

1'000'000

**NEW**

Ensayo larga duración  
clase 8 según EN 12400



**forster**

STEEL AND STAINLESS STEEL PROFILE SYSTEMS



## Clase 8 EN 12400

### 1'000'000 ciclos de apertura



Ensayo larga duración s/ EN 1191

Los sistemas Forster se han ensayado de nuevo bajo EN 1191 y se han recalificado como C8, según EN 12400, que es la calificación mas alta en cuanto a durabilidad de uso.

En los proyectos, la EN 12400 norma para la clasificación de durabilidad de uso, esta ganando importancia, especialmente en construcción pública, y esta especialmente demandada por proyectistas y clientes.

#### Prestaciones de máximo nivel

El ensayo de 1 millón de ciclos se ha ensayado y certificado para los sistemas de puertas, incluyendo fijos superiores y laterales, y componentes como muelles, galces automáticos, cerraduras, manillas y bisagras. El ensayo se realizó sobre un tabique ligero tipo "pladur". Esto permite su validación sobre todo tipo de tabique. Los componentes principales han sido ensayados con bisagras Forster de soldar y de at

Todas las puertas Forster cumplen con la norma EN12400, y estan especialmente indicadas para lugares de alto tráfico, tales como aeropuertos, estaciones, hospitales, edificaciones públicas, etc.....

#### Un amplio abanico de posibilidades

Dependiendo del sistema, se puede combinar con prestaciones térmicas, fuego, acústicas o anti-efracción.

#### **forsterunico**

- Seguridad RC1-RC3
- CE s/ EN 14351-1

#### **forsterfuego**light

- Cortafuegos EI30 / EI60
- Cortahumos Sm, Sa
- Seguridad RC1-RC3

#### **forsterpresto**

- Cortafuegos E30 / E60 / E90 / EW30 / EW60 / EW90
- Cortahumos Sm, Sa
- Seguridad RC1-RC3



Bisagras clase C8

**forster**  
STEEL AND STAINLESS STEEL PROFILE SYSTEMS



EUROFIRE S.L.  
P.I Sarrikola s/n  
48195 Larrabetzu-Vizcaya  
España  
www.eurofire.net  
Tel. +34 94 4558709

Forster Profile Systems  
P.O. Box 400  
CH-9320 Arbon  
Tel. +41 71 447 43 43  
Fax +41 71 447 44 78  
forster.profile@afg.ch  
www.forster-profile.ch



A company in the  
AFG  
Arbonia-Forster-Holding AG