

Puerta simple acción TITANE serie PH



Será una puerta batiente de aluminio diseñada para una utilización intensiva en módulo de 63 mm, clasificación 8 de la escala EN 642-E y diseñada para resistir a actas de vandalismo ordinarios.

El marco con contacto integrado de dimensión 52 mm máximo será ensamblado en corte oblicuo.

Los montantes de hoja con forma elíptica permitirán disimular el sistema de articulación formado por una rotula auto lubricada montada sobre tejuelo en la parte inferior y de una caja ajustable con eje de acero inoxidable en la parte superior.

La puerta será antidesgostado en posición abierta.

El cierra puerta corredizo estará integrado en el travesaño superior.

El ensamblaje de esta hoja efectuado en corte recto, será dimensionado para resistir a una utilización intensa.

La toma de volumen (de 6 a 33 mm), se efectuará con perfiles apretados y juntas EPDM de calidad marina imperceptibles desde el exterior, para aumentar la resistencia al arrancamiento.

La hoja estará provista:

- de un sistema de cierre 3 puntos con perno marco -mediano, superior e inferior- accionado por manubrio doble

o

- de un cierre electromagnético de 600 Kg de retención (2 ventosas) encastrado, asociado a un control de acceso tradicional o específico.

y/o

- de un travesaño intermedio de (96 mm o 145 mm) ensamblado en corte recto.

La estanqueidad y la compresión entre hoja y marco estarán aseguradas por una doble hilera de juntas EPDM y juntas-cepillo en umbral. La estanqueidad será continua en las articulaciones e intersecciones de los contactos.

La seguridad de utilización de esta puerta será mejorada incorporando un doble sistema antipellizca dedos.

-en el costado del cierre con una junta tritubular EPDM clipada en la hoja y marco.

-en el costado de la articulación con un revestimiento del montante abriente de forma redondeada.

- La estanqueidad del umbral será reforzada por el uso de un umbral tubular.

o

- El paso de la puerta será facilitado al suprimir el perfil umbral.