A.O. Smith

Innovation has a name.

CATÁLOGO RESIDENCIAL
LIGHT COMMERCIAL

GRUPO COMERCIAL COLIBRÍ DE MONTERREY

LA SOLUCIÓN PERFECTA EN CALENTAMIENTO DE AGUA PARA SU PROYECTO

Sabemos que ningún trabajo es igual. Esa es la razón por la que A.O. Smith ofrece la línea de calentadores de agua comerciales y residenciales más innovadora del mercado, con equipos a gas, eléctricos, híbridos e instantáneos.

Como líderes en calentamiento de agua, desarrollamos nuevas soluciones continuamente para ofrecer las mejores opciones en cada uno de los proyectos a desarrollar.

Tips para seleccionar el adecuado:

1 ¿Cuántos servicios necesito?

- 1 regadera 9,5 Lts = 1 servicio
- 1 lavabo o fregadero = 0.5 servicio
- 1 tina o lavadora = 3 servicios

2 ¿Dónde estará ubicado?

- El lugar donde se encontrará ubicado el calentador es de suma importancia. Si se ubicará en interior o en el exterior (sin protección), considera la seguridad que el calentador ofrece y su resistencia a los elementos en el exterior.

3 ¿Tipo de calentador?

- El instantáneo es una gran opción. Si tu demanda de agua es constante, es recomendable optar por el calentador instantáneo debido a que no necesita tiempo de recuperación.Trabaja con todo tipo de monomandos.

4 Distancia del calentador al servicio

- Considera la distancia donde se instalará el calentador y donde se encuentran los servicios requeridos y compara los mejores rendimientos. Puede instalarse a más de 30 mts.

5 Ahorro de energía

- El consumo de energía es un factor determinante al momento de elegir un calentador de agua. Y es que, el consumo de gas puede convertirse en una fuga considerable de dinero. Los calentadores instantáneos a diferencia de los convencionales o de depósito, ahorran hasta un 70% de gas ya que no tienen llama piloto, lo que se traduce en un ahorro significativo.

Agua caliente cuando la necesites, significa siempre disponible. Calentadores modulantes instantáneos. MULTI-UNIT SYSTEM - Más agua para tu necesidad.

- Servicios medidos en nivel del mar desde su origen en fábrica*
- El rendimiento es basado en caudal mezclado 50AC/50AF, incremento de temp. en 25°C.
- Aún y cuando estos datos pretenden informar para ayudar a una mejor selección, el uso, calidad del gas, altitud, temperatura del agua y otros factores pueden afectar el rendimiento de la unidad.
- Imágenes, datos y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.
- Si tiene dudas consulte a su ejecutivo.

GRUPO COMERCIAL COLIBRÍ DE MONTERREY

SIGNATURE SERIES

NO CONDENSACIÓN

Rendimiento

de 6 Lts/min = **12 servicios.**
de 8 Lts/min = **9 servicios.**
de 10 Lts/min = **Hasta 6 1/2 servicios.**

En zonas muy frías menores a 10°C restar 1 servicio o 2 para su seleccion

Rendimiento

de 6 Lts/min = **10 servicios.**
de 8 Lts/min = **7 servicios.**
de 10 Lts/min = **Hasta 5 servicios.**

En zonas muy frías menores a 10°C restar 1 servicio o 2 para su seleccion

- Funciona con monomando, balanceadora de presión y termostáticas
- Agua caliente constante
- Múltiples servicios
- Fácil instalación
- Gas natural o LP
- Diseño compacto
- Se adapta a espacios pequeños
- Máximo desempeño y ahorro
- Compatible sistema solar y albercas.

ATI-510UN

CARACTERÍSTICAS

- Residencial.
- Uso en **interior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de NO condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.92

ATO-510UN

CARACTERÍSTICAS

- Residencial.
- Uso en **exterior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de NO condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.92

ATO-310UN

CARACTERÍSTICAS

- Residencial.
- Uso en **exterior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 190,000 BTUs.
- Calentador de NO condensación.
- Capacidad de 8 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.91

ATI-310UN

CARACTERÍSTICAS

- Residencial.
- Uso en **interior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 190,000 BTUs.
- Calentador de NO condensación.
- Capacidad de 8 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.91

PROLINE® SERIES

DE CONDENSACIÓN

Rendimiento

de 6 Lts/min = **13 servicios.**
de 8 Lts/min = **10 servicios.**
de 10 Lts/min = **7 servicios.**

En zonas muy frías menores a 10°C restar 1 servicio o 2 para su seleccion

- Funciona con monomando, balanceadora de presión y termostáticas
- Agua caliente constante
- Múltiples servicios
- Fácil instalación
- Gas natural o LP
- Diseño compacto
- Se adapta a espacios pequeños
- Máximo desempeño y ahorro
- Compatible sistema solar y albercas.

ATI-540HN

CARACTERÍSTICAS

- Residencial/Comercial Light
- Uso en **interior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98

ATO-540HN

CARACTERÍSTICAS

- Residencial/Comercial Light
- Uso en **exterior,** Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98

ATO-540HP

CARACTERÍSTICAS

- Residencial/Comercial Light
- Uso en **exterior**, Gas LP.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98

ATI-540HP

CARACTERÍSTICAS

- Residencial/Comercial Light
- Uso en **interior**, Gas LP.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98

PROLINE® XE SERIES

DE CONDENSACIÓN LIBRE DE SARRO

ATI-540HX3-N | ATO-540HX3-N | ATO-540HX3-P | ATI-540HX3-P

Rendimiento

de 6 Lts/min = **13 servicios.**
de 8 Lts/min = **10 servicios.**
de 10 Lts/min = **7 servicios.**

En zonas muy frías menores a 10°C restar 1 servicio o 2 para su seleccion

Rendimiento

de 6 Lts/min = **10 servicios.**
de 8 Lts/min = **7 servicios.**
de 10 Lts/min = **Hasta 5 servicios.**

En zonas muy frías menores a 10°C restar 1 servicio o 2 para su seleccion

- Funciona con monomando, balanceadora de presión y termostáticas
- Agua caliente constante
- Múltiples servicios
- Fácil instalación
- Gas natural o LP
- Diseño compacto
- Se adapta a espacios pequeños
- Máximo desempeño y ahorro
- Compatible sistema solar y albercas.

ATI-540HX3-N

CARACTERÍSTICAS

- Calentador de agua sin tanque.
- Condensación con tecnología de prevención de acumulación de sarro X3™
- Residencial.
- Uso en **interior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Intercambiador de calor secundario de acero inoxidable 316L.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98
- Su exclusiva tecnologia X3 evita mantenimiento por sarro hasta 25 años

ATO-540HX3-N

CARACTERÍSTICAS

- Calentador de agua sin tanque.
- Condensación con tecnología de prevención de acumulación de sarro X3™
- Residencial.
- Uso en **exterior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Intercambiador de calor secundario de acero inoxidable 316L.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98
- Su exclusiva tecnologia X3 evita mantenimiento por sarro hasta 25 años

ATO-540HX3-P

CARACTERÍSTICAS

- Calentador de agua sin tanque.
- Condensación con tecnología de prevención de acumulación de sarro X3™
- Residencial.
- Uso en **exterior**, Gas LP.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Intercambiador de calor secundario de acero inoxidable 316L.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98
- Su exclusiva tecnologia X3 evita mantenimiento por sarro hasta 25 años

ATI-540HX3-P

CARACTERÍSTICAS

- Calentador de agua sin tanque.
- Condensación con tecnología de prevención de acumulación de sarro X3™
- Residencial.
- Uso en **interior,** Gas LP.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Intercambiador de calor primario de cobre.
- Intercambiador de calor secundario de acero inoxidable 316L.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98
- Su exclusiva tecnologia X3 evita mantenimiento por sarro hasta 25 años

X3 TECHNOLOGY

AO Smith
innovation has a name.

NUNCA

MÁS TENDRÁ QUE VOLVER A QUITAR SARRO

El experto tanto en calefacción como en tratamiento de agua, AO. Smith a combinado las dos tecnologías para lograr una protección incomparable contra la acumulación de sarro en nuestro producto a gas sin tanque por condensación.

Modelo
ATI-540HX3

Presentando la tecnología de prevención de acumulación de sarro X3™. AO Smith ha aplicado esta tecnología de vanguardia a su producto a gas sin tanque por condensación para evitar la acumulación de sarro, lo que significa virtualmente no tener que volver a quitar el sarro nunca, además de alargar el tiempo de vida del producto tres veces para nuestros calentadores de agua a gas sin tanque por condensación.

Modelo	Alto	Ancho	Fondo	Alto con cartucho
ATI-540HX3	23-5/8”	17-3/4”	11-1/4”	35-9/16”

Tecnología de prevención de acumulación de sarro X3™

- Alarga el tiempo de vida de la unidad hasta tres veces.*
- Elimina la necesidad de mantenimiento regular relacionado con la acumulación de sarro.
- Sin exclusiones de garantía por agua dura.
- Conserva un desempeño "como nuevo" por más tiempo.

Otras características:

- Desempeño de alta eficiencia / Cualificado **ENERGY STAR®**
- Disponible para unidades para interior y LP.
- Emisiones ultra bajas de NOx

Modelo normal sin tanque:
Falló a una simulación de 5.8 años y 136,000 galones

Modelo sin tanque con Tecnología X3:
Sigue funcionando después de una simulación de 19.7 años y 460,000 galones.

*Comparado con los otros modelos sin tanque sin Tecnología X3

GRUPO COMERCIAL COLIBRÍ DE MONTERREY

PROLINE® XE SERIES

DE CONDENSACIÓN CON BOMBA DE CIRCULACIÓN INCLUIDA

Rendimiento

de 6 Lts/min = **13 servicios.**
de 8 Lts/min = **10 servicios.**
de 10 Lts/min = **7 servicios.**

En zonas muy frías menores a 10°C restar 1 servicio o 2 para su seleccion

- Funciona con monomando, balanceadora de presión y termostáticas
- Agua caliente constante
- Múltiples servicios
- Fácil instalación
- Gas natural o LP
- Diseño compacto
- Se adapta a espacios pequeños
- Máximo desempeño y ahorro
- Compatible sistema solar y albercas.

ATI-540PN

CARACTERÍSTICAS

- Residencial/Semi comercial
- Uso en **interior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Bomba de recirculación incluida.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98

ATI-540PP

CARACTERÍSTICAS

- Residencial/Semi comercial
- Uso en **interior**, Gas LP.
- Acero de alta calidad.
- 199,000 BTUs.
- Calentador de condensación.
- Capacidad de 10 GPM.
- Bomba de recirculación incluida.
- Tecnología de condensación Super Ultra Bajo NOX que proporciona un factor de potencia uniforme (UEF) de 0.98

PROLINE 2X1 SERIES

Rendimiento

de 6 Lts/min = **24 servicios.**
de 8 Lts/min = **18 servicios.**
de 10 Lts/min = **12 servicios.**

En zonas muy frías menores a 10°C restar 1 servicio o 2 para su seleccion

- Funciona con monomando, balanceadora de presión y termostáticas
- Agua caliente constante
- Múltiples servicios
- Fácil instalación
- Gas natural o LP
- Diseño compacto
- Se adapta a espacios pequeños
- Máximo desempeño y ahorro
- Compatible sistema solar y albercas.

ATIO-910N

CARACTERÍSTICAS

- Calentador de agua sin tanque a gas de uso rudo.
- Comercial.
- Uso de **interior** o **exterior**, Gas natural.
- Acero de alta calidad.
- 398,000 BTUs.
- Calentador sin condensación.
- Intercambiador de calor primario de acero 316L.
- Diseño compacto.
- Instalacion fácil en espacios reducidos.
- Sin condensación y Bajo NOX 90.
- Flujo hasta 14.5 GMP.

*Control alámbrico (se vende por separado).

ATIO-910P

CARACTERÍSTICAS

- Calentador de agua sin tanque a gas de uso rudo.
- Comercial.
- Uso de **interior** o **exterior**, Gas LP.
- Acero de alta calidad.
- 398,000 BTUs.
- Calentador sin condensación.
- Intercambiador de calor primario de acero 316L.
- Diseño compacto.
- Instalacion fácil en espacios reducidos.
- Sin condensación y Bajo NOX 90.
- Flujo hasta 14.5 GMP.

*Control alámbrico (se vende por separado).

GRUPO COMERCIAL COLIBRÍ DE MONTERREY

Tel.818375.0992/93, 818372.3713/14/15
Prolong. Ruiz Cortines #307 Pte.
Col. Paseo deCumbres Mty N.L. C.P.64346
www.colibrimty.com
colibrimty