

sapa:



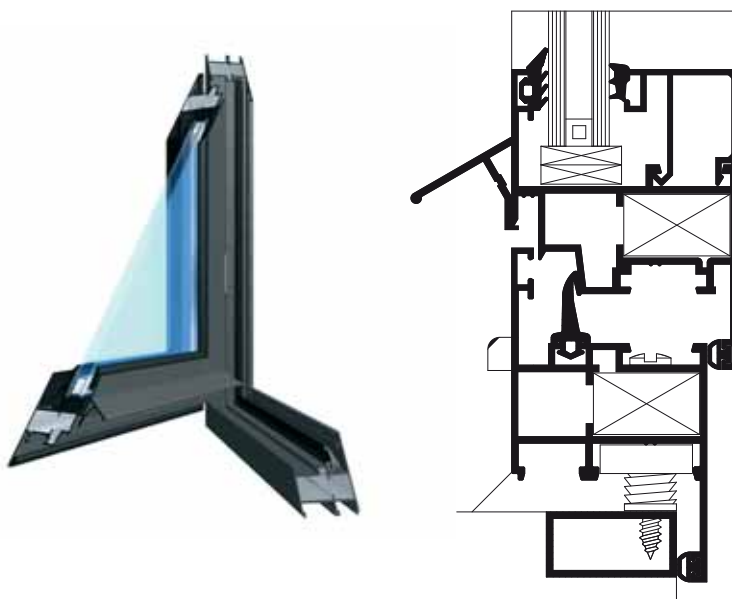
A 45  
ALFIL

Practicable funcional, eficiente y versátil

---

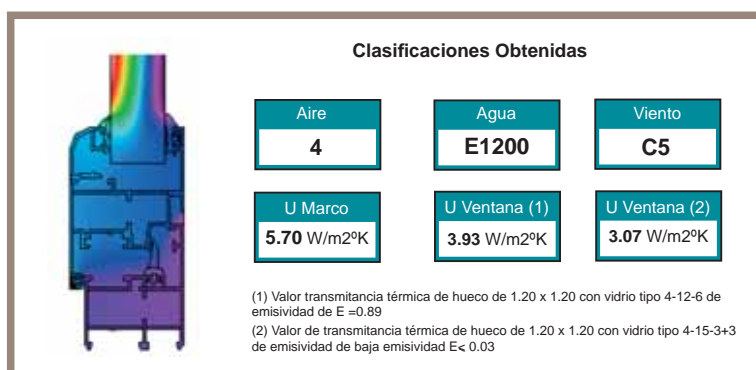
Sapa Profiles España





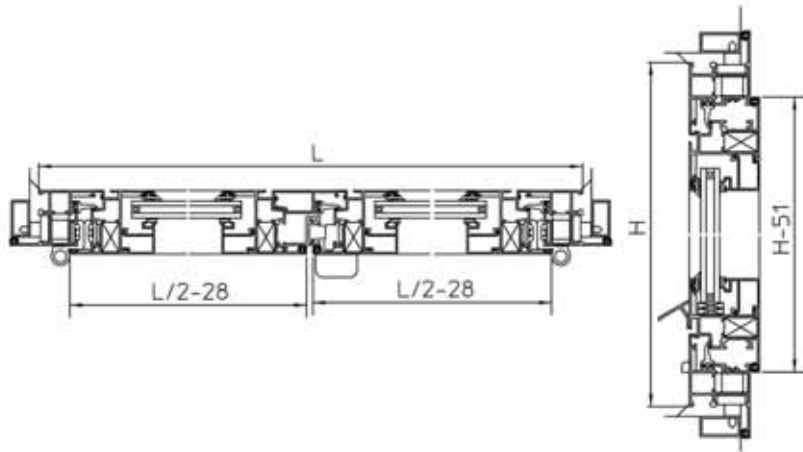
- Ancho cerco: 45 mm
- Ancho hoja: 52 mm

- Sistema de cierre por **junta central de estanquidad** en EPDM de elevadas prestaciones de hermeticidad y aislamientos térmico y acústico.
- **Cámara europea estándar** para alojamiento de herrajes.
- **Cámara externa** con canal para drenaje directo al exterior y tapa cortavientos de desagüe en poliamida.
- **Burlete perimetral** de cierre adicional en interior hoja.
- Ajuste y fijación a muro por medio de distanciador en poliamida y **burlete perimetral exterior de soporte del sellador**.
- **Tapajuntas** incorporado o clipado mediante piezas especiales en poliamida con burlete perimetral a muro.
- Acristalamiento con altura de galce de **22 mm** y anchura hasta **35 mm** en cercos y **42 mm** en hojas.
- Coplanar exteriormente y con resalte de hojas sobre cerco al interior, en línea de las tendencias arquitectónicas actuales.
- Amplia gama de perfiles que permiten solucionar la más completa variedad de propuestas de cerramientos.

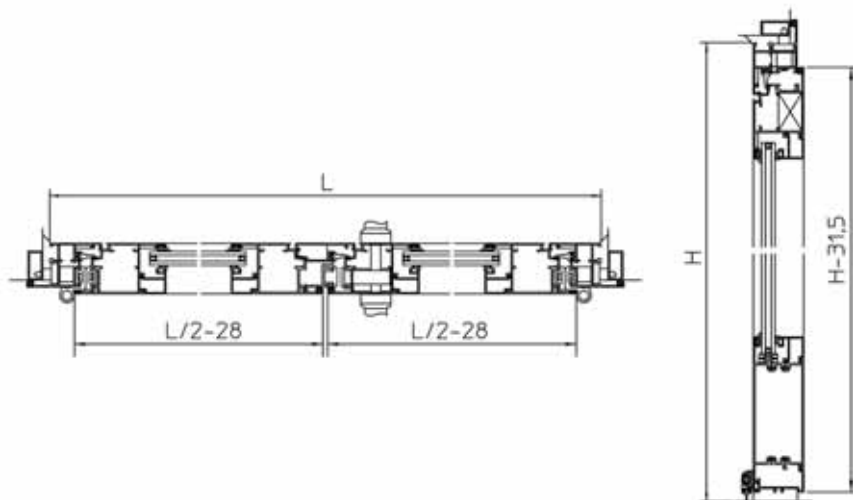




Ventana Abisagrada Dos Hojas

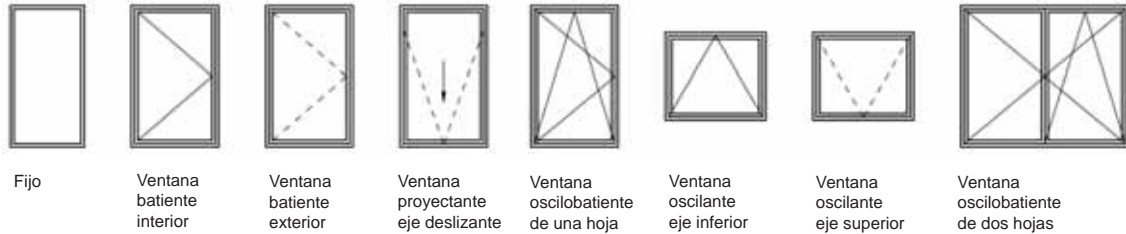


Puerta Dos Hojas Apertura Interior con Cerradura Vertical (con Zócalo)

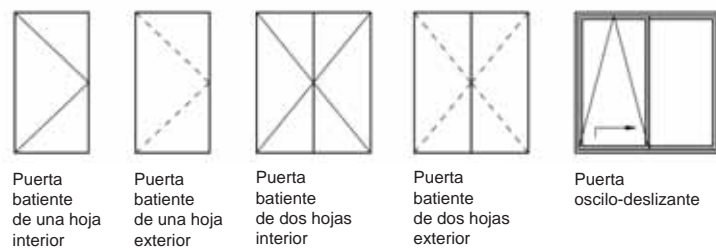


## Posibilidades Constructivas Serie ALFIL A45

### ■ Ventanas



### ■ Puertas



- Posibilidades constructivas en estructura con perfiles complementarios y comunes.
- Compatibilidad con series Alfil.

### Herrajes

De cara a garantizar la calidad del producto final, Sapa ha seleccionado una serie de herrajes autorizados para la fabricación de su serie A45; accesorio de **Savio** y gomas de **BMP**.

Sapa realiza todos los ensayos con estos accesorios y garantiza los resultados de sus series únicamente bajo el cumplimiento de los estándares de fabricación establecidos en su manual de producto.



### Juntas

Nuestro sistema de cierre por junta central de estanqueidad en EPDM, garantiza elevadas prestaciones de hermeticidad y aislamientos térmico y acústico. Su diseño permite una fácil sustitución en caso de deterioro.

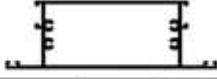
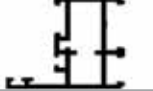
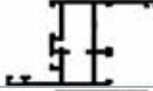
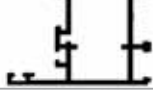
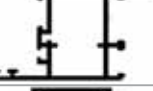
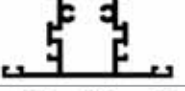
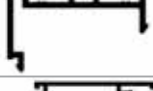



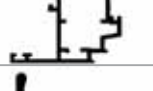
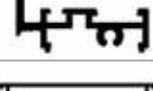
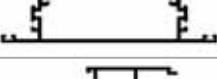
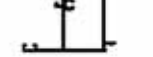
Las juntas de nuestros sistemas son altamente resistentes a las influencias medioambientales asegurando sus características iniciales.

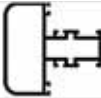
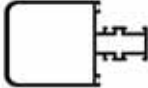


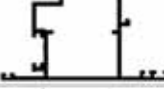
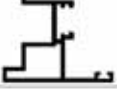
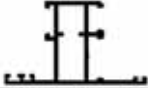
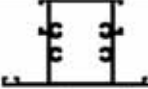
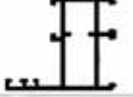


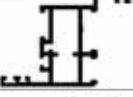


### Calidad Certificada


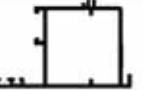



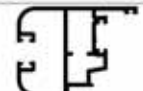
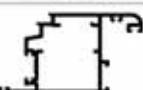
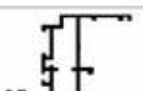
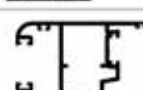
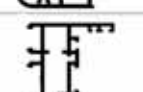

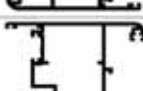


Todos nuestros productos y procesos están avalados tanto por estrictos controles de calidad internos, como por organismos externos internacionales.





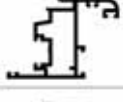

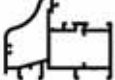
Todas nuestras plantas están certificadas con la ISO 9001 y la ISO 14001.

Asimismo, todos nuestros sistemas están avalados por la Marca N de Producto de AENOR.

| PERFIL | SECCIÓN   | DESCRIPCIÓN                |
|--------|---|----------------------------|
| 58953  |    | Travesaño 158,5 x 52       |
| 58955  |    | Cerco de 15                |
| 58956  |    | Cerco de 15 con Tapajuntas |
| 58958  |    | Cerco de 27                |
| 58960  |    | Cerco de 27 con Tapajuntas |
| 58961  |   | Travesaño 82,8 x 45        |
| 58962  |  | Cierre inferior            |
| 58963  |  | Hoja de 40                 |
| 59734  |  | Inversor                   |
| 59735  |  | Hoja de 15                 |
| 59736  |  | Hoja de 27                 |
| 59890  |  | Peana Balconera            |
| 60538  |  | Travesaño 158,5 x 45       |
| 60540  |  | Suplemento Zócalo 57 x 52  |

| PERFIL | SECCIÓN   | DESCRIPCIÓN                             |
|--------|---|---|
| 60874  |    | Travesaño 72 x 75                       |
| 60875  |    | Travesaño 72 x 120                      |
| 60892  |    | Travesaño 72 x 52                       |
| 60893  |    | Travesaño 72 x 45                       |
| 61139  |    | Hoja Puerta Apertura Exterior           |
| 61140  |   | Inversor Puerta Apertura Exterior       |
| 61141  |  | Cerco 15 Puertas Apert. Ext. Tapajuntas |
| 61142  |  | Travesaño 94,2 x 52                     |
| 62091  |  | Cerco de 15 Apertura Exterior           |
| 62092  |  | Cerco de 27 Apertura Exterior           |
| 62285  |  | Travesaño 97 x 45                       |
| 62331  |  | Cerco 15 Tapajuntas con Resalte         |
| 62673  |  | Hoja Curva de 15                        |
| 62702  |  | Cerco 27 Apertura Exterior              |

| PERFIL | SECCIÓN   | DESCRIPCIÓN                         |
|--------|---|-------------------------------------|
| 63549  |    | Inversor Apertura Exterior 60       |
| 63550  |    | Inversor Apertura Exterior 75       |
| 63738  |    | Hoja Curva 15 sin Junquillo         |
| 63860  |    | Cerco 15 con Tapajuntas 35          |
| 64467  |    | Hoja Curva 40 sin Junquillo         |
| 64569  |   | Hoja Curva sin Junquillo            |
| 65188  |  | Hoja Curva de 40                    |
| 65768  |  | Cerco Coplanar de 52 con Tapajuntas |
| 66605  |  | Hoja Curva 27 sin Junquillo         |
| 66638  |  | Cerco Coplanar de 52                |
| 67527  |  | Hoja Curva 27 Apertura Exterior     |
| 70215  |  | Hoja Curva 40 Apertura Exterior     |
| 70363  |  | Cerco de 15                         |
| 70364  |  | Hoja de 15                          |

| PERFIL | SECCIÓN   | DESCRIPCIÓN                |
|--------|---|----------------------------|
| 70365  |    | Inversor                   |
| 70529  |    | Cerco de 15                |
| 70530  |    | Cerco de 15 con Tapajuntas |
| 70531  |    | Hoja de 15                 |
| 70532  |    | Hoja Curva de 15           |
| 71017  |   | Hoja Curva                 |
| 72251  |  | Cerco Escaparate           |

