



"El equilibrio entre el rendimiento y la estética"



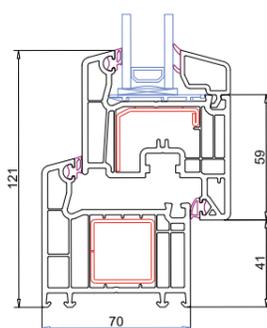
VISIÓN XXL by VEKA

VEKA ha patentado una solución para **diseñar huecos sin preocuparse por las limitaciones dimensionales y manteniendo las prestaciones físicas AEV de la ventana.**

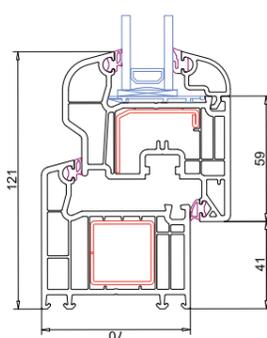
- ◆ Hasta un **20% de incremento en las dimensiones** de la ventana.
- ◆ Hasta un **4% de ganancia lumínica.**
- ◆ **Mayor superficie de acristalamiento**, lo que supone más claridad y luz natural en el interior de la vivienda.
- ◆ **Aumenta la carga de vidrio**, lo que permite mejorar el aislamiento acústico.
- ◆ Aspecto estético **más estilizado.**
- ◆ Cumple con la **normativa europea de accesibilidad: PMR** (Personas con movilidad reducida).



SECCIONES TÉCNICAS



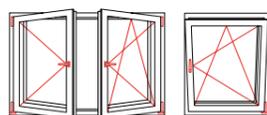
Sección lateral recta



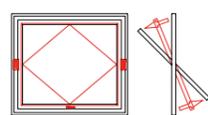
Sección lateral redondeada



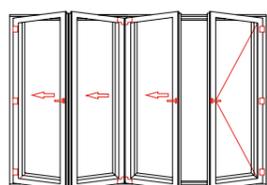
SISTEMAS DE APERTURA



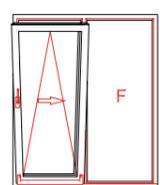
Ventanas practicables oscilobatientes



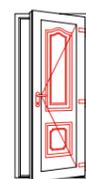
Ventana pivotante



Puerta plegable



Puerta deslizante paralela



Puerta de calle (Sólo línea recta)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

El sistema SOFTLINE Doble Junta 70 mm es la **solución ideal para obra nueva y renovación**, tanto de viviendas como hoteles o edificios públicos, debido a su adaptabilidad en formas y colores.

- ◆ 70 mm de profundidad y 5 cámaras interiores en hoja y marco.
- ◆ Acristalamiento hasta 42 mm.
- ◆ Óptimo aislamiento térmico: U_f 1,3 W/m²K.
- ◆ Clase A (espesor de paredes exteriores en perfiles principales \geq 2,8 mm según UNE-EN 12608-1).
- ◆ Disponible en **VEKA SPECTRAL** y en más de **40 colores foliados**, incluyendo tonalidades lisas o metalizadas, y maderas con acabado superficial liso o texturizado, en línea con las nuevas tendencias arquitectónicas, conjugando estilo y diferenciación en cada proyecto.
- ◆ Mínimo mantenimiento, tan sólo es necesario utilizar agua y jabón.



PRESTACIONES DEL SISTEMA

- ◆ **CLASIFICACIÓN AEV**
 - ◆ Permeabilidad al aire: Clase 4*
 - ◆ Estanqueidad al agua: Clase E1200*
 - ◆ Resistencia al viento: Clase 5*

*CIDEMCO 18236, ventana 1300x1300
- ◆ **TRANSMITANCIA TÉRMICA**
 - ◆ U_f 1,3 W/m²K (ROSENHEIM 432 41322/1)
 - ◆ U_w hasta 0,9 W/m²K ($U_g = 0,6$ W/m²K) Mas información, consultar.
 - ◆ U_w 1,3 W/m²K (UNE-EN ISO 10077-1, $U_g = 1,0$ W/m²K, ventana 1230x1480 mm)
- ◆ **AISLAMIENTO ACÚSTICO**
 - ◆ R_w (C; C_{tr}) = 34 (-1;-4) dB (ROSENHEIM 161 21924/2.4.0, ventana 1230x1480 mm)
 - ◆ R_w (C; C_{tr}) = 44 (-1;-5) dB (SWA GMBH L-LAD 05/037/02A, 3+3/16/10, ventana 1230 x 1480 mm)
- ◆ **COMPORTAMIENTO AL FUEGO**
 - ◆ C; S3; d0 CIDEMCO 12754-2, Según la norma UNE EN 13501 - 1:2002
- ◆ **DIMENSIONES MÁXIMAS DE LA HOJA**
 - ◆ Hasta 1.400 mm de ancho
 - ◆ Hasta 2.150 mm de alto (VISIÓN XXL by VEKA, consultar)



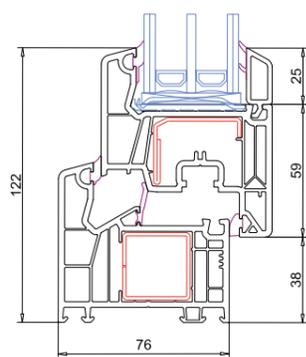
SOFTLINE 76 *Passiv*

En línea con las actuales normativas europeas, VEKA dispone de **SOFTLINE 76 *Passiv***, un sistema certificado por el Passive House Institute para la climatología de la Península Ibérica, catalogada como clima cálido-templado.

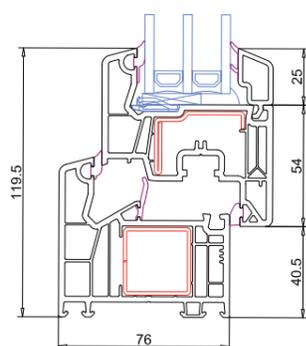
"Convence hasta el último detalle"



SECCIONES TÉCNICAS



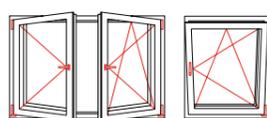
Sección lateral



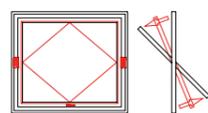
Sección lateral. Vidrio pegado



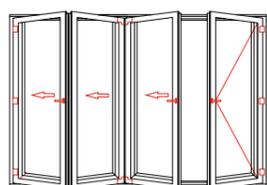
SISTEMAS DE APERTURA



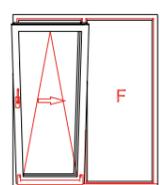
Ventanas practicables oscilobatientes



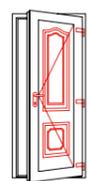
Ventana pivotante



Puerta plegable



Puerta deslizante paralela



Puerta de calle (Sólo línea recta)



Puerta balconera



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

El sistema SOFTLINE 76 m combina una elegante línea estética con una eficiencia óptima, incluso en elementos de gran tamaño.

- ◆ Transmitancia de hasta $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.
- ◆ 76 mm de profundidad y multicámara.
- ◆ Eficiente sistema de estanqueidad de triple junta que aporta el máximo aislamiento frente al ruido, frío-calor y humedad, con un inmejorable comportamiento tanto en zonas climáticas cálidas como frías, disponible también con doble junta.
- ◆ Acristalamiento hasta 48 mm.
- ◆ Excelente aislamiento térmico: $U_f 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- ◆ Aislamiento térmico *Passivhaus* $1 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$
- ◆ Clase A (espesor de paredes exteriores en perfiles principales $\geq 2,8 \text{ mm}$ según UNE-EN 12608-1).
- ◆ Disponible en VEKA SPECTRAL y en más de 40 colores foliados, incluyendo tonalidades lisas o metalizadas, y maderas con acabado superficial liso o texturizado, en línea con las nuevas tendencias arquitectónicas, conjugando estilo y diferenciación en cada proyecto.
- ◆ Mínimo mantenimiento, tan sólo es necesario utilizar agua y jabón.



PRESTACIONES DEL SISTEMA

- ◆ **CLASIFICACIÓN AEV**
 - ◆ Permeabilidad al aire: Clase 4*
 - ◆ Estanqueidad al agua: Clase E1500*
 - ◆ Resistencia al viento: Clase 5*

*ENSATEC PY20-0026/251461, ventana 900 x 1480 mm 1 hoja
- ◆ **TRANSMITANCIA TÉRMICA**
 - ◆ $U_f 1,1 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ (FRAUNHOFER P5-285/2017)
 - ◆ U_w hasta $0,70 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ ($U_g = 0,4 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$) Mas información, consultar.
 - ◆ $U_w 0,75 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ (UNE-EN ISO 10077-1, $U_g = 0,6 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$, ventana 1230 x 1480 mm)
- ◆ **AISLAMIENTO ACÚSTICO**
 - ◆ $R_w (C; C_{tr}) = 35 (-1;-5) \text{ dB}$ (IFT ROSENHEIM 17-003677-PRO5, Vidrio 4/16/4, ventana 1230 x 1480 mm)
 - ◆ $R_w (C; C_{tr}) = 45 (-2;-4) \text{ dB}$ (IFT ROSENHEIM 17-003677-PRO5, Vidrio 6+6/24/4+4, ventana 1230 x 1480 mm)
- ◆ **COMPORTAMIENTO AL FUEGO**
 - ◆ C; S3; d0 CIDEMCO 12754-2, Según la norma UNE EN 13501 - 1:2002
- ◆ **DIMENSIONES MÁXIMAS DE LA HOJA**
 - ◆ Hasta 1.400 mm de ancho
 - ◆ Hasta 2.150 mm de alto



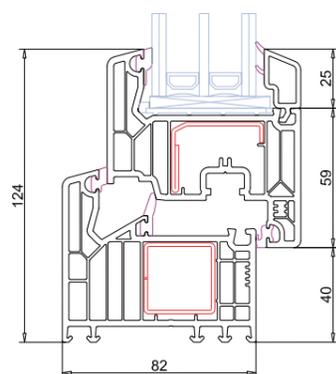
SOFTLINE 82 Passiv 1.0

En línea con las actuales normativas europeas, VEKA dispone de **SOFTLINE 76 Passiv**, un sistema certificado por el Passive House Institute para la climatología de la Península Ibérica, catalogada como clima cálido-templado.

"Elige todo: eficiencia energética y diseño"



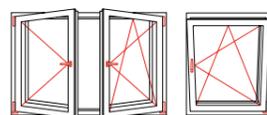
SECCIONES TÉCNICAS



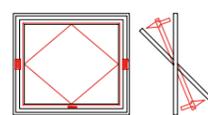
Sección lateral



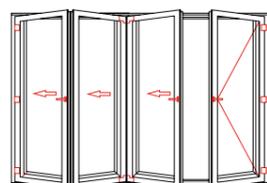
SISTEMAS DE APERTURA



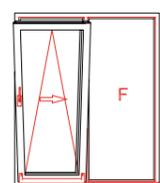
Ventanas practicables oscilobatientes



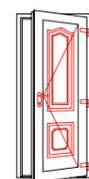
Ventana pivotante



Puerta plegable



Puerta deslizante paralela



Puerta de calle



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SOFTLINE 82 combina una elegante línea estética con una eficiencia óptima, incluso en elementos de gran tamaño.

- ◆ Transmitancia de hasta $U_w = 0,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ con triple acristalamiento.
- ◆ 82 mm de profundidad y 7/6 cámaras interiores en marco/hoja.
- ◆ Eficiente sistema de estanqueidad de triple junta que aporta el máximo aislamiento frente al ruido, frío-calor y humedad, con un inmejorable comportamiento tanto en zonas climáticas cálidas como frías, disponible también con doble junta.
- ◆ Acristalamiento hasta 54 mm.
- ◆ Excelente aislamiento térmico: $U_f 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- ◆ Clase A (espesor de paredes exteriores en perfiles principales $\geq 2,8 \text{ mm}$ según UNE-EN 12608-1).
- ◆ Disponible en VEKA SPECTRAL y en más de 40 colores foliados, incluyendo tonalidades lisas o metalizadas, y maderas con acabado superficial liso o texturizado, en línea con las nuevas tendencias arquitectónicas, conjugando estilo y diferenciación en cada proyecto.
- ◆ Mínimo mantenimiento, tan sólo es necesario utilizar agua y jabón.



PRESTACIONES DEL SISTEMA

- ◆ **CLASIFICACIÓN AEV**
 - ◆ Permeabilidad al aire: Clase 4*
 - ◆ Estanqueidad al agua: Clase E900*
 - ◆ Resistencia al viento: Clase 5*

*TECNALIA 049061-00, ventana 1230x1480 mm dos hojas
- ◆ **TRANSMITANCIA TÉRMICA**
 - ◆ $U_f 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (ROSENHEIM 10-001675-PRO2)
 - ◆ U_w hasta $0,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($U_g = 0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$) Más información, consultar.
 - ◆ $U_w 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ (UNE-EN ISO 10077-1, $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$, ventana 1230 x 1480 mm)
- ◆ **AISLAMIENTO ACÚSTICO**
 - ◆ $R_w (C; C_{tr}) = 36 (-1; -4) \text{ dB}$ (HFB Engineering GMBH 31100 2010/2/2012, Vidrio 4/12/4/12/4, ventana 1230 x 1480 mm)
 - ◆ $R_w (C; C_{tr}) = 45 (0; -2) \text{ dB}$ (HFB Engineering GMBH 31100 2074/6/2012, Vidrio 6+6/12/6/12/4+4, ventana 1230 x 1480 mm)
- ◆ **COMPORTAMIENTO AL FUEGO**
 - ◆ C; S3; d0 CIDEMCO 12754-2, Según la norma UNE EN 13501 - 1:2002
- ◆ **DIMENSIONES MÁXIMAS DE LA HOJA**
 - ◆ Hasta 1.400 mm de ancho
 - ◆ Hasta 2.150 mm de alto

VEKA SPECTRAL

"Elegancia y tacto inigualable"

Cuando la capacidad tecnológica se encuentra con la imaginación artística, el resultado es sorprendente: VEKA SPECTRAL.

Una innovadora tecnología de acabados para sistemas de perfiles VEKA, más resistente, ultramate y de tacto único.



CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO

Innovación: gama en continuo desarrollo, nuevos colores, diseños y efectos metálicos en la superficie.

Despierta tus sentidos: acabado sedoso, único e irresistible al tacto. Estética elegante para dar respuesta a diseños diferentes y de alta calidad.

Rendimiento:

- ◆ Resistencia a agentes atmosféricos y limpiadores agresivos.
- ◆ Acabado antigraffiti, repele las manchas y la suciedad.
- ◆ Anti-huella y fácil de limpiar.
- ◆ Acabado libre de reflejos.
- ◆ Duradero y especialmente resistente ante el rayado y la abrasión.
- ◆ Inalterable: alta resistencia en condiciones climáticas extremas.
- ◆ Reduce al máximo la absorción de calor en la superficie.
- ◆ Calidad VEKA.



Acabado ultramate



Tacto sedoso



Tecnología innovadora



Garantía 10 años

FOLIADO



"Colores que estimulan tu imaginación"



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Los perfiles foliados VEKA permiten dar un mayor protagonismo a las ventanas de sus proyectos, y ofrecen la posibilidad de elegir entre diferentes acabados de color y textura de gran calidad y realismo, tanto para el interior como para el exterior.

- ◆ Más de 40 colores diferentes.
- ◆ Acabados lisos y texturizados.
- ◆ Alta resistencia a la radiación solar.
- ◆ Alta resistencia a la erosión y agentes atmosféricos.
- ◆ Alta resistencia a ambientes salinos.
- ◆ Excelente durabilidad y mantenimiento del color.
- ◆ Disponibles en cualquier sistema.

