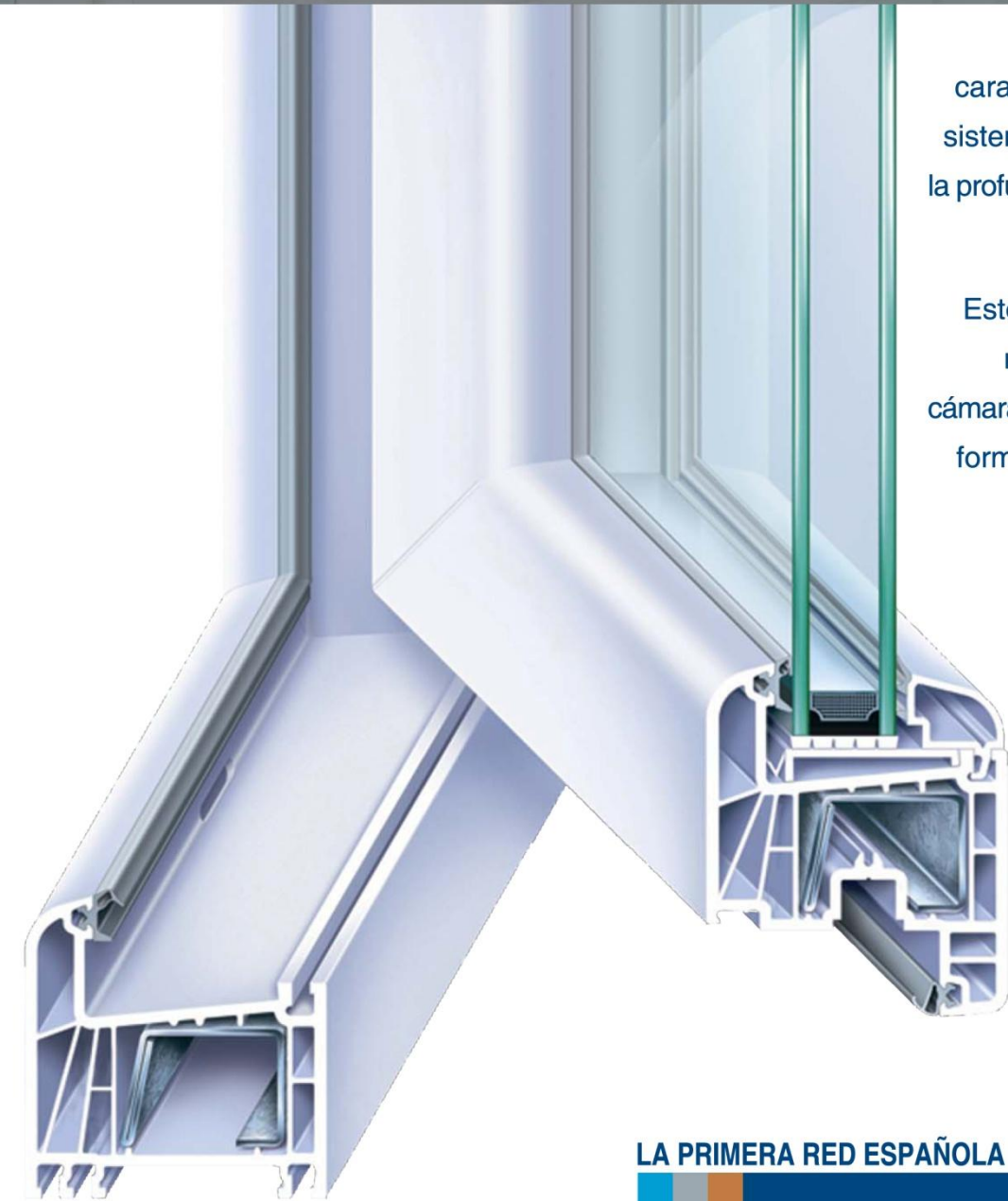




EUROFUTUR ELEGANCE

La elegancia hecha perfil



La principal característica de este sistema practicable es la profundidad de 70 mm en sus perfiles.

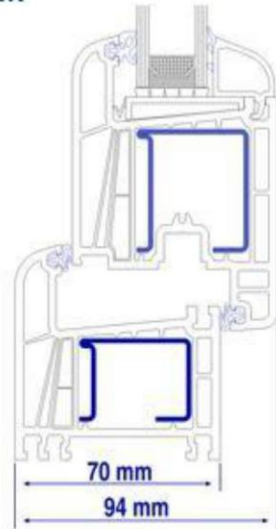
Esto le permite tener mayor número de cámaras y un diseño con formas redondeadas.



LA PRIMERA RED ESPAÑOLA DE ESPECIALISTAS EN VENTANAS

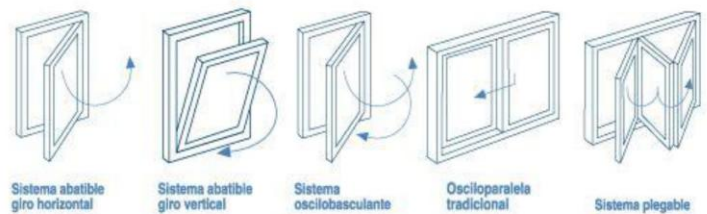
EUFUTUR ELEGANCE 70 MM

SECCIÓN DEL PERFIL EUROFUTUR



Perfil de Marco:	70 mm
Total Hoja + Marco:	94 mm
Espesor Vidrio Maximo:	38 mm
Peso maximo por hoja Oscilo:	100 kg

SISTEMAS DE APERTURA



Aislamiento Acústico

Estas ventanas proporcionan un aislamiento acústico óptimo que va desde los $R_{w,p} = 34$ dB hasta, con la combinación de vidrios adecuados, alcanzar valores superiores a los **45 dB**, lo que garantiza la protección contra el ruido en las condiciones más extremas. Si tenemos en cuenta que con los sistemas de ventanas correderas tradicionales apenas se sobrepasa los 25 dB, la mejora de la calidad de vida es considerable.

Aislamiento Térmico

EuroFutur Elegance obtiene un valor de aislamiento **valor $U = 1,3W/m^2K$** , con este nivel se pueden conseguir un ahorro en calefacción y aire acondicionado de hasta un 70%. Un aislamiento térmico insuperable, gracias a su cierre hermético y a sus cinco cámaras de aislamiento. Unas ventanas aislantes mejoran el confort de su hogar revalorizando además su vivienda al reducir el gasto energético.

Resistencia y Seguridad

Los refuerzos de acero galvanizado garantizan la resistencia y buen funcionamiento de la ventana y pueden soportar el peso de vidrios de seguridad de gran espesor. Además, pueden instalarse herrajes de gran calidad que proporcionan seguridad y estanquidad a la carpintería. La robustez del sistema permite crear ventanas y puertas de grandes dimensiones sin comprometer su resistencia al impacto.

Dimensiones Máximas por hoja

Ancho 1600 Alto 2400

COLORES

Acabados madera



Ⓚ Programa estándar Ⓢ Programa especial

¿Qué es **kolorten** un color para cada perfil?

La innovación del color se escribe con K

KÖMMERLING presenta kolorten®, la innovación tecnológica del color que consigue ofrecer innumerables tonalidades para sus ventanas con la calidad y prestaciones de los perfiles KÖMMERLING.

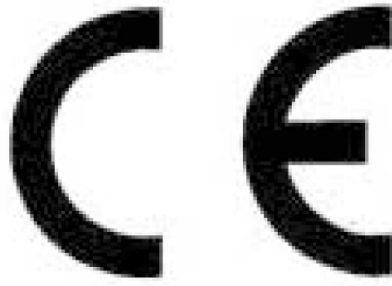


Kolorten® es un proceso de revestimiento de color con polímeros fluidos para perfiles de PVC que supone un amplio despliegue de ingeniería siendo KÖMMERLING la primera marca en Europa en desarrollar esta tecnología.

Este novedoso tratamiento nos permite la **creación de más de 150 colores RAL sobre nuestros perfiles con una extraordinaria resistencia y durabilidad.**

El proceso kolorten® ha sido ampliamente testado superando los más exhaustivos controles de laboratorio. Los resultados son espectaculares: colores definidos con precisión y un acabado perfecto que consiguen una alta resistencia a la erosión y las agresiones externas.





14351-1:2006

Sistema 3

Serie: **Eurofutur**

Producto: Ventana Abatible de giro vertical y horizontal inferior practicable al interior de dos hojas derecha sin cajón

Ventana oscilobatiente de giro vertical y horizontal inferior practicable al interior de dos hojas derecha sin cajón

Ventana practicable de giro vertical y horizontal inferior practicable al interior de dos hojas derecha sin cajón

Material: **PVC**

Acristalamiento: **4/12/4**

Uso: Ventana Vertical Exterior para uso en lugares domésticos y públicos

Validez: $\leq 1,8 \text{ m}^2$

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Estanqueidad al agua	E ₉₀₀
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de los dispositivos de seguridad	350 N
Prestación acústica	34 (-3;-6) dB
Transmitancia Térmica	2,2 W/(m ² K)
Permeabilidad al aire	Clase 4