

Zendow
Ventanas practicables y oscilobatientes

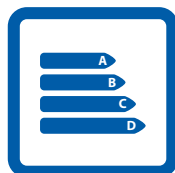
deceuninck

ÑUSKY
Cerramientos



Construyendo un hogar sostenible

*Ahorran
energía*



*Aíslan
del ruido*



*Dan
seguridad*



*Son
aislantes*



CERRAMIENTOS ÑUSKY

Distribuidor oficial

Tel: 665 426 170

email: info@cerramientosnusky.es



innovación



ecología



diseño

Construyendo un hogar sostenible

www.cerramientosnusky.es

Zendow

Las ventanas practicables oscilobatientes Zendow son la forma más eficiente de mejorar su vivienda.



Ahorran energía. La tecnología de las ventanas de PVC Deceuninck, unida a un vidrio adecuado, pueden suponer un ahorro de hasta el 68%.



Aíslan del ruido. Silencio es confort. Con ventanas Deceuninck unidas a vidrios adecuados, puede reducir el ruido exterior hasta en 32 veces(50dB) la sensación de ruido del exterior.



Dan seguridad. Una ventana de PVC Deceuninck está dotada de refuerzos y herrajes de primeras marcas, lo que la convierten en una ventana muy segura.



Son aislantes. Nos protegen del calor, del frío, de la lluvia y del viento. Estaremos confortables en nuestro hogar, independientemente de la climatología exterior.



**U=1,17
W/m²K**

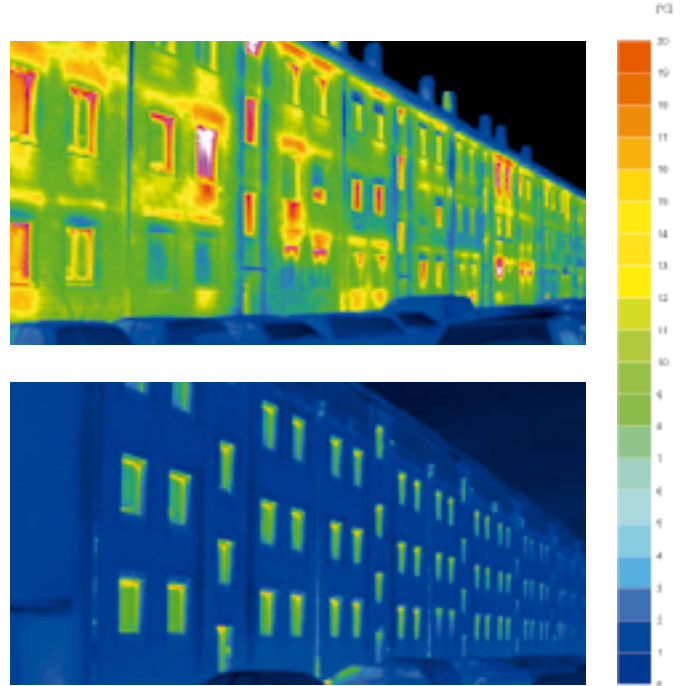
Sistema de apertura	Practicable u oscilobatiente según herraje
Perfiles de PVC	Sistema Zendow de 5 cámaras conforme AENOR (Nº 001/003279)
Herrajes de apertura	Herraje estándar para canal de 16mm practicable u oscilobatiente
Vidrio	Canal de acristalamiento que permite vidrio de 5 a 41mm. de espesor

Norma UNE	Valores	Ug W/m ² K	Tipo de vidrio	Uw W/m ² K	dB
EN 14351-1		2,7	4 / 16 / 4	1,99	33(-1,-4)
Permeabilidad al aire	4	2,7	6 / 16 / 4	1,99	36(-1,-3)
Estanqueidad al agua	E 1050	2,7	44.2 / 20 / 66.2	1,99	45(-1,-3)
Resistencia al viento	C5	1,4	4 / 16 / 4be	1,29	33(-1,-4)

Ensayos realizados con ventana Zendow de 2 hojas de 1600x2100 + Cajón de persiana Protex.



A través de las modernas termografías, se puede ver por las distintas tonalidades las pérdidas de calor de los edificios, distinguiendo así los puntos débiles de la fachada y los puntos a renovar. Estos puntos son precisamente las ventanas.



La inversión realizada en la renovación de las ventanas utilizando ventanas Deceuninck y vidrios aislantes, se amortizan en corto espacio de tiempo, a partir del cual tendrá muchos años de ahorro y confort.

Ahorro energético

En el cuadro adjunto, puede ver según el IDAE, los ahorros en energía que existen en función del material de su ventana actual, cambiando a otra solución más aislante.

Con los sistemas Deceuninck se mejoran alrededor de un 10% los valores de ahorro indicados en el IDAE.

Material de la ventana	Vidrio	Pérdida energía	Ahorro
Aluminio sin RPT	4-6-4	100%	0%
Aluminio sin RPT	4-12-4	93%	8%
Aluminio con RPT	4-6-4	88%	13%
Aluminio sin RPT	4-6-4be	88%	13%
Aluminio con RPT	4-12-4	80%	20%
Aluminio con RPT	4-6-4be	75%	25%
Aluminio sin RPT	4-12-4be	73%	28%
PVC	4-12-4	63%	38%
Aluminio con RPT	4-12-4be	60%	40%
PVC	4-12-4be	43%	58%

**Ahorro con Deceuninck
68%**



Fuente: IDAE. Instituto para la Diversificación y Ahorro de Energía. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Guía Técnica para la Rehabilitación de la Envolvente Térmica de los Edificios. Soluciones de Aislamiento con Vidrios y Cerramientos.

RPT: rotura del puente térmico, el estudio toma roturas de entre 4 y 12mm de longitud.

PVC: el estudio está realizado con perfiles de PVC de 3 cámaras y refuerzo metálico.

CERRAMIENTOS ÑUSKY

Distribuidor oficial

Tel: 665 426 170

email: info@cerramientosnusky.es

www.cerramientosnusky.es



Construyendo un hogar sostenible