

Combi: los reyes del frío

Los frigoríficos combi, aunque pueden costar el doble que uno de dos puertas, tienen mayor volumen útil y son más eficientes, sobre todo en lo que respecta al congelador.



22 FRIGORÍFICOS A PLENO RENDIMIENTO

Probamos 22 frigoríficos: 11 son combi, con dos selectores de temperatura, uno para el refrigerador y otro para el congelador, que va abajo; y otros 11 son dos puertas, con un único selector y que se distinguen por tener el congelador arriba.

FACILIDAD DE USO

Una vez en el laboratorio, evaluamos el manejo de los controles, los indicadores y las alarmas, la apertura de las puertas, el acceso a los cajones y las baldas, así como la limpieza de cajones, bandejas y agarradores. También analizamos la capacidad de almacenamiento y manipulación de los alimentos.



CUADRO CÓMO SE USA

Precios De octubre de 2013, fruto de la visita a 351 tiendas de 30 ciudades.

Coste anual Resultado de sumar el precio del aparato y su consumo eléctrico, y dividirlo todo entre 15 años de uso.

Compartimento chill Especial para carnes y pescados, a una temperatura ligeramente inferior al resto del aparato.

Estabilidad temperatura Comprobamos el rendimiento refrigerador y congelador en caso de temperaturas extremas.

Temperatura recomendada Examinamos el comportamiento del equipo a 25°C con el valor del termostato recomendado por el fabricante.

Impacto ambiental: Valoramos el consumo energético del aparato, considerando su volumen. Cuanto más bajo, más alta la nota concedida.

- | | |
|--|---|
| ★ Mejor del Análisis | ⊕ Muy bueno |
| ⊕ Compra Maestra | + Bueno |
| € Compra Ventajosa | □ Aceptable |
| | — Malo |
| | ● Muy malo |
| ■ Buena calidad | ■ No comprar |



El electrodoméstico más común en nuestras casas es también uno de los que más dudas despierta en el momento de la compra. Sobre todo por las grandes diferencias de precio que hay entre los frigoríficos de dos puertas, que rondan los 300 euros, y los combi, que no cuestan menos de 500 euros. Y no es la única diferencia...

"No frost" mejor que "low frost"

Aparte del precio, el volumen de un frigorífico es un poderoso elemento de decisión. Y el de los frigoríficos combis es claramente superior; de hecho, su congelador puede llegar a tener el doble de capacidad que uno de dos puertas. Es más, su congelador es mucho más rápido y eficaz, lo que sin duda mejora la conservación de los alimentos; e incluso admite una regulación de temperatura propia con un selector de temperatura independiente (del que carecen los

modelos de dos puertas).


Otro elemento a favor de la mayoría de los frigoríficos combi analizados (salvo las Compras Maestras y el Bosch KGE 36A140) es la tecnología "no frost", que impide la aparición de escarcha y evita así que haya que descongelar y descongelar cada cierto tiempo como ocurre con los frigoríficos de dos puertas y sistema de frío cíclico. Con todo, los fabricantes de estos últimos modelos han introducido los sistemas llamados "smart" o "low frost". Se trata de una tecnología que restringe la formación de escarcha a la parte lateral y superior del compartimento. Y si bien no alcanza la eficacia del "no frost", su función es que la capa de hielo sea más delgada y, por consiguiente, más fácil de retirar.

Los dos puertas, para una casa de vacaciones

A la hora de ir a comprar, los mejores precios los hemos



Solo unos pocos modelos alcanzan la máxima eficiencia energética: A+++

FRIGORÍFICOS		PRECIOS		CARACTERÍSTICAS				RESULTADOS								CALIFICACIÓN GLOBAL	
 <p>Más resultados y precios en www.ocu.org/frigorificos</p>		Mínimo - máximo (euros)	Coste anual (euros)	Clase energética	Volumen útil refrigerador (l)	Volumen útil congelador (l)	Compartimento chill	Estabilidad temperatura refrigerador	Estabilidad temperatura congelador	Aislamiento	Capacidad de refrigeración	Capacidad de congelación	Temperatura en posición recomendada	Impacto ambiental	Ruido y vibraciones		Facilidad de uso
COMBI																	
★	SAMSUNG RB31FERNDWW	499-629	113	A+	195	79		+	+	□	+	+	+	□	+	+	77
★	SAMSUNG RB31FERNDSS	529-649	115	A+	195	79		+	+	□	+	+	+	□	+	+	77
◎	SIEMENS KG36EAW40	730-895	91	A+++	166	68		+	+	+	-	+	+	+	+	+	75
◎	BOSCH KGE36AW40	695-899	91	A+++	166	68		+	+	+	-	+	+	+	+	+	75
	BOSCH KGE36A140	795-1.035	98	A+++	166	68		+	+	+	-	+	+	+	+	+	75
	BOSCH KGN36XI40	1.015-1.349	127	A+++	179	69	✓	+	+	□	□	-	+	+	+	+	69
	SIEMENS KG36NXI40	1.050-1.369	129	A+++	179	69	✓	+	+	□	□	-	+	+	+	+	69
	BOSCH KGN36XW30	610-789	108	A++	179	69	✓	+	+	□	□	-	+	+	+	+	65
	SIEMENS KG36NXW30	620-837	111	A++	179	69	✓	+	+	□	□	-	+	+	+	+	65
	WHIRLPOOL WBE3325 NFW	499-695	140	A+	182	76		+	+	□	+	+	+	-	□	□	58
	WHIRLPOOL WBE3325 NFTS	549-679	143	A+	182	76		+	+	□	+	+	+	-	□	□	58
DOS PUERTAS																	
€	BEKO DSA-28020	265-349	88	A+	171	44		+	+	+	+	+	+	-	+	□	61
	HOTPOINT ETM15220V	425-559	102	A+	155	52		+	-	+	+	+	+	-	-	+	61
	HOTPOINT ETM15210V	384-485	99	A+	155	52		+	-	+	+	+	+	-	-	+	61
€	TEKA FT3-240	249-310	87	A+	160	37		□	+	+	+	+	+	+	+	□	60
	INDESIT TIAA 10 V	349-439	94	A+	168	52		+	⊖	+	+	-	+	□	+	□	59
	KUNFT 240A+ (4674282)	219-219	68	A+	150	42		+	⊖	+	+	□	⊖	□	□	□	51
	INDESIT RAA 27IX	349-466	101	A+	148	35		+	+	+	+	+	+	⊖	+	□	47
	CANDY CFD 2460 E	275-419	94	A+	148	35		+	+	□	□	+	⊖	⊖	+	-	39
	DAEWOO FRB-28WP	219-319	99	A+	152	35		+	□	+	+	+	+	⊖	□	-	36
	EDESA HOME-ZEN-F211	259-390	76	A+	151	41		+	⊖	+	⊖	□	⊖	□	+	□	35
	INDESIT RAA 24N(EU)	269-379	101	A+	148	35		+	-	□	-	+	-	⊖	□	□	22

Frigoríficos galardonados

Combi



77

SAMSUNG RB31FERNDWW

El mejor por el volumen de su congelador y refrigerador y por su rendimiento a la hora de enfriar los alimentos.

De 499 a 629 euros



77

SAMSUNG RB31FERNDSS

Silencioso. Excelente comportamiento ajustando la temperatura en la posición recomendada.

De 529 a 649 euros



75

SIEMENS KG36EAW40

Buena eficiencia energética. Silencioso y estable a varias temperaturas. Pero su capacidad de refrigeración es mejorable; y es "low frost".

De 730 a 895 euros



75

BOSCH KGE36AW40

Limitado impacto ambiental. Y buena estabilidad a distintas temperaturas. Pero debería mejorar su capacidad refrigeradora; y no es "no frost", sino "low frost".

De 695 a 899 euros

encontrado en grandes superficies como Worten o Media Markt. No obstante, las tiendas de electrodomésticos como Tien 21 o Cadena Master ofrecen mayor variedad. Pero prefiramos uno u otro tipo de comercio, conviene cotejar precios antes de comprar. Por ejemplo, para el Bosch KGE36AW40, una de nuestras Compras Maestras, la diferencia es de 204 euros entre distintos establecimientos; mientras que para el Mejor del Análisis, el Samsung RB31FERNDWW, el ahorro posible es de 130 euros.

Ahora bien, en el caso de que no necesite un congelador de gran volumen o lo vaya a utilizar poco (como en una segunda residencia en la playa), siempre puede optar por un frigorífico de dos puertas, mucho más barato: las Compras Ventajosas pueden encontrarse por poco más de 250 euros.

Dos puertas



61

BEKO DSA-28020

Ningún refrigerador dos puertas tiene más volumen y mantiene los alimentos congelados durante bastante tiempo si se va la luz. ¿Una pega? Su alto consumo.

De 265 a 349 euros



60

TEKA FT3-240

Destaca por su comportamiento frente al cambio de temperatura y por la selección de temperatura en la posición recomendada. Consume demasiado.

De 249 a 310 euros