

<b>Nome prodotto</b>	<b>Porta battente ASTREA</b>
<b>Descrizione</b>	<p>Sistema di porte a battente studiato appositamente per i settori specialistici quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Farmaceutico</b></li> <li>▪ <b>Alimentari</b></li> <li>▪ <b>Sanitario</b></li> <li>▪ <b>Elettronico</b></li> </ul> <p>e tutti quegli ambienti che necessitano di sistemi a contaminazione controllata.</p> <p><b>Porta a battente manuale a singola e doppia anta</b>, realizzata con stipite in profilato di alluminio estruso e verniciato a polveri epossidiche.</p> <p><b>Anta composta da profili perimetrali in alluminio</b> estruso ad ampia raggiatura, verniciati a polveri epossidiche, di spessore di 45 mm.</p> <p><b>Pannello anta</b> realizzato in <b>Stratificato di Laminato HPL</b>. Il pannello anta, di spessore finito di 41 mm è composto a sandwich tramite due facce esterne in Stratificato di Laminato HPL, in classe 1 di reazione al fuoco, ad alta pressione, spessore 4 mm. con interposta lastra in estruso di polistirene espanso spessore 33 mm., alloggiati ad incastro nell'apposita sede del profilo perimetrale. Pannello e profilo risultano semi-complanari ad incastro senza sigillatura siliconica.</p>

<b>Materiali</b>	
➤ Rivestimento esterno	HPL High Pressure Laminato 4 mm di spessore in classe 1
➤ Coibentazione interna	Polystyrene ad alta densità 35 kg/sq.m
➤ Profili porta	Profili in alluminio estruso verniciato Ral e/o anodizzati.
<b>Caratteristiche</b>	<p>Caratteristiche principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Alta resistenza a urti e graffi</li> <li>▪ Alta resistenza agli agenti chimici</li> <li>▪ Possibilità di installare interblocchi meccanici/visivo/acustici</li> <li>▪ Ottime tenuta d'aria perimetrale</li> <li>▪ Cerniere a scomparsa in teflon e acciaio per una massima garanzia di durata ed efficienza</li> <li>▪ Struttura porta con riduzione al minimo di interstizi e cavità dove è possibile che si depositi sporco.</li> </ul>
<b>Colori</b>	Vedi tabella colori Ral per i profili Vedi sito Abet.com o arpa.it per colori laminato
<b>Dimensioni</b>	<p>Misure standard delle porte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 Anta: 700x2200 a 1000x2200</li> <li>- 1 Anta e mezzo: 800+300x2200 e 1000+400x2200</li> <li>- 2 Ante: 800+800x2200 e 1000+1000x2200</li> </ul> <p>È possibile inoltre realizzare qualsiasi dimensione di porta.</p>
<b>Accessori di completamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Chiudiporta esterno/interno</li> <li>▪ Maniglione antipanico con/senza maniglia e possibilità di averlo in inox</li> <li>▪ Sistema interblocco</li> <li>▪ Visiva completamente planare raggio 12 o 100</li> <li>▪ Incontri elettrici/magnetici</li> </ul>

## Automatismo

**Automatismo** a 24V di dim. mm. 600x128x105h con carter in alluminio verniciato/anodizzato. e velocità di apertura da 1,5 a 3 secondi.

Dotato di dispositivo antischiacciamento, sistema di fine corsa e possibilità di utilizzo in modalità "Low Energy" e apertura "Push & Go."

Caratteristiche principali: marchio CE, quadro elettronico con logica a microprocessore, manovre manuali in caso di mancanza di alimentazione, coppia di pulsanti di apertura tradizionali a fungo o a sfioro.

Utilizzo intensivo con peso anta max. 150 kg.

È inoltre possibile scegliere due varianti di braccio di movimentazione per facilitare la tenuta della porta, anche in presenza di pressioni contrarie. La scelta è utile in quanto permette di avere sempre l'automazione nel lato più indicato (fuori dai locali in classe).

Ideale anche per l'utilizzo in via di fuga e **uso disabili**.



Automazione con braccio articolato



Braccio scorrevole



