estrutura de aço com revestimento laminado, um painel horizontal oferece até um teto regular. As superfícies interiores da loadhouse são como uma caixa fechada, sem espaços abertos ou fixações protuberantes, que podem causar danos ou ferimentos, e evita ainda a presença de aves e dos respetivos ninhos.

A loadhouse é adequada para todas as regiões geográficas com carga de neve de até 3,0 kN/m² como padrão, estes cálculos estáticos estão certificados por terceiros. A loadhouse ASSA ABLOY LH6180IL é uma escolha robusta, segura e fiável, com suporte ideal para as autorizações de engenharia e construção de um projeto e, além disso, tem um aspeto atrativo.

A mesma área de armazenamento, edifício mais pequeno

O armazém possibilita a deslocação da área real de carga e descarga para fora do edifício, libertando assim a área correspondente no interior do mesmo.

Melhor isolamento

A Loadhouse ASSA ABLOY LH6180IL também forma uma barreira de proteção entre o edifício e o veículo, contribuindo para poupanças de energia e um ambiente de trabalho melhorado. Os niveladores de cais e abrigos podem ser integrados com a loadhouse, para formar em conjunto um sistema Autodock® completo.

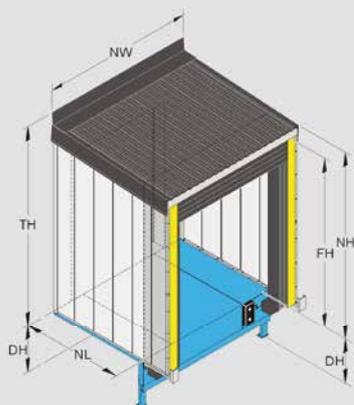
Construção mais económica

Uma vez que não existe a necessidade da construção complexa de um poço em betão, o custo total do edifício é reduzido.

Dados técnicos

Comprimento nominal	2450, 3000 mm
Largura nominal	3300, 3500, 3600, 3750 mm
Tipo de instalação	Instalação simples ou múltipla
Certificação	Declaração de desempenho de acordo com a norma EN1090
Carga de neve	3,0 kN/m ² de acordo com a norma EN1993
Carga provocada pelo vento	0,913 kN/m ²
Perfis de aço	Aço galvanizado
Espessura do material do teto	Laminado de aço com perfil de 0,6 mm

Dimensões

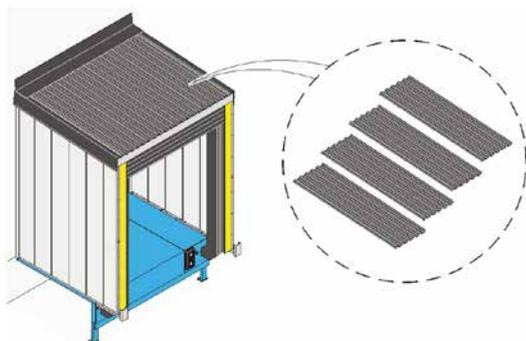


NW Nominal Width (3600, 3750 mm)
 NL Nominal Length (2450, 3000 mm)
 TH Total height
 DH Dock height
 NH Nominal height loadhouse
 FH Free height above finish floor level

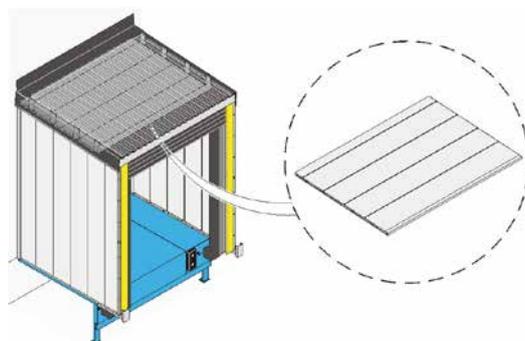
Dimensions are for the model HI - House Inflatable

NL	FH	NH	TH
2450	3300	3750	4275
2450	3600	4050	4575
2450	3900	4350	4875
2450	4100	4550	5075
3000	3300	3750	4320
3000	3600	4050	4620
3000	3900	4350	4920
3000	4100	4550	5120

Teto

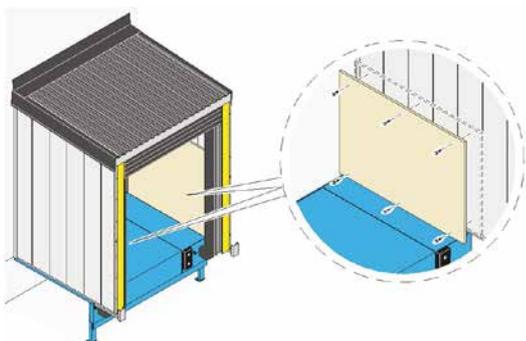


Exterior: Teto em folha de aço

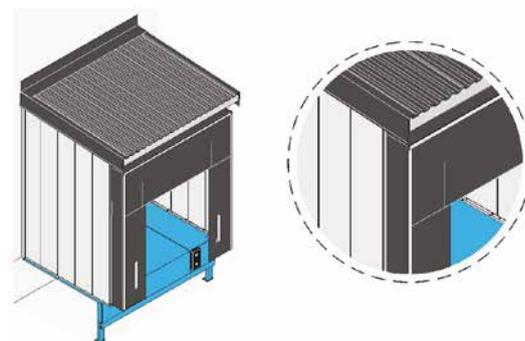


Interior: Revestimento em painel isolado

Opções



Contraplacado estratificado de proteção da parede



Teto alargado sobre abrigo mecânico

Cores exteriores standard disponíveis

Aço



Amarelo
RAL 1021



Verde
RAL 6005



Cinza grafite
RAL 7024



Preto jato
RAL 9005



Branco
RAL 9010



Vermelho flamejante
RAL 3000



Cinza antracite
RAL 7016



Castanho chocolate
RAL 8017



Alumínio branco
RAL 9006



Outras disponíveis



Azul
RAL 5010



Cinza preto
RAL 7021



Branco cinza
RAL 9002



Cinza alumínio
RAL 9007