

## Sistema Puerta Millennium Plus 80 con RPT

Nuevo sistema de puerta peatonal coplanaria de líneas rectas de 80 mm con Rotura de Puente Térmico para locales comerciales y edificios.

Con un valor de transmitancia de puerta desde 0.8 W/m<sup>2</sup>K, alcanza unas prestaciones térmicas inmejorables y su gran capacidad de acristalamiento de 64 mm. permite garantizar un aislamiento acústico máximo.

Posibilidad de **bisagras de alta resistencia** (de aplacar o a canal reforzadas) capaces de soportar hasta 220 Kg. de peso por hoja.

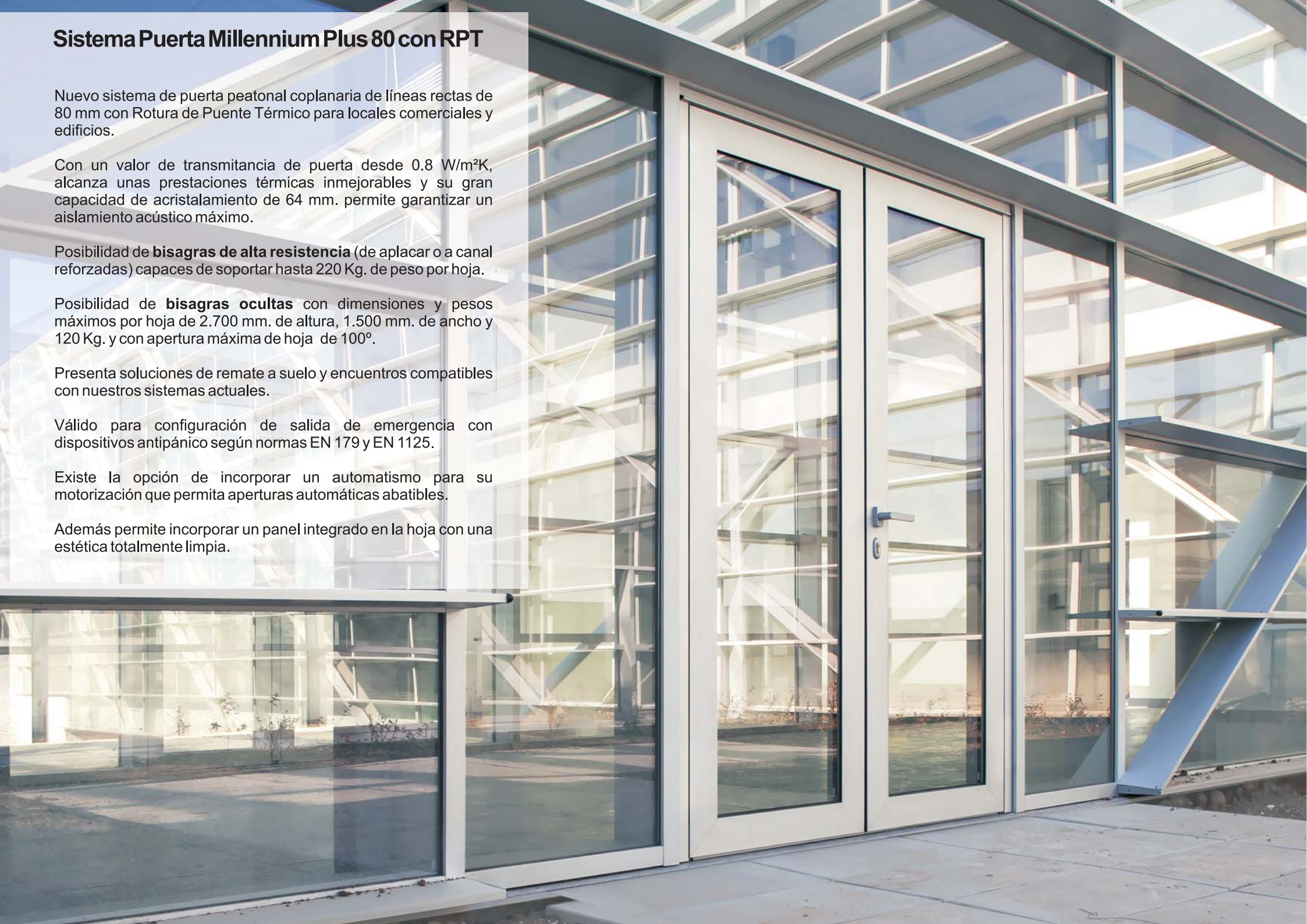
Posibilidad de **bisagras ocultas** con dimensiones y pesos máximos por hoja de 2.700 mm. de altura, 1.500 mm. de ancho y 120 Kg. y con apertura máxima de hoja de 100°.

Presenta soluciones de remate a suelo y encuentros compatibles con nuestros sistemas actuales.

Válido para configuración de salida de emergencia con dispositivos antipánico según normas EN 179 y EN 1125.

Existe la opción de incorporar un automatismo para su motorización que permita aperturas automáticas abatibles.

Además permite incorporar un panel integrado en la hoja con una estética totalmente limpia.



# Sistema Puerta Millennium Plus 80 con RPT

## Transmitancia

Uw desde 0,8 (W/m<sup>2</sup>K)

Consultar tipología, dimensión y vidrio

CTE- Apto para zonas climáticas\*: α A B C D E

\*En función de la transmitancia del vidrio

## Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 64 mm.

Máximo aislamiento acústico **Rw=40 dB**

## Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire(UNE-EN 12207:2000): **Clase 4**

Estanqueidad al agua(UNE-EN 12208:2000): **Clase 6A**

Resistencia al viento(UNE-EN 12210:2000): **Clase C4**

Ensayo de referencia puerta 1,20 x 2,30 m. 1 hoja.

## Resistencia al impacto de cuerpo blando

Ensayo realizado según norma UNE-EN 13049:2003

**CLASE 5 (máx)**

Ensayo de referencia puerta 1,80 x 2,20 m. 2 hojas. Vidrio laminar 3+3

## Resistencia a aperturas y cierres repetidos

Ensayo realizado según norma UNE-EN 1191:2000

**500.000 ciclos**

Ensayo de referencia puerta 0,935 x 2,10 m. 1 hoja

## Acabados

Posibilidad bicolor

Lacado colores (RAL, moteados y rugosos)

Lacado imitación madera

Lacado antibacteriano

Anodizado



## Secciones

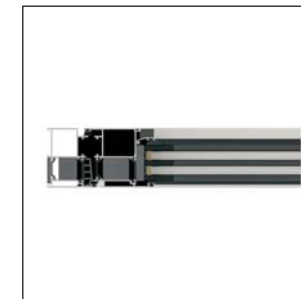
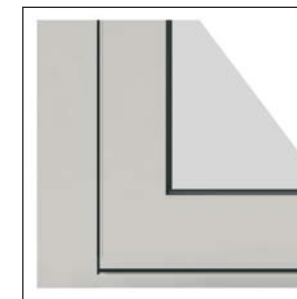
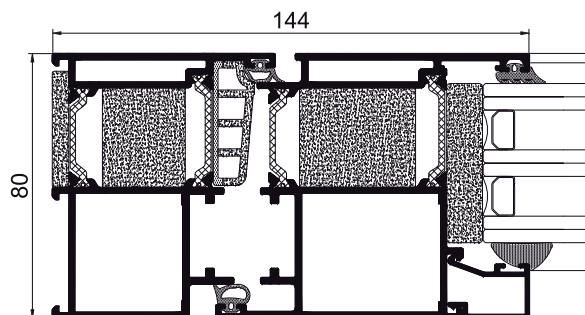
Marco 80 mm.

Hoja 80 mm.

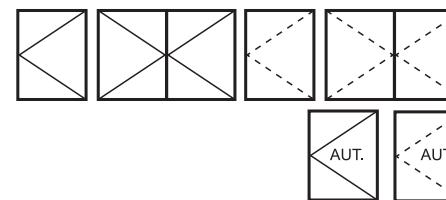
Longitud varilla poliamida 34 mm.

## Espesor perfilería

Puerta 2,0 mm.



## Posibilidades de apertura



**Apertura interior:** practicable de 1 y 2 hojas.

**Apertura exterior:** practicable de 1 y 2 hojas.

**Apertura automática:** practicable interior y exterior de 1 hoja.

## Dimensiones máximas/hoja

Ancho (L) = 1.800 mm.

Ancho (L) = 1.500 mm.

Alto (H) = 3.000 mm.

Alto (H) = 2.700 mm.

Puerta

Puerta bisagras ocultas

## Peso máximo/hoja

220 Kg.

120 Kg.(bisagras ocultas)

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.