

Normas IRAM para el etiquetado de Eficiencia Energética en Argentina



Ing. Pablo G. Paisan

IRAM - Normalización



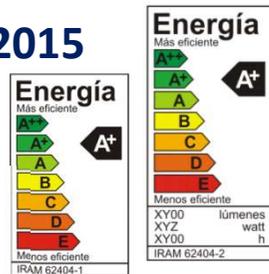
Cumplimiento Obligatorio

IRAM 2404-3 :2015



IRAM 62404-1:2014

IRAM 62404-2 :2015



IRAM 62406 :2019



IRAM 2141-3:2017



IRAM 62407 :2013

EEI=B2

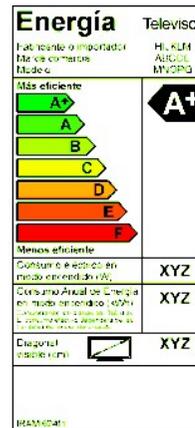


IRAM 62410:2012



IRAM 62405 : 2012 e
IRAM 62409 : 2014

IRAM 62411 :2012 e
IRAM 62301 :2012



IRAM 62412 :2019



Cumplimiento voluntario



IRAM 62404-3 :2017



Energía	
Más eficiente	
A++	A++
A+	
A	
B	
C	
D	Menos eficiente
E	
XY00	lúmenes
XYZ	watt
IRAM 62404-3	

IRAM 62414-2 :2017



Energía		Horno eléctrico
Más eficiente		Logo
A	A	ABC
B		
C		
D		
E		
F		
G	Menos eficiente	123
YZ	X.YZ kWh/cad	X.YZ kWh/cad
YZ	X.YZ kWh/cad	X.YZ kWh/cad
IRAM 62414-2 2017		

IRAM 62481 :2017



Energía		Ventilador de techo
Más eficiente		Logo
A	A	ABC
B		
C		
D		
E		Menos eficiente
Consumo de energía kWh/año		X,YZ
Eficiencia Energética		W,XYZ
Caudal (m³/s)		W,XYZ
Diámetro de la hélice (m)		XX,YZ
Cantidad de palas		X
Material de las palas		XXXXX
Ruido dB (A)		...
IRAM 62481 2017		

IRAM 62408 :2012



Energía		Electrobomba
Más eficiente		Logo
IE3	IE2	ABCDE
IE2		
IE1		
IE0		
Menos eficiente		123
Máxima eficiencia	%	XY, Z
Caudal en máximo rendimiento	l/min	XYZ
Altura total de bombeo en máximo rendimiento	m	XY
IRAM 62408		

IRAM 2294-3 :2016



Energía		Lavavajillas
Más eficiente		Logo
A+	A+	ABC
A		
B		
C		
D	Menos eficiente	123
Consumo de energía kWh/año		XYZ
XYZ	ABCDEF	X.YZ dB (A)
IRAM 2294-3 2016		

IRAM 62414-1 :2017

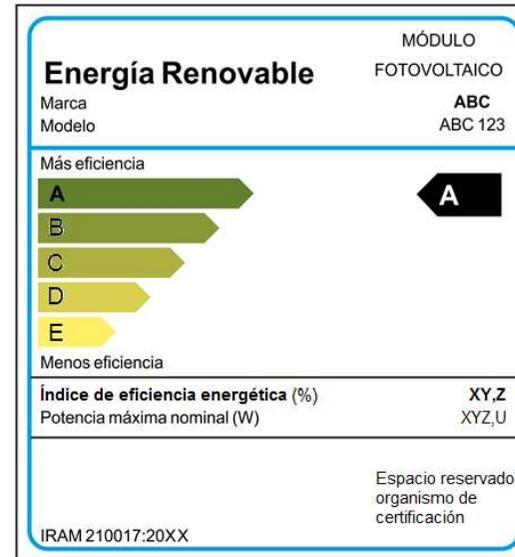


Energía		Horno eléctrico
Más eficiente		Logo
A+	A+	ABC
A		
B		
C		
D		
Menos eficiente		123
YZ	X.YZ kWh/cad	X.YZ kWh/cad
YZ	X.YZ kWh/cad	X.YZ kWh/cad
IRAM 62414-1 2017		

IRAM 62480 :2017



Energía		Tipo de producto
Más eficiente		Logo
A	A	ABC
B		
C		
D		
E		Menos eficiente
Consumo de energía kWh/año		X,YZ
Eficiencia Energética		W,XY
Caudal (m³/s)		W,XYZ
Diámetro de la hélice (cm)		XX,YZ
Ruido dB (A)		...
IRAM 62480 2017		

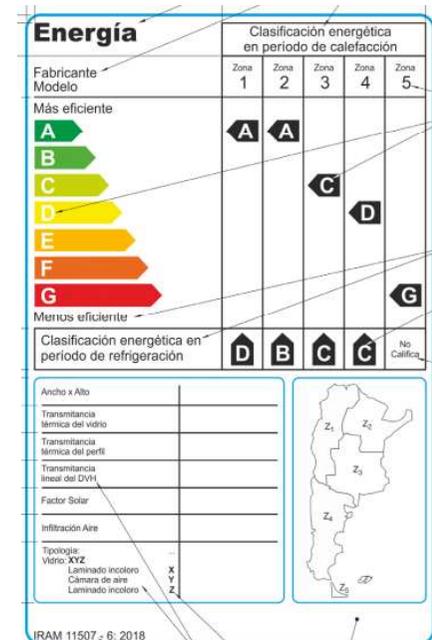


IRAM 210017 :2019

Energía solar. Módulos fotovoltaicos. Etiquetado de eficiencia energética.

IRAM 11507-6 :2018

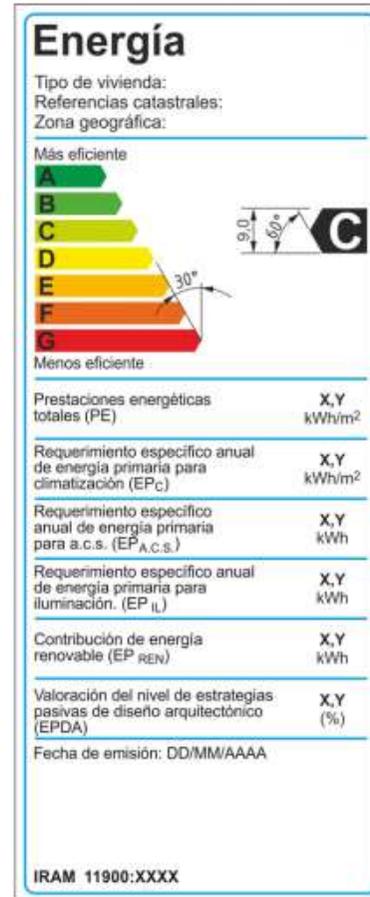
Carpintería de obra. Ventanas exteriores. Parte 6 - Etiquetado de eficiencia energética.





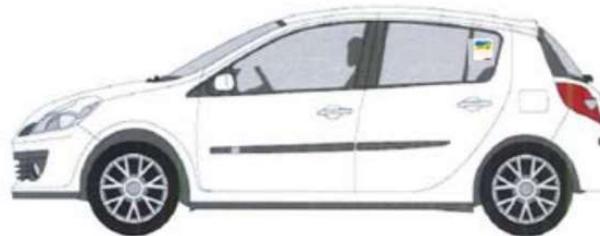
IRAM 11900 : 2017/2019

Prestaciones energéticas en viviendas.
Método de cálculo y etiquetado de eficiencia energética.

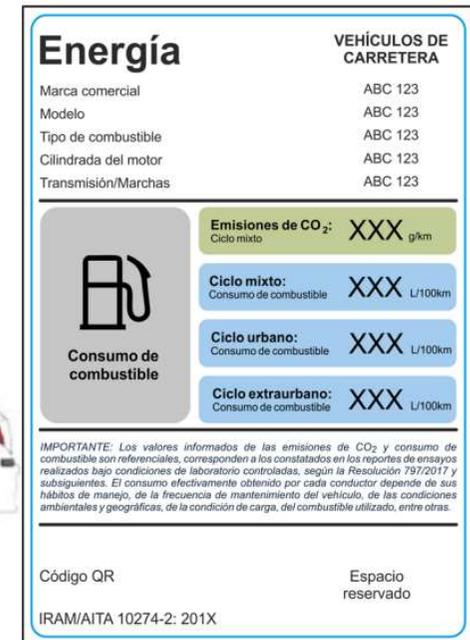


IRAM/AITA 10274-2 :2018

Vehículos de carretera. Eficiencia energética. Parte 2 - Etiqueta de eficiencia energética.



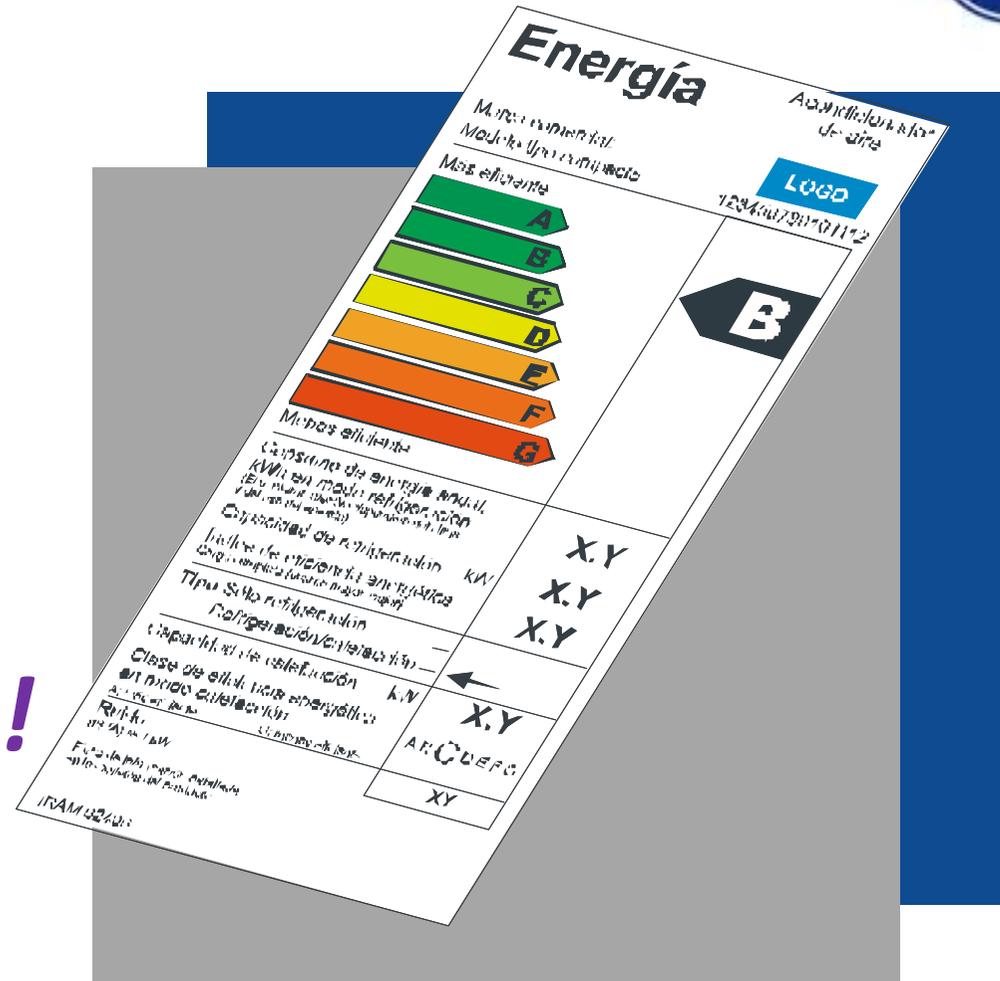
Cumplimiento Obligatorio





IRAM, normas para el etiquetado de EE en Argentina

Muchas gracias!



Ing. Pablo G. Paisan

IRAM - Normalización

e-mail: ppaisan@iram.org.ar



www.iram.org.ar