

# Sistema practicable PUERTA DE CALLE



Con la **garantía** de



**KÖMMERLING®**  
*Sistemas de ventanas*

 **cesvent**  
COMPAÑÍA ESPAÑOLA DE VENTANAS  
ventanas para siempre



## LA PUERTA A LA MEDIDA DE TUS NECESIDADES

Con los sistemas practicables KÖMMERLING se pueden fabricar todo tipo de puertas de entrada. Éstas destacan por su gran resistencia y seguridad, gracias a que incorporan refuerzos especiales de alta inercia.

Es posible personalizar el diseño de cada puerta con gran variedad de paneles decorativos de relleno, vidrios y tiradores, dándole un toque de distinción y originalidad a cada puerta.

Asimismo, se puede elegir entre distintos tipos de herraje.

### Sistema puerta de calle

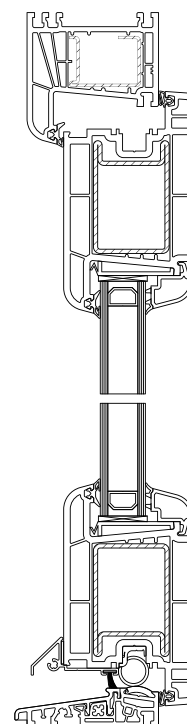
Con nuestros sistemas de puertas practicables CESVENT, le garantizamos la máxima seguridad para su hogar, además de un nivel de hermeticidad muy elevado. Como complemento a estas características permiten la instalación de una gran variedad de refuerzos de acero, paneles, vidrios reforzados

y otros elementos, convirtiéndose en sistemas ideales para puertas de entrada.

También pueden resultar interesantes en otras zonas de que se persiga un aislamiento acústico óptimo, como por ejemplo las terrazas u otras zonas del hogar.

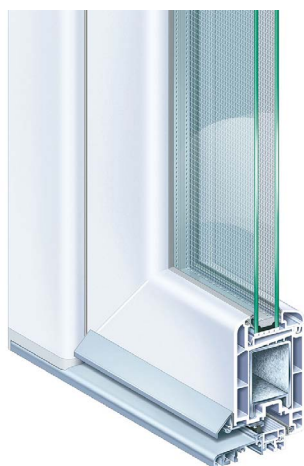
## Características técnicas

- Gran resistencia y seguridad gracias a que incorpora refuerzos de acero zincado de gran desarrollo y alta inercia, diseñados para alojar diferentes tipos de cerradura.
- Permite realizar tanto apertura al interior como al exterior.
- Realizado con sistemas KÖMMERLING 76, EuroFutur Elegance o Eurodur 3S por lo que mantiene sus excelentes prestaciones a todos los niveles.
- Unión de las esquinas soldada añadiendo en la hoja una esquina interior soldable que aumenta la estabilidad mecánica del conjunto.
- Diferentes soluciones de zapatas que permiten paso libre sin perder aislamiento. Es decir, ofrece soluciones adaptadas a personas con movilidad reducida.
- Distintas combinaciones de herraje que permiten diferentes niveles de seguridad en la puerta, así como la apertura de la misma tanto de forma manual como con portero eléctrico o, incluso, de forma automática con tarjetas.
- Los diseños de puerta de entrada son totalmente personalizables en cuanto a dimensiones, color, forma de apertura, etc.
- Permiten incorporar diferentes elementos decorativos para conseguir la estética deseada, como paneles, vidrios y tiradores.
- Perfil greenline®, 100% reciclable y libre de plomo.



Marco 0001  
Refuerzo V025

Hoja 0116  
Refuerzo V003



Con la **garantía** de  
 **KÖMMERLING®**  
 Sistemas de ventanas

ESPECIAL  
PUERTA DE  
CALLE

CÁLCULO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO. Según UNE EN 14351:2006+A1:2011.

Resistencia al viento	UNE EN 12211:2000	Clase C3
Estanqueidad al agua	UNE EN 1027:2000	5A
Permeabilidad al aire	UNE EN 1026:2000	Clase 3

Valores calculados para una puerta de una hoja de medidas 900x2000 con panel de 19 mm.

Transmitancia térmica	Atenuación acústica
$U_v$ W/m <sup>2</sup> K	$R_{wv}(C, Ctr)$
2	29 (-1,-2)*

\*Según ensayo UNE EN ISO 140-3: 1995.

