

UL

UL90 / UL120 / UL180



A melhor SOLUÇÃO para espaços de tráfego intenso

VANTAGENS

Ampla gama de tamanhos padrão em duas alturas diferentes para uma maior poupança nos projetos.
Medidas especiais para adaptar o produto a qualquer necessidade do cliente.
Excelente rigidez torsional da lâmina.
Testado para mais de **200.000** ciclos de abertura e fechamento.

ESPECIFICAÇÕES

Montagem de máquina perfilhadora por dobragem dupla e costura do todo.
Lâmina de **53 mm** de espessura em chapa de aço Galvanizado **0,7/0,9 mm**.
Chapa revestida a pó epóxi termoendurecível.
Camada de tinta de **100 µm** na lâmina e **120 µm** na estrutura.
Isolamento em lã de rocha com **uma densidade de 145/180 kg/m³**.
Coeficiente de isolamento térmico de **1,2 W/m²k**.
Dois parafusos anti alavanca em aço zincado.
Estrutura de aço galvanizado de **1,5 mm** de espessura com Perfil **em forma de Z**, modelo ASTURMADI.
Reforço em aço galvanizado.
Garras de fixação de chapas de aço laminadas a frio.
Peso aproximado (porta única): **70 kg**.

CERTIFICADOS

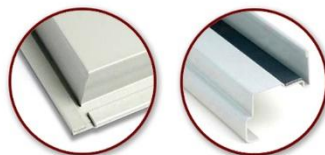
Resistência ao fogo por **ANSI/UL 10B-2009**.
ISO 9001:2015.

ACABAMENTOS

Cor padrão **RAL 7038** cinza.
Cor **RAL 9010** branco sem custos adicionais.

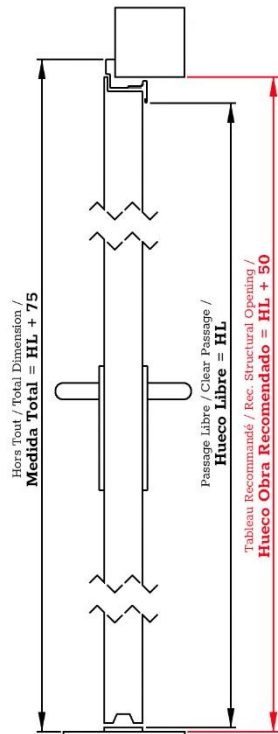
ACESSÓRIOS de série

Dobradiças de aço de **3 mm** de espessura, o fundo da seringa
Fecho semiautomático.
Articulação intumescente de grafite de **15x2 mm**.
Bloqueio duplo reversível da porca CF, incorporado na seringa
lâmina e protegida por duas placas de MO estacal.
Fecho de aço simetrizado.
Lâmpadas de níquel, 40x40 com **3 chaves**.
Modelo CF punho anti trava núcleo de aço
Revestido com polipropileno preto mate.



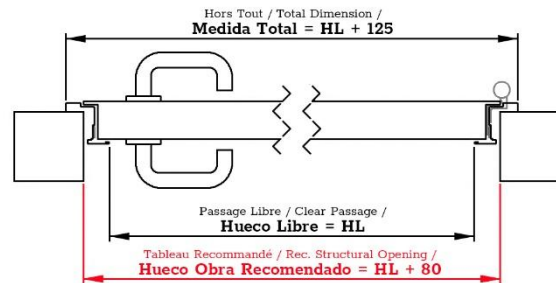
UL

UL90 / UL120 / UL180



ANCHO STANDARD / Standard Width / Largeur Standard		
HUECO LIBRE Clear Passage Passage Libre	HUECO OBRA RECOMENDADO Rec. Structural Opening Tableau Recommandé	MEDIDA TOTAL Total Dimension Hors Tout
600	680	725
700	780	825
810	890	935
900	980	1025
930	1010	1055
1000	1080	1125
1100	1180	1225
1200	1280	1325

ALTO STANDARD / Standard Height / Hauteur Standard		
HUECO LIBRE Clear Passage Passage Libre	HUECO OBRA RECOMENDADO Rec. Structural Opening Tableau Recommandé	MEDIDA TOTAL Total Dimension Hors Tout
2000	2050	2075
2100	2150	2175



ANCHO STANDARD / Standard Width / Largeur Standard				
HUECO LIBRE Clear Passage Passage Libre			HUECO OBRA RECOMENDADO Rec. Structural Opening Tableau Recommandé	MEDIDA TOTAL Total Dimension Hors Tout
ACTIVA	PASIVA		=	
600	600		1245	1325
700	600		1345	1425
700	700		1445	1525
810	700		1555	1635
810	810	+ 45	1665	1745
900	810		1755	1835
900	900		1845	1925
1000	900		1945	2025
1000	1000		2045	2125
1100	1000		2145	2225
1100	1100		2245	2325

ALTO STANDARD / Standard Height / Hauteur Standard		
HUECO LIBRE Clear Passage Passage Libre	HUECO OBRA RECOMENDADO Rec. Structural Opening Tableau Recommandé	MEDIDA TOTAL Total Dimension Hors Tout
2000	2050	2075
2100	2150	2175

