



GENUS ONE SYSTEM | ALTEAS ONE NET CARES PREMIUM

CALDERAS DE CONDENSACIÓN

CALENTAMIENTO DE AGUA | CALEFACCIÓN | ENERGÍAS RENOVABLES

¿POR QUÉ ELEGIR UNA CALDERA ARISTON DE CONDENSACIÓN?

**CON ARISTON EL VAPOR ES ENERGÍA
ENERGÍA RENOVABLE QUE CONVERTIMOS EN AHORRO**

EFICIENCIA

Aprovechar al máximo los recursos que nos brinda el planeta es nuestra aspiración. Nuestras calderas de condensación recuperan de forma eficiente el calor “latente” contenido en el vapor de agua producto de la combustión y lo reincorporan al circuito de calefacción, disminuyendo la cantidad de gas necesaria para mantener la temperatura deseada. Por otra parte las dimensiones, materiales y diseño de los componentes permiten un funcionamiento con bajísimo consumo eléctrico.

TECNOLOGÍA

Durabilidad es también respeto en el aprovechamiento y uso de materiales. Las calderas Ariston están pensadas y construidas para perdurar. La conectividad nos brinda libertad para manejar nuestro tiempo y la compatibilidad con sistemas de energía solar y periféricos de termorregulación hacen de nuestro hogar un lugar moderno, de alto aprovechamiento energético.

BELLEZA

Confort en el ambiente, paz interior y la sensación de contar con un producto que cada día agrada a la vista y al tacto.

SENTIRSE CÓMODO

/ FACILIDAD DE USO

Ahora podés utilizar e interactuar fácilmente con las calderas Ariston, gracias al menú intuitivo y la pantalla LCD de alta calidad. Podés ajustar la temperatura deseada y activar las funciones que necesitás, en pocos pasos.

/ FUNCIÓN AUTO

Con la función AUTO activada, las calderas Ariston cuantifican y anticipan la potencia necesaria para alcanzar exactamente la temperatura deseada y mantenerla estable con altísima precisión. De esta forma más confort y más ahorro son perfectamente compatibles.

/ FUNCIÓN CONFORT

Con la función CONFORT encendida, la caldera puede proporcionarte agua caliente casi instantáneamente, para que puedas disfrutar de una ducha caliente cuando lo deseés, sin esperas.

/ SILENCIOSA

Todos los productos Ariston han sido diseñados para estar en armonía con tu hogar. El funcionamiento y la arquitectura interna de las calderas murales han sido optimizadas para hacerlas super silenciosas y respetar la tranquilidad de tu vida cotidiana.

LA NUEVA GENERACIÓN DE CALDERAS DE CONDENSACIÓN PARA UN MÁXIMO CONFORT



ALTEAS ONE NET

GENUS ONE SYSTEM

XTRATECH: CALEFACCIÓN PERDURABLE

El intercambiador principal XTRATECH, desarrollo exclusivo de Ariston, posee mayor sección de tubería con lo cual mejora la transferencia de calor, disminuye las pérdidas de energía en la circulación del agua y aumenta la durabilidad. Después de años, como el primer día.

EFICIENCIA ABSOLUTA: CLASE DE ENERGÍA A+*

Rendimiento de calefacción constante, control avanzado y seguridad en cualquier condición gracias al innovador sistema de encendido. La tecnología de calefacción de condensación ONE y los accesorios de regulación térmica mejoran la eficiencia hasta la clase energética más alta.

**Basado en norma europea.*

PER⁴MANCE SYSTEM

CUATRO TECNOLOGÍAS
QUE GARANTIZAN PRESTACIONES
AÑO TRAS AÑO COMO EL PRIMER DÍA

SIEMPRE CONECTADO CON ARISTON NET

Una nueva generación de conectividad para configurar, gestionar y controlar fácilmente el sistema. Gran ahorro de energía anual.

CONTROL COMPLETO, MÁXIMO CONFORT

Un conjunto único e innovador de funciones inteligentes para obtener la temperatura deseada en forma rápida y estable. De fácil personalización para satisfacer todas tus necesidades.

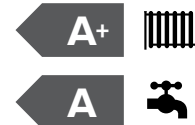
ALTEAS ONE NET



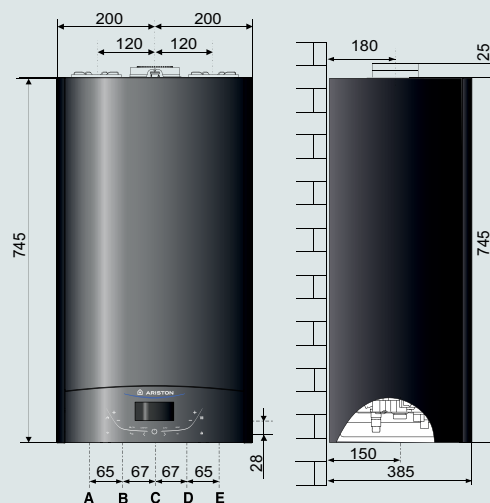
Caldera de condensación para agua caliente y calefacción con termostatación y conectividad integrada

- / Nuevo intercambiador de calor de acero inoxidable XtraTech™
- / Secciones de flujo del intercambiador de calor +142% en comparación con la versión anterior
- / Clase A+* en calefacción, gracias a Sensor ambiente Cube y la sonda exterior (incluidos de serie)
- / Conectividad Ariston NET incluida con la caldera
- / Relación de modulación 1:10
- / Panel de vidrio templado a prueba de rayas
- / Pantalla táctil de grandes dimensiones
- / Paneles internos de absorción acústica
- / Sistema de encendido y control electrónico de combustión
- / Protocolo de comunicación BusBridgeNet®
- / Funciones de confort AUTO
- / Nueva función CARE, para recordatorio de mantenimiento programado automático
- / Compatible con instalación solar
- / Bomba de alta eficiencia muy silenciosa y con modulación continua de bajo consumo eléctrico
- / Transformación de gas desde el menú técnico

EFICIENCIA ENERGÉTICA*



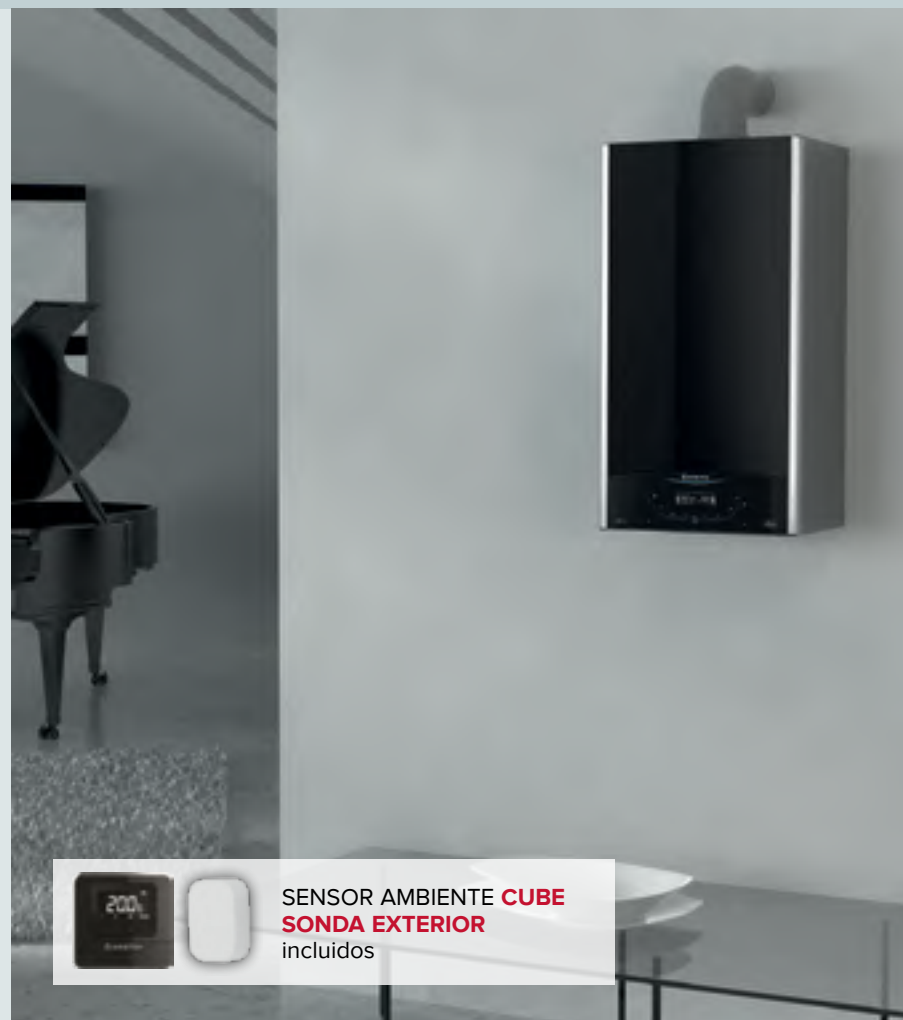
Nuevo intercambiador de calor de acero inoxidable XtraTech™



Referencias:

- A \ Envío de calefacción Ø 3/4"
- B \ Salida de agua caliente sanitaria Ø 1/2"
- C \ Entrada de gas Ø 3/4"
- D \ Entrada de agua caliente sanitaria Ø 1/2"
- E \ Retorno de calefacción Ø 3/4"

* Basado en norma europea.



SENSOR AMBIENTE CUBE
SONDA EXTERIOR
incluidos



SUPER SILENCIOSO



DISEÑO ITALIANO



FUNCIÓN AUTO



FUNCIÓN CONFORT



MENU INTELIGENTE



INSTALACIÓN SIMPLE



FÁCIL MANTENIMIENTO

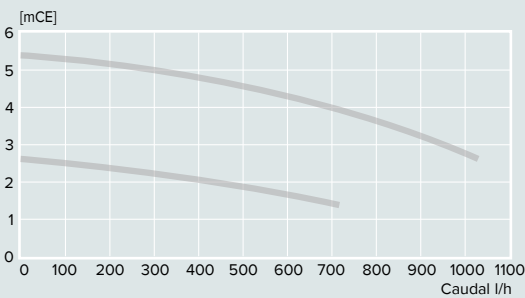


DIMENSIONES REDUCIDAS

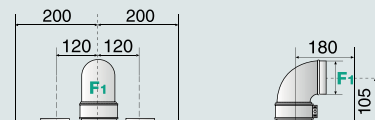


SISTEMA DE CONTROL

Curva residual de la bomba

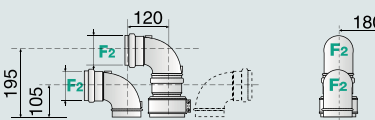


Modelo FF Evacuación coaxial



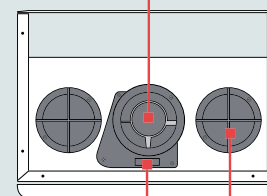
Longitud equivalente máxima:
Ø60/100: 6 m
Ø80/125: 24 m

Modelo FF Evacuación desdoblada



Generación máxima de gases de combustión/aire:
Ø80/80: 46 m (suma de aspiración + descarga)

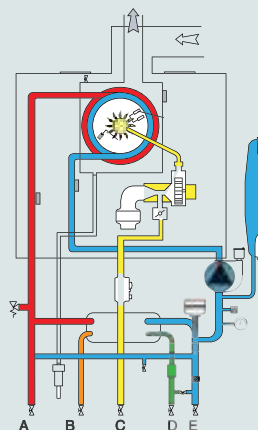
Sistema coaxial:
entrada de aire / salida de gases de combustión



Punto de inspección para
análisis de gases de combustión

Entrada de aire para
sistema desdoblado

Diagrama circuito hidráulico



DATOS TÉCNICOS

GENERAL

ESPECIFICACIONES

Capacidad térmica nominal máx/min (Pci) Qn	kW	31.0/3.5
Capacidad térmica nominal máx/min (Pcs) Qn	kW	34.4/3.9
Capacidad térmica nom. máx/min del agua caliente dom (Pci) Qn	kW	34.5/3.5
Capacidad térmica nominal max/min nominal (Pcs) Qn	kW	38.3/3.9
Potencia efectiva máxima/mínima (80°C-60°C) Pn	kW	30.3/3.3
Potencia efectiva máxima/mínima (50°C-30°C) Pn	kW	33.5/3.6
Potencia máxima de agua caliente sanitaria / min Pn	kW	33.1/3.4
Eficiencia de combustión	%	97.8
Rendimiento a capacidad térmica nominal (60/80°C) Hi/Hs	%	97.7/88.0
Rendimiento a capacidad térmica nominal (30/50°C) Hi/Hs	%	108.0/97.2
Rendimiento al 30% a la capacidad térmica nominal a 30°C	%	109.5/98.6
Rendimiento a la capacidad térmica mínima (60/80°C) Hi / Hs	%	93.5/84.2
Grado de eficiencia (dir. 92/42 / CEE)	stars	★★★★
Pérdida con el quemador funcionando	%	2.2

EMISIONES

Presión residual	Pa	100
Clase NOx	class	5
Temperatura de los gases de combustión (G20) (80°C-60°C)	°C	66
Contenido de CO2 (G20) (80°C-60°C)	%	8.8
Contenido de CO (0% de O2) (80°C-60°C)	ppm	98.8
Contenido de O2 (G20) (80°C-60°C)	%	4.5
Flujo máximo de gases de combustión (G20) (80°C-60 ° C)	kg/h	55.7
Exceso de aire (80°C-60°C)	%	27

CIRCUITO DE CALEFACCIÓN

Presión pre-carga del vaso de expansión	bar	1
Presión máxima del sistema de calefacción	bar	3
Capacidad del vaso de expansión	l	8
Temperatura de calentamiento mín/máx (temp. altas)	°C	35/82
Temperatura de calentamiento mín/máx (temp. bajas)	°C	20/45

AGUA CALIENTE DOMÉSTICA

Temperatura del agua caliente min/máx.	°C	36/60
Caudal específico de agua caliente sanitaria (ΔT= 30°C)	l/min	16.5
Cantidad de agua caliente ΔT=25°C	l/min	19.8
Cantidad de agua caliente ΔT=35°C	l/min	14.1
Clasificación de confort del agua caliente (EN13203)	stars	★★★
Caudal mínimo de agua caliente	l/min	2
Presión máxima/mínima de agua caliente sanitaria	bar	7.0/0.2

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

Voltaje/frecuencia de la fuente de alimentación	V/Hz	230/50
Potencia total absorbida	W	82
Temperatura ambiente mínima para su uso	°C	5
Nivel de protección del aparato eléctrico	IP	X5D
Peso	kg	37.6



Eficiencia energética*
Eficiencia de producción de agua caliente sanitaria

CÓDIGO

35

A+

A

3301060

GENUS ONE SYSTEM



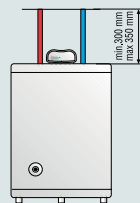
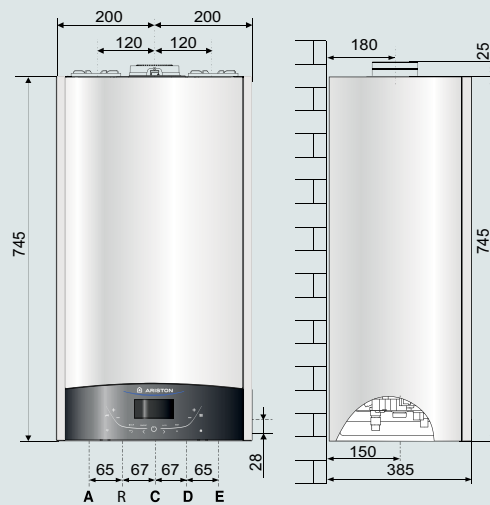
Caldera de condensación sólo calefacción

- / Nuevo intercambiador de calor de acero inoxidable XtraTech™
- / Secciones de flujo del intercambiador de calor +142% en comparación con la versión anterior
- / Clase A+* en calefacción, gracias a Sensys Net y la sonda exterior (no incluidos)
- / Relación de modulación 1:10
- / Pantalla táctil de grandes dimensiones
- / Sistema de encendido y control electrónico de combustión
- / Protocolo de comunicación BusBridgeNet®
- / Funciones de confort AUTO
- / Nueva función CARE, para recordatorio de mantenimiento programado automático
- / Paneles internos de absorción acústica
- / Compatible con instalación solar
- / Bomba de alta eficiencia muy silenciosa y con modulación continua de bajo consumo eléctrico
- / Transformación de gas desde el menú técnico

EFICIENCIA ENERGÉTICA*



Nuevo intercambiador de calor de acero inoxidable XtraTech™



(Acumulador no incluido)

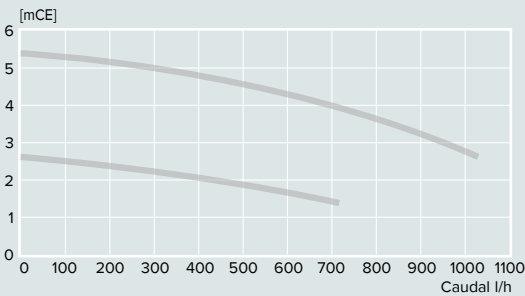
Referencias:

- A \ Envío de calefacción Ø 3/4"
(envío a serpentín acumulador si está instalado)
R \ Retorno serpentín acumulador Ø 1/2"
C \ Entrada de gas Ø 3/4"
D \ Entrada de agua de llenado del sistema Ø 1/2"
E \ Retorno de calefacción Ø 3/4"

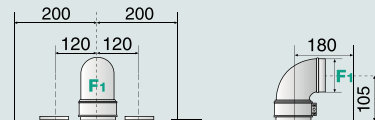
* Basado en norma europea.



Curva residual de la bomba

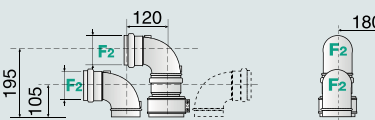


Versión - Evacuación coaxial



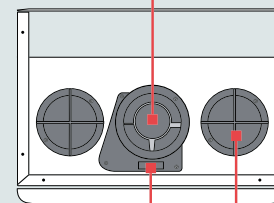
Longitud equivalente máxima
Ø60/100: 6 m
Ø80/125: 24 m

Versiónes - Evacuación desdoblada



Generación máxima de gases de combustión/aire:
Ø80/80: 46 m (suma de aspiración + descarga)

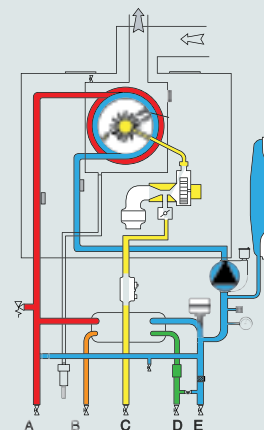
Sistema coaxial:
entrada de aire / salida de gases de combustión



Punto de inspección para
análisis de gases de combustión

Entrada de aire para
sistema desdoblado

Diagrama circuito hidráulico



DATOS TÉCNICOS

35

GENERAL

ESPECIFICACIONES

Capacidad térmica nominal máx/min (Pci) Qn	kW	31.0/3.5
Capacidad térmica nominal máx/min (Pcs) Qn	kW	34.4/3.9
Capacidad térmica nominal máx/min del agua caliente dom. (Pci) Qn	kW	34.5/3.5
Capacidad térmica nominal máx/min del agua caliente dom. (Pcs) Qn	kW	38.3/3.9
Potencia efectiva de salida máx/min (80°C-60°C) Pn	kW	30.3/3.3
Potencia efectiva de salida máx/min (50°C-30°C) Pn	kW	33.5/3.6
Potencia efectiva máx/min de agua caliente sanitaria Pn	kW	33.1/3.4
Eficiencia de combustión	%	97.8
Rendimiento a capacidad térmica nominal (60/80°C) Hi/Hs	%	97.7/88.0
Rendimiento a capacidad térmica nominal (30/50°C) Hi/Hs	%	108.0/97.2
Rendimiento al 30% a la capacidad térmica nominal a 30°C	%	109.5/98.6
Rendimiento a la capacidad térmica mínima (60/80°C) Hi / Hs	%	93.5/84.2
Grado de eficiencia (dir. 92/42 / CEE)	stars	★★★★
Pérdida con el quemador funcionando	%	2.2

EMISIONES

Presión residual	Pa	100
Clase NOx	class	5
Temperatura de los gases de combustión (G20) (80°C-60°C)	°C	56
Contenido de CO2 (G20) (80°C-60°C)	%	8.8
Contenido de CO (0% de O2) (80°C-60°C)	ppm	98.8
Contenido de O2 (G20) (80°C-60°C)	%	4.5
Flujo máx. de gases de combustión (G20) (80°C-60 °C)	kg/h	55.7
Exceso de aire (80°C-60°C)	%	27

CIRCUITO DE CALEFACCIÓN

Presión pre-carga del vaso de expansión	bar	1
Presión máxima del sistema de calefacción	bar	3
Capacidad del vaso de expansión	l	8
Temperatura de calentamiento mín/máx.(temp. altas)	°C	35/82
Temperatura de calentamiento mín/máx. (temp. bajas)	°C	20/45

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

Voltaje/frecuencia de la fuente de alimentación	V/Hz	230/50
Potencia total absorbida	W	82
Temperatura ambiente mínima para su uso	°C	> 0
Nivel de protección del aparato eléctrico	IP	X5D
Peso	kg	34.6



A+

CÓDIGO

3301029

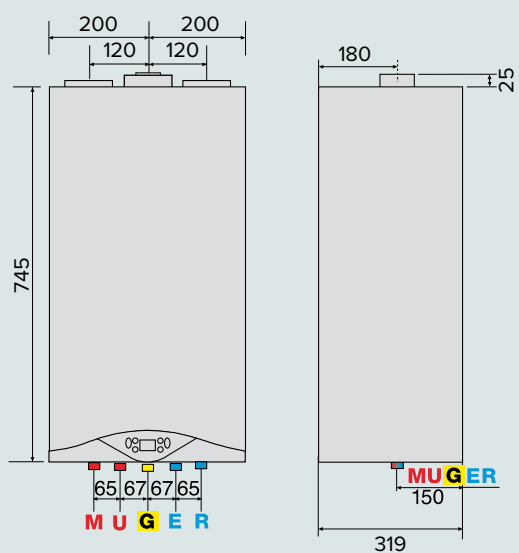
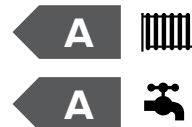
CARES PREMIUM



Caldera de condensación para agua caliente y calefacción

- / Compatible con la centralita Sensys y con equipos que usan el protocolo de comunicaciones BusBridgeNet®
- / Compatible con Ariston Net, sistema de gestión WIFI de Ariston
- / Display LCD retroiluminado
- / Dimensiones compactas y peso reducido
- / Compatible con instalación solar
- / Bomba de alta eficiencia muy silenciosa y con modulación continua de bajo consumo eléctrico
- / Sistema autodiagnóstico mediante código
- / Acceso frontal a conexiones eléctricas

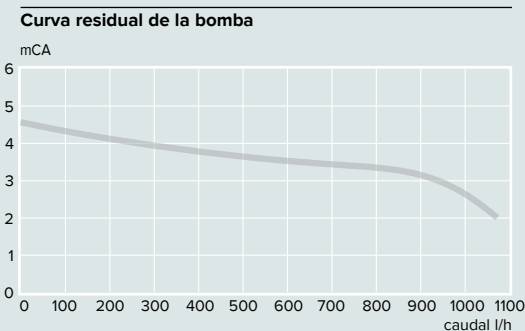
EFICIENCIA ENERGÉTICA*



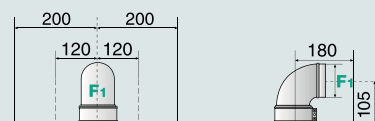
Referencias:

- M \ Envío de calefacción Ø 3/4"
- U \ Salida sanitario Ø 1/2"
- G \ Entrada gas Ø 3/4"
- E \ Entrada agua fría Ø 1/2"
- R \ Retorno calefacción Ø 3/4"
- F \ Evacuación humos (Ø mm)
- F1: Coaxial
- F2: desdoblada

* Basado en norma europea.

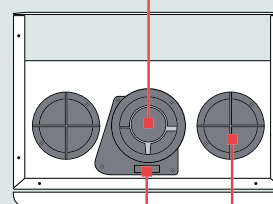


Modelo FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:
Ø60/100: hasta 10 m
Ø80/125: hasta 25 m

Sistema coaxial:
entrada de aire / salida de gases de combustión



Punto de inspección para
análisis de gases de combustión

Entrada de aire para
sistema desdoblado

DATOS TÉCNICOS		24	30
POTENCIA			
Capacidad térmica nominal máx./min. (calefacción) PCI	kW	23,5/5,5	29,0/6,0
Capacidad térmica nominal máx./min. (sanitario) PCI	kW	23,5/5,5	29,0/6,0
Potencia efectiva máx./min. (80°C/60°C)	kW	22,9/5,3	28,4/5,8
Potencia efectiva máx./min. (50°C/30°C)	kW	24,4/5,9	30,6/6,5
Potencia efectiva de agua doméstica máx./min.	kW	23,0/5,3	28,4/5,9
Eficiencia de la combustión	%	97,9	98
Rendimiento a capacidad térmica nominal (60°C/80°C) PCI	%	97,5/88,0	97,8/88,1
Rendimiento a capacidad térmica nominal (30°C/50°C) PCI	%	103,9/93,5	104,0/93,7
Rendimiento al 30% de la cap. térmica nominal a 30°C PCI	%	108,3/97,5	108,0/97,25
Rendimiento a la capacidad térmica mínima (60°C/80°C)	%	96,1/86,5	96,0/86,4
Grado de eficiencia (Directiva 92/42/CEE)		★★★★	★★★★
Clase Sedbuk		A	A
Pérdida con el quemador funcionando	%	2,2	2,2

EMISIONES			
Presión residual	Pa	100	100
Clase NOx	Clase	5	5
Temp. de los gases de combustión (G20) (80°C-60°C)	°C	65	61
Contenido de CO2 (G20) (80°C-60°C)	%	9,4	9,4
Contenido de CO (0% de O2) (80°C-60°C)	ppm	177	177
Contenido de O2 (G20) (80°C-60°C)	%	3,8	3,8
Flujo máx. de gases de combustión (G20) (80°C-60 °C)	kg/h	37,2	46,0
Exceso de aire (80°C-60°C)	%	22	22

CIRCUITO DE CALEFACCIÓN			
Temperatura máxima de calefacción máx./min. (altas temperaturas)	°C	35/82	35/82
Temperatura máxima de calefacción máx./min. (bajas temperaturas)	°C	25/45	25/45
Presión de pre-carga del vaso de expansión	bar	1	1
Presión máxima del circuito central de calefacción	bar	3	3
Capacidad del vaso de expansión	l	8	8

CIRCUITO DE AGUA CALIENTE SANITARIA			
Temperatura min./máx. agua caliente sanitaria	°C	36/60	36/60

INFORMACIÓN ELÉCTRICA			
Tensión/Frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50	230/50
Potencia total de consumo	W	87	85
Temperatura ambiente mínima para uso	°C	5	5
Protección del sistema eléctrico	IP	X5D	X5D

PESO Y DIMENSIONES			
Peso	kg	24	27
Dimensiones (Ancho/Alto/Profundidad)	mm	400/745/320	400/745/320



Eficiencia energética*
Eficiencia de producción de agua caliente sanitaria

CÓDIGO	3300759	3300760
--------	---------	---------

LA NUEVA TERMORREGULACIÓN TOMA EL CONTROL



/ SENSYS*



/ SENSYS NET*



/ Sonda Externa*

SENSYS*

/ Sonda de precisión que monitorea en tiempo real la temperatura interna del ambiente y te permite gestionar con facilidad los parámetros y prestaciones de tu caldera Ariston.

SENSYS NET*

/ Posee las mismas prestaciones que Sensys pero además se conecta mediante wifi a la red para que puedas monitorear y controlar tu caldera Ariston desde tu celular mediante la app Ariston Net.

SONDA EXTERNA*

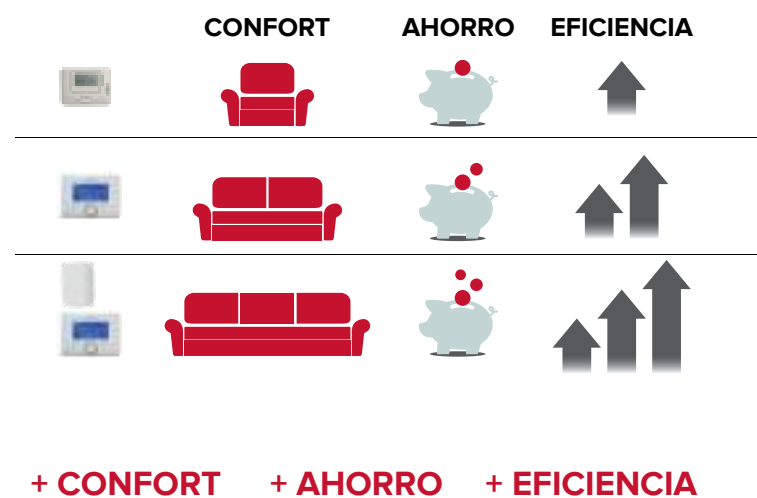
/ Monitorea la temperatura exterior en tiempo real, lo que permite a tu caldera Ariston anticiparse y reaccionar a cambios climáticos antes de que afecten el confort de tu hogar. Al anticiparse la potencia requerida para mantener la temperatura es menor y el consumo de gas se reduce.

* La termorregulación ya está incluida de serie en el modelo Alteas One Net (Gateway WIFI incorporado, Sensor ambiente Cube y sonda externa).

TENÉ UN ABSOLUTO CONTROL DE TU SISTEMA A TRAVÉS DE UN ÚNICO DISPOSITIVO

- / Navegación intuitiva y fácil de leer, gracias a una gran pantalla retroiluminada
- / Configura la temperatura del ambiente y los ajustes de agua caliente
- / Control de temperatura modulante
- / Control de temperatura ambiente diurno y nocturno
- / Función de regulación automática
- / Control completo de todos los componentes del sistema a través del protocolo de comunicación BusBridgeNet®
- / Muestra los kWh producidos por los paneles solares Ariston*
- / Muestra kg de CO2 ahorrado utilizando fuentes de energía renovables*

* en instalaciones con integración solar



LA APLICACIÓN QUE CONVIERTE TU PRODUCTO EN SMART

ESTÉS DONDE ESTÉS, SIEMPRE AL ALCANCE DE TU MANO

Administrar y controlar tu caldera desde cualquier lugar nunca ha sido tan fácil: ahora podés calentar tu hogar y tener agua caliente lista para cuando lo desees.

USÁ SÓLO LA ENERGÍA QUE NECESITÁS Y AHORRÁ EN TU FACTURA

Mejorá la forma en que usás la energía mediante el seguimiento del consumo y programá su uso de una manera más eficiente.



SÓLO 3 SIMPLES PASOS

INSTALÁ SENSYS NET

REGISTRATE EN EL SISTEMA

CONFIGURÁ EL WI-FI Y REGISTRÁ EL PRODUCTO



APP para control a distancia

Descarga la APP gratis



Para más información visitá nuestro sitio www.ariston.com/ar



EL PLACER DE ENCONTRAR TU CASA COMO QUERÉS

- / CONTROLÁ DE FORMA REMOTA LAS FUNCIONES DE TU CALDERA
- / AHORRÁ HASTA UN 35% EN TU FACTURA DE GAS

EL CONFORT DE TU CASA AHORA MÁS QUE NUNCA, ESTÁ EN TUS MANOS.

SERVICIO TÉCNICO ARISTON, SIEMPRE PRESENTE

Ariston Thermo, líder mundial en productos para el calentamiento del agua y del ambiente, está presente en Argentina desde 1997, ofreciendo al mercado soluciones de confort como calderas, energía solar térmica y termotanques.

Ariston Thermo Argentina SRL comercializa y garantiza productos y repuestos de manera continua y en todo el país.

Calidad de producto. Excelencia en servicio.

SERVICIO Y ASISTENCIA

- / Ámplia red de centros de servicio en todo el país.
- / Profesionales altamente capacitados, entrenados constantemente por Ariston.
- / Diagnóstico preciso, controles y respuestas rápidas gracias al avanzado equipamiento Ariston.

PUESTA EN MARCHA GRATUITA EXCLUSIVO SERVICIO ARISTON

La “puesta en marcha” es un servicio exclusivo y gratuito de Ariston que se realiza una vez que la caldera ha sido instalada y está lista para funcionar. A través de este servicio tu caldera es regulada en función de las características específicas de tu hogar y de la instalación sanitaria y de calefacción en la que va a operar.

Además, durante la visita de nuestro Técnico Oficial, se explican las funciones principales, el modo correcto de operar el producto y se mencionan los consejos de mantenimiento.

Así, la puesta en marcha permite sacar el mayor provecho de tu caldera.

Por último, pero no menos importante, la puesta en marcha no tiene costo y permite extender a dos años la garantía del producto, hacerla valer desde que se efectúa la puesta en marcha en lugar de la fecha de la factura y sin obligatoriedad de mantenimientos intermedios.

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL, SÓLO HAY UNO

0800 8888 ARISTON (274)

La red de Servicios Técnicos Oficiales asegura el mejor mantenimiento de los productos Ariston:

- / Capacitados para poder realizar las intervenciones sin pérdida de las condiciones de garantía oficial.
- / Servicios de puesta en marcha gratuita de los productos para la extensión de la garantía A DOS AÑOS.
- / Comercialización y recambio de repuestos originales de la marca.
- / Lista de precios de repuestos pública y transparente. Visite la sección

“Servicios para el usuario / Atención al Cliente” en www.ariston.com/ar



DESCUBRI ARISTON

ariston.com/ar





Ariston Thermo Argentina S.R.L.

Una empresa de ARISTON THERMO GROUP

Juana Manso 1661 Of. 303 (C1107CHG) Ciudad Autónoma de Bs. As.

info.argentina@aristonthermo.com

Teléfono: (+54 11) 5787 0351

 ARISTON ARGENTINA

www.ariston.com/ar



SENSYS | SENSYS NET

ACCESORIOS DE TERMORREGULACIÓN

CALENTAMIENTO DE AGUA | CALEFACCIÓN | ENERGÍAS RENOVABLES

LA NUEVA TERMORREGULACIÓN TOMA EL CONTROL



/ SENSYS



/ SENSYS NET



/ SONDA EXTERNA

SENSYS

/ Sonda de precisión que monitorea en tiempo real la temperatura interna del ambiente y te permite gestionar con facilidad los parámetros y prestaciones de tu caldera Ariston.

SENSYS NET

/ Posee las mismas prestaciones que Sensys pero además se conecta mediante wifi a la red para que puedas monitorear y controlar tu caldera Ariston desde tu celular mediante la app Ariston Net.

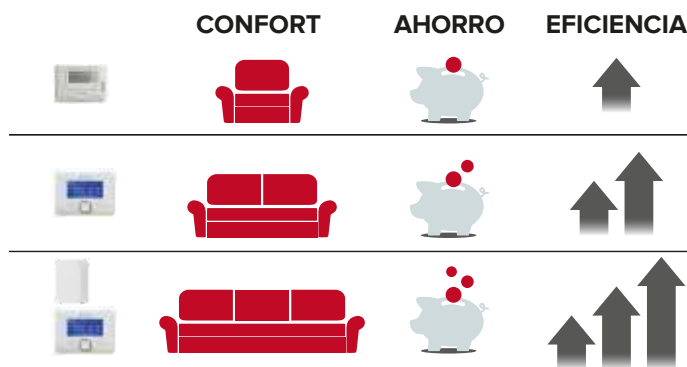
SONDA EXTERNA

/ Monitorea la temperatura exterior en tiempo real, lo que permite a tu caldera Ariston anticiparse y reaccionar a cambios climáticos antes de que afecten el confort de tu hogar. Al anticiparse la potencia requerida para mantener la temperatura es menor y el consumo de gas se reduce.

TENÉ UN ABSOLUTO CONTROL DE TU SISTEMA A TRAVÉS DE UN ÚNICO DISPOSITIVO

- / Navegación intuitiva y fácil de leer, gracias a una gran pantalla retroiluminada
- / Configura la temperatura del ambiente y los ajustes de agua caliente
- / Control de temperatura modulante
- / Control de temperatura ambiente diurno y nocturno
- / Función de regulación automática
- / Control completo de todos los componentes del sistema a través del protocolo de comunicación Bus BridgeNet®
- / Muestra los kWh producidos por los paneles solares Ariston*
- / Muestra kg de CO₂ ahorrado utilizando fuentes de energía renovables*

* en instalaciones con integración solar



+ CONFORT + AHORRO + EFICIENCIA



LA APLICACIÓN QUE CONVIERTE TU PRODUCTO EN SMART

ESTÉS DONDE ESTÉS, SIEMPRE AL ALCANCE DE TU MANO

Administrar y controlar tu caldera desde cualquier lugar nunca ha sido tan fácil: ahora podés calentar tu hogar y tener agua caliente lista para cuando lo desees.

USÁ SÓLO LA ENERGÍA QUE NECESITÁS Y AHORRÁ EN TU FACTURA

Mejorá la forma en que usás la energía mediante el seguimiento del consumo y programá su uso de una manera más eficiente.



SÓLO 3 SIMPLES PASOS

INSTALÁ SENSYS NET

REGISTRATE EN EL SISTEMA

CONFIGURÁ EL WI-FI Y REGISTRÁ EL PRODUCTO



APP para control a distancia

Descarga la APP gratis



Para más información visitá nuestro sitio www.ariston.com/ar



EL PLACER DE ENCONTRAR TU CASA COMO QUERÉS

- / CONTROLÁ DE FORMA REMOTA LAS FUNCIONES DE TU CALDERA
- / AHORRÁ HASTA UN 35% EN TU FACTURA DE GAS

EL CONFORT DE TU CASA AHORA MÁS QUE NUNCA, ESTÁ EN TUS MANOS.

SERVICIO TÉCNICO ARISTON

SIEMPRE PRESENTE

Ariston Thermo, líder mundial en productos para el calentamiento del agua y del ambiente, está presente en Argentina desde 1997, ofreciendo al mercado soluciones de confort como calderas, energía solar térmica y termotanques.

Ariston Thermo Argentina SRL comercializa y garantiza productos y repuestos de manera continua y en todo el país.

Calidad de producto. Excelencia en servicio.



Ariston Thermo Argentina S.R.L.

Una empresa de ARISTON THERMO GROUP

Juana Manso 1661 Of. 303 (C1107CHG) Ciudad Autónoma de Bs. As.

info.argentina@aristonthermo.com

Teléfono: (+54 11) 5787 0351

 ARISTON ARGENTINA

www.ariston.com/ar



VELIS EVO

TERMOTANQUE ELÉCTRICO DE ALTA RECUPERACIÓN
MULTIPOSICIÓN

CALENTAMIENTO DE AGUA | CALEFACCIÓN | ENERGÍAS RENOVABLES

80 AÑOS DE CRECIMIENTO MARCADOS POR LA INNOVACIÓN

Cada año, 7 millones de clientes de todo el mundo eligen los productos Ariston Thermo. De esta inmensa confianza surge un resultado significativo: una marca que asume la responsabilidad de satisfacer las demandas creadas por la necesidad de bienestar, comodidad y seguridad, ya que se combinan para crear calidad de vida.

LOS 3 HITOS DE LA CALIDAD

La satisfacción del cliente es la preocupación principal de Ariston y es por eso que la calidad es constantemente monitoreada en todos los niveles a través de:

- / **Control de materias primas y componentes**
- / **Control de procesos** con el objetivo de detectar posibles defectos en etapas anteriores
- / **Control de calidad** del 100% de la producción en la línea de montaje para asegurar el correcto funcionamiento de todos los productos

CERTIFICACIÓN DE CALIDAD INTERNACIONAL

Todas las fábricas de Ariston están certificadas por CSQ, miembro de la Red Internacional de Certificación IQNet, en Argentina cuentan con la certificación IQC. Como resultado, todos los productos Ariston son fabricados respetando los más altos standards, garantizando confiabilidad y la máxima calidad.



DISEÑO Y TECNOLOGÍA ITALIANA

Conducidos por la innovación, sin olvidar las raíces. Esta es la receta perfecta que representa la actitud de Ariston e impulsa a los miembros del departamento de diseño para desarrollar productos más eficientes, ecológicos y confiables, siempre con la calidad y el diseño de la tradición italiana.



NACIDO PARA UN MÁXIMO CONFORT Y AHORRO



Un futuro más sostenible significa en primer lugar ayudar a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero. Se ha estimado que la instalación de 1.000 calentadores de agua con la función ECO evitaría emitir 130 toneladas de CO₂ / año en la atmósfera para producir electricidad. El mismo resultado se obtendría plantando 235 nuevos árboles.

TAN INTELIGENTE QUE APRENDE DE TUS HÁBITOS DIARIOS, GRACIAS A



POWERED BY
CoreTECH

Gracias a la última generación de software de auto-aprendizaje ECO EVO por CoreTech® -el nuevo termostato electrónico avanzado Ariston- el producto gestiona de forma autónoma la temperatura del agua recordando los hábitos de consumo en términos de cantidad de agua y tiempo, incluso los más pequeños usos evitando ciclos de calentamiento innecesarios. De esta manera, el producto garantiza el máximo ahorro de energía sin comprometer el confort.

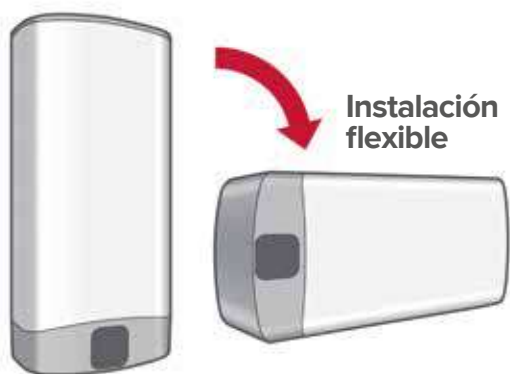


VELIS EVO

MENOS ESPACIO, MENOS TIEMPO

DISEÑADO PARA UNA INSTALACIÓN INTELIGENTE

Diseño italiano delicado y de líneas suaves para una perfecta integración con tu baño o cocina.



MULTIPOSICIÓN.
VELIS EVO
PUEDE SER
INSTALADO
EN POSICIÓN
VERTICAL
U HORIZONTAL.

LA COMBINACIÓN
IDEAL ENTRE DISEÑO
Y PERFORMANCE.



Velis Evo es el termotanque de Ariston más delgado con sólo 27 cm de profundidad. Permite combinar estética, ahorro energético y performance.

SÚPER DELGADO

Ariston ha encontrado el equilibrio perfecto entre dimensiones compactas, eficiencia energética y estética, transformando el termotanque tradicional en un producto moderno que lo convierte en un verdadero complemento estético del ambiente.



27
cm

SÓLO 27 CM
DE PROFUNDIDAD

ABS

ABS PACK

Este sistema desarrollado por Ariston utiliza el hardware del sistema ECO para maximizar además la seguridad y durabilidad del equipo, evitando por ejemplo el funcionamiento con falta de agua, efectuando ciclos automáticos durante períodos sin uso para combatir la proliferación de microorganismos, etc.

Poder disfrutar el agua caliente con la máxima tranquilidad es también parte del confort y el relax.

3
AÑOS
GARANTÍA

Mayor durabilidad con el sistema autolimpiante SMART, además del esmaltado de titanio del doble tanque y del calefactor.

Además, el sistema de seguridad ABS actúa en caso de fallas de energía o falta de agua.

PRESTACIONES

ALTA RECUPERACIÓN

El sistema consta de dos tanques de alta estratificación conectados en serie y un hardware inteligente. Ante la necesidad de asegurar una ducha, Velis Evo utiliza la potencia disponible en el primer tanque, dejando el calentamiento del segundo recién para cuando la primera ducha está asegurada. Velis Evo te da más tiempo libre al reducir el tiempo de espera en comparación con un termotanque eléctrico convencional.

Velis Evo puede ahorrar 1 hora de calentamiento (51% de ahorro de tiempo)

Con esta nueva gama de termotanques, Ariston te está proporcionando más tiempo para vos y más atención al consumo eléctrico.



TIEMPO DE CALENTAMIENTO

Comparativa con un termotanque convencional de excelentes prestaciones

80 lts.



Ahorro de tiempo **-51%**

■ VELIS EVO

● TERMOTANQUE CONVENCIONAL

DOBLE TANQUE, DOBLE COMODIDAD

Gracias a su estructura de doble tanque, Velis Evo representa el mejor producto para ganar la máxima comodidad.

Su estructura interna innovadora permite una mejor mezcla de agua caliente y fría, logrando un rendimiento óptimo en un espacio mínimo.

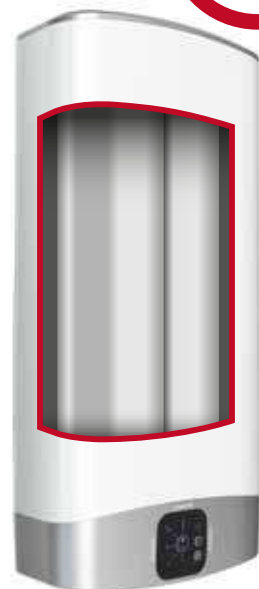
La estructura técnica interna con dos "tanques térmicamente independientes" da la posibilidad de controlar cada uno por separado con una potencia máxima de 1500 kW.

Este doble bastidor del tanque permite:

- / Flexibilidad de los ciclos de calentamiento
- / Reducción del tiempo de espera
- / Planitud y tamaño compacto estupendo

INTELIGENCIA AL SERVICIO DEL CONFORT

Estructura de doble tanque:
Una ducha lista en



EL LADO INTELIGENTE DEL CONFORT

Con habilidades que le otorga la última tecnología aplicada, Velis Evo establece un nuevo estándar de confort.



PARA UN TERMOTANQUE INTELIGENTE, UNA PANTALLA INTELIGENTE.

El nuevo termotanque Velis Evo proporciona una visualización confiable, para permitir un uso fácil y sencillo. Velis Evo tiene una pantalla LED inteligente de color azul, con información completa. Tiene también la indicación del código de error para un mantenimiento simple.

VELIS EVO



ALTA EFICIENCIA



DUCHA LISTA



TITANIUM PLUS



GARANTÍA 3 años



FUNCIÓN ECO EVO



PAQUETE DE SEGURIDAD



DISPLAY ECO



MULTIPOSICIÓN



ULTRA DELGADO



CALIDAD ITALIANA GARANTIZADA



CONFORT

- Reducción del tiempo de espera hasta en un 51%.
- Aislación de poliuretano expandido de alta densidad libre de CFC
- Super silencioso.

FUNCIONES INTELIGENTES

- **ECO EVO** POWERED BY CoreTECH
- Ducha lista en 50 minutos, gracias a su estructura de doble tanque.
- Ahorro de energía gracias a la función ECO.
- Panel de control frontal LED con termómetro inteligente para un fácil control de la temperatura.

CALIDAD Y SEGURIDAD

- Absolute Bodyguard System: sistema de seguridad electrónico.
- Doble tanque de titanio esmaltado para una mayor durabilidad.
- Termostato electrónico.

DISEÑO

- Ahorro de espacio: el termotanque más delgado: sólo 27 cm de profundidad.
- Instalación multiposición (vertical u horizontal).

APLICACIONES

- Viviendas de uso permanente

DATOS TÉCNICOS

VELIS EVO 80 ARG

Capacidad	L	80
Instalación		Multiposición (V/H)
Potencia	kW	1,5
Voltaje	V	230
Tiempo de calentamiento ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	2,15
Tiempo necesario para la 1ª ducha	min	50
Presión máxima de ejercicio	bar	8
Temperatura máxima de ejercicio	$^{\circ}\text{C}$	80
Peso	kg	28,3
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	1,5
Índice protección	IP	IPX4

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

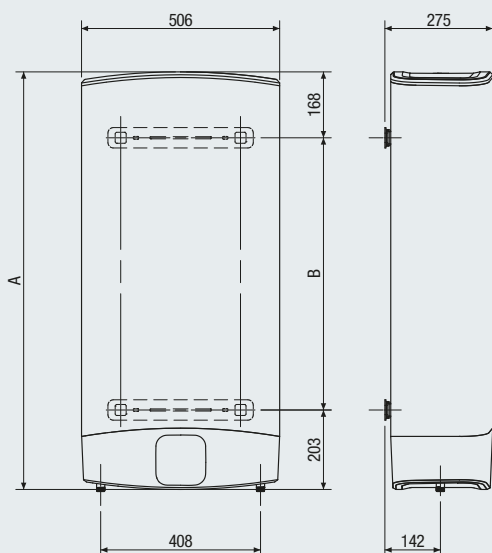
Tubos ent./ sal.	pulgadas	1/2"
a	mm	1066
b	mm	695

MODELO

VELIS EVO 80 ARG

CÓDIGO

3626215



LEYENDA

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

SERVICIO TÉCNICO ARISTON, SIEMPRE PRESENTE

Ariston Thermo, líder mundial en productos para el calentamiento del agua y del ambiente, está presente en Argentina desde 1997, ofreciendo al mercado soluciones de confort como calderas, energía solar térmica y termotanques.

Ariston Thermo Argentina SRL comercializa y garantiza productos y repuestos de manera continua y en todo el país.

Calidad de producto. Excelencia en servicio.

SERVICIO Y ASISTENCIA

- / Ámplia red de centros de servicio en todo el país.
- / Profesionales altamente capacitados, entrenados constantemente por Ariston.
- / Diagnóstico preciso, controles y respuestas rápidas gracias al avanzado equipamiento Ariston.

GARANTÍA

Todos los termotanques Ariston cuentan con una garantía de 3 años para el tanque y de 1 año para sus componentes.

ATENCIÓN AL CLIENTE

Servicio Post Venta



0810 444 0026

Contactanos en



ariston.com/ar



[ariston argentina](#)



Ariston Thermo Argentina S.R.L.

Una empresa de ARISTON THERMO GROUP

Juana Manso 1661 Of. 303 (C1107CHG) Ciudad Autónoma de Bs. As.

info.argentina@aristonthermo.com

Teléfono: (+54 11) 5787 0351

 ARISTON ARGENTINA

www.ariston.com/ar

PUESTA EN MARCHA Y ASESORAMIENTO PRE INSTALACIÓN GRATUITOS. EXCLUSIVOS SERVICIOS DE ARISTON

Ariston no se conforma con entregar el mejor producto sino que lo acompaña con el mejor servicio para que llegue a su destino final brindando la mayor satisfacción para constructores, instaladores y usuarios.

La PUESTA EN MARCHA es un servicio exclusivo y gratuito de Ariston que se realiza una vez que la caldera ha sido instalada y está lista para funcionar. A través de este servicio la caldera es regulada en función de las características específicas de cada vivienda.

Además, durante la visita de nuestro Técnico Oficial, se explican las funciones principales, el modo correcto de operar el producto y se mencionan los consejos de mantenimiento.

Así, la puesta en marcha permite sacar el mayor provecho de tu caldera

Por último, pero no menos importante, la puesta en marcha no tiene costo y permite extender a dos años la garantía del producto, hacerla valer desde que se efectúa la puesta en marcha en lugar de la fecha de la factura y sin obligatoriedad de mantenimientos intermedios.

El ASESORAMIENTO PRE INSTALACION es otro servicio exclusivo y gratuito de Ariston destinado a los profesionales arquitectos, instaladores y constructores que permite optimizar los tiempos y costos de la instalación en edificios de más de 10 viviendas.

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL, UNICO NUMERO DE CONTACTO

0800 8888 ARISTON (274)

La red de Servicios Técnicos Oficiales asegura el mejor mantenimiento de los productos Ariston:

- / Capacitados para poder realizar las intervenciones sin pérdida de las condiciones de garantía oficial.
- / Servicios de puesta en marcha gratuita de los productos para la extensión de la garantía A DOS AÑOS.
- / Comercialización y recambio de repuestos originales de la marca.
- / Lista de precios de repuestos pública y transparente. Visite la sección

“Servicios para el usuario / Atención al Cliente” en www.ariston.com/ar

Ariston Thermo Argentina S.R.L.

Una empresa de ARISTON THERMO GROUP

Juana Manso 1661 Of. 303 (C1107CHG) Ciudad Autónoma de Bs. As.

info.argentina@aristonthermo.com

Teléfono: (+54 11) 5787 0351

 ARISTON ARGENTINA

www.ariston.com/ar

Ariston Thermo con el objetivo de mejorar constantemente sus productos, se reserva el derecho a modificar sin previo aviso los datos o sus características. Mayo 2017 | NexoGroup.net



 **ARISTON**

LA MEJOR OPCIÓN PARA TU PROYECTO

BS II 24 FF

**CALDERA MURAL A GAS DOBLE SERVICIO CON CÁMARA
DE COMBUSTIÓN ESTANCA Y TIRO FORZADO**

BS II 24 FF



CALDERA MURAL A GAS
DOBLE SERVICIO CON CÁMARA
DE COMBUSTIÓN ESTANCA
Y TIRO FORZADO

- / Intercambiador secundario para agua caliente sanitaria de acero inoxidable.
- / Preparada para funcionamiento con paneles solares.
- / Display multifunción con leds y autodiagnóstico.
- / Fácil instalación y mantenimiento.
- / Protección anticongelamiento, antisarro y antibloqueo de bomba.
- / Potencia máxima consumida (PCS): 24682 Kcal/h

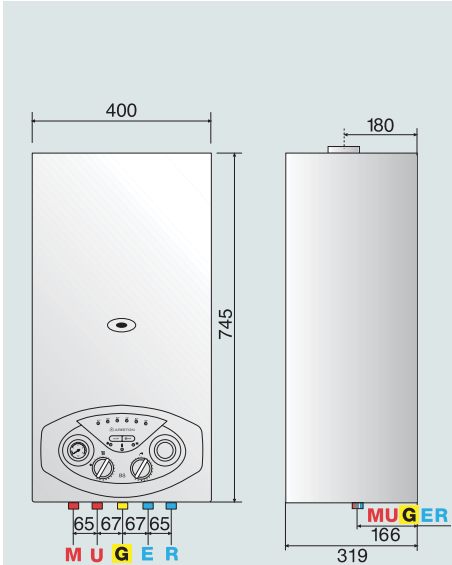
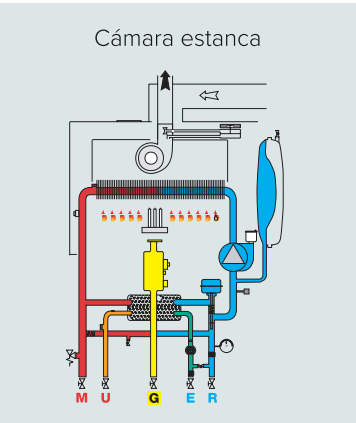


Rentabilidad y confiabilidad
para sus proyectos

Según normas
europeas máximo
rendimiento,
ahorro energético
★★★★
y seguridad IPX5D

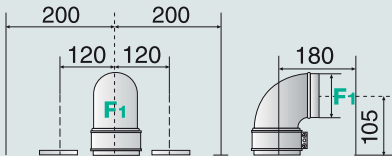
INTERCAMBIADOR
SECUNDARIO
DE ACERO INOXIDABLE:

Durabilidad,
menor mantenimiento
y mayor producción
de agua caliente



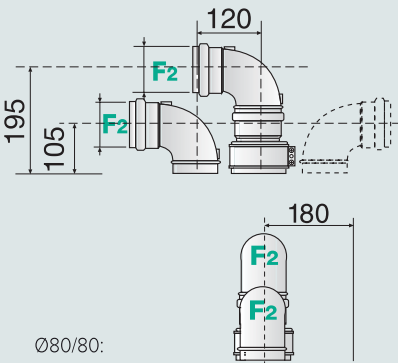
- LEYENDA
- M: Mandada calefacción Ø 3/4" gas
 - U: Salida de agua caliente Ø 1/2" gas
 - G: Conexión de gas Ø 3/4" gas
 - E: Entrada de agua fría sanit. Ø 1/2" gas
 - R: Retorno calefacción Ø 3/4" gas
 - F: Ventilación (Ø mm)
 - F1: 60/100-80/125
 - F2: 80/80

Modelo FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:
Ø60/100: 4 m
Ø80/125: 11 m

Modelo FF - Evacuación desdoblado



Ø80/80:
Consultar
longitud máxima

DATOS TÉCNICOS

24 FF

CÁMARA		ESTANCA
POTENCIA Y RENDIMIENTO		
Capacidad térmica nominal calefacción max/min	kW	25,8/11
Capacidad térmica nominal sanitario max/min	kW	25,8/11,2
Potencia efectiva calefacción max/min	kW	24,2/9,8
Rendimiento de combustión	%	94,5

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO		
Presión de alimentación gas natural G20	mbar	20
Presión de alimentación gas GPL G30-G31	mbar	28-30/37
Mínima temperatura ambiente	°C	5

PERFORMANCE EN MODO CALEFACCIÓN		
Temperatura en calefacción max/min	°C	85/35
Presión residual para el sistema	mCE/l/h	2,3/800
Precarga vaso de expansión	bar	1
Máximo contenido de agua en el sistema	litros	175
Presión mínima en el sistema de calefacción	bar	0,4
Presión máxima en el sistema de calefacción	bar	3
Capacidad del vaso de expansión	litros	8

PERFORMANCE EN MODO SANITARIO		
Temperatura de A.C.S. max/min	°C	60/36
Caudal específico de A.C.S. (10 min. con ΔT=30°C)	litros/min	11,3
Caudal de A.C.S. ΔT=25°C	litros/min	13,6
Caudal de A.C.S. ΔT=35°C	litros/min	9,7
Estrella de confort en A.C.S. (EN13203)		★★
Caudal mínimo en A.C.S.	litros/min	1,6
Máxima presión en A.C.S.	bar	7

DATOS ELÉCTRICOS		
Suministro eléctrico	V/Hz	230/50
Potencia de consumo	W	106
Grado de potencia eléctrica	IP	X5D

PESO Y DIMENSIÓN		
Peso	Kg	30
Dimensiones (Alto x Ancho x Prof.)	mm	745x400x319

Ariston Thermo declina cualquier responsabilidad por errores contenidos en este catálogo y, con el objetivo de mejorar constantemente sus productos, se reserva el derecho a modificar sin previo aviso los datos o sus características.

PUESTA EN MARCHA GRATUITA EXCLUSIVO SERVICIO ARISTON

La “puesta en marcha” es un servicio exclusivo y gratuito de Ariston que se realiza una vez que la caldera ha sido instalada y está lista para funcionar. A través de este servicio tu caldera es regulada en función de las características específicas de tu hogar y de la instalación sanitaria y de calefacción en la que va a operar.

Además, durante la visita de nuestro Técnico Oficial, se explican las funciones principales, el modo correcto de operar el producto y se mencionan los consejos de mantenimiento.

Así, la puesta en marcha permite sacar el mayor provecho de tu caldera.

Por último, pero no menos importante, la puesta en marcha no tiene costo y permite extender a dos años la garantía del producto, hacerla valer desde que se efectúa la puesta en marcha en lugar de la fecha de la factura y sin obligatoriedad de mantenimientos intermedios.

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL, SÓLO HAY UNO

0800 8888 ARISTON (274)

La red de Servicios Técnicos Oficiales asegura el mejor mantenimiento de los productos Ariston:

- / Capacitados para poder realizar las intervenciones sin pérdida de las condiciones de garantía oficial.
- / Servicios de puesta en marcha gratuita de los productos para la extensión de la garantía A DOS AÑOS.
- / Comercialización y recambio de repuestos originales de la marca.
- / Lista de precios de repuestos pública y transparente. Visite la sección

“Servicios para el usuario / Atención al Cliente” en www.ariston.com/ar

Ariston Thermo Argentina S.R.L.

Una empresa de ARISTON THERMO GROUP

Juana Manso 1661 Of. 303 (C1107CHG) Ciudad Autónoma de Bs. As.

info.argentina@aristonthermo.com

Teléfono: (+54 11) 5787 0351

 ARISTON ARGENTINA

www.ariston.com/ar

Ariston Thermo con el objetivo de mejorar constantemente sus productos, se reserva el derecho a modificar sin previo aviso los datos o sus características. Mayo 2017 | NexoGroup.net



 **ARISTON**

CLAS X

CALDERA MURAL A GAS CÁMARA ESTANCA Y TIRO FORZADO DOBLE SERVICIO

CLAS X SYSTEM

CALDERA MURAL A GAS CÁMARA ESTANCA Y TIRO FORZADO SÓLO CALEFACCIÓN

CLAS X



Display LCD
de alta resolución
Eficiencia ★★★
Función CONFORT
Función AUTO
15% de ahorro
Seguridad IPX5D

CALDERA MURAL A GAS CON FUNCIÓN AUTO,
DOBLE SERVICIO O SÓLO CALEFACCIÓN [SYSTEM]

EFICIENCIA ENERGÉTICA
Y CONFORT

- / Ahorro de gas gracias al avanzado diseño de su cámara de combustión. Clas X brinda el rendimiento **más alto en su categoría según norma europea.**
- / **Ahorro también en el consumo eléctrico** gracias a su bomba circuladora de dos velocidades.
- / Lista para usar con energía solar térmica en agua caliente sanitaria. [modelo Clas X 24 FF]
- / Preparadas para **Ariston Net**, el sistema de gestión WIFI de Ariston.
- / Preparada para termostatación. En función AUTO con sensor interno y externo **ahorro energético adicional de 15% y nivel de confort constante** en cualquier condición climática.
- / La función CONFORT brinda **agua caliente sanitaria sin esperas**, gracias al intercambiador secundario potenciado. [Clas X 24 FF]
- / CLAS X SYSTEM posee **válvula de tres vías incorporada** y una sonda para tanque externo. De esta manera puede producir grandes cantidades de agua caliente sanitaria con la mayor eficiencia, a través de una conexión muy simple con un tanque intercambiador externo. [tipo Ariston BC1S CDI o, en caso de integración con energía solar térmica, BC2S].

CALIDAD

- / Clas X está construida con los **mejores materiales** disponibles.
- / El filtro de retorno en el circuito de calefacción **protege** la caldera de la **acumulación de impurezas** en el circuito.
- / Un sistema automático de autocontrol **evita problemas** de congelamiento y de atascamiento de las partes aún con la caldera apagada.

DISEÑO Y TECNOLOGÍA

- / Clas X ofrece el **mejor diseño de su categoría** lo que le permite ser instalada en cualquier ambiente.
- / **Display LCD de alta resolución con Full Text, interface touch y menú intuitivo** para fácil regulación y gestión multizona.
- / **BusBridgeNet®** technology le permite dialogar con otros productos y periféricos Ariston para optimizar el consumo de energía y combinar más fuentes de calor.

LEYENDA

A: Envío de calefacción Ø ¾"

B: Retorno acumulador ACS Ø 1/2" (32 FF) o salida sanitario Ø 1/2" (24FF)

C: Entrada gas Ø ¾"

D: Entrada agua fría Ø 1/2"

E: Retorno calefacción Ø ¾"

Modelo FF - Evacuación coaxial

Longitud equivalente máxima:

Ø60/100: 4m (24FF)
2m (32FF)

Ø80/125: 11m (24FF)
7m (32FF)

Modelo FF - Evacuación desdoblada

Longitud equivalente máxima:

Ø80/80: 20m (24FF)
14m (32FF)

DATOS TÉCNICOS		24 FF	SYSTEM 32FF
TIPO		DOBLE SERVICIO	SOLO CALEFACCIÓN
CÁMARA		ESTANCA	ESTANCA
POTENCIA			
Potencia térmica nominal máx./mín. (calef. / sanit.)	kW	25,8/11	34,5/15
Potencia útil máx./mín. (calef. / sanit.)	kW	24/9,5	32,2/13,2
RENDIMIENTOS			
A la potencia térmica nominal (60/80°C)	%	93,1	91,1
Al 30% de la potencia nominal (ret. 30°C)	%	93,3	89,9
PRESTACIONES			
Temp. máx./mín. calefacción	°C	82 / 35	82 / 35
Temp. máx./mín. sanitario	°C	60 / 36	60 / 40 con acumulador
Caudal agua caliente (ΔT 25°C)	l/min	13,5	-
Caudal agua caliente (ΔT 35°C)	l/min	9,6	-
Caudal específico (primeros 10 min. ΔT 30°C)	l/min	11,2	-
PARTE ELÉCTRICA			
Tensión / Frecuencia de alimentación	V/Hz	220 / 50	220 / 50
Potencia eléctrica absorbida total	W	108	127
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D	X5D
PESO Y DIMENSIONES			
Peso	Kg	29	29
Dimensiones (alto-ancho-profundidad)	cm	74,5/40/31,5	74,5/44/31,5



DISEÑO ITALIANO

FUNCIÓN AUTO

FUNCIÓN COMFORT

FÁCIL DE USAR

EASY

DE FÁCIL INSTALACIÓN

MANTENIMIENTO SENCILLO

SISTEMA DE GESTIÓN

DIMENSIONES REDUCIDAS

COMPATIBLE CON SENSY, INTELIGENCIA AL ALCANCE DE LA MANO

¡Ahora con 2 cables podés integrar cualquier tipo de instalación!





PRO ECO | PRO R | ANDRIS LUX

TERMOTANQUES ELÉCTRICOS

CALENTAMIENTO DE AGUA | CALEFACCIÓN | ENERGÍAS RENOVABLES

PRO ECO UN TERMOTANQUE INTELIGENTE PARA UN CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO INSUPERABLES



/ TERMOTANQUE INTELIGENTE

La función ECO, exclusiva de Ariston, aprende el perfil de uso de agua caliente de tu hogar y auto-programa el funcionamiento del termotanque, evitando el calentamiento innecesario y garantizando a la vez un confort insuperable y un ahorro energético del 10%.

/ DEFLECTOR NANOMIX

El deflector de agua fría Nanomix, desarrollado por Ariston, evita la turbulencia del agua dentro del termotanque y el consiguiente descenso de la temperatura media, permitiendo duchas más prolongadas.

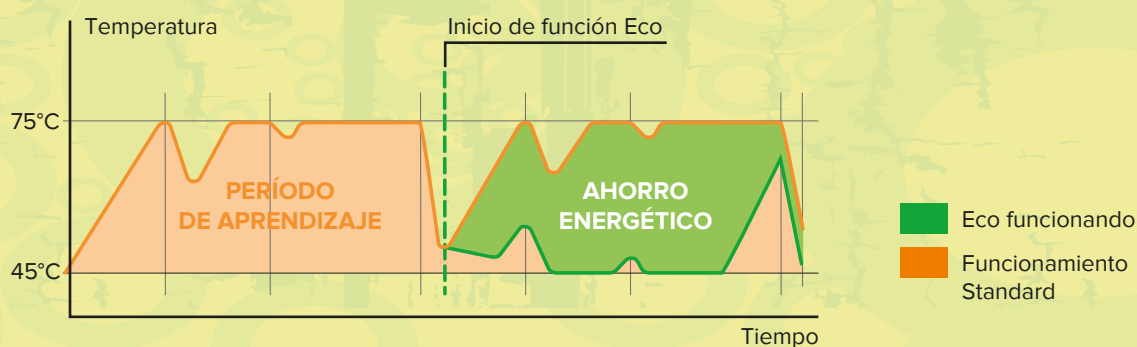
/ TERMOSTATO B.E.S.T. (Bipolar Electronic Safety Thermostat)

El control de temperatura B.E.S.T. está dotado de sensores electrónicos tipo NTC, más precisos y veloces que los de un control normal, permitiendo almacenar agua a mayor temperatura y responder rápidamente a las exigencias.

/ SISTEMA NANOMIX+B.E.S.T. = + 1 DUCHA GRATIS POR DÍA

La aplicación combinada de las tecnologías de estratificación Nanomix y B.E.S.T. permiten alcanzar niveles de eficiencia 30% superiores a los de un termotanque eléctrico convencional de la misma capacidad. Esto equivale a 40 litros extra de agua a temperatura de mezcla o a + 15 litros a 40°C, por cada ciclo de uso.

EL SECRETO DE LA FUNCIÓN ECO



/ CON EL NUEVO TERMOTANQUE ELÉCTRICO ARISTON PRO ECO ES POSIBLE AHORRAR

en la factura de electricidad al evitarse el encendido innecesario del aparato.

Durante los primeros días de uso, el termotanque PRO ECO identifica un patrón repetitivo de uso de agua caliente del hogar y programa su funcionamiento sucesivo en consecuencia.

El sistema ECO está constituido por un microprocesador y sensores electrónicos capaces de identificar los cambios de temperatura y memorizarlos para luego programar el encendido de la resistencia eléctrica blindada. El sistema continúa monitoreando el perfil de uso durante toda su vida útil, actualizándose permanentemente.

La temperatura del termotanque PRO ECO nunca desciende totalmente, garantizándose en todo momento una cantidad de agua caliente de reserva.

Un botón on - off permite pasar el termotanque a modo manual cuando se presentan condiciones atípicas de funcionamiento.

/ ABS PACK

Este sistema desarrollado por Ariston utiliza el hardware del sistema ECO para maximizar además la seguridad y durabilidad del equipo, evitando por ejemplo el funcionamiento con falta de agua, efectuando ciclos automáticos durante períodos sin uso para combatir la proliferación de microorganismos, etc.

Poder disfrutar el agua caliente con la máxima tranquilidad es también parte del confort y el relax.



TERMOTANQUES ARISTON CALIDAD CONSTRUCTIVA DE CLASE MUNDIAL

/ PROTECCIÓN ANTICORROSIVA

El esmalte al titanio vitrificado a alta temperatura protege el tanque interno de la oxidación. Un ánodo de magnesio brinda protección complementaria.

/ AISLACIÓN TÉRMICA DE POLIURETANO

La espuma de poliuretano expandido de alta densidad se aplica sin uso de solventes, para minimizar las pérdidas de calor sin provocar daños colaterales al ambiente.

/ CONTROL DE DOBLE SEGURIDAD

El control termostático se produce a dos niveles: en caso de falla del termostato de funcionamiento, un segundo termostato de sobretemperatura corta la alimentación en ambas fases.

/ SISTEMA DE AUTODIAGNÓSTICO (PRO ECO):

A través de una combinación específica de encendido de leds del panel frontal el termotanque indica eventuales anomalías, permitiendo desbloquear rápidamente el funcionamiento o bien identificar el problema para acelerar la intervención del servicio técnico.

/ GARANTÍA

3 años contra la corrosión del tanque interno.

PRO ECO



CONFORT

- Función ECO
- Deflector Nanomix (15 litros extra a temperatura de mezcla)
- Termostato B.E.S.T.
- Display Smart
- Regulación precisa y personalizable de la temperatura

EFICIENCIA Y AHORRO DE ENERGÍA

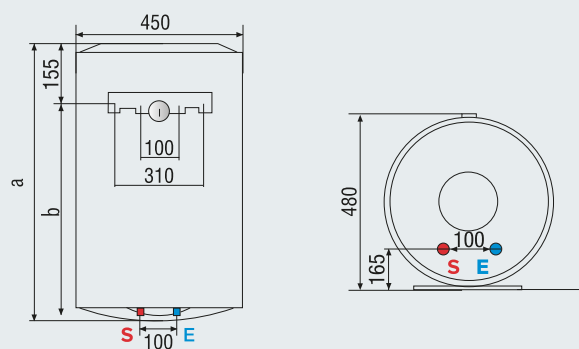
- Función ECO
- Aislación de poliuretano expandido de alta densidad libre de CFC

CALIDAD Y SEGURIDAD

- 3 años de garantía del tanque interno
- Sistema ABS
- Resistencia eléctrica blindada
- Tanque interno esmaltado al titanio y vitrificado a alta temperatura
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones

APLICACIONES

- Viviendas de uso permanente



LEYENDA
E Entrada agua fría
S Salida agua caliente

DATOS TÉCNICOS

PRO ECO 50 V

PRO ECO 80 V

PRO ECO 100 V

Capacidad	L	50	80	100
Potencia	W	1800	1800	1800
Voltaje	V	220	220	220
Tiempo calent.(ΔT=45°C)	h. min.	1,37	2,35	3,13
Temp. máx. ejercicio	°C	80	80	80
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	0,96	1,22	1,39
Presión máx. ejercicio	bar	8	8	8
Peso neto	kg	16,5	22,0	25,5
Índice protección	IP	IPX3	IPX3	IPX3

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Tubos ent./ sal.	pulgadas	1/2"	1/2"	1/2"
a	mm	553	758	913
b	mm	398	603	758

MODELO	PRO ECO 50 V	PRO ECO 80 V	PRO ECO 100 V
CÓDIGO	3605205	3605206	3605207

PRO R



CONFORT

- Deflector Nanomix (15 litros extra a temperatura de mezcla)
- Regulación manual de la temperatura
- Termómetro
- Indicador luminoso de funcionamiento

EFICIENCIA Y AHORRO DE ENERGÍA

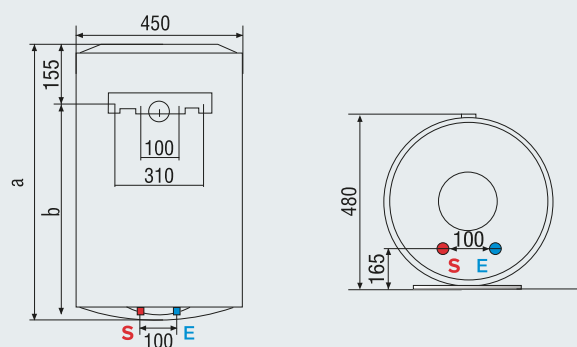
- Aislación de poliuretano expandido de alta densidad libre de CFC

CALIDAD Y SEGURIDAD

- 3 años de garantía del tanque interno
- Termostato de seguridad omnipolar
- Resistencia eléctrica blindada
- Tanque interno esmaltado al titanio y vitrificado a alta temperatura
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones

APLICACIONES

- Viviendas de uso permanente y esporádico



LEYENDA
E Entrada agua fría
S Salida agua caliente

DATOS TÉCNICOS

	PRO R 50 V	PRO R 80 V	PRO R 100 V	PRO R 150 V
Capacidad	L 50	80	100	150
Potencia	W 1800	1800	1800	1800
Voltaje	V 220	220	220	220
Tiempo calent.(ΔT=45°C)	h. min. 1,37	2,35	3,13	4,30
Temp. máx. ejercicio	°C 75	75	75	75
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h 0,96	1,22	1,39	1,94
Presión máx. ejercicio	bar 8	8	8	8
Peso neto	kg 16	21,5	25,5	41
Índice protección	IP X3	X3	X3	X3

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

a	mm 553	758	913	1338
b	mm 398	603	758	1183

MODELO	PRO R 50 V	PRO R 80 V	PRO R 100 V	PRO R 150 V
CÓDIGO	3605347	3605348	3605349	3700486

ANDRIS LUX



GARANTÍA
TOTAL



GARANTÍA
TANQUE INTERNO



RECUBRIMIENTO
DE TITANIO



RESISTENCIA
ANTICAL



REGULACIÓN DE
TEMPERATURA



CALIDAD
ITALIANA
GARANTIZADA



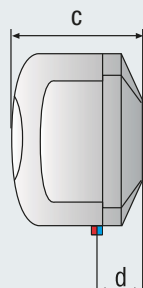
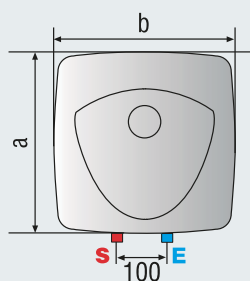
- Resistencia blindada incoloy vitrificada antical
- Diseño elegante para integración en cualquier espacio
- Tanque interno esmaltado al titanio a 850 °C
- Fácil regulación mecánica de la temperatura mediante mando frontal
- Posición “E” en mando frontal para maximizar el ahorro energético
- Aislamiento poliuretano de alta densidad (sin CDC ni HCFC)
- Ánodo de magnesio de grandes dimensiones
- Brida de 4 tornillos para mayor durabilidad y fácil mantenimiento
- Termostato TBS
- Tiempo de calentamiento corto
- Dimensiones compactas ideales para espacios reducidos
- Instalación fácil con soporte mural incluido



DATOS TÉCNICOS

ANDRIS LUX 15 OR

ANDRIS LUX 30 OR



LEYENDA

- E** Entrada agua fría
S Salida agua caliente

Instalación		sobre mesada	sobre mesada
Capacidad	L	15	30
Potencia	W	1,2	1,5
Voltaje	V	230	230
Tiempo de calentamiento ($\Delta T = 45^{\circ}\text{C}$)	h. min.	0,45	1,1
Temperatura máxima de trabajo	$^{\circ}\text{C}$	78	78
Dispersión térmica 65°C	kWh/24h	0,61	0,77
Presión máxima de trabajo	bar	8	8
Peso neto	kg	7,4	12,8
Índice protección	IP	X4	X4

DIMENSIONES

Tubos de entrada/salida	Pulgadas	1/2"	1/2"
a	mm	360	447
b	mm	360	447
c	mm	324	389
d	mm	78	115

CÓDIGO

3100790

3100791

SERVICIO TÉCNICO ARISTON

SIEMPRE PRESENTE

Ariston Thermo, líder mundial en productos para el calentamiento del agua y del ambiente, está presente en Argentina desde 1997, ofreciendo al mercado soluciones de confort como calderas, energía solar térmica y termotanques.

Ariston Thermo Argentina SRL comercializa y garantiza productos y repuestos de manera continua y en todo el país.

Calidad de producto. Excelencia en servicio.



Ariston Thermo Argentina S.R.L.

Una empresa de ARISTON THERMO GROUP

Juana Manso 1661 Of. 303 (C1107CHG) Ciudad Autónoma de Bs. As.

info.argentina@aristonthermo.com

Teléfono: (+54 11) 5787 0351

 ARISTON ARGENTINA

www.ariston.com/ar