

# MEDICAL

Portas Automáticas



HOSPITAIS, SALAS LIMPAS, LABORATÓRIOS

# Portas deslizantes com débito de ar controlado

## DIVA L CLEAN

**Débito de ar controlado com pressão de ar**  
**Ergonomia associada às exigências de limpeza e descontaminação**



DIVA L CLEAN oferece soluções técnicas específicas e proporciona um conforto de utilização considerável:

- As pessoas que transportam materiais sensíveis ou que empurram um carrinho apreciam uma abertura de porta ampla e automática.
- A abertura das portas sem contacto, sem manipulação de puxadores permite respeitar regras de higiene rigorosas.
- A regulação das velocidades de abertura e fecho das folhas permite reduzir o risco de contaminação cruzada entre dois locais.



### MECÂNICAS

Instalação	Em applique
Tipo de folhas	G25 (envidraçado), HDS (estanque)
Caixilharia (A x P)	280 x 110 mm

### DESEMPENHOS

	1 folha	2 folhas
Peso máx. das folhas	1 x 120 kg	2 x 120 kg
Largura de passagem mín./máx.*	750/1800 mm	800/3600 mm
Altura de passagem máx.*	3100 mm	

### CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Alimentação	230 VCA, 50 Hz
Potência média absorvida	50W
Tensão do motor / Bateria de reserva	30 Vcc / 12 Vcc (1,2 Ah)

### NORMAS

NF EN 1026, CE, EN 61000-6-3, EN 61000-6-2, EN60335-1/-2-103, EN 16005

### EQUIPAMENTOS

Correia em poliuretano branca (limita o depósito de poeiras)
Juntas brancas na ombreira de receção e cobertura superior

### OPÇÕES

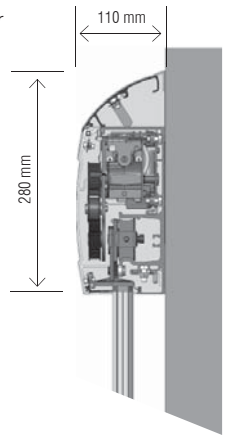
Travessa da folha 150 mm	Pacote Detecção/Segurança
Puxador interior nivelado	Acabamento RAL ou AS1

\* Contacte-nos para projetos específicos.

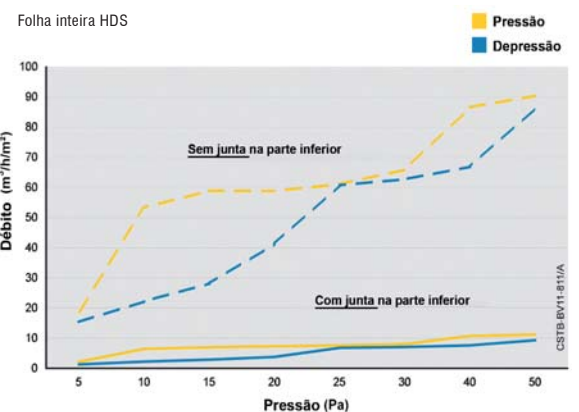
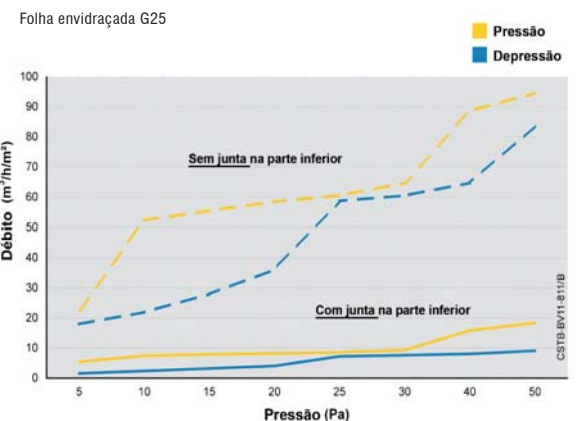
A estanquidade é assegurada por juntas de borracha específicas que formam uma verdadeira barreira à passagem do ar.

Para uma estanquidade rigorosa da armação e um acabamento cuidado, foi colocado um novo perfil de ombreira, equipado com uma palheta adicional, que permite ocultar as ombreiras em inox das partes verticais e horizontais sob a caixilharia.

A ergonomia das coberturas, de formas lisas e arredondadas, permite a prevenção de depósitos de pó e facilita a limpeza e a descontaminação.



### Resultados dos testes de permeabilidade ao ar, realizados de acordo com as especificações da norma NF EN 1026





# Porta estanque HDS CLEAN

Fecho estanque ao ar, ao pó, a agressões químicas e bacteriológicas.

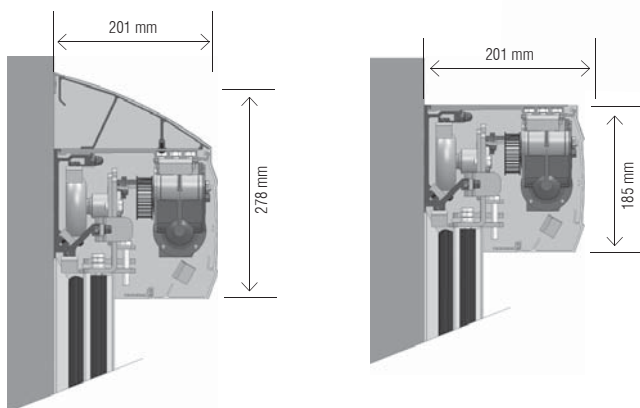
Segurança de funcionamento perfeita

Grande variedade de opções de acabamento de folha



HPL em 10 cores disponíveis em stock (outras cores a pedido)

HDS CLEAN



Destinada a locais submetidos a todo o tipo de agressões, a porta estanque garante uma segurança perfeita e proporciona um conforto muito apreciado.

As suas vantagens únicas tornam-na numa porta de exceção que associa segurança, desempenho e ergonomia.

A estanquidade é assegurada por uma junta de borracha específica que forma uma verdadeira barreira de defesa contra as agressões exteriores.

A abertura da porta é inteiramente automática. O operador de porta assegura a elevação e o deslocamento da folha com um movimento fluido.

A calha de guia, situada no operador de porta, permite um deslocamento silencioso e contínuo da porta.

## MECÂNICAS

Instalação	Em applique
Tipo de folhas	HDS (estanque)
Caixilharia (A x P)	278 x 201 mm
sem cobertura anti-pó	185 x 201 mm

## DESEMPENHOS

Peso máx. da folha	1 x 150 kg
Largura de passagem mín./máx.*	700/1800 mm
Altura de passagem máx.*	2500 mm

## CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Alimentação	230 VCA, 50 Hz
Potência média absorvida	50W
Tensão do motor / Bateria de reserva	40 Vcc / 12 Vcc (2,1 Ah)

## NORMAS

NF EN 1026, CE, EN 61000-6-3, EN 61000-6-2, EN60335-1/-2-103, EN 16005.

## Estruturas de folha e parede

Alumínio AS1 ou RAL
Armação anti-raios X

## Equipamentos

Óculo envidraçado nivelado
Puxador de abertura
Puxador de abertura encastrado

## Folha HDS

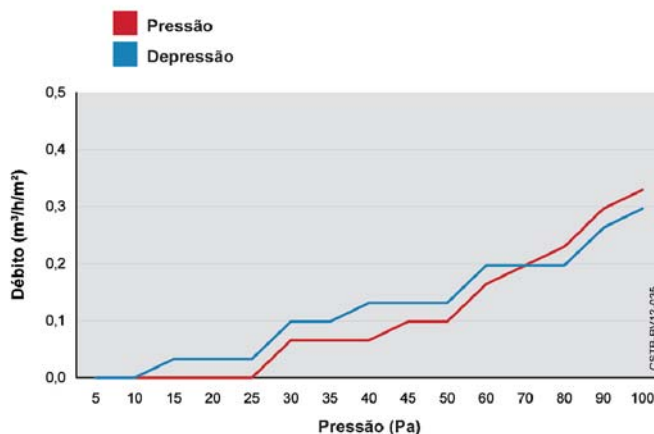
Estratificado HPL
Inox, Decocho
Alumínio cetim natural, lacagem RAL
Melaminado
Vidro duplo
Proteção anti-raios X

## Dispositivos de comando

Interruptor sem contacto
Botão de pressão (c/ o cotovelo, pé)
Telecomando IV
Push & Go
Função Easy Coming

\* Contacte-nos para projetos específicos.

Resultados dos testes de permeabilidade ao ar, realizados de acordo com as especificações da norma NF EN 1026



# Porta vai e vem estanque para Hospital ISO H

ISO H



**Fecho estanque ao ar, ao pó, a agressões químicas e bacteriológicas.**  
**Segurança de funcionamento perfeita**  
**Grande variedade de opções de folha**

O operador de porta ISO H permite a automatização de todos os tipos de portas vai e vem.

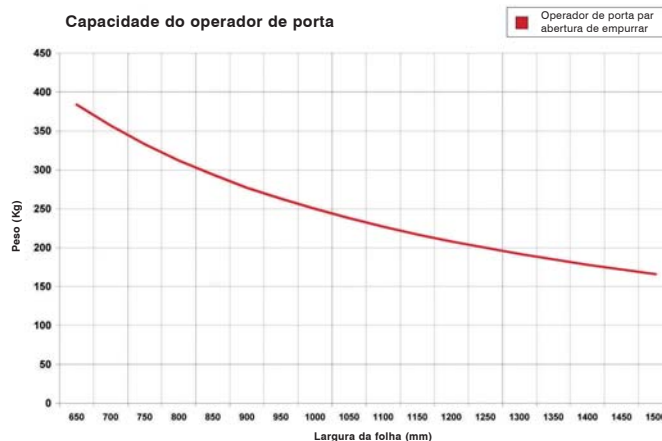
É desenvolvido especificamente para espaços onde é necessário respeitar as regras de higiene e evitar a manipulação de puxadores de portas.

Associado a uma folhas estanque, a ISO H oferece uma solução eficaz para todos os locais específicos do hospital como as salas de desinfeção, as salas estéreis, as salas limpas ou outros locais de ambiente controlado.

Concebido para uma utilização intensa, é ideal para todos os locais com uma importante circulação de pessoas.



Capacidade do operador de porta



## MECÂNICAS

Montagem Abertura de empurrar horizontal

Caixilharia (L x A x P) 600 x 100 x 130 mm

## DESEMPENHOS

Abertura de empurrar

Ângulo de abertura máx. 120°

Peso máx. da porta (1 m) 250 kg

Largura de passagem mín./máx.

- 1 folha 650 / 1500 mm

- 2 folhas 1300 / 3000 mm

## CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Alimentação 230 VCA, 50 Hz

Consumo máx. < 120 W

## NORMAS

CE, EN 61000-6-3, EN 61000-6-2, EN60335-1, EN 16005

\* Contacte-nos para projetos específicos.

## OPÇÕES

### Estrutura da folha

Alumínio AS1 ou RAL

### Segurança e deteção

Cortinas de infravermelhos

Barreira de infravermelhos

### Estrutura fixa na parede

Inox

### Dispositivos de comando

Interruptor sem contacto

Botão de pressão (c/ o cotovelo, pé)

### Acabamento

Estratificado HPL

### Equipamento

Óculo envidraçado nivelado

Inox

Alumínio cetim natural, lacagem RAL

Chumbo

Dispositivo principal/auxiliar

Vidro duplo



Sistema de gestão  
certificado

**PORTALP**  
PORTALP INTERNATIONAL  
Parc d'Activités des Plans • 7 Rue de l'Arcelle  
38600 FONTAINE • FRANCE  
[www.portalp.com](http://www.portalp.com)