

Santa Fe Sustentable:

1er Congreso de Eficiencia Energética

Impulsando la Transición Energética

01 al 03 de octubre 2025, Rosario

Arq. Adriana B López

MUCHTEK Tecnoperfiles Group
Grupo IDEA SA

Aberturas de PVC y Etiquetado de Eficiencia Energética

EFICIENCIA ENERGÉTICA

- Orientación
- Diseño Eficiente
- Aislamiento Óptimo
- Ventilación
- Materiales Sostenibles



El **Sistema Ventana Eficiente** contribuye para el Etiquetado

Ahorro energético
+ Reciclado
+ Economía circular



Los productos de PVC ayudan a proteger al medioambiente

VENTANAS EFICIENTES

VENTAJAS del PVC

- ✓ Mayor aislamiento térmico
- ✓ Evita la condensación
- ✓ Estanquidad
- ✓ Aislación Acústica
- ✓ Mínimo Mantenimiento
- ✓ Inalterabilidad
- ✓ Seguridad. Ignífugo
- ✓ Ruptura de puente térmico
- ✓ Ahorro Energético



DVH:

- Reduce hasta un 70% pérdidas /ganancias de calor.
- Condensación por humedad, efecto muro frío.



Herrajes Multipunto

- ✓ Hermeticidad entre marco y hoja
- ✓ Seguridad
- ✓ Bajo mantenimiento



Secretaría de Energía - Ministerio de Economía Argentina

ETIQUETADO DE VIVIENDAS

Aplicativo Informático Nacional de Etiquetado de Viviendas

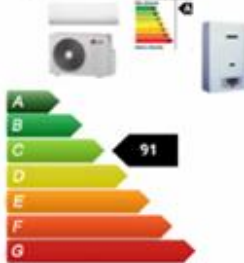
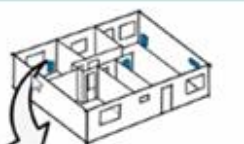
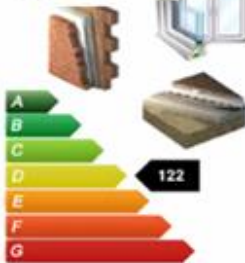
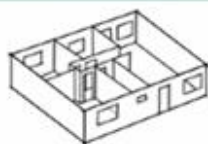
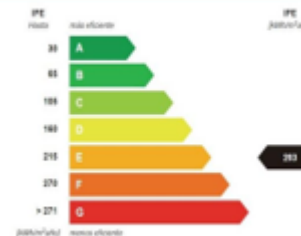
Iram 11900/ Prestaciones Energéticas en Viviendas, M.de Cálculo. Vers. 2017www.etiquetadoviviendas.mecon.gob.ar

CASO BASE

ENVOLVENTE

SISTEMAS ACTIVOS

ENERGÍAS RENOVABLES


Ley 13903 Etiquetado de Eficiencia Energética de Viviendas
 Sta.Fé 11/ 2019


Condicion	IPE		Etiqueta
	KWh/m2/año	% reduccion	
Base	203		E
Ventanas	185	9%	E
Techo PB	176	13%	E
Techos completos	154	24%	D
Techos+ Ventanas	143	30%	D
Techo+ Ventanas+ Medianera	134	34%	D
Propuesta completa	105	48%	C
Propuesta completa+ recambio artefactos	97	52%	C

Vivienda
Ituzaingó
GBA

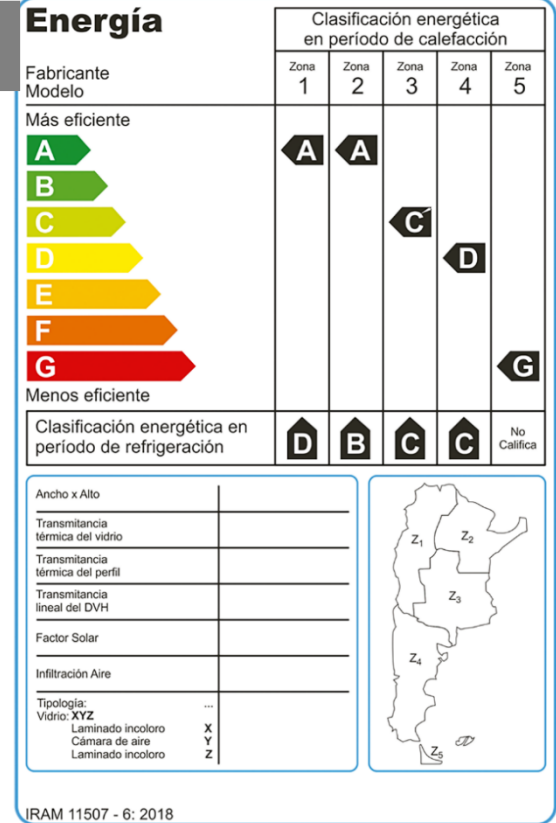

ETIQUETADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

✓ Estándares mínimos

La Norma IRAM 11507-6 (2018) *Etiquetado de Eficiencia Energética* define el procedimiento y detalla las fórmulas establecidas a nivel nacional. Se exigirá la calificación y etiqueta para la carpintería de obra (ventanas exteriores) a partir de un plazo de seis meses de la entrada en vigencia de la presente norma.

Situación Actual

- ✓ Norma publicada en mayo de 2018
- ✓ Cumplimiento voluntario
- ✓ Aplicativo MINISTERIO DE ENERGÍA SSEE-HACIENDA 4/7/19
- ✓ Plan Nacional Etiquetado Iram 11900
- ✓ Estandares mínimos



Ingresa a <https://etiquetadoventanas.energia.gob.ar>

COMPROMISO ARGENTINA

- Reducción Consumo 10,2 %
- Reducción Emisiones 15 %
- Plan Nacional de Eficiencia Energética
- 32 % Consumo Final Total S. Residencial (2022)

Eficiencia Energética :

- ✓ Una fuente más de Energía
- ✓ Crear Marco Regulatorio IRAM 11507-6 /11900
- ✓ Cambio Cultural



OUR RECYCLING HIGHLIGHTS



9.5M
tonnes of PVC
recycled since 2000



19.1M
tonnes of CO₂
saved since 2000



+1,500
direct jobs in
recycling plants

07/08/24

MINISTERIO DE ECONOMÍA SECRETARÍA DE ENERGÍA

Resolución 202/2024

RESOL-2024-202-APN-SE#MEC

Anexo - Programa de Reconversión y Eficiencia Energética	
Concepto	Requerimiento Financiación
<u>Herramientas y construcción// Aberturas</u>	
Ventanas y Puertas exteriores	
Ventanas y Puertas eficientes	
Ventanas y Puertas con doble o triple vidrio (acristalamiento).	
Marcos de PVC o aluminio con perfil separador de plástico empotrado en el propio perfil de la abertura (ruptor de puente térmico) o madera.	

Ahorrar Energía es
sinónimo de reducir la
Contaminación



Gracias por su atención

Arq. Adriana López

MUCHTEK Tecnoperfiles Group

GRUPO IDEA SA

alopez@muchtekt.com

