



DESCUBRE  
LOS SISTEMAS KÖMMERLING



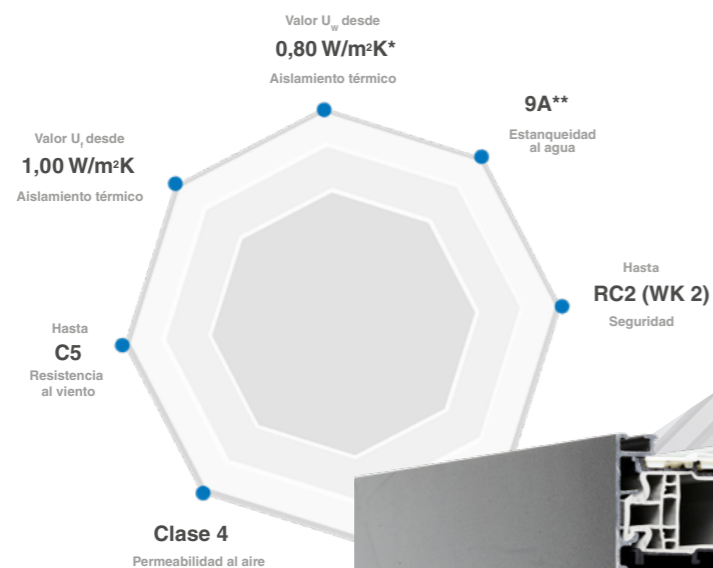
[retokommerling.com](http://retokommerling.com)





KÖMMERLING se pone una vez más a la vanguardia en el desarrollo de nuevas soluciones para sus perfiles. Descubre AluNext, un innovador sistema híbrido que fusiona PVC 100% reciclado con aluminio, consiguiendo aunar las ventajas de los dos materiales.

Este sistema de líneas rectas con 76 mm de profundidad destaca por su proceso de producción automatizado y por el perfecto acabado de sus esquinas soldadas.



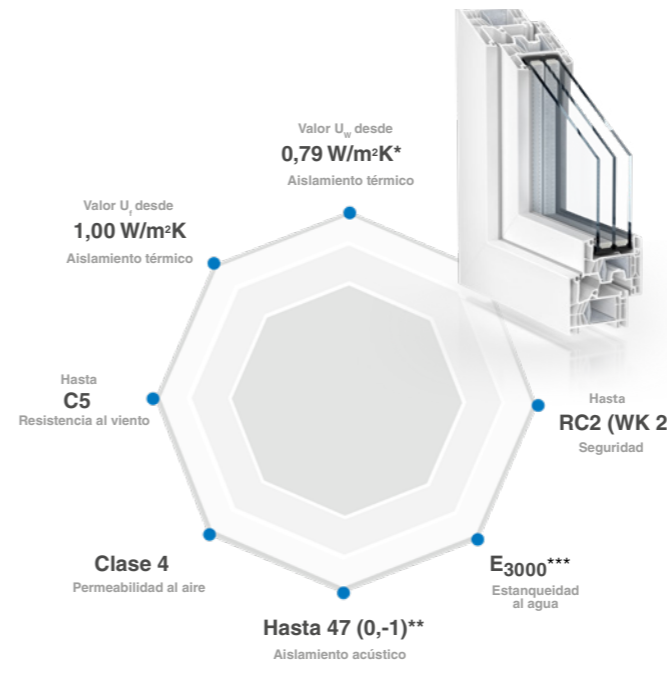
\* Ventana ensayada 1230x1480 mm con triple acristalamiento  $U_g=0,6$  W/m<sup>2</sup>K e intercalario aislante  $P_{ig}=0,032$  W/mK. Los valores son orientativos y los valores pueden variar en función del fabricante.  
 \*\*Valores  $E_{xxx}$  son posibles en función de dimensiones y tipo de apertura



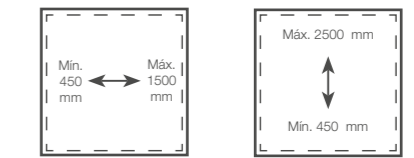
### SISTEMA KÖMMERLING76 MD Xtrem

Este sistema es el top de la gama KÖMMERLING76 Xtrem. Cuenta con una sofisticada geometría interna con 6 cámaras de aire y triple junta, así como una depurada estética de líneas rectas acorde a las demandas de la arquitectura actual.

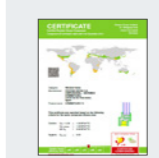
KÖMMERLING76 MD Xtrem consigue el máximo nivel de aislamiento para un sistema de 76 mm, manteniendo el refuerzo de acero zincado. Por eso, es el elegido en numerosos proyectos Passivhaus y de alta eficiencia energética.



**DIMENSIONES MÁXIMAS\*\*\*\***  
 Peso máximo por hoja hasta 130 kg



\*Ventana calculada 1 hoja 1230x1480 mm con triple acristalamiento  $U_g=0,6$  W/m<sup>2</sup>K e intercalario aislante  $P_{ig}=0,030$  W/mK.  
 \*\*Vidrio 14VSGSI/24/10/VSG SI.  
 \*\*\*Valores  $E_{xxx}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.



KÖMMERLING76 MD Xtrem cuenta con una Ventana Certificada por el Instituto Passivhaus para clima cálido-templado.

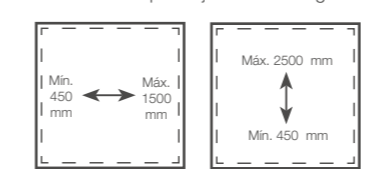
$U_w$  desde 0,79 W/m<sup>2</sup>K\*  
 $U_i$  desde 0,98 W/m<sup>2</sup>K

### SISTEMA KÖMMERLING76 AD Xtrem

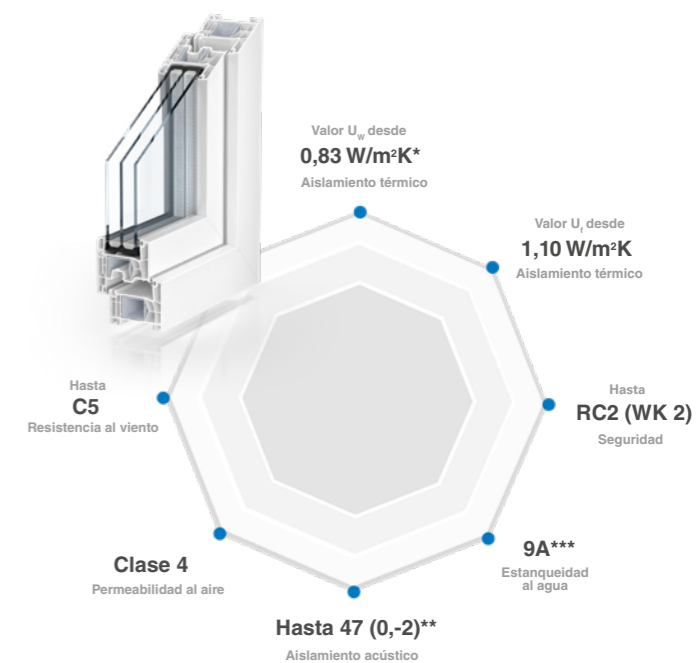
KÖMMERLING76 AD Xtrem mantiene el perfecto equilibrio entre altas prestaciones y una producción optimizada en costes, con un diseño ligero de líneas rectas.

Además, este sistema ofrece la terminación Full Cover en sus perfiles de color NaturKolor76. El resultado es un perfil diferenciador que destaca por la calidad del acabado.

**DIMENSIONES MÁXIMAS\*\*\*\***  
 Peso máximo por hoja hasta 130 kg



\*Ventana calculada 1 hoja 1230x1480 mm con triple acristalamiento  $U_g=0,6$  W/m<sup>2</sup>K e intercalario aislante  $P_{ig}=0,030$  W/mK.  
 \*\*Vidrio 14VSGSI/24/10/VSG SI.  
 \*\*\*Valores  $E_{xxx}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.



¿Quieres saber más de AluNext?





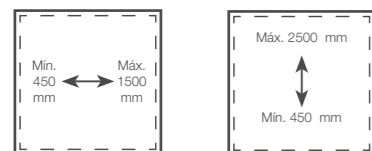
## SISTEMA 76MD ZERO Xtrem

Este sistema de carpintería mixta combina a la perfección las prestaciones del sistema KÖMMERLING 76 MD Xtrem con el acabado estético del aluminio, consiguiendo el efecto "todo vidrio".

Esta estética se logra gracias a una estrecha pieza de aluminio colocada sobre la hoja con el mismo acabado foliado del marco.

### DIMENSIONES MÁXIMAS\*\*\*\*

Peso máximo por hoja hasta 130 kg

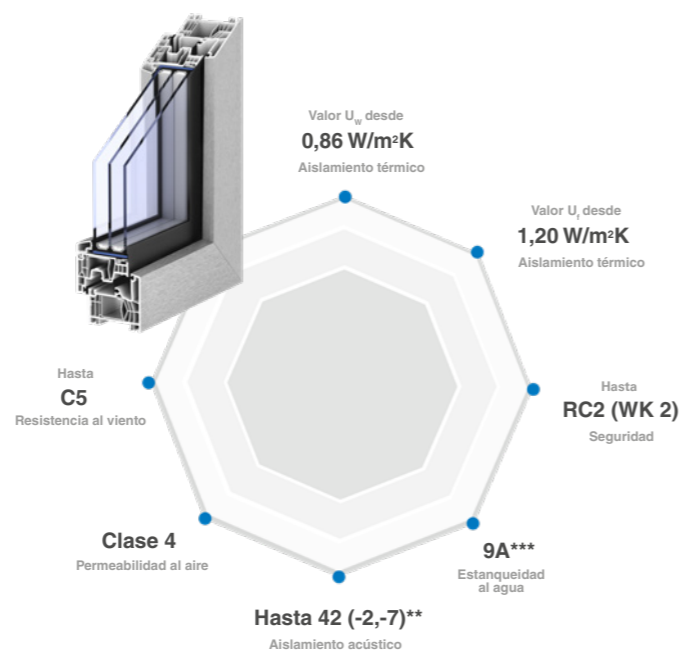


\*Ventana calculada 1 hoja 1230x1480 mm con triple acristalamiento

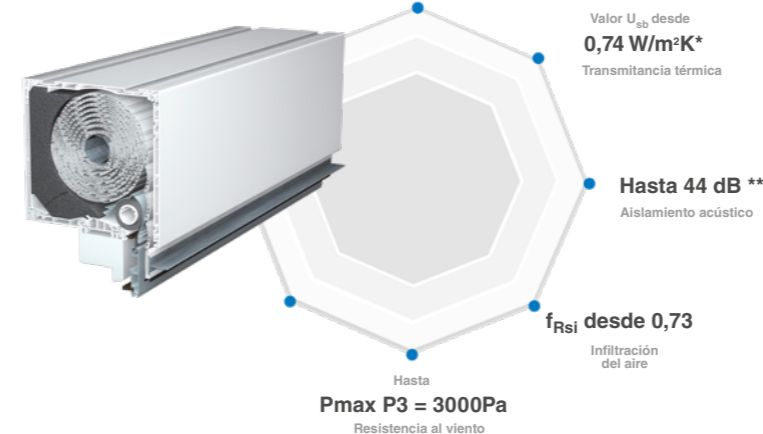
$U_{g}$  = 0,6 W/m<sup>2</sup>K e intercalario aislante  $P_{up}$  = 0,030 W/mK.

\*\*Vidrio 8 VSGi/18/4/18/4 VSG Si.

\*\*\*Valores  $E_{max}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.



**Clase 4 -  $a_{sb}$  = 0,077 m<sup>3</sup>/[h·m (daPa)<sup>0,65</sup>]**  
Permeabilidad al aire



### Tamaños del cajón

Ancho (mm)	218	250
Alto (mm)	205	240

\*Cálculos cajón de persiana VariNova 218x205 mm con Neopor.

\*\*Valor orientativo (puede variar en función del tamaño del cajón, el aislamiento incorporado, el tipo de accionamiento y la protección del cajón).

## CAJÓN DE PERSIANA VARINOVA

El cajón de persiana diseñado para los proyectos más exigentes, ya que cumple con las pautas más estrictas de ahorro de energía. El diseño de sus testeros y blendas permite una unión muy estanca de todos sus componentes.

Además, VariNova puede incorporar una mosquitera integrada como protección frente a los insectos. Otra de sus ventajas es que permite un manejo accesible con opción de registro frontal o inferior desde el interior del cajón. Es compatible con los mismos dispositivos de domótica que RolaPlus.

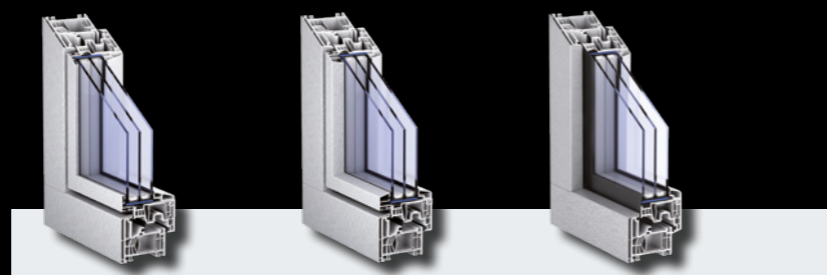


El cajón de persiana VariNova cuenta con dos soluciones certificadas por el Instituto Passivhaus para la zona climática cálida-templada.

## SISTEMA ALUCLIP ZERO Xtrem

Al igual que 76MD Zero Xtrem, AluClip Zero Xtrem es un sistema de carpintería mixta que mantiene las altas prestaciones de la familia KÖMMERLING 76 Xtrem, pero con el acabado visual del aluminio.

AluClip Zero ofrece tres versiones diferentes a nivel estético que le permiten adaptarse a cualquier tipo de proyecto arquitectónico.



AluClip Zero  
**Hoja enrasada**

El vidrio de la hoja queda prácticamente alineado con el marco.

AluClip Zero  
**Hoja semienrasada**

El vidrio de la hoja queda desplazado hacia el interior (retranqueo).

AluClip Zero  
**Todo vidrio**

La hoja queda oculta y se puede simular el efecto "todo vidrio".

## CAJÓN DE PERSIANA ROLAPLUS

El cajón de persiana RolaPlus es el complemento ideal para las ventanas con sistemas KÖMMERLING, ya que no solo mantiene, sino que refuerza sus prestaciones. Presenta un diseño totalmente estanco que garantiza una absoluta hermeticidad, impidiendo las filtraciones.

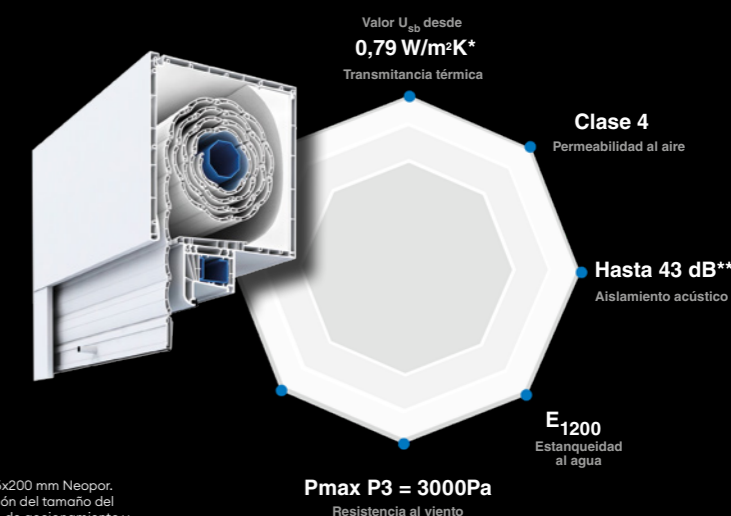
RolaPlus está disponible en diferentes tamaños de cajón y cuenta con distintos tipos de lamas, incluidas las autoblocantes. Ofrece múltiples opciones de motorización y domótica para favorecer el confort.

### Tamaños del cajón

Ancho (mm)	170	200	200	230
Alto (mm)	166	186	210	210

\*Cálculos cajón de persiana RolaPlus 186x200 mm Neopor.

\*\*Valor orientativo (puede variar en función del tamaño del cajón, el aislamiento incorporado, el tipo de accionamiento y la protección del cajón).







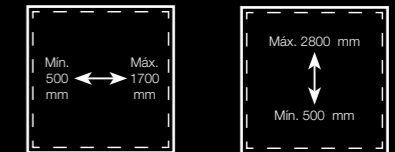
## SISTEMA PREMILINE

Este sistema para puertas y ventanas consigue un desplazamiento suave y silencioso, gracias a su sólida estructura y al diseño de sus ralles de acero inoxidable (opcionales). Cuenta con un depurado diseño de hoja doblemente biselada y ofrece, además, la opción de un tercer carril que permite añadir una hoja móvil adicional.

Esta corredera cuenta con la opción PremiLine Pro que consiste en la incorporación de un herraje especial de seguridad que permite el cierre también en los perfiles centrales, aumentando así notablemente la seguridad.

### DIMENSIONES MÁXIMAS\*\*\*\*

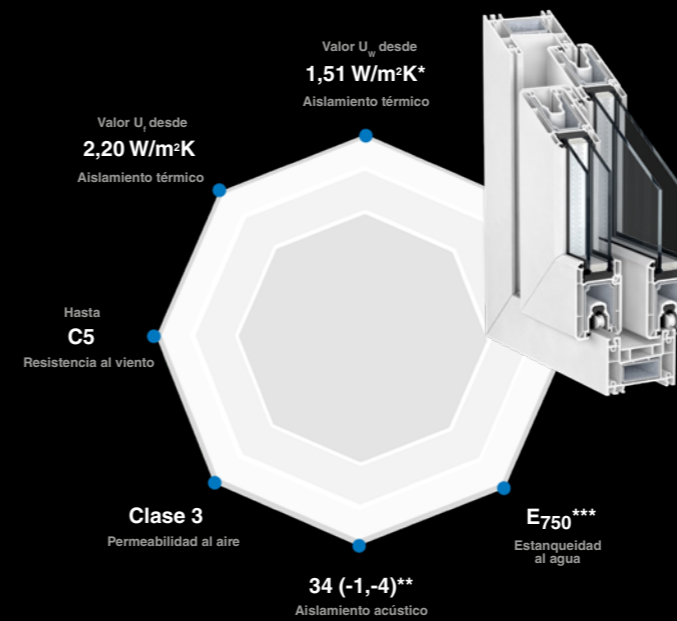
Peso máximo por hoja hasta 120 kg



Ventana calculada 2 hojas 1600x2200 mm con triple acristalamiento  $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  e intercalario aislante  $P_{ig} = 0,032 \text{ W/mK}$ .

\*\*Vidrio 4/12/4.

\*\*\*Valores  $E_{...}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.



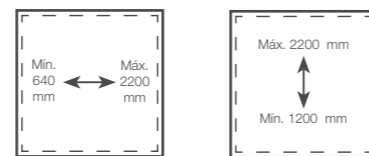
## SISTEMA PREMISLIDE76

PremiSlide76 es un sistema deslizante que combina las ventajas de la apertura corredera con el nivel de aislamiento de un sistema practicable, dando así respuesta a las nuevas necesidades del mercado.

Con él se pueden fabricar tanto puertas como ventanas, garantizando unas elevadas prestaciones de estanqueidad al agua y evitando las infiltraciones de aire. Además, ofrece un manejo muy sencillo.

### DIMENSIONES MÁXIMAS\*\*\*\*

Peso máximo por hoja hasta 250 kg



\*Puerta 1 hoja 4400x2300 mm con triple acristalamiento  $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$  e intercalario aislante  $P_{ig} = 0,030 \text{ W/mK}$ .

\*\*Vidrio 6.6.2Silence/24/4.4.2 VSG SI

\*\*\*Valores  $E_{...}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.

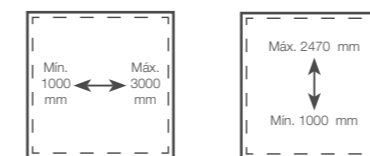
## SISTEMA PREMIDOOR76

El sistema de corredera-elevadora PremiDoor76 es especialmente adecuado para cerramientos de grandes dimensiones. Su mecanismo, en el que la hoja se eleva sobre sí misma, permite alojar vidrios de gran peso con un manejo ligero y sencillo. Gracias a sus elevados niveles de aislamiento, es la elegida en proyectos de alta eficiencia energética.

Posee una gran estabilidad y resistencia, con un cierre hermético que protege frente a las diferentes condiciones climáticas (viento, lluvia, etc.), además de una protección antirrobo hasta RC2.

### DIMENSIONES MÁXIMAS\*\*\*\*

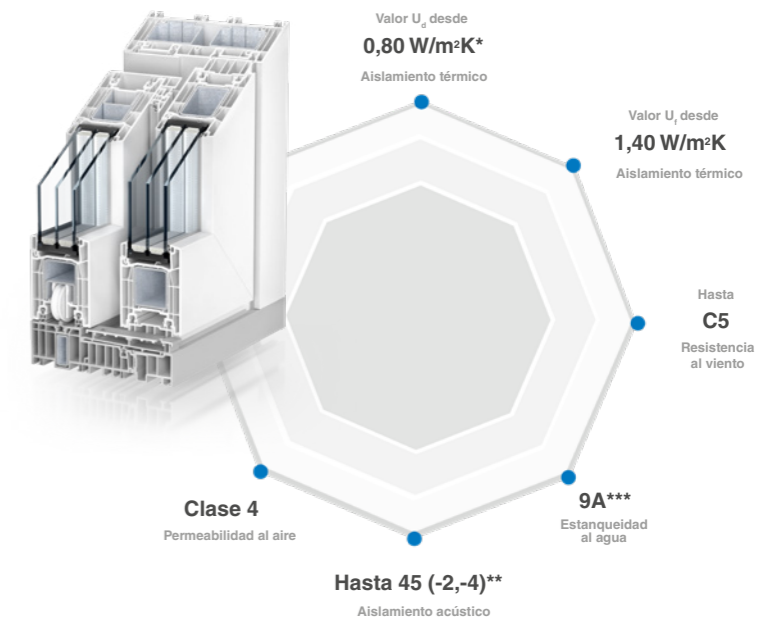
Peso máximo por hoja hasta 400 kg



\*Puerta calculada 1 hoja 6000x2400 mm con triple acristalamiento  $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$  e intercalario aislante  $P_{ig} = 0,030 \text{ W/mK}$ .

\*\*Vidrio 8.6.2Silence/24/4.6.2Silence.

\*\*\*Valores  $E_{...}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.



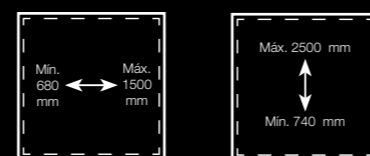
## OSCILO-PARALELA CON KÖMMERLING76 Xtrem

Los sistemas KÖMMERLING76 MD y AD Xtrem permiten esta forma de apertura especial para puertas que funciona como corredera, pero manteniendo las altas prestaciones de los sistemas practicables.

Oscilo-paralela con sistema KÖMMERLING76 Xtrem	
Prestaciones térmicas	$U_g$ desde 0,77 $\text{W/m}^2\text{K}$ *
Reducción acústica	47 (0,-2)**
Resistencia al viento	Hasta C2/B2
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A***

### DIMENSIONES MÁXIMAS\*\*\*\*

Peso máximo por hoja hasta 200 kg



Prestaciones calculadas con el Sistema KÖMMERLING76 AD Xtrem.

\*Ventana de una hoja más fijo lateral de 3500x2600mm.

Valor vidrio  $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$  intercalario cálido  $P_{ig} = 0,030 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

\*\*Vidrio 14 VSG SI/24/10 VSG SI.

\*\*\*Valores  $E_{...}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.



## VERSIÓN LUX

PremiDoor76 cuenta con una versión especial denominada PremiDoor76 Lux, en la que la hoja fija se fabrica con un perfil de menor sección vista que deja ver mayor superficie de vidrio.

$U_g$  desde 0,77  $\text{W/m}^2\text{K}$ \*

\*\*\*\* Las medidas máximas mostradas son orientativas ya que éstas varían en función del tipo de perfil, del tipo de apertura, del refuerzo, del color de la perfilaría, etc. Para más detalles, solicite los abacos al Dpto. de Prescripción.



Bienvenidos a una nueva experiencia de color para tocar y sentir.  
KÖMMERLING, marca líder en sistemas de perfiles de PVC, se pone una vez más a la vanguardia en el desarrollo de nuevas soluciones para sus perfiles.  
Descubre la amplia selección de texturas extraídas de la naturaleza y elige entre la calidez de la madera, el brillo del metal o la sencillez de las tonalidades lisas.

[www.naturkolor76.com](http://www.naturkolor76.com)

 Kömmerring®

Profine Iberica, S.A.U.  
SISTEMAS KÖMMERLING  
Pol. Ind. Alcamar s/n  
Camarma de Esteruelas  
28816 (Madrid)  
Tel. +34 91 886 60 45  
[info@kommerling.es](mailto:info@kommerling.es)  
[www.kommerling.es](http://www.kommerling.es)