



 **ARISTON**

CATÁLOGO TARIFA AGUA CALIENTE SANITARIA

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2014

ÍNDICE

/ AGUA CALIENTE SANITARIA

4_ INTRODUCCIÓN

/ TERMOS ELÉCTRICOS

6_ INTRODUCCIÓN

10_ GAMA

20_ SHAPE PREMIUM

22_ PRO ECO

24_ PRO R

25_ PRO TD/TS

26_ INTRODUCCIÓN TERMOS
ELÉCTRICOS DE PEQUEÑA
CAPACIDAD

28_ SHAPE S

30_ PRO S

31_ PRO ECO

32_ INTRODUCCIÓN TERMOS
ELÉCTRICOS DE GRAN
CAPACIDAD

34_ PRO ZEN

38_ PRO B V/H

39_ PRO B STI

/ CALENTADORES A GAS

40_ INTRODUCCIÓN

42_ GAMA

44_ FAST PREMIUM

46_ NEXT

48_ FAST EVO

52_ ACCESORIOS

53_ INTEGRACIÓN
CON INSTALACIONES
SOLARES

/ SÍMBOLOS

54_ GUÍA

/ SERVICIO TÉCNICO OFICIAL ARISTON

55_ INTRODUCCIÓN

57_ CONTRATOS POSTVENTA

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Esta tarifa anula y sustituye las tarifas precedentes.

• Todos los precios reflejados en la presente tarifa se expresan antes de incluir el I.V.A.

• Se recomienda la revisión de la mercancía en el momento de su recepción. Si se detectara alguna anomalía, ésta deberá hacerse constar en el albarán del transportista indicando claramente la naturaleza general de la pérdida o la avería, por ejemplo: "2 bultos golpeados", e indicar códigos y cantidad de piezas afectadas. Cualquier reclamación posterior referente al transporte deberá ser transmitida en un plazo máximo de 48 horas indicando número albarán, códigos y cantidad del material afectado.

• Todos los transportes incluyen seguro.

• No se admitirá ninguna devolución sin el previo conocimiento y autorización de dirección comercial.

• Cuando la devolución sea imputable al cliente, se deducirá siempre un 20% del importe de la misma en concepto de gastos de transporte, recepción, pruebas, inspección, etc.

• **Portes y gestión: Para pedidos inferiores a 600 € cargo del 6% con un mínimo de 18 €. Para los pedidos entre 600,01 € y 1.000 € cargo del 3%. Para pedidos superiores a 1.000 € portes pagados.**

• Ariston Thermo España, S.L. se reserva el derecho de realizar cualquier modificación en las características, diseño y materiales de sus productos sin previo aviso.

A photograph showing a view of a city and the ocean from a window. The window frame is visible on the right side. The city below has many buildings, and the ocean is visible in the distance under a clear sky.

EXISTE UNA TEMPERATURA PERFECTA PARA TODO. TAMBIÉN PARA TI.

/ UNA MARCA LÍDER

Durante más de 50 años, millones de familias en todo el mundo han confiado en Ariston, la marca de referencia en Agua Caliente Sanitaria.

/ INNOVACIÓN EFICIENTE

Ariston combina calidad y tecnología de alta eficiencia. Los estrictos controles de calidad y el uso de tecnología punta son garantía de alta fiabilidad.

/ DISEÑO ITALIANO

El diseño de nuestros equipos se realiza en Italia, en donde nuestros diseñadores aportan su creatividad para desarrollar productos funcionales y fáciles de usar.



En este catálogo presentamos nuestra amplia gama de:

- / TERMOS ELÉCTRICOS
- / CALENTADORES A GAS



**/ LA GARANTÍA DE UNA MARCA LÍDER CON LA MÁS AMPLIA
VARIEDAD EN TAMAÑOS Y DISEÑOS**

**/ TERMOS INTELIGENTES CON SISTEMA ECO Y PROGRAMACIÓN
PARA AHORRAR HASTA UN 20% EN ENERGÍA ELÉCTRICA**

**/ DISFRUTA DEL MÁXIMO CONFORT GRACIAS A LA TECNOLOGÍA
MÁS AVANZADA Y FIABLE: SISTEMA NANOMIX + BEST**



TERMOS ELÉCTRICOS

 **ARISTON**

TERMOS ELÉCTRICOS



SHAPE PREMIUM

Diseño exclusivo
y máximo ahorro
Página 20

MEDIANA CAPACIDAD

50 a 100 litros



PRO ECO

Libertad para ahorrar
sin renunciar al confort
Página 22



PRO R

Confort y ahorro
Página 24

UN MODELO PARA CADA NECESIDAD

AMPLIA GAMA

Ariston ofrece una gama completa de termos eléctricos de 10 a 500 litros para cubrir todas las necesidades de confort sanitario para las instalaciones más exigentes: modelos verticales y horizontales, estrechos (Slim), murales y de suelo, redondos y cuadrados (Shape Premium).

DIÁMETROS REDUCIDOS SLIM

Gama de 30 a 65 litros con diámetro Slim que encaja en espacios reducidos como muebles de cocina. Es compatible con el soporte universal Instafix e ideal para la reposición de termos en espacios con poco fondo.

SLIM



Ø 35,3 cm (Pro Eco slim)

Ø 38,5 cm (Shape Premium slim)

PEQUEÑA CAPACIDAD

15 a 30 litros



SHAPE Y PRO S

Super compacto

Página 28

GRAN CAPACIDAD

150 - 500 litros



PRO ZEN Y PRO B

Para grandes necesidades: modelos horizontales, verticales y de suelo

Página 34

LA GARANTÍA DE UNA GRAN MARCA

La gama de termos eléctricos está diseñada y fabricada con las tecnologías más avanzadas para garantizar un mayor ahorro y un óptimo funcionamiento a lo largo de la vida de uso del producto, lo que nos permite ofrecer nuestras exclusivas garantías:

- **2 AÑOS TOTAL**
- **3 ó 5 AÑOS EN EL CALDERÍN**, según modelos.

Además, la Red de Servicios Técnicos Oficiales garantiza una cobertura nacional, y la rapidez y profesionalidad del servicio para satisfacer las necesidades del consumidor. El uso exclusivo de recambios originales garantiza, además, la eficacia y duración de las reparaciones.

GAMA DE TERMOS ARISTON

PEQUEÑA CAPACIDAD

10 a 30 litros

MEDIANA CAPACIDAD

50 a 100 litros



**3 AÑOS
GARANTÍA
CALDERÍN**



PRO S P.30

L 10 15 30

€ 138 152 176



PRO R V P.24

L 50 80 100

€ 189 217 241



PRO R H P.24

L 80 100

€ 217 241



**5 AÑOS
GARANTÍA
CALDERÍN**



SHAPE OR / UR P.28

L 15 30

€ 190 220



SHAPE PREMIUM P.21

L 50 80 100

€ 272 317 351



PRO ECO V P.23

L 50 80 100

€ 227 260 288



PRO ECO SLIM P.31

L 30

€ 227



SHAPE PREMIUM SLIM P.21

L 50 65

€ 287 307



PRO ECO SLIM P.23

L 50

€ 240

GRAN CAPACIDAD

150 - 500 litros



PRO TD P.25

L 80 100

€ 263 293



PRO TS P.25

L 150 200

€ 535 631



PRO B V P.38

L 150 200

€ 397 437



PRO B H P.38

L 150 200

€ 397 437



PRO B STI P.39

L 500

€ 1.860



PRO ECO H P.23

L 80 100

€ 260 288



PRO ZEN P.36

L 150 200

€ 490 561



PRO ZEN P.37

L 300

€ 836



SOPORTE INSTAFIX P.18
(para mediana capacidad)

L 50 a 100

€ 33 (caja 5 uds.)

GARANTÍAS TERMOS ELÉCTRICOS

TOTAL 2 AÑOS

Incluye mano de obra, desplazamiento y piezas

CADERÍN 3 Ó 5 AÑOS

Garantía del calderín de hasta 5 años según modelos



TERMOS CONCEBIDOS PARA CONSEGUIR EL MÁXIMO AHORRO

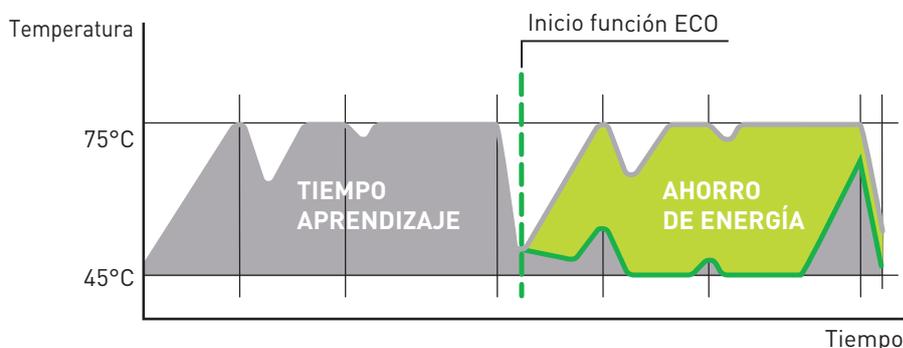


SISTEMA INTELIGENTE ECO

ECO es un software que maximiza el ahorro mediante un autoestudio de consumo: se analizan los hábitos del usuario, memorizando cíclicamente en su placa electrónica los periodos del día en que se utiliza agua caliente y la manera de utilizarlo. Gracias a este sistema inteligente, se optimiza la producción de agua caliente y se consigue minimizar el derroche de energía. Para garantizar una reserva de agua caliente para usos extras fuera de lo habitual, ECO siempre mantendrá una temperatura mínima de seguridad (45°C). Además, al trabajar con temperaturas medias inferiores a las temperaturas de un termo tradicional, se reduce la formación de cal en el calderín.

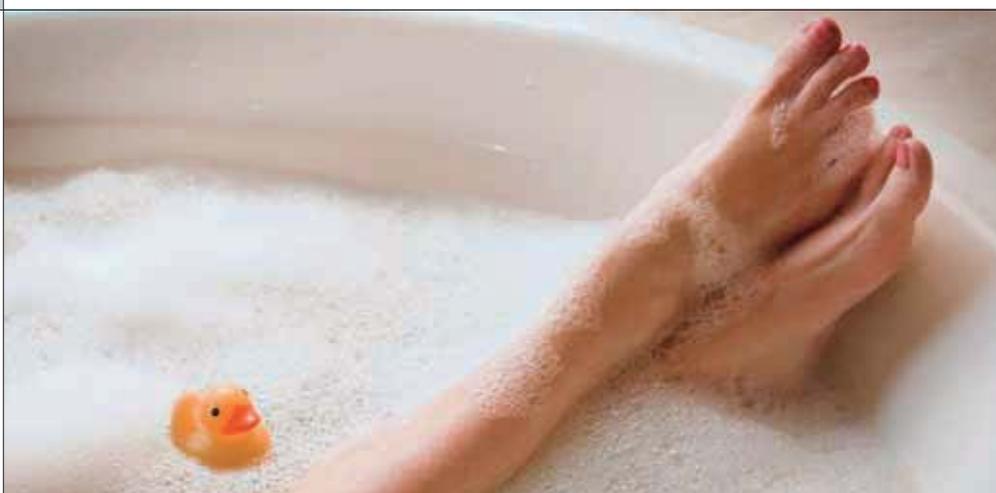
El sistema ECO permite ahorrar hasta un 10% de energía eléctrica.

+10%
AHORRO
ENERGÉTICO



 Funcionamiento ECO  Funcionamiento convencional

MEMORIZA
LOS HÁBITOS
DE CONSUMO





FUNCIÓN DE PROGRAMACIÓN

Esta función permite programar la disponibilidad de agua caliente según necesidades con la máxima flexibilidad.

La electrónica del termo calcula el tiempo necesario para el calentamiento de tal manera que el acumulador esté caliente en el momento exacto que el usuario lo va a necesitar. Al conocer los momentos de uso de agua caliente sanitaria, el termo puede reducir el consumo energético en un 10%.

20%
AHORRO
ENERGÉTICO

SISTEMA ECO + PROGRAMACIÓN

Utilizando al mismo tiempo la función ECO y la Programación horaria, los nuevos productos pueden alcanzar hasta un 20% de ahorro energético comparado con un termo eléctrico tradicional.

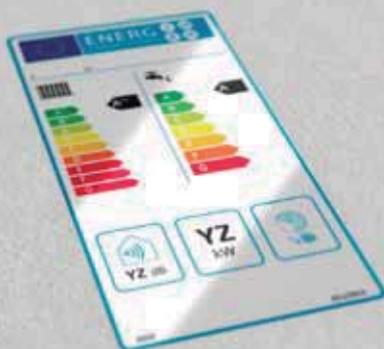


ARISTON PREPARADA PARA LA DIRECTIVA ERP



Según la Directiva de Ecodiseño (ErP) los productos relacionados con el agua caliente y calefacción deben cumplir unos requisitos mínimos de eficiencia a partir de finales de septiembre de 2015.

Gracias a la tecnología desarrollada por ARISTON que venimos incorporando en nuestros productos en los últimos años estamos ya preparados para cumplir los estándares de la Directiva ErP para el año 2015. Ariston dispone de una amplia gama que cubrirá todos los niveles de eficiencia establecidos por dicha Directiva.

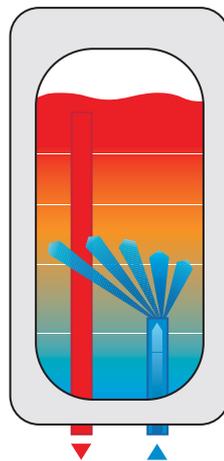


TECNOLOGÍA PARA UN MAYOR CONFORT

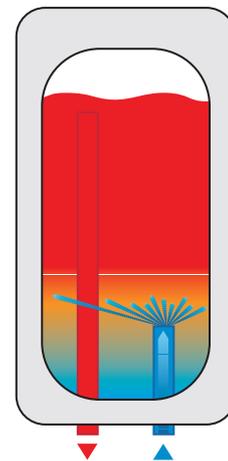


**15 LITROS
DE AGUA CALIENTE
ADICIONAL**

TECNOLOGÍA NANOMIX



Tecnología convencional



Tecnología Nanomix

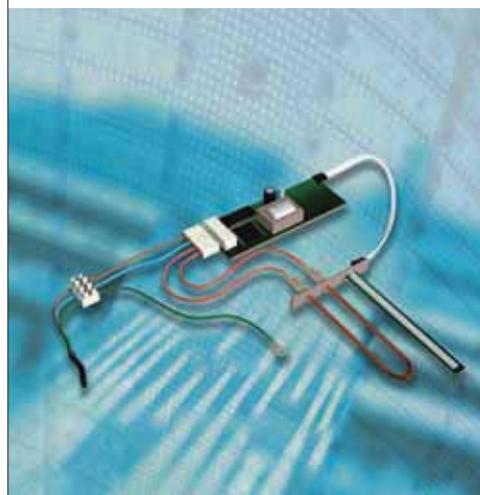
Cualquier extracción de agua caliente del termo eléctrico se compensa durante el uso con la consiguiente entrada de agua fría. La tecnología Nanomix impide que el agua de entrada enfríe a la del interior. Valiéndose de un deflector especial, Nanomix permite que el agua se mezcle más lentamente, manteniendo de esta manera la temperatura interna y evitando así el inútil funcionamiento de la resistencia para compensar la pérdida calorífica.

BUSCANDO TU BIENESTAR

El sistema Nanomix, con los nuevos deflectores de agua de entrada, permite producir hasta un 10% del agua caliente más respecto a un termo eléctrico tradicional de similar litraje. Después de cada ciclo de calentamiento el usuario dispondrá de hasta 15L más de agua caliente a 40°C para aumentar su confort.

ELECTRÓNICA BEST

El microprocesador electrónico dialoga rápidamente con la sonda NTC para garantizar una mayor precisión de la regulación, pudiendo llegar a calentar el agua caliente almacenada hasta 80°C. Gracias a esta tecnología se puede controlar exactamente el nivel de temperatura deseado, y así aumenta la sensación de confort del usuario.



SISTEMA NANOMIX + BEST



La solución Nanomix+Best combina las ventajas de la tarjeta electrónica Best con la nueva tecnología Nanomix, lo que permite un rendimiento superior de hasta el 30% en comparación con los termos eléctricos convencionales de similares litrajes. Esto significa que al final de cada ciclo de calentamiento, el termo será capaz de dar al usuario hasta 40L más de agua caliente a 40°C, la cantidad media utilizada para una ducha con total confort.

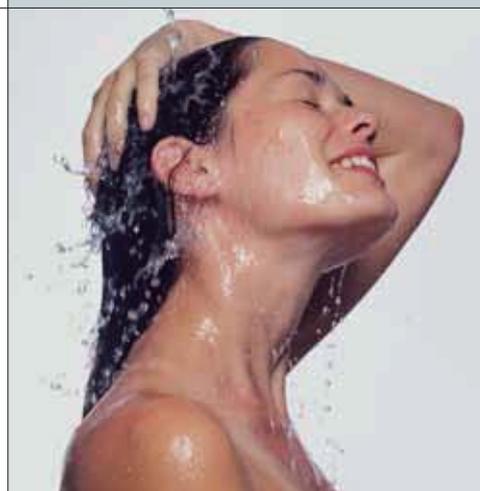
**HASTA 40 LITROS
ADICIONALES
DE CONFORT**

ASÍ INCREMENTAMOS TU CONFORT

Los nuevos termos eléctricos Ariston producen más agua caliente que los termos tradicionales de similares características generando un confort adicional realmente apreciable para el usuario.

La tecnología BEST permite al usuario disfrutar del agua caliente de forma más agradable al controlar con mayor precisión la temperatura del termo.

Además, las nuevas prestaciones permiten un ahorro considerable en el consumo eléctrico. La resistencia eléctrica se pone en funcionamiento con menor frecuencia y la tecnología Best controla de forma continua la temperatura y minimiza la dispersión de calor.



SEGURIDAD EN LOS PRODUCTOS, MÁS SEGURIDAD PARA TÍ.

PACK ABS DE SEGURIDAD



El pack ABS ofrece un conjunto de sistemas diseñados para maximizar la seguridad para el usuario. Este sistema novedoso permite utilizar el termo eléctrico con absoluta tranquilidad y reduce las posibilidades de un fallo de funcionamiento. El pack ABS representa un plus de seguridad para la nueva gama de termos eléctricos Ariston.



PROTECCIÓN PARA LAS PERSONAS

SISTEMA DE SEGURIDAD ELÉCTRICA ACTIVA

Al final de cada ciclo de calentamiento del agua, el termo hace una doble desconexión de la línea eléctrica para garantizar la mayor seguridad.

SISTEMA ANTIQUEMADURAS

En caso de mal funcionamiento del termostato el termo eléctrico se bloquea, evitando el sobrecalentamiento de hasta 100°C del agua (como podría ocurrir en los productos tradicionales) y protegiendo al usuario de eventuales quemaduras accidentales.

FUNCIÓN ANTILEGIONELA

Los acumuladores de agua caliente sanitaria son espacios susceptibles para la propagación de la bacteria legionela. Para garantizar la máxima seguridad e higiene, los nuevos productos Ariston con pack ABS están provistos de la función anti-legionela.

En el caso de que el agua caliente acumulada en los termos no haya alcanzado una temperatura de 65°C durante 30 días consecutivos, esta función efectúa un ciclo completo de calentamiento para alcanzar esta temperatura e higienizar el agua acumulada.

PROTECCIÓN PARA EL PRODUCTO

SISTEMA ANTIHIELO EN SECO

Si el termo está conectado a la línea eléctrica de alimentación, la resistencia se activa cuando la temperatura del agua acumulada cae por debajo de 5°C. Con este sistema se evitan posibles roturas por la expansión causada por la congelación del agua en el interior.

SISTEMA AUTODIAGNÓSTICO

En caso de fallo el termo muestra en el panel frontal a través de LEDs el tipo de problema que se ha producido, permitiendo una más rápida reparación.

SISTEMA ANTIFUNCIONAMIENTO EN SECO

Se trata de un sistema de protección diseñado para asegurar que el termo no se caliente en caso de falta de agua en el depósito, evitando así el sobrecalentamiento interno y la consiguiente ruptura de los componentes internos. Este sistema asegura una instalación y un mantenimiento más seguros.

FÁCIL INSTALACIÓN

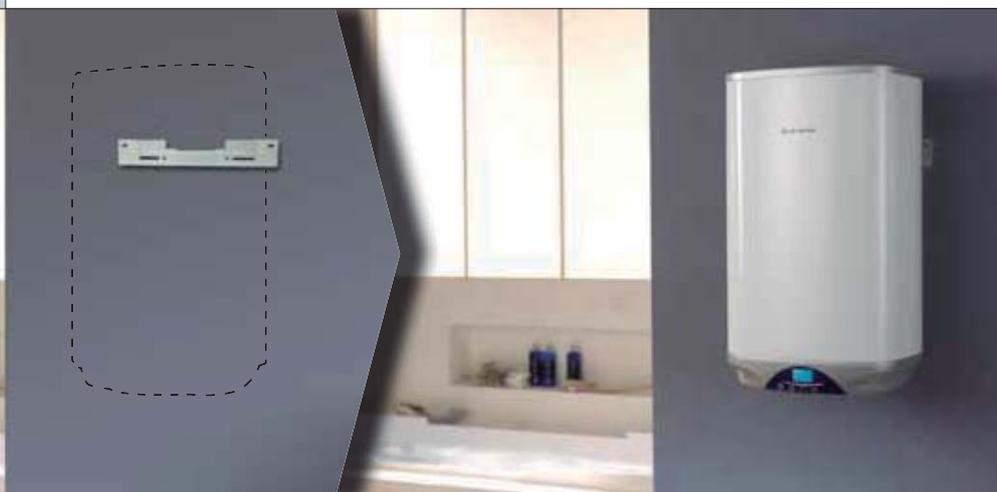
IDEAL PARA LA REPOSICIÓN DE TERMOS



**SIN NECESIDAD
DE TALADRAR
NUEVOS
ORIFICIOS**

Con la nueva plantilla Instafix de instalación y montaje de termos Ariston, no hay necesidad de realizar nuevos orificios en la pared. La plantilla Instafix aprovecha los antiguos tacos para su colocación y sirve de soporte para la mayoría de termos verticales con capacidades entre 50 y 100 litros.

Los nuevos anclajes permiten un montaje y desmontaje fácil y seguro en el momento de la instalación y en las intervenciones de mantenimiento.



**AHORRO
DE TIEMPO
EN LA
INSTALACIÓN**

PLANTILLA UNIVERSAL INSTAFIX

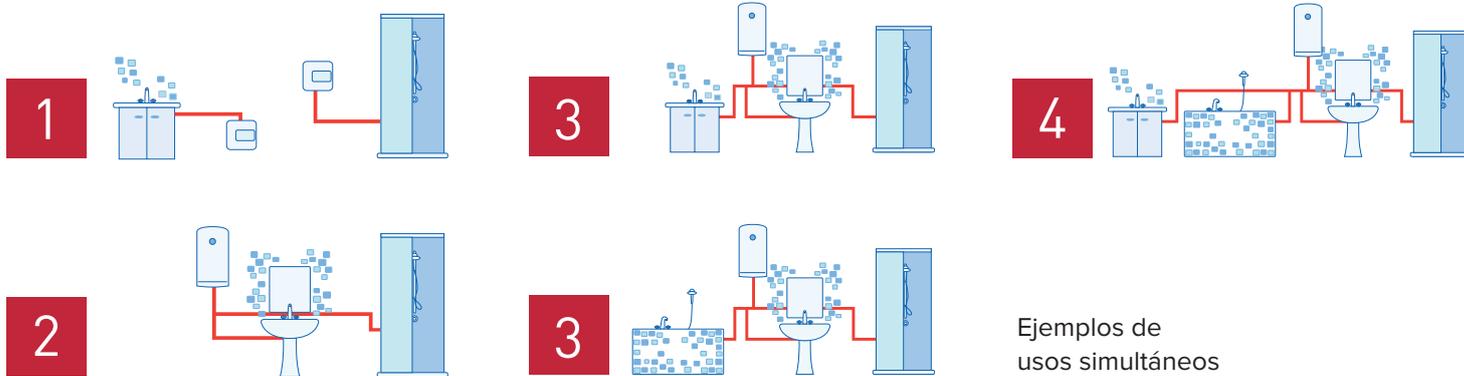
Caja de 5 soportes universales con código 3208080



PARA TODAS LAS NECESIDADES

Los puntos de suministro de agua caliente en una casa y los litros de acumulación del termo eléctrico son los dos parámetros básicos que hay que tener en cuenta para la compra del producto. El termo eléctrico debe ser elegido sobre la base de peticiones simultáneas en varios puntos (ducha, bañera, lavabo, etc.).

La siguiente tabla muestra algunos tipos de puntos de suministro de agua caliente y la capacidad de almacenamiento en litros que el termo eléctrico debe tener para cubrir estas necesidades.

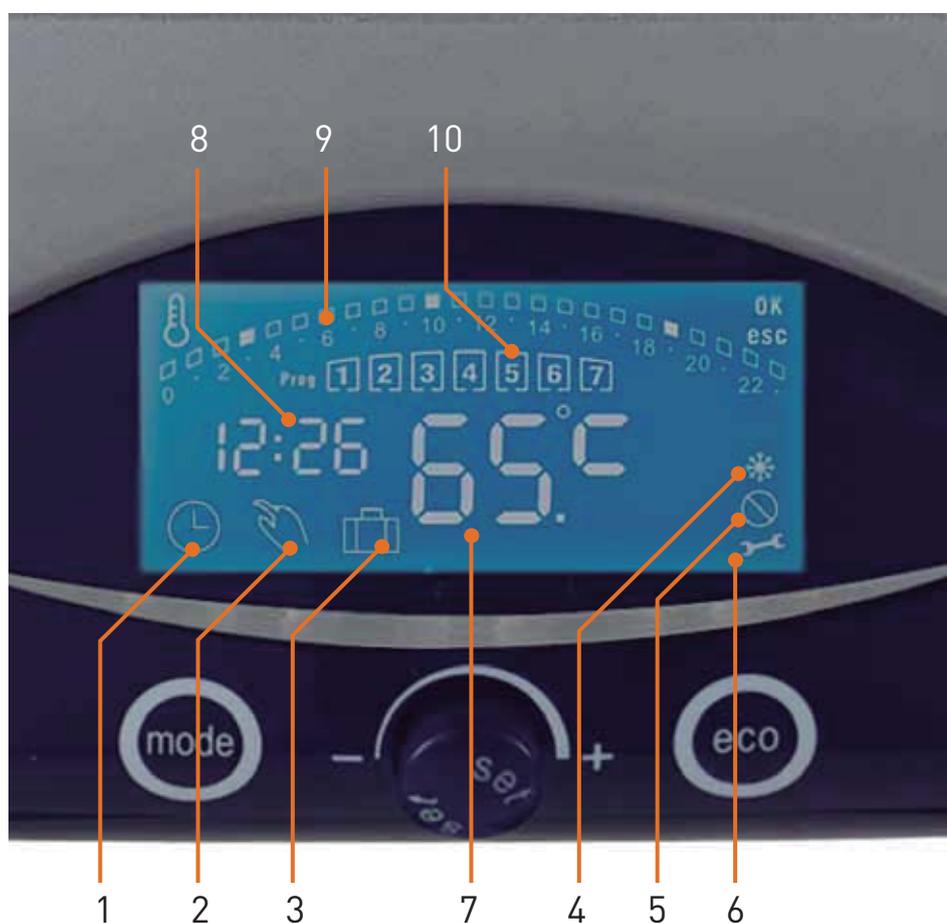


Ejemplos de usos simultáneos

Usos simultáneos	Capacidad recomendada	Distribución puntos de suministro			
		Lavamanos 1	Lavamanos 2	Ducha	Bañera
1	10-15-30 l	■			
1	10-15-30 l			■	
2	50 l	■		■	
3	80-100 l	■	■	■	
3	80-100 l	■		■	■
4	> 100 l	■	■	■	■

SHAPE PREMIUM

¡MÁXIMO ECO-AHORRO EN UN TERMO GENIAL!



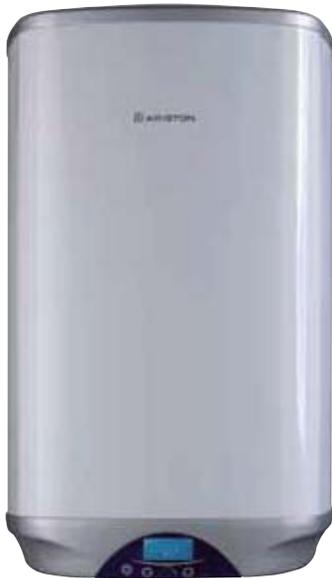
- 1 - Menú de programación: máxima flexibilidad para regulación diaria/semanal
- 2 - Menú manual: modo de funcionamiento de un termo tradicional
- 3 - Menú vacaciones: para parar el termo eléctrico durante un periodo seleccionado y arrancarlo de forma automática utilizando el programa habitual
- 4 - Antihielo
- 5 - Antilegionela
- 6 - Error
- 7 - Indicador de temperatura
- 8 - Indicador de hora
- 9 - Visualización horas para programación
- 10 - Visualización días para programación

Shape Premium es el nuevo termo eléctrico Ariston con diseño innovador, aún más simple de uso, dotado de funciones prácticas y que permite un ahorro energético de hasta un 20% gracias a la función ECO + Programación. Shape Premium está dotado de botones soft touch y de un display LCD elegante e intuitivo, que ofrece al usuario una regulación diaria y semanal de fácil uso.

Además, dispone de modelos Slim de 50-65 litros con diámetros más pequeños de 385 mm para montar en espacios muy reducidos.

20%
AHORRO
ENERGÉTICO
CON ECO +
PROGRAMACIÓN

SHAPE PREMIUM



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN VERTICAL / PROGRAMACIÓN / FUNCIÓN ECO

- Display Lcd con botones soft touch
- Diseño exclusivo
- Programación diaria y semanal
- Ánodo de magnesio de gran dimensión
- Resistencia blindada
- Calderín esmaltado al titanio testado a 16 bar
- Modelos con diámetros super reducidos (Slim)
- Regulación de la temperatura personalizable
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- ABS, sistema de seguridad electrónica
- Nanomix + Best, máxima disponibilidad de agua caliente
- Reset fácil e inmediato
- Válvula seguridad testada a 8 bar
- Compatible con plantilla instafix
- 2 años de garantía total
- 5 años de garantía en calderín



DATOS TÉCNICOS

		SHAPE PREMIUM 50 V/5	SHAPE PREMIUM 80 V/5	SHAPE PREMIUM 100 V/5	SHAPE PREMIUM 50 V SLIM	SHAPE PREMIUM 65 V SLIM
Capacidad	l	50	80	100	50	65
Potencia	W	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Voltaje	V	230	230	230	230	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	1,32	2,27	3,03	1,32	1,59
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	80	80	80	80	80
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	0,80	0,94	1,08	1,01	1,08
Presión máx. ejercicio	bar	8	8	8	8	8
Peso neto	kg	18,5	21,8	25,3	18,0	19,1
Índice protección	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

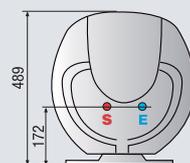
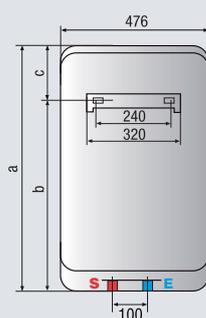
DIMENSIONES

Tubos entrada/salida	Pulgadas	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
a	mm	570	775	927	870	941
b	mm	379	584	736	711	782
c	mm	191	191	191	159	159

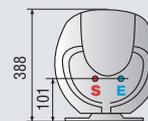
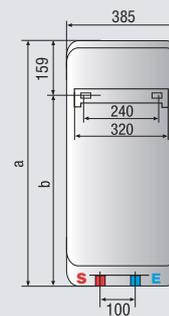
TARIFA

Código	3605155	3605157	3605158	3605160	3605161
Canon de reciclaje	1,72	3,45	3,45	1,72	1,72
Precio Euros	272,00	317,00	351,00	287,00	307,00

INSTAFIX Caja de 5 soportes universales código 3208080 precio 33,00 €



SHAPE PREMIUM V



SHAPE PREMIUM V SLIM

LEYENDA. E Entrada agua fría. S Salida agua caliente.

PRO ECO

EL TERMO INTELIGENTE

**FUNCIÓN
ECO**



10%
AHORRO
ENERGÉTICO

**DISPLAY
INTELIGENTE**



PRO ECO representa la solución ideal para usuarios que requieren un producto capaz de garantizar el máximo ahorro y al mismo tiempo el máximo rendimiento y la máxima seguridad.

Gracias a la tecnología ECO, al sistema Nanomix + Best y al pack ABS, PRO ECO puede ahorrar al usuario hasta 40€ de electricidad al año, producir hasta 40 l adicionales de agua a 40°C, y ofrecer la máxima seguridad de uso.

Nuevo diseño PRO ECO: el termómetro Smart está integrado directamente en el panel frontal.

Además, dispone de modelos Slim 30-50 litros con pequeño diámetro de 353 mm para montar en espacios muy reducidos.



PRO ECO



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN VERTICAL U HORIZONTAL (MODELOS DISTINTOS) / FUNCIÓN ECO

- Calderín esmaltado al titanio a 850°C
- Modelos con diámetros super reducidos (Slim)
- Resistencia blindada
- Regulación de la temperatura personalizable
- Display inteligente: Interfaz con leds con termómetro electrónico
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- ABS, sistema de seguridad electrónica
- Nanomix + Best: máxima disponibilidad de agua caliente
- Reset fácil e inmediato
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Válvula seguridad testada a 8 bar
- Compatible con plantilla instafix
- 2 años de garantía total
- 5 años de garantía en calderín



DATOS TÉCNICOS		PRO ECO 50 V	PRO ECO 80 V	PRO ECO 100 V	PRO ECO 80 H	PRO ECO 100 H	PRO ECO 30 V SLIM	PRO ECO 50 V SLIM
Capacidad	l	50	80	100	80	100	30	50
Potencia	W	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.800	1.800
Voltaje	V	230	230	230	230	230	230	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	1,56	3,06	3,52	3,06	3,52	0,55	1,37
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	80	80	80	80	80	80	80
Dispersión térmica 65 $^{\circ}\text{C}$	kWh/24h	0,96	1,22	1,39	1,48	1,65	0,86	1,21
Presión máx. ejercicio	bar	8	8	8	8	8	8	8
Peso neto	kg	16,5	22,0	25,5	22,0	25,5	14,0	18,1
Índice protección	IP	IPX3	IPX3	IPX3	IPX1	IPX1	IPX3	IPX3

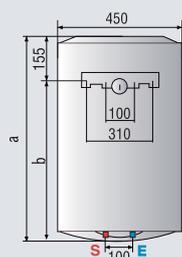
DIMENSIONES

Tubos entrada/salida		Pulgadas	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
a	mm	550	758	913	758	913	575	852
b	mm	398	603	758	-	-	416	693
c	mm	-	-	-	174	177	-	-
d	mm	-	-	-	335	487	-	-

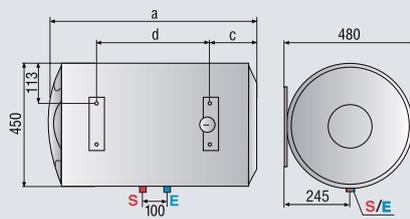
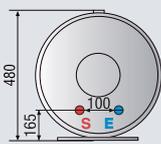
TARIFA

Código	3200456	3200457	3200458	3200459	3200460	3605196	3605197
Canon de reciclaje	1,72	3,45	3,45	3,45	3,45	1,72	1,72
Precio Euros	227,00	260,00	288,00	260,00	288,00	227,00	240,00

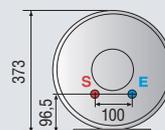
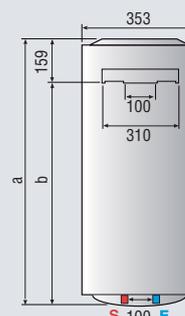
INSTAFIX Caja de 5 soportes universales. Código 3208080. Precio 33,00€



PRO ECO VERTICAL



PRO ECO HORIZONTAL



PRO ECO SLIM VERTICAL

LEYENDA. **E** Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

PRO R



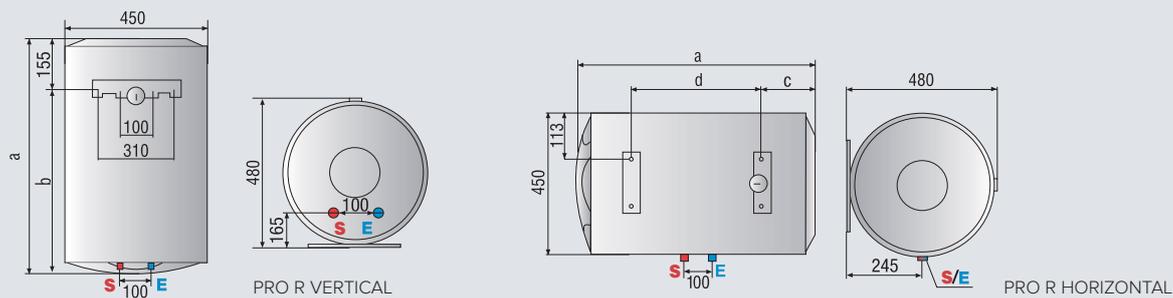
/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN VERTICAL U HORIZONTAL (MODELOS DISTINTOS)

- Regulación mecánica de la temperatura
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Nanomix: más cantidad de agua caliente
- Calderín esmaltado con un tratamiento a 850°C
- Resistencia blindada
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Válvula seguridad testada a 8 bar
- Compatible con plantilla instafix
- 2 años de garantía total
- 3 años de garantía en calderín



DATOS TÉCNICOS		PRO R 50 V	PRO R 80 V	PRO R 100 V	PRO R 80 H	PRO R 100 H
Capacidad	l	50	80	100	80	100
Potencia	W	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Voltaje	V	230	230	230	230	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	1,56	3,06	3,52	3,06	3,52
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	75	75	75	75	75
Dispersión térmica 65 $^{\circ}\text{C}$	kWh/24h	0,96	1,22	1,39	1,48	1,65
Presión máx. ejercicio	bar	8	8	8	8	8
Peso neto	kg	16,0	21,5	25	22,5	25
Índice protección	IP	IPX3	IPX3	IPX3	IPX1	IPX1
DIMENSIONES						
Tubos entrada/salida	Pulgadas	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
a	mm	553	758	913	758	913
b	mm	398	603	758	-	-
c	mm	-	-	-	174	177
d	mm	-	-	-	335	487
TARIFA						
Código		3200451	3200452	3200453	3200454	3200455
Canon de reciclaje		1,72	3,45	3,45	3,45	3,45
Precio Euros		189,00	217,00	241,00	217,00	241,00

INSTAFIX Caja de 5 soportes universales. Código 3208080. Precio 33,00€



LEYENDA. E Entrada agua fría. S Salida agua caliente.

PRO TD/TS



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN VERTICAL / SERPENTÍN DE INTERCAMBIO TÉRMICO

- Serpentin de intercambio
- Regulación mecánica de la temperatura
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Nanomix: más cantidad de agua caliente
- Resistencia blindada
- Calderín esmaltado con un tratamiento a 850°C
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Válvula seguridad testada a 8 bar
- Combina con instalación solar térmica
- Compatible con plantilla instafix (modelos 80-100 litros)
- Incluyen cable y enchufe instalado excepto modelo 150 litros
- Compatible con plantilla instafix
- 2 años de garantía total
- 3 años de garantía en calderín

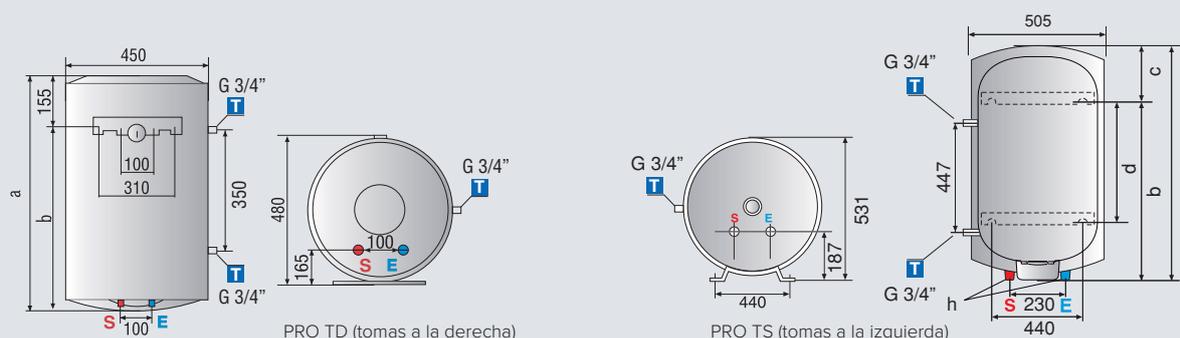


DATOS TÉCNICOS		PRO 80 VTD	PRO 100 VTD	PRO 150 VTS	PRO 200 VTS
Capacidad	l	80	100	150	200
Potencia	W	1.800	1.800	2.000	2.500
Voltaje	V	230	230	230	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	2,35	3,13	4,07	5,30
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	75	75	75	75
Dispersión térmica 65 $^{\circ}\text{C}$	kWh/24h	1,22	1,39	1,9	2,7
Presión máx. ejercicio	bar	8	8	8	8
Peso neto	kg	24	28	47	57
Índice protección	IP	IPX3	IPX3	IPX4	IPX4
DIMENSIONES					
Tubos entrada/salida	Pulgadas	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
a	mm	758	913	1173	1489
b	mm	603	758	784	1084
c	mm	-	-	389	405
d	mm	-	-	500	800

TARIFA

Código	3200413	3200415	3060251	3060291
Canon de reciclaje	3,45	3,45	3,45	3,45
Precio Euros	263,00	293,00	535,00	631,00

INSTAFIX Caja de 5 soportes universales. Código 3208080. Precio 33,00€



LEYENDA. **E** Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente. **T** Rácor serpentín 3/4"



/ IDEAL PARA ESPACIOS REDUCIDOS, PUEDEN UBICARSE EN CUALQUIER ESPACIO, Y SON FÁCILES DE INSTALAR

/ TIEMPO DE CALENTAMIENTO MÍNIMO, SERVICIO CASI INSTANTÁNEO, IDEAL PARA PEQUEÑAS EXTRACCIONES DE AGUA

/ MÁXIMA GARANTÍA DE 5 AÑOS EN EL CALDERÍN GRACIAS A SU RECUBRIMIENTO CON ESMALTE DE TITANIO (GAMA SHAPE S)



TERMOS ELÉCTRICOS DE PEQUEÑA CAPACIDAD

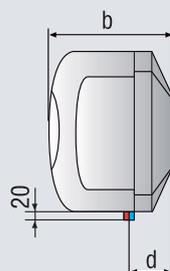
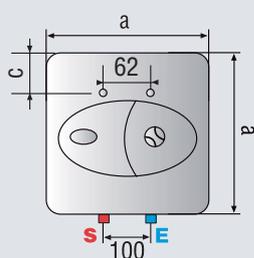
 **ARISTON**

SHAPE S OR



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN SOBRE LAVAMANOS

- Calderín esmaltado al titanio a 850°C
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Resistencia blindada
- Regulación muy precisa
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Protección antihielo contra temperaturas bajas
- Termostato de alta sensibilidad TBST
- Tiempo de recalentamiento corto
- 2 años de garantía total
- 5 años de garantía en calderín



SHAPE S OR

DATOS TÉCNICOS

		SHAPE S 15 OR	SHAPE S 30 OR
Capacidad	l	15	30
Potencia	W	1.200	1.500
Voltaje	V	230	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	0,44	1,1
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	75	75
Dispersión térmica 65 $^{\circ}\text{C}$	kWh/24h	0,53	0,61
Presión máx. ejercicio	bar	8	8
Peso neto	kg	7,8	12,8
Índice protección	IP	IPX4	IPX4

DIMENSIONES

Tubos entrada/salida	Pulgadas	1/2"	1/2"
a	mm	357	447
b	mm	308	370
c	mm	144	165
d	mm	78	115

TARIFA

	3100212	3100215
Código	3100212	3100215
Canon de reciclaje	1,72	1,72
Precio Euros	190,00	220,00

LEYENDA.

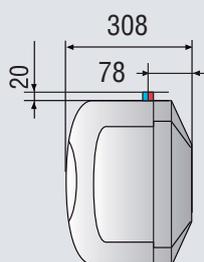
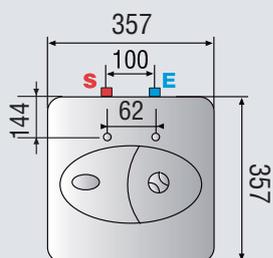
E Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.
OR = Sobre lavabo.

SHAPE S UR



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN BAJO LAVAMANOS

- Calderín esmaltado al titanio a 850°C
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Resistencia blindada
- Regulación muy precisa
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Protección antihielo contra temperaturas bajas
- Termostato de alta sensibilidad TBST
- Tiempo de recalentamiento corto
- 2 años de garantía total
- 5 años de garantía en calderín



SHAPE S UR

DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS		SHAPE S UR 15 UR
Capacidad	l	15
Potencia	W	1.200
Voltaje	V	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	0,44
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	75
Dispersión térmica 65 $^{\circ}\text{C}$	kWh/24h	0,65
Presión máx. ejercicio	bar	8
Peso neto	kg	7,8
Índice protección	IP	IPX4

DIMENSIONES

Tubos entrada/salida	Pulgadas	1/2"
----------------------	----------	------

TARIFA

Código	3100213
Canon de reciclaje	1,72
Precio Euros	190,00

LEYENDA

Medidas en mm.

E Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

UR = Bajo lavabo

PRO S



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN SOBRE LAVAMANOS

- Ánodo de magnesio
- Regulación muy precisa
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Resistencia blindada
- Protección antihielo contra temperaturas bajas
- Calderín esmaltado
- Termostato de alta sensibilidad
- 2 años de garantía total
- 3 años de garantía en calderín



DATOS TÉCNICOS

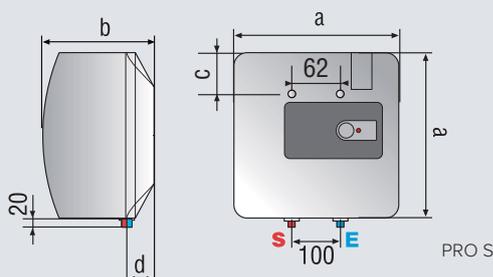
		PRO S 10 OR	PRO S 15 OR	PRO S 30 OR
Capacidad	l	10	15	30
Potencia	W	1.200	1.200	1.500
Voltaje	V	230	230	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	0,3	0,45	1,1
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	75	75	75
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	0,43	0,53	0,61
Presión máx. ejercicio	bar	8	8	8
Peso neto	kg	6,6	7,5	12,4
Índice protección	IP	IPX1	IPX1	IPX1

DIMENSIONES

		PRO S 10 OR	PRO S 15 OR	PRO S 30 OR
Tubos entrada/salida	Pulgadas	1/2"	1/2"	1/2"
a	mm	357	357	447
b	mm	261	308	370
c	mm	144	144	165
d	mm	92	78	115

TARIFA

	PRO S 10 OR	PRO S 15 OR	PRO S 30 OR
Código	3100208	3100209	3100211
Canon de reciclaje	1,72	1,72	1,72
Precio Euros	138,00	152,00	176,00



PRO S

LEYENDA. **E** Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

PRO ECO SLIM



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN VERTICAL / FUNCIÓN ECO / SLIM

- Calderín esmaltado al titanio a 850°C
- Modelos con diámetros superreducidos (Slim)
- Resistencia blindada
- Regulación de la temperatura personalizable
- Display inteligente: Interfaz con leds con termómetro electrónico
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- ABS, sistema de seguridad electrónica
- Nanomix + Best: máxima disponibilidad de agua caliente
- Reset fácil e inmediato
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Válvula seguridad testada a 8 bar
- Compatible con plantilla instafix
- 2 años de garantía total
- 5 años de garantía en calderín



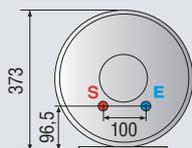
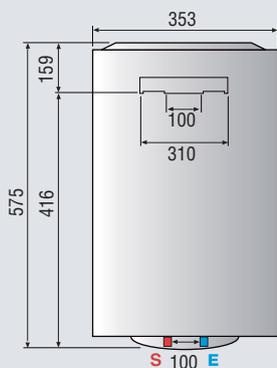
DATOS TÉCNICOS

PRO ECO 30 V SLIM

Capacidad	l	30
Potencia	W	1.800
Voltaje	V	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	0,55
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	80
Dispersión térmica 65 $^{\circ}\text{C}$	kWh/24h	0,86
Presión máx. ejercicio	bar	8
Peso neto	kg	14,0
Índice protección	IP	IPX3

DIMENSIONES

Tubos entrada/salida	Pulgadas	1/2"
----------------------	----------	------

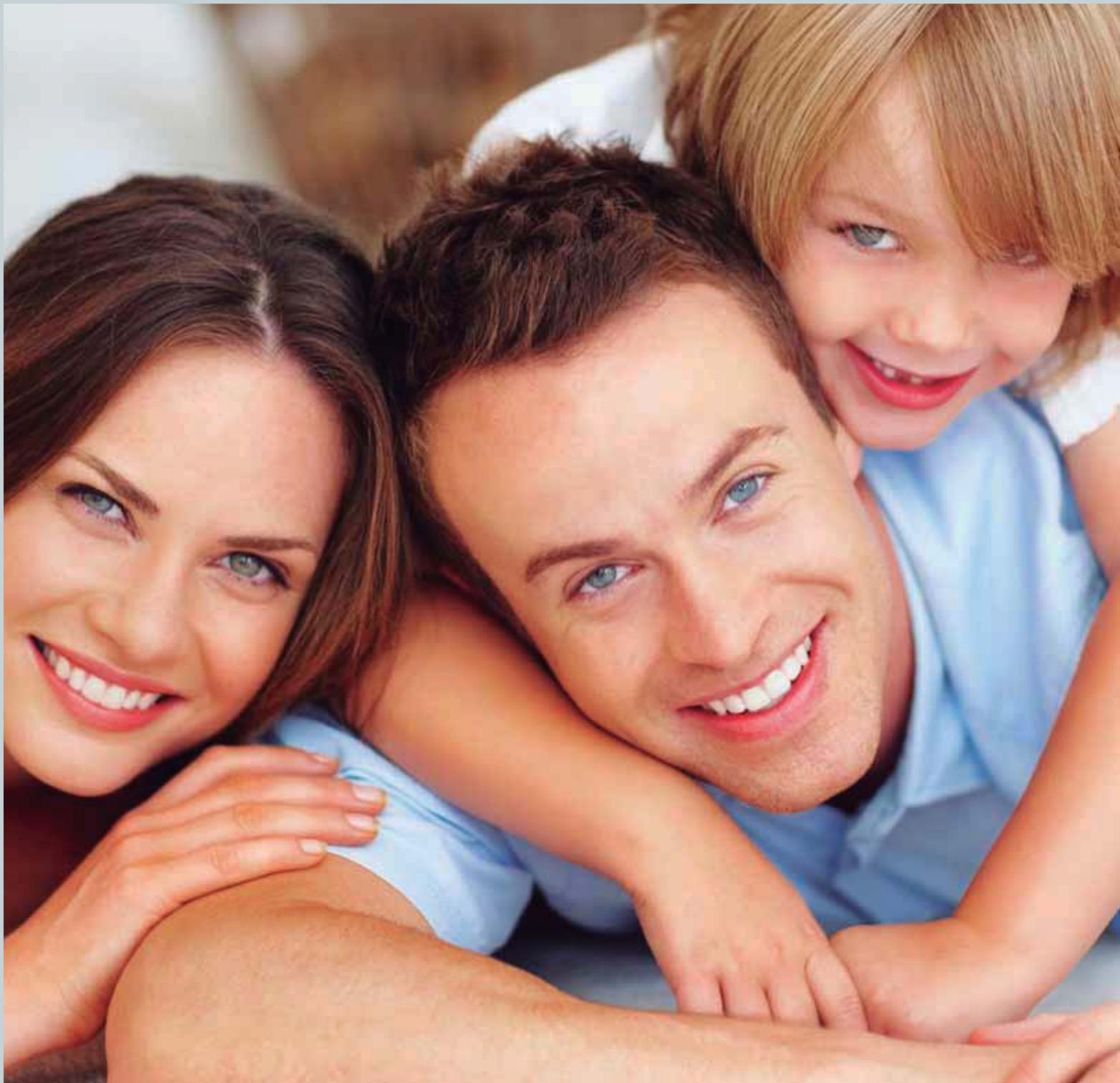


PRO ECO SLIM VERTICAL

LEYENDA.
Medidas en mm
E Entrada agua fría. S Salida agua caliente.

TARIFA

Código	3605196
Canon de reciclaje	1,72
Precio Euros	227,00



/ TERMOS DE 150 A 500 LITROS PARA TODAS LAS NECESIDADES DE CONFORT SANITARIO

/ GAMA COMPLETA: DE SUELO Y MURALES, VERTICALES Y HORIZONTALES, DIÁMETROS ESTANDARES Y SLIM

/ MÁXIMA GARANTÍA DE 5 AÑOS EN EL CALDERÍN SIN MANTEMIENTO DE ÁNODO (GAMA PRO ZEN)



TERMOS ELÉCTRICOS DE GRAN CAPACIDAD



ARISTON

PRO ZEN EL TERMO ANTICORROSIÓN



MÁXIMA DURABILIDAD

La resistencia de Steatite y el ánodo activo ProTech contribuyen a aumentar la vida útil del producto.

Al ser envainada la resistencia no sufre incrustación de cal. Además, como es de cerámica de Steatite, también limita la formación de cal en el calderín al ceder su calor al agua de forma más homogénea.

El ánodo activo de titanio ProTech asegura una máxima protección anticorrosión: al emitir una corriente eléctrica consigue proteger el calderín de la corrosión durante toda la vida útil del producto y evita la sustitución del ánodo de magnesio.



MANTENIMIENTO

- / Dispone de una resistencia envainada que evita el vaciado del calderín durante su mantenimiento para que las revisiones sean más fáciles y más rápidas.
- / Indicadores de funcionamiento de la resistencia y del ánodo electrónico Pro Tech mediante LEDs para mejorar el diagnóstico del aparato.
- / No necesita revisión del ánodo de magnesio debido al sistema anticorrosión Pro Tech.



AHORRO POR TARIFA NOCTURNA

- / PRO ZEN te ayuda a reducir tus facturas de electricidad ya que está preparado para funcionar con la tarifa de discriminación horaria. La resistencia solamente entrará en funcionamiento durante las franjas horarias con el menor coste de electricidad (principalmente durante la noche). Durante el día, aunque no consuma electricidad, el calderín queda perfectamente protegido contra la corrosión, ya que dispone de baterías para alimentar el ánodo activo PRO TECH.



GARANTÍA PRO ZEN

/ TOTAL 2 AÑOS

Incluye mano de obra, desplazamiento y piezas

/ CALDERÍN 5 AÑOS

Garantía del calderín de 5 años sin revisión de ánodo.

PRO ZEN dispone de la máxima garantía porque está dotado de las mejores prestaciones que aseguran una calidad óptima.



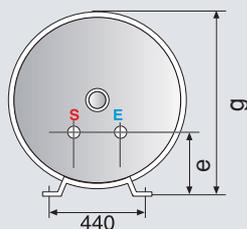
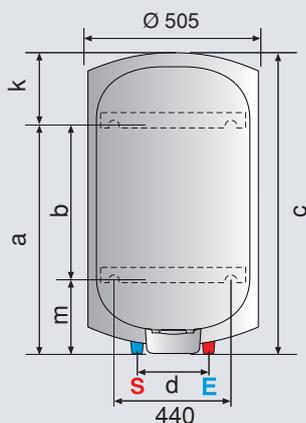
**SIN REVISIÓN
DE ÁNODO**



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN MURAL VERTICAL / RESISTENCIA ENVAINADA / ÁNODO PRO TECH

- Calderín esmaltado al titanio a 850 °C
- Diámetros super reducidos (Ø 505 mm)
- Resistencia envainada de steatite para limitación de formación de cal
- Ánodo electrónico anticorrosión PRO TECH
- Mantenimiento más fácil sin vaciado del calderín y pletina de Ø 105 mm
- Termostato de alta precisión
- Luz piloto de funcionamiento de la resistencia y del ánodo electrónico
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Base del termo con 2 agarraderas para hacer más fácil la manipulación
- Preparado para tarifa nocturna (incluye pila recargable 9V)
- 2 años de garantía total
- 5 años de garantía en calderín

SIN MANTENIMIENTO DE ÁNODO



PRO ZEN 150V Y 200V

LEYENDA. **E** Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

DATOS TÉCNICOS

		PRO ZEN 150 V	PRO ZEN 200 V
Instalación		Mural vertical	Mural vertical
Capacidad	l	150	200
Potencia	W	1.800	2.400
Voltaje	V	230	230
Tiempo calent. (ΔT=45°C)	h. min.	5H12	5H28
Temp. máx. ejercicio	°C	65	65
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	1,62	1,91
Presión máx. ejercicio	bar	6	6
Peso neto	kg	39	47
Índice protección	IP	IP 25 D	IP 25 D

DIMENSIONES

Tubos entrada/salida	Pulgadas	3/4"	3/4"
a	mm	1.050	1.050
b	mm	800	800
c	mm	1.150	1.480
d	mm	230	230
e	mm	175	175
g	mm	510	510
k	mm	100	430
m	mm	250	250

TARIFA

Código	3000021	3000239
Canon de reciclaje	3,45	3,45
Precio Euros	490,00	561,00

150V y 200V - Compatible con el trípode para instalación vertical sobre suelo Ø 505-560 mm con código 3018069 y precio 43 €.

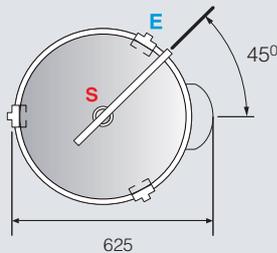
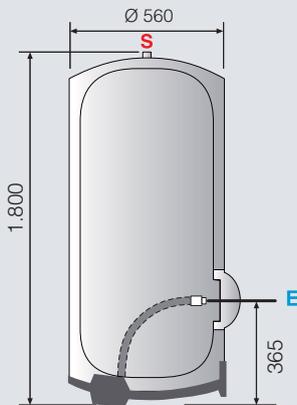
PRO ZEN



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN SOBRE SUELO / RESISTENCIA ENVAINADA / ÁNODO PRO TECH

- Calderín esmaltado al titanio a 850 °c
- Resistencia envainada de steatite para limitación de formación de cal
- Ánodo electrónico anticorrosión PRO TECH
- Mantenimiento más fácil sin vaciado del calderín
- Termostato de alta precisión
- Luz piloto de funcionamiento de la resistencia y del ánodo electrónico
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Posibilidad de conexión trifásica
- Preparado para tarifa nocturna (incluye pila recargable 9V)
- 2 años de garantía total
- 5 años de garantía en calderín

SIN MANTENIMIENTO DE ÁNODO



PRO ZEN HPC 300 ST

LEYENDA.
Medidas en mm
E Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS		PRO ZEN HPC 300 ST
Capacidad	l	300
Potencia	W	3.000
Voltaje	V	230/400 TRI
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	5H54
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	65
Dispersión térmica 65 $^{\circ}\text{C}$	kWh/24h	2,4
Presión máx. ejercicio	bar	6
Peso neto	kg	75
Índice protección	IP	IP 25 D

DIMENSIONES

Tubos entrada/salida	Pulgadas	3/4"
----------------------	----------	------

TARIFA

Código	3000263
Canon de reciclaje	3,45
Precio Euros	836,00

PRO B V/H



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN MURAL VERTICAL U HORIZONTAL

- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Máxima protección: IP 25 D
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Resistencia blindada
- Calderín esmaltado con un tratamiento a 850°C
- Instalación vertical PRO B V u horizontal PRO B H
- 2 años de garantía total
- 3 años de garantía en calderín



DATOS TÉCNICOS

		PRO B 150 V	PRO B 200 V	PRO B 150 H	PRO B 200 H
Capacidad	l	150	200	150	200
Potencia	W	1.800	2.200	2.000	2.000
Voltaje	V	230	230	230	230
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	4,50	5,45	4,21	5,48
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	65	65	65	65
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	1,5	1,85	1,87	2,07
Presión máx. ejercicio	bar	7	7	6	6
Peso neto	kg	37	50	38	46
Índice protección	IP	IP25D	IP25D	IP25D	IP25D

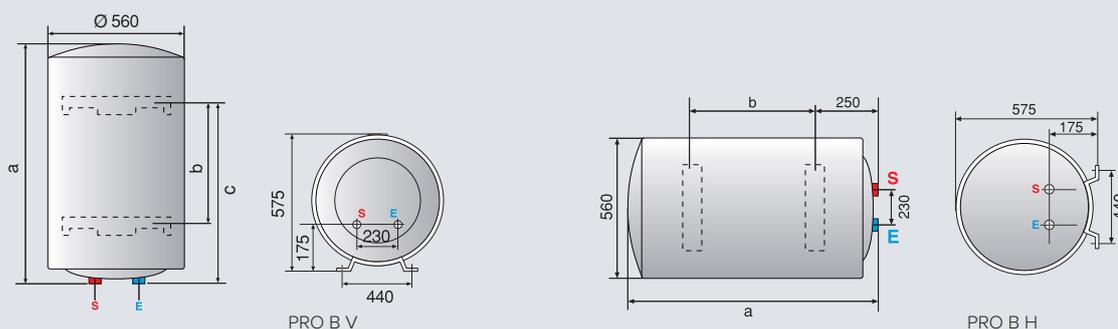
DIMENSIONES

		PRO B 150 V	PRO B 200 V	PRO B 150 H	PRO B 200 H
Tubos entrada/salida	Pulgadas	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
a	mm	1.010	1.270	1.010	1.270
b	mm	500	800	500	800
c	mm	750	1.050	-	-

TARIFA

	PRO B 150 V	PRO B 200 V	PRO B 150 H	PRO B 200 H
Código	3010160	3010161	3010490	3010491
Canon de reciclaje	3,45	3,45	3,45	3,45
Precio Euros	397,00	437,00	397,00	437,00

PRO B V. Compatible con el trípode para instalación vertical sobre suelo \varnothing 505-560 mm con código 3018069 y precio 43 €.



LEYENDA. **E** Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

PRO B STI



/ TERMO ELÉCTRICO / INSTALACIÓN SOBRE SUELO

- Calderín esmaltado al titanio a 850 °C
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Máxima protección: IP 25 D
- Resistencia blindada
- Aislamiento poliuretano (sin CFC ni HCFC)
- Gran caudal agua caliente
- Conexión trifásica de serie
- Regulación exterior de la temperatura
- Amplia pletina de inspección para un mejor mantenimiento
- 2 años de garantía total
- 3 años de garantía en calderín

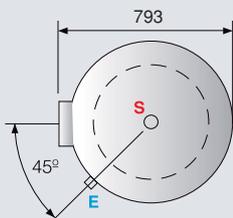
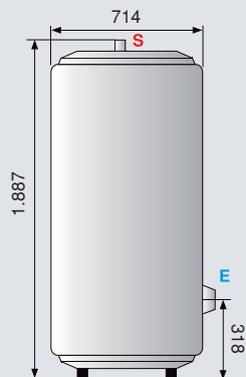
DATOS TÉCNICOS

PRO B STI 500 STI

Capacidad	l	500
Potencia	W	6.000
Voltaje	V	230/400 TRI
Tiempo calent. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	4,5
Temp. máx. ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	80
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	3,6
Presión máx. ejercicio	bar	6
Peso neto	kg	127
Índice protección	IP	IP25D

DIMENSIONES

Tubos entrada/salida	Pulgadas	1"
----------------------	----------	----



PRO B STI

LEYENDA.
Medidas en mm
E Entrada agua fría. **S** Salida agua caliente.

TARIFA

Código	3070180
Canon de reciclaje	3,45
Precio Euros	1.860,00



/ CALENTADORES ELECTRÓNICOS TERMOSTÁTICOS QUE PROPORCIONAN EL MÁXIMO CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO

/ FÁCILES DE INSTALAR Y USAR GRACIAS A SUS DIMENSIONES COMPACTAS Y SUS INTUITIVOS PANELES DE MANDO

/ AMPLIACIÓN DE GARANTÍA TOTAL A 3 AÑOS EN LA NUEVA GAMA DE CALENTADORES FAST EVO



CALENTADORES A GAS

 **ARISTON**

CALENTADORES A GAS CONFORT TERMOSTÁTICO PARA TODOS

ESTANCO TERMOSTÁTICO

11-14 l/min



FAST PREMIUM

Máxima seguridad
y eficiencia

Página 45

TIRO FORZADO TERMOSTÁTICO

11 l/min



NEXT OFT

Diseño y confort
en el mínimo espacio

Página 47

LA NUEVA GENERACIÓN DE CALENTADORES

Ariston amplía su gama de calentadores a gas para ofrecer al usuario más confort gracias a sus versiones termostáticas: más ahorro energético, con la posibilidad de integración con instalaciones solares y más seguridad debido al encendido electrónico de toda la gama.

Además, los paneles de mandos combinan tecnología y diseño resultando más intuitivos para el usuario.

La nueva generación de calentadores a gas Ariston es fácil de instalar gracias a sus dimensiones compactas y a una variedad de modelos adaptable a cualquier salida de humos preexistente.



TIRO NATURAL TERMOSTÁTICO

11-14 l/min con pilas y con cable



FAST EVO B

Máximo ahorro
y confort

Página 50



FAST EVO C

Máximo ahorro y confort
con display intuitivo

Página 51

CALENTADORES TERMOSTÁTICOS

Toda la gama de calentadores Ariston es termostática.

Al medirse la temperatura con sondas NTC de alta precisión, el agua se calienta justo a la temperatura deseada por el usuario, generando mayor confort.

Gracias a la modulación de la potencia la temperatura es estable aunque haya varias demandas simultáneas de agua caliente.

Permite ahorros energéticos ya que calienta el agua exactamente a la temperatura deseada por el usuario, evitando sobreconsumos innecesarios de gas y de agua.

Además, nuestra gama de calentadores puede trabajar con agua precalentada de una instalación de solar (ver esquemas pág. 53).

**MÁS CONFORT
Y AHORRO**

FAST PREMIUM

MÁXIMA SEGURIDAD Y EFICIENCIA

CALENTADOR ESTANCO TERMOSTÁTICO

Gracias a su cámara estanca, Fast Premium garantiza la máxima seguridad incluso en lugares sin ventilación.

Fast premium es seguro, eficiente y fácil de utilizar.



SOLUCIÓN RITE

SOLUCIÓN RITE

/ SEGURIDAD TOTAL

Al tener una cámara de combustión estanca, Fast Premium asegura una perfecta evacuación de los humos sin tener que coger el aire del ambiente dónde está instalado. Es la única solución permitida para instalaciones en obra nueva según RITE.

/ COMPATIBLE SOLAR

FAST PREMIUM incluye una segunda sonda NTC a la entrada del agua fría, con lo que es perfectamente compatible con una instalación de energía solar térmica. (ver esquemas en pág. 53)

/ MÁXIMO CONFORT

El usuario no detecta las variaciones de temperatura aunque haya variaciones de caudal.

/ MÁXIMO AHORRO EN GAS Y AGUA

El calentador produce agua caliente a la temperatura exacta deseada y permite evitar un derroche de agua innecesario.

EXTREMA SIMPLICIDAD DE MANEJO

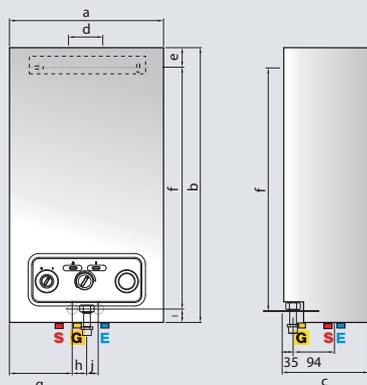
1. On/Off
2. Ajuste temperatura
3. Indicador de errores
4. Indicador de llama

FAST PREMIUM



/ CALENTADOR A GAS INSTANTÁNEO / CÁMARA ESTANCA / TERMOSTÁTICO

- Encendido electrónico por ionización de la llama con ahorro en gas hasta un 38 %
- Modulación termostática electrónica para un control más preciso y mayor estabilidad de la temperatura
- Funcionamiento óptimo también con presiones mínimas (0,3 bar)
- Perfectamente integrable con instalaciones solares
- Fácil de instalar
- Sondas de seguridad para limitar la temperatura
- Control de los productos de combustión con presostato
- Máxima seguridad con la protección IPX4D
- Disponibles en las versiones gas natural y butano/ propano



FAST PREMIUM

DATOS TÉCNICOS

		FAST PREMIUM 11 FF	FAST PREMIUM 14 FF
Categoría		I12H3+	I12H3+
Tipo		B32,C12,C32,C42,C62,C82	B32,C12,C32,C42,C62,C82
Encendido electrónico		Ionización (sin piloto, 220 v)	Ionización (sin piloto, 220 v)
Potencia térmica máx./mín.	kW	21,8 / 9	27 / 9
Potencia térmica útil máx./mín.	kW	19,3 / 7	23,8 / 7
Caudal específico A.C.S (T=25°C)	l/min	11	14
Tensión/Alimentación	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Índice de protección	IP	X4D	X4D
Peso neto	Kg	21	21
Tipo de gas		Nat/But/Prop	Nat/But/Prop

DIMENSIONES

	FAST PREMIUM 11 FF	FAST PREMIUM 14 FF
a mm	340	388
b mm	670	700
c mm	220	220
d mm	100	100
e mm	65	65
f mm	573	620
g mm	144	168
h mm	26	26
i mm	30,5	30,5
j mm	26	26

TARIFA	11 NAT	11 GLP	14 NAT	14 GLP
Código	3300397	3300398	3300399	3300400
Precio Euros	634,00	634,00	694,00	694,00
Kit hidráulico de instalación	3318581	3318581	3318581	3318581
Kit evacuación de humos	3318500	3318500	3318500	3318500
Precio total Euros*	719,00	719,00	779,00	779,00

* El precio total incluye, además del calentador, el kit hidráulico de instalación 3318581 y el kit horizontal de evacuación de humos concéntrico (Ø 80/110 mm), código 3318500.

LEYENDA.

E Entrada agua fría 3/4". **S** Salida agua caliente 3/4".

G Entrada gas G 3/4"

NEXT

DISEÑO Y CONFORT EN EL MÍNIMO ESPACIO

CALENTADOR DE TIRO FORZADO TERMOSTÁTICO

Ideal para instalar el producto donde existen problemas con la evacuación de los humos. NEXT dispone de un ventilador integrado para asegurar una expulsión completa y segura de los productos de combustión al exterior. Además, dispone de todas las ventajas del calentador termostático: confort y ahorro.



/ DISPLAY LCD FÁCIL DE USO

El usuario puede ajustar la temperatura de ACS que desea entre 35° y 70° grado a grado mediante el uso del display LCD con botones soft touch muy intuitivos.

/ MÁXIMO CONFORT

Gracias a la gran modulación del quemador, el usuario no detecta las variaciones de temperatura ni ante variaciones bruscas de caudal ni ante caudales reducidos.

/ FÁCIL DE INSTALAR

NEXT es el calentador más pequeño por eso es ideal para la sustitución de cualquier calentador en espacios reducidos.

/ MÁXIMO AHORRO EN GAS Y AGUA

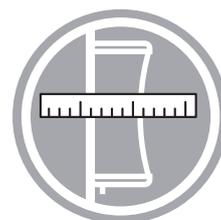
El calentador produce agua caliente a la temperatura exacta deseada y permite evitar un derroche de agua innecesario.

/ COMPATIBLE SOLAR

Ver integración con instalaciones solares en página 53.



1. Menú bañera 2. On/Off 3. Aumento de la temperatura del agua
4. Reducción de la temperatura del agua



SÓLO 13 CM

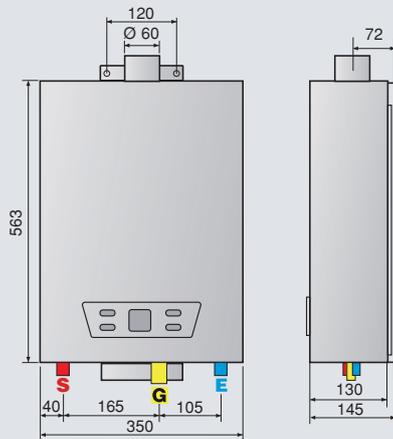
**EL CALENTADOR
CON MENOS
PROFUNDIDAD
DEL MERCADO**

NEXT OFT



/ CALENTADOR A GAS INSTANTÁNEO / TIRO FORZADO / TERMOSTÁTICO

- Encendido electrónico por ionización de la llama con ahorro de gas hasta un 38%
- Modulación termostática electrónica para un control más preciso de la temperatura
- Display LCD con botones soft touch de fácil uso
- Compatible con instalaciones solares
- Dimensiones ultra reducidas
- Disponible en las versiones gas natural y propano
- Menú bañera: NEXT emite una señal sonora cuando ha producido la cantidad de agua caliente programada previamente.



NEXT OFT

DATOS TÉCNICOS

		NEXT 11 OFT
Categoría		II2H3P
Tipo		B23 / B53
Encendido electrónico		ionización (sin piloto; 220 v)
Potencia nominal máx./mín.	kW	22 / 5
Potencia útil máx./mín.	kW	19,6 / 4,5
Caudal específico ACS ($\Delta T=25^{\circ}\text{C}$)	l/ min.	11
Caudal de agua mínimo	l/ min.	2
Alimentación eléctrica	V	230 / 50
Índice de protección		IPX4D
Peso neto	kg	11,6
Tipo de gas		Nat / Prop

DIMENSIONES

Tubo entrada	Pulgadas	G 1/2"
Tubo salida	Pulgadas	G 1/2"
Tubo gas	Pulgadas	G 3/4"
Tubo evacuación Ø mm	mm	60

TARIFA	11 NAT	11 GLP ⁽¹⁾
Código	3612011	3612009
Precio Euros	480,00	480,00
Kit evacuación de humos	3318570	3318570
Precio total Euros*	506,00	506,00

* El precio total incluye el calentador y el kit horizontal de evacuación de humos (Ø 60 mm), código 3318570.

(1) El calentador NEXT 11 OFT GLP está preparado para funcionar exclusivamente con gas propano.

LEYENDA

Medidas en mm.

E Entrada agua fría 1/2". **S** Salida agua caliente 1/2".

G Entrada gas G 3/4"

FAST EVO B Y FAST EVO C SINÓNIMO DE AHORRO Y CONFORT

ELECTRÓNICO DE TIRO NATURAL TERMOSTÁTICO

/ MÁXIMO CONFORT PORQUE LA TEMPERATURA ES CONSTANTE

Accionando un único mando el usuario siempre consigue la temperatura deseada aunque varíe el caudal. Ello es posible gracias a la sonda NTC y a la modulación del quemador, que garantizan una temperatura constante.

Además, FAST EVO es el calentador más fiable, ya que arranca con presiones de agua muy bajas (0,1 bar) y con caudales mínimos de apenas 2 l/min.

/ MÁXIMO AHORRO: SÓLO CONSUME EL GAS Y EL AGUA NECESARIA

Gracias al encendido electrónico, FAST EVO sólo consume gas cuando el calentador está en marcha a diferencia de un calentador tradicional. Además, al ser termostático evita el derroche de agua y de gas innecesario al ajustarse perfectamente a la temperatura deseada.

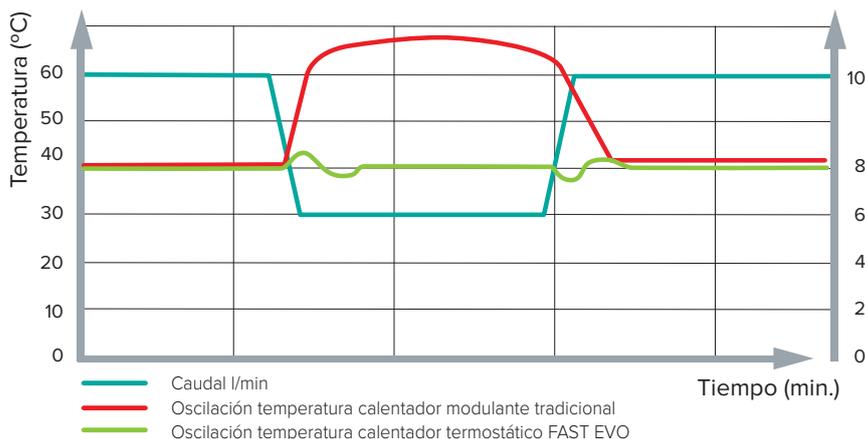
/ GAMA FAST EVO

Ariston ofrece dos modelos de calentador de tiro natural: FAST EVO B con pilas y mando único, y para los usuarios más exigentes, FAST EVO C con un atractivo display LED.



FAST EVO B. Mando intuitivo de regulación de temperatura

38%
AHORRO
ENERGÉTICO
EN GAS



MÁXIMA SEGURIDAD

- El encendido electrónico, al funcionar sin llama piloto, ofrece al usuario la máxima seguridad, ya que la válvula de gas se abre únicamente ante una demanda de agua caliente.
- Además, el calentador incluye una serie de dispositivos de seguridad: detección de llama, control de temperatura del intercambiador y de los humos de la combustión.

INSTALACIÓN MÁS FÁCIL

- Plantilla con dimensiones y conexiones del calentador en la misma caja del producto.
- Llave de ajuste de caudal de fácil acceso para una mejor adaptación del calentador a las diferentes presiones de red.
- Kit hidráulico incluido de serie para ahorrar tiempo de instalación.

FÁCIL DE MANTENER

- La llave de paso incluida en el kit de instalación permite aislar el calentador para un mantenimiento más fácil.
- Filtro de agua de fácil acceso para eliminar impurezas
- LED indicador del estado de las pilas y diagnóstico de errores para agilizar el servicio de mantenimiento del Servicio Oficial Técnico de Ariston.

MODELO FAST EVO C

/ DISEÑO INNOVADOR

Display amplio y moderno de fácil manejo perfectamente integrado en el diseño del calentador

/ GRAN DISPLAY DE LEDS

Cómodo display que incluye:

- Valor de la temperatura con posibilidad de ajustarla **de forma sencilla y grado a grado de 35°C a 65°C.**
- Indicador de llama
- Indicador de error con detalle del tipo de avería

/ BAJA PRESIÓN

Arranca el quemador modulante desde presiones mínimas de 0,1 bar: el más preciso del mercado en su categoría.

/ SIN PILAS

Olvídate de las pilas con esta novedosa versión con cable que utiliza la alimentación eléctrica de la vivienda.



1. Botón Reset 2. Disminución temperatura agua
3. Botón ON/OFF 4. Aumento temperatura agua

AMPLIACIÓN DE GARANTÍA TOTAL A 3 AÑOS ¡CONTRÁTELA ONLINE EN www.ampliaciongarantia.es!

El usuario final puede contratar la garantía del producto contra todo defecto de fabricación con TRES AÑOS de cobertura total. Además, esta garantía incluye durante toda la vida del producto y una vez finalizados los 3 años de Garantía Total:

- / 10% DE DESCUENTO EN MANO DE OBRA
- / 10% DE DESCUENTO EN PIEZAS

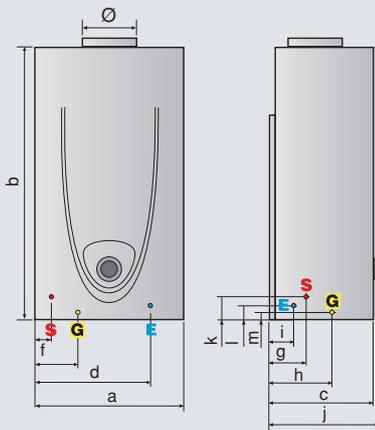


FAST EVO B



/ CALENTADOR A GAS INSTANTÁNEO / TIRO NATURAL / TERMOSTÁTICO

- Encendido electrónico con pilas con ahorro de gas hasta un 38%
- Modulación termostática electrónica para un control más preciso y gran estabilidad de la temperatura
- Un sólo mando de ajustes de temperatura para un uso más fácil
- Funciona con una presión de agua mínima de 0,1 bar
- Compatible con instalaciones solares con kit
- Máxima seguridad con sensores de humos, agua y detector de llama
- Disponible en las versiones gas natural y butano/propano



FAST EVO B

DATOS TÉCNICOS

		FAST EVO 11 ONT B	FAST EVO 14 ONT B
Categoría		I12HM3+	I12HM3+
Tipo		B11bs	B11bs
Encendido electrónico		Ionización (sin piloto; 220 v)	Ionización (sin piloto; 220 v)
Potencia nominal máx./mín.	kW	21,5/9,5	27/10,5
Potencia útil máx./mín.	kW	19/8,5	24/9
Caudal específico ACS (T=25°C)	l/ min.	11	14
Caudal de agua mínimo	l/ min.	2	3
Presión mínima de agua	bar	0,1	0,1
Índice de protección		IPX4D	IPX4D
Alimentación eléctrica	V	2x1,5V LR20	2x1,5V LR20
Peso neto	kg	8,9	10,2
Tipo de gas		Nat/But/Prop	Nat/But/Prop

DIMENSIONES

		FAST EVO 11 ONT B	FAST EVO 14 ONT B
Tubo entrada	Pulgadas	G 1/2"	G 1/2"
Tubo salida	Pulgadas	G 1/2"	G 1/2"
Tubo gas	Pulgadas	G 1/2"	G 1/2"
Tubo evacuación Ø	mm	110	130
a	mm	310	370
b	mm	580	580
c	mm	210	230
d	mm	228,5	264
e	mm	87	117
f	mm	37	10
g	mm	58,8	58,8
h	mm	131,5	131,5
i	mm	54	58
j	mm	230	250
k	mm	25	23
l	mm	16	11,2
m	mm	22,5	22,5

TARIFA	11 NAT	11 GLP	14 NAT	14 GLP
Código	3632029	3632030	3632031	3632032
Precio Euros*	314,00	314,00	381,00	381,00

* El precio total incluye el kit hidráulico de instalación

LEYENDA.

E Entrada agua fría 1/2". **S** Salida agua caliente 1/2".

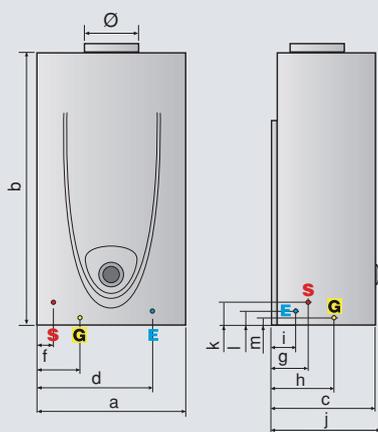
G Entrada gas G 1/2".

FAST EVO C



**/ CALENTADOR A GAS INSTANTÁNEO / TIRO NATURAL
/ TERMOSTÁTICO / DISPLAY DE LEDS**

- Display de LEDs amplio y moderno, de fácil manejo
- Visualización y ajuste preciso de la temperatura grado a grado de 35°C a 65°C
- Funciona con una presión de agua mínima de 0,1 bar
- Encendido electrónico con cable (sin pilas) con ahorro de gas hasta un 38%
- Modulación termostática electrónica para un control más preciso y gran estabilidad de la temperatura
- Compatible con instalaciones solares con kit
- Máxima seguridad con sensores de humos, agua y detector de llama
- Disponibles en las versiones gas natural y butano/propano



FAST EVO C

DATOS TÉCNICOS

		FAST EVO 11 ONT C	FAST EVO 14 ONT C
Categoría		I12HM3+	I12HM3+
Tipo		B11bs	B11bs
Encendido electrónico		Ionización (sin piloto; 220 v)	Ionización (sin piloto; 220 v)
Potencia nominal máx./mín.	kW	21,5/9,5	27/10,5
Potencia útil máx./mín.	kW	19/8,5	24/9
Caudal específico ACS (T=25°C)	l/min.	11	14
Caudal de agua mínimo	l/min.	2	3
Presión mínima de agua	bar	0,1	0,1
Índice de protección		IPX4D	IPX4D
Tensión/Alimentación	V/Hz	230 / 50	230 / 50
Peso neto	kg	8,9	10,2
Tipo de gas		Nat/But/Prop	But/Prop

DIMENSIONES

		FAST EVO 11 ONT C	FAST EVO 14 ONT C
Tubo entrada	Pulgadas	G 1/2"	G 1/2"
Tubo salida	Pulgadas	G 1/2"	G 1/2"
Tubo gas	Pulgadas	G 1/2"	G 1/2"
Tubo evacuación Ø	mm	110	130
a	mm	310	370
b	mm	580	580
c	mm	210	230
d	mm	228,5	264
e	mm	87	117
f	mm	37	10
g	mm	58,8	58,8
h	mm	131,5	131,5
i	mm	54	58
j	mm	230	250
k	mm	25	23
l	mm	16	11,2
m	mm	22,5	22,5

TARIFA	11 NAT	11 GLP	14 GLP
Código	3632098	3632099	3632100
Precio Euros*	365,00	365,00	440,00

* El precio total incluye el kit hidráulico de instalación

LEYENDA.

E Entrada agua fría 1/2". **S** Salida agua caliente 1/2".

G Entrada gas G 1/2".

Accesorios para calentadores a gas

ACCESORIOS PARA NEXT

Sistemas de descarga con tubos ø 80 mm	Código	Precio €
Adaptador Ø 60/80	3318576	16,00
Prolongación Ø 80 L = 2000 M/H	3318022	53,00
Prolongación Ø 80 L = 1000 M/H	3318023	26,00
Codo Ø 80 90°- 2 piezas	3318019	32,00
Codo Ø 80 45°- 2 piezas	3318020	30,00
Terminal acero inoxidable Ø 80	3318578	10,00
Sistemas de descarga con tubos ø 60 mm	Código	Precio €
Kit completo horizontal Ø 60 L = 600 mm codo de 90°, tramo recto + deflector	3318570	26,00
Prolongación Ø 60 M-F L = 1000 mm	3318571	14,00
Prolongación Ø 60 M-F L = 500 mm	3318572	14,00
Codo Ø 60 M-F 90°	3318573	14,00
Codo Ø 60 M-F 45°	3318574	14,00
Manguito de unión Ø 60/60 F-F	3318577	10,00
Accesorios de instalación e integración solar térmica	Código	Precio €
Válvula mezcladora termostática para integración con instalaciones solares	3024085	112,00
Kit de transformación gas	Código	Precio €
Kit Transformación gas de PROP a NAT (11 litros)	3632004	12,00
Kit Transformación gas de NAT a PROP (11 litros)	3632005	12,00

ACCESORIOS PARA FAST PREMIUM

Sistemas de aspiración-descarga con tubos coaxiales ø 80/110 mm	Código	Precio €
Kit salida horizontal Ø 80/110 mm	3318500	75,00
Desdoblador 80/110 a 80/80 mm	3318507	75,00
Accesorios de instalación e integración solar térmica	Código	Precio €
Kit hidráulico con racor agua fría con llave de paso, racor agua caliente y racor gas con juntas.	3318581	10,00
Válvula mezcladora termostática para integración con instalaciones solares	3024085	112,00

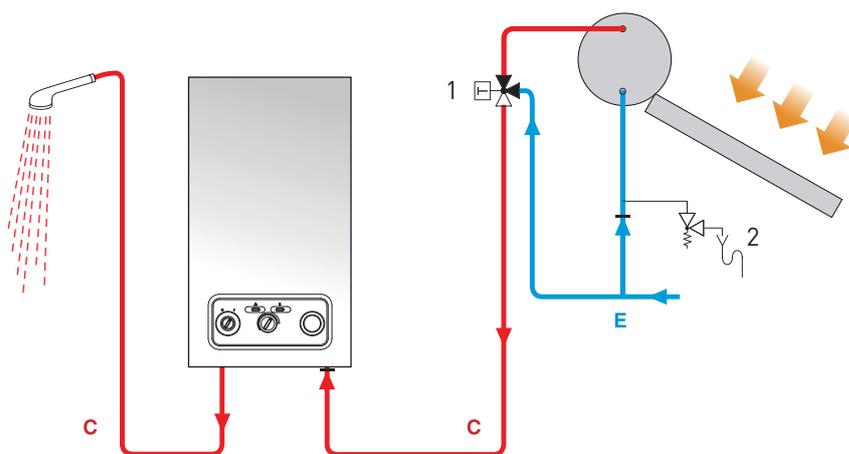
ACCESORIOS PARA FAST EVO

Accesorios de instalación e integración sola térmica	Código	Precio €
Válvula mezcladora termostática con by-pass para integración con instalaciones solares	3632077	240,00
Kit de transformación gas	Código	Precio €
Kit transformación gas de BUT/PROP a NAT (11 litros)	3632066	12,00
Kit transformación gas de NAT a BUT/PROP (11 litros)	3632067	12,00
Kit transformación gas de BUT/PROP a NAT (14 litros)	3632070	12,00
Kit transformación gas de NAT a BUT/PROP (14 litros)	3632072	12,00

Integración de calentadores a gas con instalaciones solares

El ahorro energético máximo se consigue con la integración de nuestros calentadores con sistemas solares de circulación natural o forzados.

INSTALACIÓN SOLAR CON FAST PREMIUM Ó NEXT

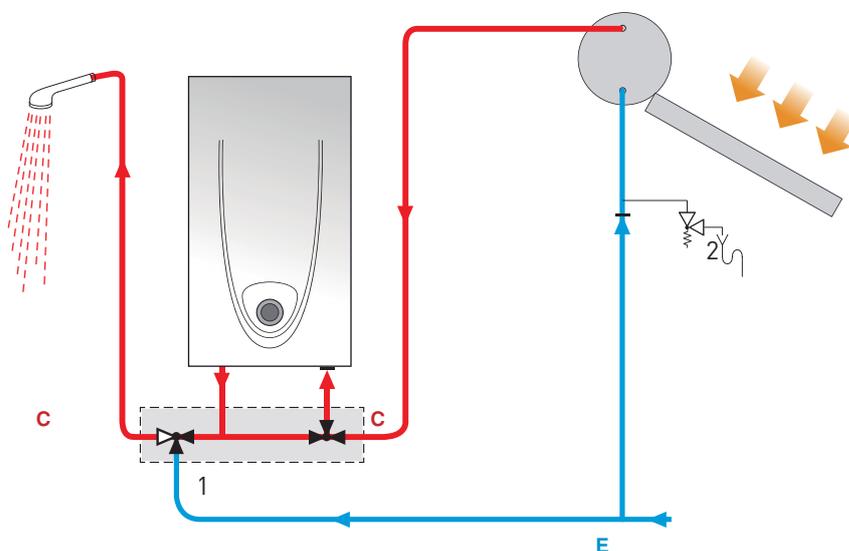


Kit solar con válvula termostática (3024085) que permite la integración solar de forma fácil y práctica con un ajuste de temperatura hasta los 60°C.

LEYENDA

E Agua fría, C Agua caliente, 1 Válvula termostática, 2 Válvula de seguridad.

INSTALACIÓN SOLAR CON FAST EVO B Ó FAST EVO C



El kit solar con válvula termostática con by pass (3632077) permite al calentador no arrancar en caso de que la temperatura del agua del solar sea mayor que 48°C.

LEYENDA

E Agua fría, C Agua caliente, 1 Válvula termostática con by pass, 2 Válvula de seguridad.

CÓMO INTERPRETAR LOS SÍMBOLOS

Los iconos han sido pensados para favorecer la lectura de las características de cada producto.

De manera fácil y rápida, Ariston te permite ver desde el principio cuáles son las prestaciones del modelo, comprender las diferencias de gama y valorar con criterio de compra.

Orientarse, en definitiva, sin perderse ni perder tiempo, en línea con la filosofía Ariston de ofrecer siempre al cliente, como también al profesional, un servicio completo con la máxima transparencia y sencillez de uso.



ECO

Permite la reducción de los consumos memorizando la necesidad de cada usuario



ANTICORROSIÓN PERMANENTE

Ánodo de titanio protegido por corrientes eléctricas



SOLAR

Compatible con instalaciones de energía solar



ABS

Sistema de total seguridad electrónica



CALDERÍN ESMALTADO

Calderín esmaltado con un tratamiento a 850 °C.



MEDIDAS ULTRAPLANAS

Profundidad muy reducida



NANOMIX+BEST

Máxima disponibilidad de agua caliente gracias a la tecnología BEST y Nanomix



AISLAMIENTO POLIURETANO

Aislamiento sin CFC ni HCFC de acuerdo con los recientes reglamentos de protección ambiental.



PRO TECH

sistema de protección anticorrosión del calderín con ánodo activo de corriente impresa



NANOMIX

Más cantidad de agua caliente disponible gracias a deflectores especiales



PROTECCIÓN ANTIHIELO

El termo eléctrico está protegido contra las temperaturas extremadamente bajas.



TARIFA NOCTURNA

Preparado para tarifa con discriminación horaria. Incluye baterías recargables.



LCD PROGRAMADOR HORARIO

Display LCD avanzado para planificar fácilmente el confort.



TERMOSTATO TBST

Control de la temperatura más preciso y fiable.



SIN PILAS

Alimentación eléctrica por cable (220 V)



DISPLAY ECO

Interfaz frontal a leds con termómetro electrónico inteligente



PUNTO DE INSPECCIÓN

Amplia pletina de inspección para un mejor mantenimiento



GARANTÍA TOTAL

2 años de Garantía



REGULACIÓN ELECTRÓNICA DE LA TEMPERATURA

Permite al usuario elegir la temperatura de forma más precisa.



MEDIDAS SLIM

Diámetro muy reducido.



GARANTÍA CALDERÍN

3 años de Garantía



REGULACIÓN MECÁNICA DE LA TEMPERATURA

Permite al usuario elegir la temperatura más adecuada de acuerdo con las necesidades.



INSTAFIX

Compatible con la plantilla de instalación universal para termos eléctricos



GARANTÍA CALDERÍN

5 años de Garantía



TITANIUM PLUS

Calderín esmaltado al titanio con un tratamiento especial a 850°C.



CONTROL ELECTRÓNICO

Control electrónico para un manejo más fácil e inmediato.



SERVICIO TÉCNICO OFICIAL



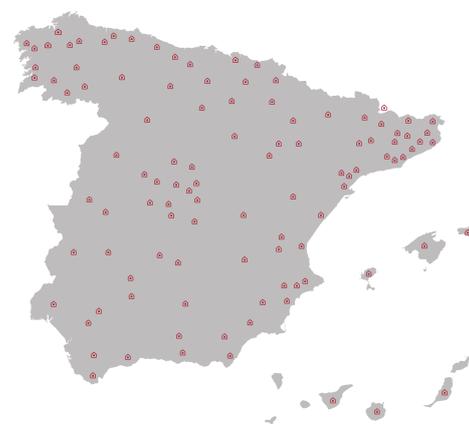
PERSONAS Y RECURSOS A SU SERVICIO

COBERTURA GARANTIZADA

Los **Servicios Técnicos Oficiales Ariston** son empresas de mantenimiento autorizadas para actuar en nombre de la marca para realizar las intervenciones de mantenimiento de los equipos con todas las condiciones de garantía de la marca.

Nuestra **amplia Red de Servicios Técnicos Oficiales** garantizan un **servicio** ágil y eficiente **en cualquier punto del territorio**.

Además, Ariston pone a disposición del cliente un **equipo de ingenieros y técnicos** para proporcionar soporte técnico especializado de **alta calidad**.



PROFESIONALES AUTORIZADOS

Los Servicios Técnicos Oficiales garantizan el mejor mantenimiento de productos Ariston:

- / Calidad certificada con **ISO 9001** gestionada por Ariston
- / **Autorizados y capacitados** por parte de la marca para poder realizar las intervenciones con las condiciones de **Garantía Oficial**
- / Comercialización y recambio de **repuestos originales** de la marca

RECAMBIOS ORIGINALES



SERVICIO TÉCNICO OFICIAL SOLO HAY UNO

902 89 81 81

ariston.com



CONTRATOS POSTVENTA COBERTURA LEGAL Y AHORRO

ASEGÚRESE EL MEJOR SERVICIO

Los **termos eléctricos** tienen una garantía comercial de 2 años en piezas y mano de obra, más una garantía de 3 ó 5 años para el calderín según el modelo.

Los **calentadores de gas** tienen una garantía básica del fabricante de 6 meses en mano de obra y desplazamientos y 2 años en piezas.

NOMBRE DEL SERVICIO	PRESTACIONES				DURACIÓN
	RITE (Revisión)	Piezas	Desplazamientos	Mano de obra	
Contrato REVISIÓN (revisión obligatoria para Calentador a Gas)	✓				Según Ley
Contrato CONFORT (para Calentador a Gas, cobertura parcial 1 año y RITE)	✓		✓	✓	1 año
Contrato CONFORT (para Termo Eléctrico)			✓	✓	1 año

AMPLIACIÓN DE GARANTÍA TOTAL A 3 AÑOS FAST EVO

Contratación online en www.ampliaciongarantia.es

El usuario puede contratar la garantía del producto contra todo defecto de fabricación con TRES AÑOS de cobertura total.

Cobertura total hasta 3 años (Sólo para calentadores a gas)		✓	✓	✓	3 años
---	--	---	---	---	--------

Además, esta garantía incluye durante toda la vida del producto y una vez finalizados los 3 años de Garantía Total:

- / 10% DE DESCUENTO EN MANO DE OBRA
- / 10% DE DESCUENTO EN PIEZAS

RITE INSPECCIÓN OBLIGATORIA

CUMPLIENDO CON LA LEY

El RITE es la normativa que obliga legalmente a una revisión de los equipos de gas y de los sistemas solares térmicos de una vivienda según las últimas modificaciones del Real Decreto Ley 238/2013.

Con una inspección periódica se garantizan la seguridad y el correcto funcionamiento de los equipos, a la vez que se cumplen con las condiciones necesarias que exigen las pólizas de responsabilidad civil para cubrir un eventual siniestro.

Los Servicios técnicos oficiales prestan estos servicios con contratos de acuerdo a la Ley y con múltiples ventajas de coste y garantía. El responsable de la instalación y del mantenimiento de la caldera es el propio USUARIO o TITULAR.



DESCUBRE ARISTON



ariston.com





ARISTON THERMO GROUP

Ariston Thermo España s.l.u.
Parc de Sant Cugat Nord
Pza. Xavier Cugat, 2 Edificio A, 2º
08174 Sant Cugat del Vallés

ariston.com

Atención al Cliente
info.es@ariston.com
902 89 81 81