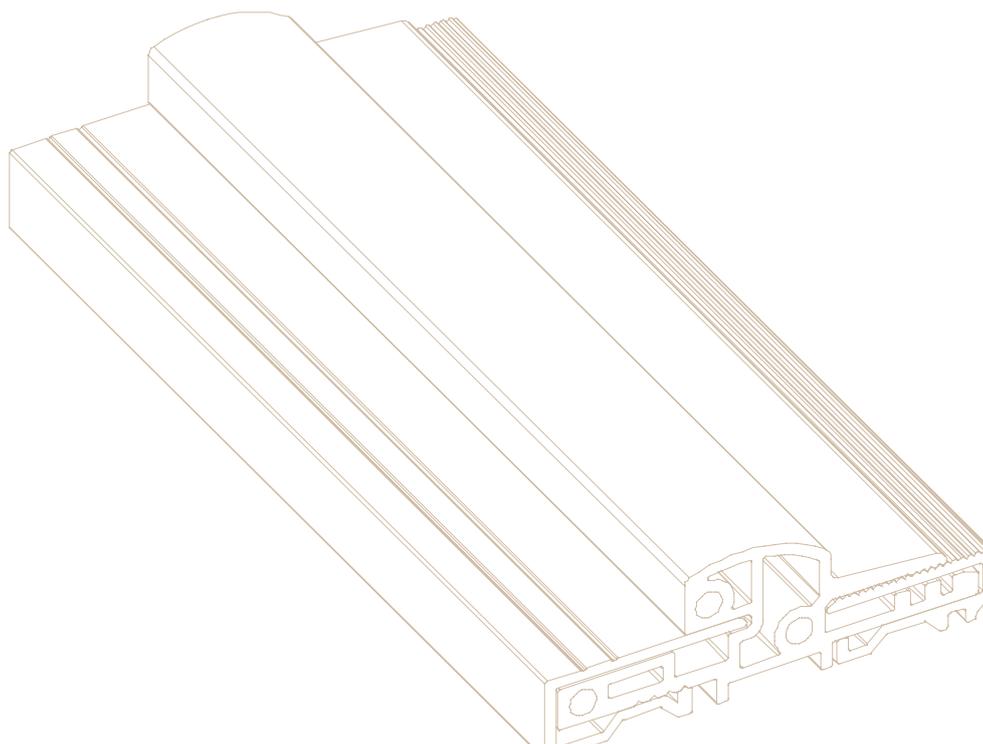




## **UMBRAL TRANSIT EXTENSIBLE**

Máxima protección y aislamiento  
con tan sólo 20mm de altura

¿Qué se esconde bajo una puerta perfecta?



Una puerta perfecta evita la entrada de lluvia, viento, frío y ruido. Ofrece un interior cómodo y seguro.

El secreto de la puerta perfecta se basa en un secreto oculto: el nuevo umbral extensible Transit, que presenta propiedades excelentes en términos de protección y aislamiento.

**Umbral extensible Transit. El futuro llama a la puerta.**

### Sin llamar la atención ...

En cumplimiento de la normativa para la eliminación de barreras arquitectónicas, el umbral de puerta Transit

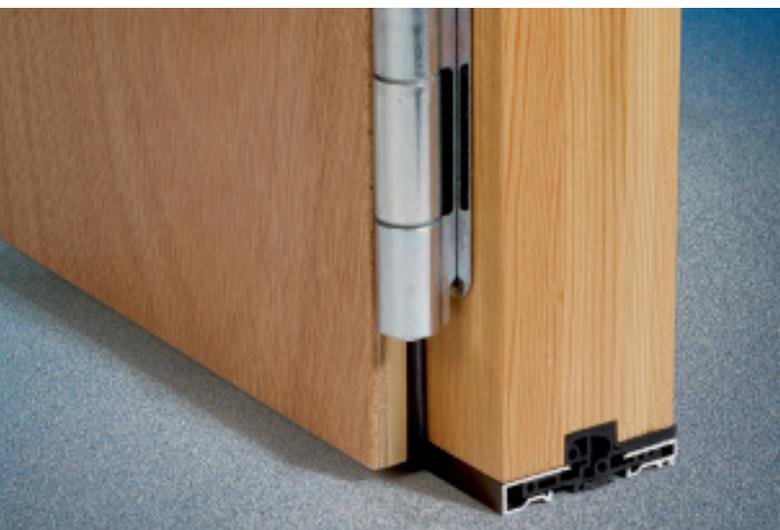
está diseñado con una altura de 20 mm, para que las personas con movilidad reducida no se vean afectadas.



### ... y aún así con una estética sorprendente.

Además de la funcionalidad, la apariencia es una alta prioridad. El umbral extensible Transit se encuentra disponible en los colores

brillante y bronce con rotura oscura y tiene una forma alargada y armónica con perfil antideslizante en la parte de aluminio.

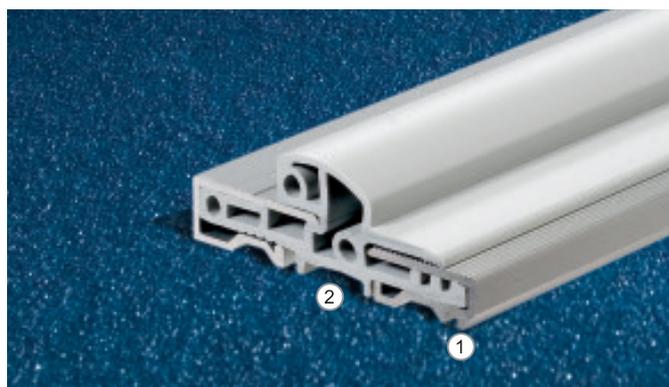


## Para un trabajo imaculado

### Superaislante

El umbral extensible Transit posee dos ranuras, una para la junta de silicona y otra para una cinta aislante adhesiva Illrid. El aislamiento del pie del umbral contra el pavimento es por lo tanto completo.

- 1 Ranura para silicona**
- 2 Ranura para cinta Illrid**

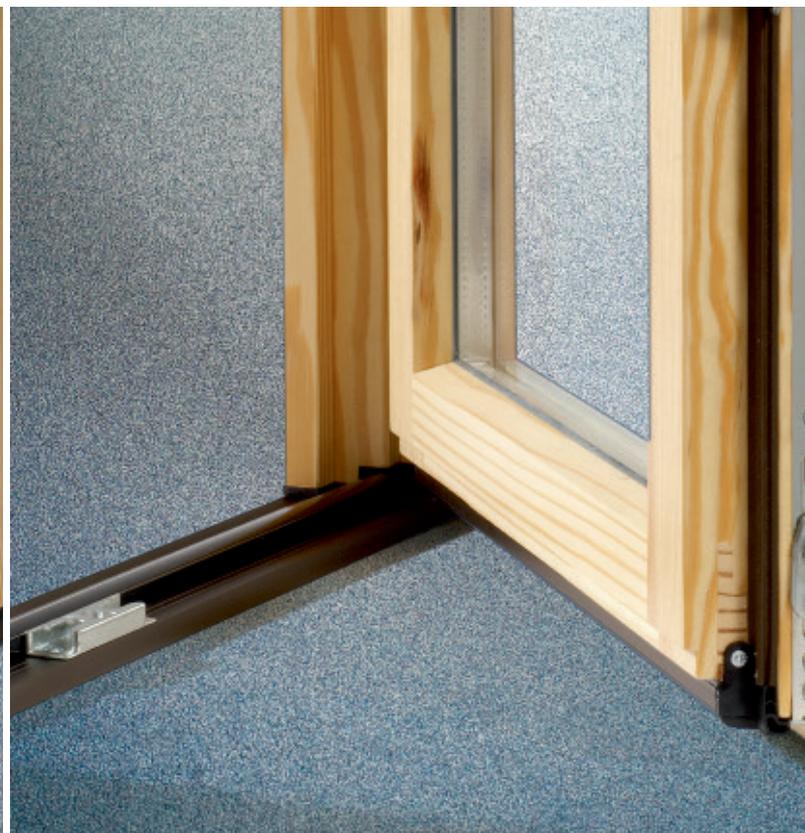


### Tranquiliza gracias a la seguridad antiefracción

Desde hace años, MACO pone un gran énfasis en lo que a seguridad de puertas se refiere. En consecuencia, el umbral

extensible Transit ha sido diseñado de tal manera que pueden instalarse sobre el mismo cerraderos de seguridad.





## El valor de una puerta se demuestra en el umbral

¿Cuáles son los criterios decisivos a la hora de comprar una puerta de entrada o balconera?

Un comprador espera en primer lugar propiedades aislantes, tanto acústicas como frente a influencias climáticas..

¿Es esto suficiente? Sí.

Sin embargo, la calidad del material y la experiencia de fabricación pueden no ser suficiente. Los „puntos críticos“ de una puerta, allí donde el marco o la inversora se unen al umbral, sufren a menudo problemas de fugas. El nuevo umbral extensible Transit fue desarrollado específicamente para abordar este problema.

- **Para puertas de entrada y balconeras**
- **Estanqueidad al agua: Clase 9A / EN 12208**
- **Estanqueidad al viento: Clase 4 / EN 12207**
- **Certificado en EN 14351-1 (Marcado CE)**



### Estanqueidad al agua: Clase 9A

Hemos ensayado el nuevo sistema Transit en puertas y balconeras según la norma EN 1026-1027.

Los resultados obtenidos fueron sorprendentes: En el ensayo de estanqueidad al agua, las ventanas y puertas alcanzaron la clase más alta, es decir Clase 9A según la norma EN 12208.

¿Esto qué significa?

El efecto completo del agua sobre las ventanas y puertas tuvo lugar con una presión de 600 Pascales durante 55 minutos, manteniéndose herméticas. ¡Esto es lo mismo que lluvia con vientos de 90 km/h!

### Permeabilidad al viento: Clase 4

También en relación al viento, las ventanas y puertas equipadas con umbrales extensibles Transit lograron los mejores resultados, la clase 4 según EN 12207.

Los valores pico de la permeabilidad al aire se compone de un número de otras ventajas: aislamiento

térmico y acústico y ahorro energético. El nuevo umbral también se corresponde con los requisitos de las normas europeas en mercado CE.



Los tapones finales para el cierre del frontal.



Pol Industrial Ctra. Bv-5. 128 km  
Sant Iscle de Vallalta, 08359 Barcelona

T. 93 794 62 02

F. 93 794 61 76

[iscletec@iscletec.com](mailto:iscletec@iscletec.com)

[www.iscletec.com](http://www.iscletec.com)