

CATÁLOGO

# ABRIL 2022

# EQUIPOS PARA CALENTAMIENTO DE AGUA

30 ANIVERSARIO

*UN ALIADO PARA SU PROGRESO*

KASSAI
*MÁXIMO CONFORT PARA TU HOGAR*

TAKAGI
*HECHO EN JAPÓN CON LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA*

AQUA PAK®

PURIKOR®
*Cuida el agua, protege la vida*

HC HIDROCONTROL®

SOL GRANDE®

# ÍNDICE


| SECCIÓN | PÁGINA |
|---|---|
| **CALENTADORES DE AGUA (DE PASO)** | |
|  **CALENTADORES DE AGUA INSTANTÁNEOS (DE PASO)** | 3 |
| Marca KASSAI serie ESTÁNDAR, SEMI-PROFESIONAL y PROFESIONAL | |
|  **CALENTADOR DE AGUA (SIN TANQUE)** | 7 |
| Marca TAKAGI Ultra baja emisión NOx para 30 lpm de flujo máximo | |
|  **CALENTADOR DE AGUA (SIN TANQUE)** | 8 |
| Marca TAKAGI ▪ Ultra baja emisión NOx para 38 lpm de flujo máximo ▪ Tecnología de condensador ▪ Ultra baja emisión NOx para 38 lpm de flujo máximo | |
| **BOMBAS (PRESURIZADORA Y CIRCULADORA DE AGUA CALIENTE)** | |
|  **BOMBA PRESURIZADORA Y BOMBA CIRCULADORA DE AGUA CALIENTE** | 11 |
| Marca AQUA PAK serie MINI SMART y LOOP3V | |
| **TRATAMIENTO DE AGUA** | |
|  **CARTUCHO ANTISARRO** | 14 |
| Marca PURIKOR | |
|  **SUAVIZADOR ENSAMBLADO EN GABINETE** | 15 |
| Marca PURIKOR | |
|  **KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS** | 16 |
| Marca PURIKOR | |
|  **MEDIDOR DE DUREZA / SAL EN PELLETS** | 18 |
| Marca PURIKOR | |
| **BOMBAS DE CALOR (PARA PISCINA)** | |
|  **BOMBAS DE CALOR** | 21 |
| Marca HIDROCONTROL serie EKRC | |
|  **BOMBAS DE CALOR** | 22 |
| Marca HIDROCONTROL series EKC y ECO-KAL | |
| **CALENTADORES DE AGUA (SOLARES)** | |
|  **PANEL SOLAR PARA CALENTAMIENTO DE AGUA DE PISCINA, CONTROL AUTOMÁTICO Y ACCESORIOS** | 26 |
| Marca SOL GRANDE | |

# CALENTADORES DE AGUA INSTANTÁNEOS (DE PASO)










KASSAI

*MÁXIMO CONFORT PARA TU HOGAR*

KASSAI

*MÁXIMO CONFORT PARA TU HOGAR*

## CALENTADORES DE AGUA INSTANTÁNEOS (DE PASO)

## *SERIE ESTÁNDAR*

- Encendido electrónico, no requiere mantener piloto encendido
- Interruptor de encendido y apagado
- Ahorro de hasta 70% en gas*
- Eficiencia de 90%
- Funciona con baja y alta presión de agua (consulte modelos)
- Tres perillas para mayor control de la temperatura:
  - Invierno-Verano para seleccionar cantidad de líneas encendidas del quemador
  - Intensidad de flama
  - Flujo de agua
- Display para lectura de temperatura de salida del agua
- Conexiones 1/2"
- Protecciones de seguridad:
  - Sensor de flama contra fuga de gas
  - Sensor contra sobre-calentamiento
  - Dispositivo contra sobre-presión hidráulica (excepto modelo 6 litros)

*Según hábitos de uso vs. calentador de depósito




NOM

2 AÑOS DE GARANTÍA + 1 AÑO DE GARANTÍA

*Al comprar el paquete de calentador KASSAI + el cartucho antisarro correspondiente se extiende la garantía del calentador UN AÑO más*

| CÓDIGO | EFICIENCIA (%) | FLUJO NOMINAL (L/MIN) | FLUJO MÍNIMO (L/MIN) | INSTALACIÓN | TIPO DE GAS | PRESIÓN MÁXIMA DE AGUA (PSI) | RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE (°C) | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN | CARGA TÉRMICA (kW) | CONEXIONES (Pulgadas) | | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | AGUA FRÍA/ CALIENTE | DE GAS | |
| KAS-6N | 90 | 6 | 1.3 | Exterior bajo techo | Natural | 116 | 5.0 - 45 | 2 baterías de 1.5V tipo D | 8.02 | 1/2 | 1/2 | 4.8 |
| KAS-6P | | | | | Propano | | | | 7.84 | | | |
| KAS-8N | | 8 | 1.6 | | Natural | | | | 10.98 | | | 7 |
| KAS-8P | | | | | Propano | | | | | | | |
| KAS-10N | | 10 | 2.3 | | Natural | | | | 13.95 | | | 8.9 |
| KAS-10P | | | | | Propano | | | | | | | |

KASSAI

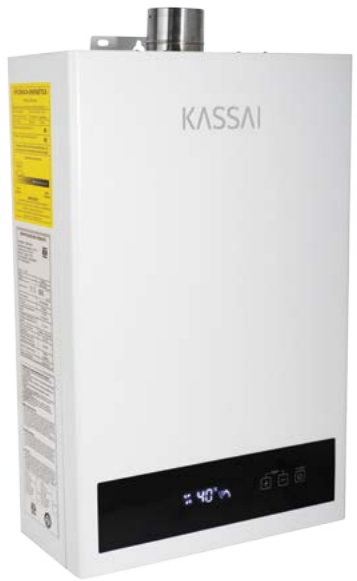
*MÁXIMO CONFORT PARA TU HOGAR*

## CALENTADORES DE AGUA INSTANTÁNEOS (DE PASO) MODULANTES

## *SERIE SEMI-PROFESIONAL*

- Tecnología modulante de temperatura constante para alto confort
- Encendido electrónico, no requiere mantener piloto encendido
- Ahorro de hasta 80% en gas*
- Eficiencia de 90%
- Display electrónico de lectura y ajuste para una temperatura más precisa
- Conexiones 1/2"
- Protecciones de seguridad:
  - Sensor de flama contra fuga de gas
  - Sensor contra sobre-calentamiento
  - Dispositivo contra sobre-presión hidráulica (excepto modelo 6 litros)
  - Sensor para evacuación de gases de combustión
- Incluye:
  - Kit de montaje en pared
  - Tubería y accesorios para evacuación de gases
  - 1m de cable toma corriente

* Según hábitos de uso vs. calentador de depósito




NOM

2 AÑOS DE GARANTÍA + 1 AÑO DE GARANTÍA

*Al comprar el paquete de calentador KASSAI + el cartucho antisarro correspondiente se extiende la garantía del calentador UN AÑO más*

| CÓDIGO | EFICIENCIA (%) | FLUJO NOMINAL (L/MIN) | FLUJO MÍNIMO (L/MIN) | INSTALACIÓN | TIPO DE GAS | PRESIÓN MÁXIMA DE AGUA (PSI) | RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE (°C) | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (V) | CONSUMO ELÉCTRICO EN OPERACIÓN (W) | CONEXIONES (Pulgadas) | | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | AGUA FRÍA/ CALIENTE | DE GAS | |
| KAS-12N-TF | 90 | 12 | 2.7 | Exterior bajo techo | Natural | 116 | 5.0 - 45 | 127 | 40 | 1/2 | 1/2 | 12.5 |
| KAS-12P-TF | | | | | Propano | | | | | | | 12.1 |

KASSAI

*MÁXIMO CONFORT PARA TU HOGAR*

## CALENTADORES DE AGUA INSTANTÁNEOS (DE PASO) MODULANTES

## *SERIE PROFESIONAL*

- Tecnología modulante de temperatura constante para alto confort
- Encendido electrónico, no requiere mantener piloto encendido
- Ahorro de hasta 80% en gas*
- Eficiencia de 93%
- Display electrónico de lectura y ajuste para una temperatura más precisa
- Conexiones 1/2"
- Protecciones de seguridad:
  - Triple protección contra sobre-calentamiento (sensor contra alta temperatura en intercambiador de calor, alta temperatura en la salida de agua caliente y fusible de temperatura en el intercambiador de calor)
  - Sensor de flama contra fuga de gas
  - Sensor contra sobre-calentamiento
  - Dispositivo contra sobre-presión hidráulica
  - Sensor para evacuación de gases de combustión
- Incluye:
  - Kit de montaje en pared
  - Tubería y accesorios para evacuación de gases (cinta de aluminio)
  - 1m de cable toma corriente

*Según hábitos de uso vs. calentador de depósito



NOM

3 AÑOS DE GARANTÍA + 1 AÑO DE GARANTÍA

*Al comprar el paquete de calentador KASSAI + el cartucho antisarro correspondiente se extiende la garantía del calentador UN AÑO más*

| CÓDIGO | EFICIENCIA (%) | FLUJO NOMINAL (L/MIN) | FLUJO MÍNIMO (L/MIN) | INSTALACIÓN | TIPO DE GAS | PRESIÓN MÁXIMA DE AGUA (PSI) | RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE (°C) | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (V) | CONSUMO ELÉCTRICO EN OPERACIÓN (W) | CONEXIONES (Pulgadas) | | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | AGUA FRÍA/ CALIENTE | DE GAS | |
| KASPRO-16N | 93 | 16 | 2.7 | Interior/ Exterior bajo techo | Natural | 60 | 5.0 - 45 | 127 | 70 | 1/2 | 1/2 | 15 |
| KASPRO-16P | | | | | Propano | | | | | | | |

# CALENTADORES DE AGUA (SIN TANQUE)





TAKAGI

HECHO EN JAPÓN CON LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA

# CALENTADOR DE AGUA (SIN TANQUE)

TAKAGI

*HECHO EN JAPÓN CON LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA*

- **Alta eficiencia**
- **Ultra baja emisión NOx**
- **Sistema de control de temperatura**

- Ultra baja emisión 20ppm de NOx (óxidos de nitrógeno)
- Ajuste automático de temperatura de salida, según la demanda de agua
- Sistema de combustión de alta eficiencia con inyección de gas modulada por computadora
- Excelente ahorro de gas (energy factor = 0.82)
- Sistema de tiro forzado con ventilador de flujo variable para optimizar la combustión
- Fácil de instalar
- Disponibles en gas natural y propano
- Cumple con los estándares libres de plomo
- Flujo mínimo para encendido de boiler 1.89 lpm (0.5 gpm)
- Intercambiador de calor construido en cobre. Con mayor robustez y resistencia a la erosión
- Incluye kit de conversión a gas propano

- Ideales para uso:
  Residencial. Comercial. Industrial ligero.
  Suministro de agua caliente (directa o indirecta).
  Aplicaciones combinadas domésticas y de calefacción.
  Sistemas de recirculación, calefacción hidrónica, de piso radiante, tanque de almacenamiento, etc.




Uso interior | NOM | Uso exterior

10 AÑOS DE GARANTÍA
EN INTERCAMBIADOR DE CALOR EN APLICACIONES RESIDENCIALES

5 AÑOS DE GARANTÍA
EN INTERCAMBIADOR DE CALOR EN APLICACIONES COMERCIALES

5 AÑOS DE GARANTÍA
EN TODAS LAS PARTES

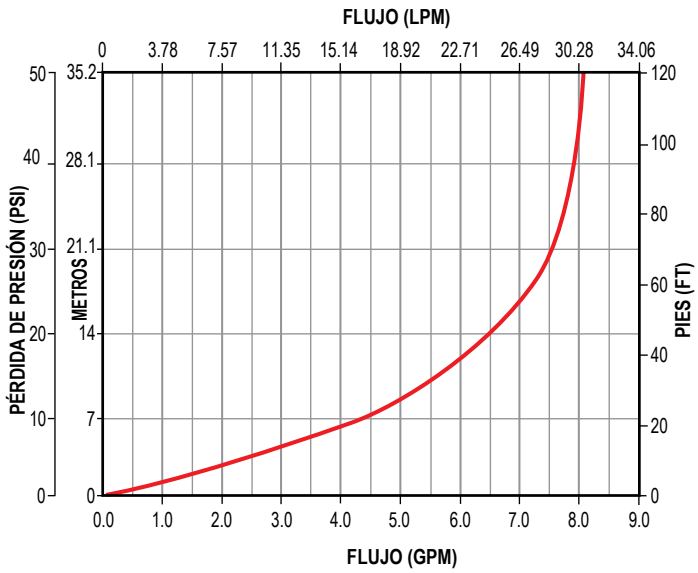
| CÓDIGO | FLUJO DE OPERACIÓN MÍNIMO EN LPM (GPM) | FLUJO DE OPERACIÓN MÁXIMO EN LPM (GPM) | INSTALACIÓN | TIPO DE GAS | ENTRADA DE CONSUMO DE GAS MÍNIMA BTU/H | ENTRADA DE CONSUMO DE GAS MÁXIMA BTU/H | PRESIÓN DE GAS DE ENTRADA MÍNIMA en pulgs. columna de agua | PRESIÓN DE GAS DE ENTRADA MÁXIMA en pulgs. columna de agua | FACTOR DE ENERGÍA | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (V) | CONEXIONES (Pulgadas) AGUA FRÍA/ CALIENTE | CONEXIONES (Pulgadas) DE GAS | ALTURA MÁXIMA DE OPERACIÓN *MSNM | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TKGU-30-IN | 1.51 (0.4) | 30 (8) | Interior | ** Natural | 15,000 | 190,000 | 5.0 | 10.5 | 0.82 | 120 | 3/4 NPT | 3/4 NPT | 3,079 | 16.78 |
| TKGU-30-EN | | | Exterior | | | | | | | | | | 1,829 | |

* MSNM: Metros sobre el nivel del mar
**Incluye kit de conversión a gas propano. La conversión a gas propano debe ser realizada por un técnico especializado que garantice una adecuada instalación y evite riesgos. El cambio se deberá realizar de acuerdo al manual de conversión a gas propano incluido en el equipo.

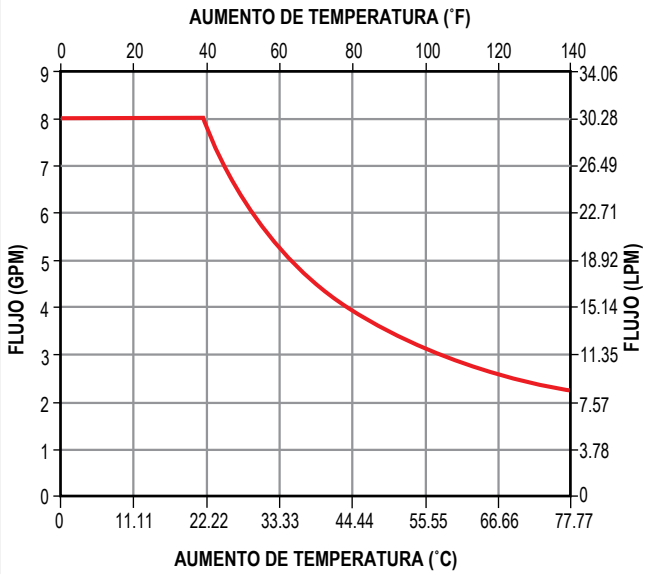
**IMPORTANTE:**
- Para evitar la formación de sarro y proteger su equipo recomendamos utilizar un suavizador de agua o un sistema antiincrustante a la entrada del calentador
  - Para aplicaciones residenciales la dureza del agua debe ser no mayor a 7 granos(120ppm)
  - Para aplicaciones comerciales la dureza del agua debe ser no mayor a 4 granos(70ppm)
- Daños por falta de mantenimiento, falta de tratamiento de agua, bloqueo de venteo y congelamiento invalidan la garantía

## CURVAS DE OPERACIÓN MODELOS TKGU-30

### Pérdida de presión Interior / Exterior




### Tabla comparativa de flujo vs aumento de temperatura



# CALENTADOR DE AGUA (SIN TANQUE)

TAKAGI

*HECHO EN JAPÓN CON LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA*

- **Alta eficiencia**
- **Ultra baja emisión NOx**
- **Sistema de control de temperatura**

- Ultra baja emisión 20ppm de NOx (óxidos de nitrógeno)
- Ajuste automático de temperatura de salida, según la demanda de agua
- Sistema de combustión de alta eficiencia con inyección de gas modulada por computadora
- Excelente ahorro de gas (energy factor = 0.82)
- Sistema de tiro forzado con ventilador de flujo variable para optimizar la combustión
- Fácil de instalar
- Disponibles en gas natural y propano
- Cumple con los estándares libres de plomo
- Flujo mínimo para encendido de boiler 1.89 lpm (0.5 gpm)
- Conexión combo de hasta 4 equipos (sin accesorios) y hasta 20 equipos con accesorio Multi-Unit
- Intercambiador de calor construido en cobre. Con mayor robustez y resistencia a la erosión
- Incluye kit de conversión a gas propano

- Ideales para uso:
  Residencial. Comercial. Industrial ligero.
  Suministro de agua caliente (directa o indirecta).
  Aplicaciones combinadas domésticas y de calefacción.
  Sistemas de recirculación, calefacción hidrónica, de piso radiante, tanque de almacenamiento, etc.




Uso interior | NOM | Uso exterior

10 AÑOS DE GARANTÍA
EN INTERCAMBIADOR DE CALOR EN APLICACIONES RESIDENCIALES

5 AÑOS DE GARANTÍA
EN INTERCAMBIADOR DE CALOR EN APLICACIONES COMERCIALES

5 AÑOS DE GARANTÍA
EN TODAS LAS PARTES

| CÓDIGO | FLUJO DE OPERACIÓN MÍNIMO EN LPM (GPM) | FLUJO DE OPERACIÓN MÁXIMO EN LPM (GPM) | INSTALACIÓN | TIPO DE GAS | ENTRADA DE CONSUMO DE GAS MÍNIMA BTU/H | ENTRADA DE CONSUMO DE GAS MÁXIMA BTU/H | PRESIÓN DE GAS DE ENTRADA MÍNIMA en pulgs. columna de agua | PRESIÓN DE GAS DE ENTRADA MÁXIMA en pulgs. columna de agua | FACTOR DE ENERGÍA | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (V) | CONEXIONES (Pulgadas) AGUA FRÍA/ CALIENTE | CONEXIONES (Pulgadas) DE GAS | ALTURA MÁXIMA DE OPERACIÓN *MSNM | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TKGU-38-IN | 1.51 (0.4) | 38 (10) | Interior | ** Natural | 15,000 | 199,000 | 5.0 | 10.5 | 0.82 | 120 | 3/4 NPT | 3/4 NPT | 3,079 | 17.69 |
| TKGU-38-EN | | | Exterior | | | | | | | | | | 1,829 | |
| TKG-MULTI-UNIT | Controlador TKG hasta 20 unidades de 38L | | | | | | | | | | | | | |

* MSNM: Metros sobre el nivel del mar
**Incluye kit de conversión a gas propano. La conversión a gas propano debe ser realizada por un técnico especializado que garantice una adecuada instalación y evite riesgos. El cambio se deberá realizar de acuerdo al manual de conversión a gas propano incluido en el equipo.

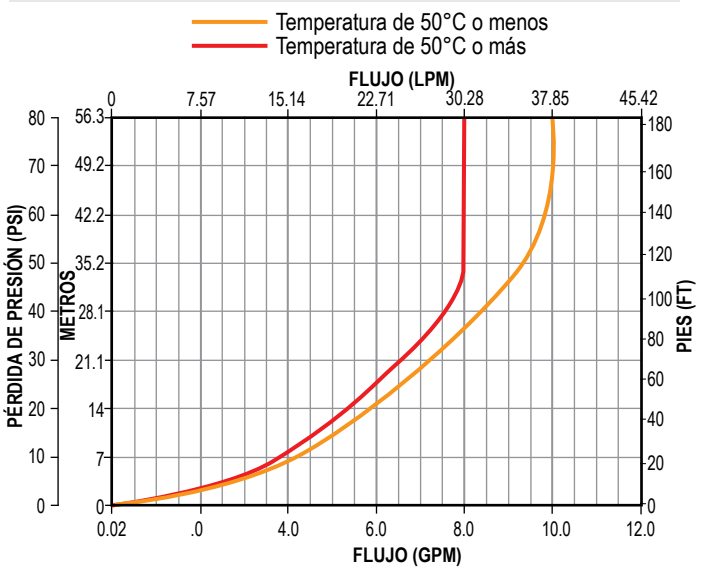
**Accesorio Multi-Unit**



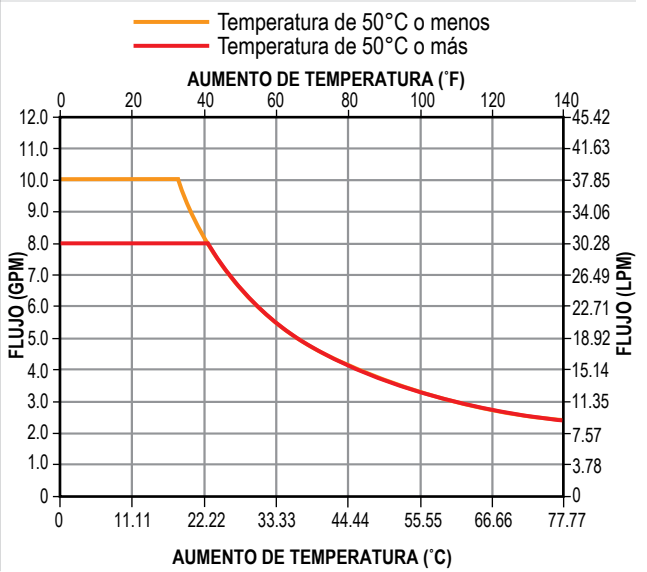
**IMPORTANTE:**
- Para evitar la formación de sarro y proteger su equipo recomendamos utilizar un suavizador de agua o un sistema antiincrustante a la entrada del calentador
  - Para aplicaciones residenciales la dureza del agua debe ser no mayor a 7 granos(120ppm)
  - Para aplicaciones comerciales la dureza del agua debe ser no mayor a 4 granos(70ppm)
- Daños por falta de mantenimiento, falta de tratamiento de agua, bloqueo de venteo y congelamiento invalidan la garantía

## CURVAS DE OPERACIÓN MODELOS TKGU-38

### Pérdida de presión Interior / Exterior




### Tabla comparativa de flujo vs aumento de temperatura



TAKAGI

*HECHO EN JAPÓN CON LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA*

# CALENTADOR DE AGUA (SIN TANQUE)

- **Tecnología de condensador (construido en acero inoxidable)**
- **Ultra alta eficiencia**
- **Ultra baja emisión NOx**

- Certificado Energy Star®
- Conexión combo de hasta 4 equipos (sin accesorios) y hasta 20 equipos con accesorio Multi-Unit
- Ultra baja emisión 20ppm de NOx (óxidos de nitrógeno)
- Ajuste automático de temperatura de salida, según la demanda de agua
- Sistema de combustión de alta eficiencia con inyección de gas modulada por computadora
- Excelente ahorro de gas (energy factor = 0.95)
- Sistema de tiro forzado con ventilador de flujo variable para optimizar la combustión
- Fácil de instalar
- Disponibles en gas natural y propano
- Cumple con los estándares libres de plomo
- Flujo mínimo para encendido de boiler 1.89 lpm (0.5 gpm)
- Intercambiador de calor construido en cobre. Con mayor robustez y resistencia a la erosión
- Ideales para uso:
  Residencial. Comercial. Industrial ligero.
  Suministro de agua caliente (directa o indirecta).
  Aplicaciones combinadas domésticas y de calefacción.
  Sistemas de recirculación, calefacción hidrónica, de piso radiante, tanque de almacenamiento, etc.




Uso interior | NOM | Uso exterior

10 AÑOS DE GARANTÍA
EN INTERCAMBIADOR DE CALOR EN APLICACIONES RESIDENCIALES

5 AÑOS DE GARANTÍA
EN INTERCAMBIADOR DE CALOR EN APLICACIONES COMERCIALES

5 AÑOS DE GARANTÍA
EN TODAS LAS PARTES

| CÓDIGO | FLUJO DE OPERACIÓN MÍNIMO EN LPM (GPM) | FLUJO DE OPERACIÓN MÁXIMO EN LPM (GPM) | INSTALACIÓN | TIPO DE GAS | ENTRADA DE CONSUMO DE GAS MÍNIMA BTU/H | ENTRADA DE CONSUMO DE GAS MÁXIMA BTU/H | PRESIÓN DE GAS DE ENTRADA MÍNIMA en pulgs. columna de agua | PRESIÓN DE GAS DE ENTRADA MÁXIMA en pulgs. columna de agua | FACTOR DE ENERGÍA | VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (V) | CONEXIONES (Pulgadas) AGUA FRÍA/ CALIENTE | CONEXIONES (Pulgadas) DE GAS | ALTURA MÁXIMA DE OPERACIÓN *MSNM | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TKGHE-38-IN | 1.51 (0.4) | 38 (10) | Interior | Natural | 15,000 | 199,000 | 5.0 | 10.5 | 0.95 | 120 | 3/4 NPT | 3/4 NPT | 3,079 | 26.78 |
| TKGHE-38-EN | | | Exterior | | | | | | | | | | 1,829 | |
| TKGHE-38-IP | | | Interior | Propano | 13,000 | | 8.0 | 14.0 | | | | | 3,079 | |
| TKGHE-38-EP | | | Exterior | | | | | | | | | | 1,829 | |
| TKG-MULTI-UNIT | Controlador TKG hasta 20 unidades de 38L | | | | | | | | | | | | | |

* MSNM: Metros sobre el nivel del mar

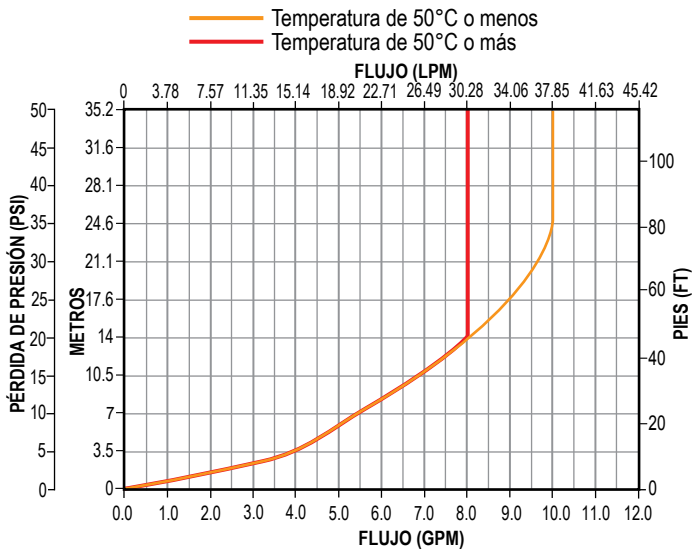
**IMPORTANTE:**
- Para evitar la formación de sarro y proteger su equipo recomendamos utilizar un suavizador de agua o un sistema antiincrustante a la entrada del calentador
  - Para aplicaciones residenciales la dureza del agua debe ser no mayor a 7 granos(120ppm)
  - Para aplicaciones comerciales la dureza del agua debe ser no mayor a 4 granos(70ppm)
- Daños por falta de mantenimiento, falta de tratamiento de agua, bloqueo de venteo y congelamiento invalidan la garantía

**Accesorio Multi-Unit**

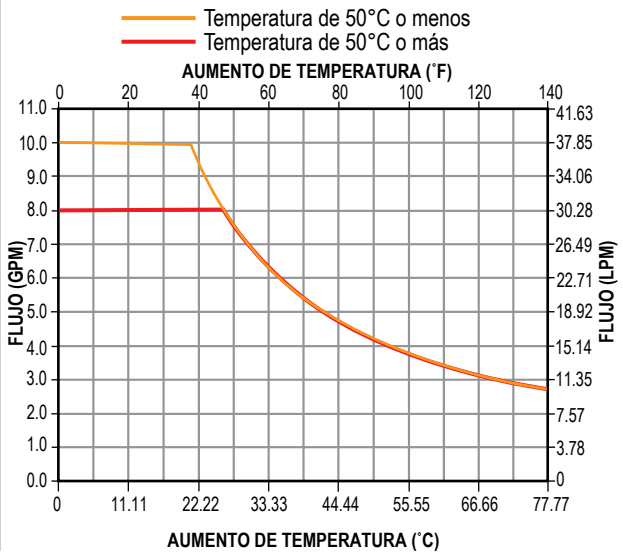


## CURVAS DE OPERACIÓN TKGHE-38

### Pérdida de presión Interior / Exterior




### Tabla comparativa de flujo vs aumento de temperatura



# ▪ PRESURIZADORES INDIVIDUALES
# ▪ BOMBA CIRCULADORA DE AGUA CALIENTE





AQUA PAK®

AQUA PAK®

## PRESURIZADORES INDIVIDUALES

Serie **MINI SMART**

- Aumenta la presión de agua en forma automática
- Ideal para calentadores de paso
- Fácil instalación
- No requiere mantenimiento
- Operación silenciosa
- Protección contra trabajo en seco
- Sensor de flujo para funcionamiento automático (encendido y apagado)
- Servicio continuo
- Incluye: 1.2 m de cable tomacorriente y clavija. Tuercas unión en bronce de 1/2"
- Motor cerrado, aislamiento clase H, protección IP44, enfriado por agua
- Temperatura máxima de fluido 110°C



MINI25-10/1115

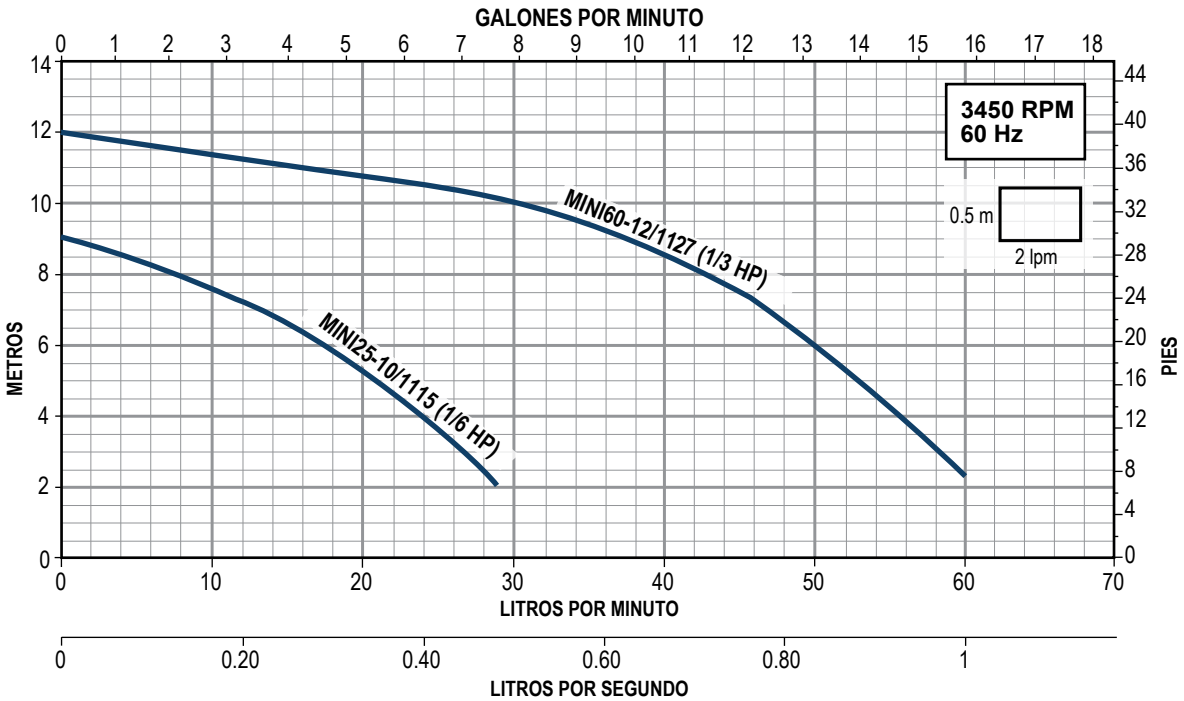


MINI60-12/1127

1 AÑO DE GARANTÍA

| CÓDIGO | HP | WATTS | VOLTAJE FASES X VOLTS | AMP. | CONEXIONES (Pulgadas) | FLUJO MÁXIMO | | CARGA MÁXIMA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | lpm | gpm | m | psi |
| MINI25-10/1115 | 1/6 | 120 | 1 x 115 | 0.9 | 1/2 x 1/2 | 29 | 7.6 | 9 | 12.7 |
| MINI60-12/1127 | 1/3 | 245 | 1 x 127 | 2.2 | 3/4 x 3/4 | 60 | 15.8 | 12 | 17 |

### CURVAS DE OPERACIÓN



AQUA PAK®
Serie LOOP3V

# BOMBA CIRCULADORA DE AGUA CALIENTE





**TERMOSTATO (Se vende por separado)**

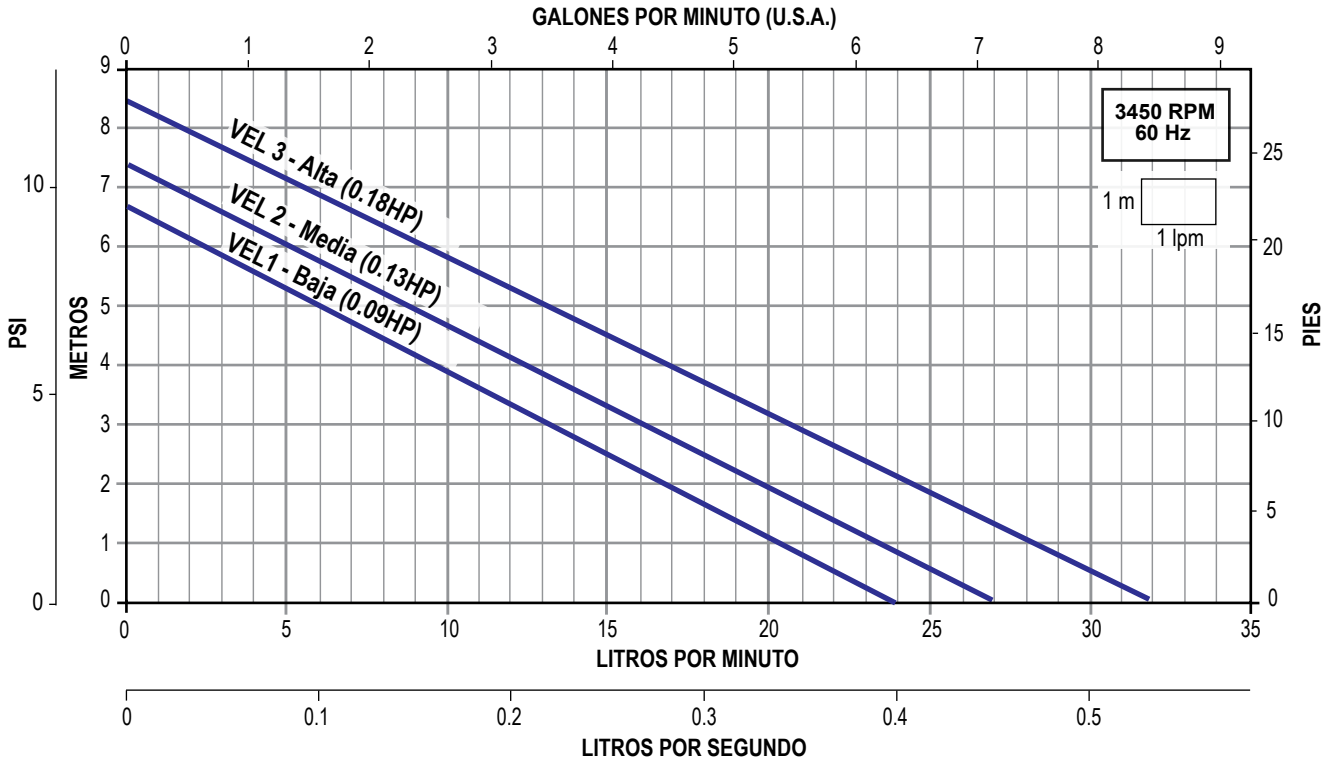
- Para circular agua caliente, hasta 110°C
- Compacta, silenciosa y de fácil instalación
- Bajo costo de operación. Uso continuo
- Cuerpo de bomba en hierro fundido. Impulsor en polipropileno
- Caja de conexiones en Noryl® con fibra de vidrio
- Eje fabricado en porcelana. Bujes en cerámica
- Incluye selector de 3 velocidades, bridas en hierro fundido con tornillos y tuercas en acero inoxidable, o-rings, 1.3 m de cable tomacorriente con clavija
- Motor con protección térmica incorporada, aislamiento clase H (para alta temperatura), protección IP44
- Para automatizar el funcionamiento de la bomba LOOP le recomendamos adquirir el termostato TP3-10, incluye LEDS ON/OFF, 1.3m de cable conector con clavija y 1.3m de cable con sensor, cuenta con protección IP30 (NEMA2)

1 AÑO DE GARANTÍA

| CÓDIGO | VELOCIDADES | HP | Watts | FASES X VOLTS | AMP. | SUCCIÓN X DESCARGA ( Pulgadas) | PRESIÓN AL CIERRE (m/psi) | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LOOP3V32-9/1115 | V1 LOW | 0.09 | 70 | 1 X 115 | 0.6 | 1.5 x 1.5 bridadas | 6.6 / 9.4 | 3.8 |
| | V2 MED | 0.13 | 100 | | 0.9 | | 7.4 / 10.5 | |
| | V3 HIGH | 0.18 | 140 | | 1.3 | | 8.4 / 12 | |

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | FASES X VOLTS | AMPERAJE MÁXIMO (A) | RANGO DE TEMP. | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| TP3-10/115-5A | Termostato con termopar magnético para bomba Loop 3V | 1 X 115 | 5 | 0~100°C | 0.30 |

## CURVAS DE OPERACIÓN



- **CARTUCHO ANTISARRO**
- **SUAVIZADORES ENSAMBLADOS EN GABINETE**
- **KIT DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS**
- **MEDIDOR DE DUREZA**
- **SAL EN PELLETS**







PURIKOR®

*Cuida el agua, protege la vida*

PURIKOR®
*Cuida el agua, protege la vida*

# CARTUCHO ANTISARRO

Los cartuchos PURIKOR antisarro son el sistema alternativo más eficiente para prevenir la formación de sarro en equipos y tuberías, se utiliza una media tecnológicamente avanzada y especialmente diseñada para transforma los iones de calcio y magnesio en cristales, los cuales son estables y no pueden adherirse a las superficies, logrando así evitar las incrustaciones.



- Evita la formación de sarro
- Mayor vida útil de equipos en contacto con el agua
- Libre de mantenimiento
- Fácil instalación
- No requiere corriente eléctrica para funcionar
- Sin desperdicio de agua
- Sin consumo de sal
- Sistema ecológico

1 AÑO DE GARANTÍA

| CÓDIGO | FLUJO NOMINAL (gpm) | TAMAÑO PORTAFILTRO | CANTIDAD MEDIA (Litros) | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|
| PK-ANTISARRO1 | 1 | 2.5 x 10 | 0.25 | 0.4 |
| PK-ANTISARRO2 | 2 | 2.5 x 20 | 0.5 | 0.8 |
| PK-ANTISARRO4 | 4 | 4.5 x 20 | 1 | 1.3 |
| PK-ANTISARRO6 | 6 | | 1.5 | 1.5 |
| PK-ANTISARRO10 | 10 | | 2.5 | 1.7 |

PURIKOR®

*Cuida el agua, protege la vida*

# SUAVIZADOR ENSAMBLADO EN GABINETE

El sistema PURIKOR para suavización de agua, le ofrece una solución para prevenir la formación de sarro ocasionado por los minerales (calcio y magnesio) disueltos en el agua. El equipo está ensamblado en una sola unidad compuesto por una válvula de control automática por demanda, un tanque de fibra de vidrio con resina y con el depósito de salmuera integrado en el mismo gabinete.

El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación



**PKSOFT1035-1G** **PKSOFT1044-1.5G**

- Evita las incrustaciones en tuberías, llaves, regaderas, boilers y todo equipo en contacto con el agua
- Válvula con pantalla iluminada de fácil programación, modo de regeneración tiempo/demanda
- Evita la formación de sarro por calcio y magnesio
- Mayor vida útil de equipos en contacto con el agua. Por ejemplo: boilers, lavavajillas, máquinas de hielo, etc.
- Permite usar menor cantidad de detergentes, suavizantes y jabón, redituando en ahorros
- Perduran más los colores en la ropa
- Piel y cabello más suave
- Incluye Resina marca PURIKOR (PKSOFT1035-1G incluye 1 pie cúbico de resina y PKSOFT1044-1.5G incluye 1.5 pies cúbicos de resina)

1 AÑO DE GARANTÍA

| CÓDIGO | SISTEMA | TANQUE DE FIBRA | | | VÁLVULA | VOLTAJE DE ALIMEN-TACIÓN (V) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS | CAPACIDAD EN | | | |
| | | | LITROS | GALONES | | |
| PKSOFT1035-1G | Suavización | 1 | 38.3 | 10.1 | PKVS26D | 110 |
| PKSOFT1044-1.5G | | 1.5 | 48.8 | 12.9 | | |

**Capacidad máxima: 10 gal/min (40 lpm)**

PURIKOR®
*Cuida el agua, protege la vida*

## KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS

**Kit incluye:**

- **Tanque de fibra**
  - 100% libres de corrosión
  - Recubrimiento interno en polietileno de alta densidad (HDPE)
  - Base de polietileno (PE) muy robusta resistente a los impactos
- **Válvula**
  - Funcionamiento automático para los ciclos
- **Tanque para salmuera**
  - Económico y de bajo mantenimiento
  - Construcción robusta en polietileno de alta densidad (HDPE)
- **Resina catiónica**
  La resina catiónica PURIKOR remueve la dureza del agua eliminando el calcio y magnesio, evitando incrustaciones de sarro. Presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg

| IMÁGEN DE KIT | CÓDIGO SUAVIZADOR | DESCRIPCIÓN | INCLUYE (CÓDIGO DEL COMPONENTE) | CANTIDAD NECESARIA POR PRODUCTO | DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE |
|---|---|---|---|---|---|
|  | **SOFT26T-1** | Suavizador 1 pie cúbico válvula PKVS26T | PKVS26T-1-948 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por tiempo, perilla mecánica (26 GPM máx.) |
| | | | PKTS100 | 1 | Tanque para salmuera (100 litros) |
| | | | PKT0948-1 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 9" x 48", 1 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 1 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT26D-1** | Suavizador 1 pie cúbico válvula PKVS26D | PKVS26D-1-948 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (26 GPM máx.) |
| | | | PKTS100 | 1 | Tanque para salmuera (100 litros) |
| | | | PKT0948-1 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 9" x 48", 1 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 1 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT26T-1.5** | Suavizador 1.5 pies cúbicos válvula PKVS26T | PKVS26T-1.5-1054 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por tiempo, perilla mecánica (26 GPM máx.) |
| | | | PKTS100 | 1 | Tanque para salmuera (100 litros) |
| | | | PKT1054-1.5 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 10" x 54", 1.5 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 2 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT26D-1.5** | Suavizador 1.5 pies cúbicos válvula PKVS26D | PKVS26D-1.5-1054 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (26 GPM máx.) |
| | | | PKTS100 | 1 | Tanque para salmuera (100 litros) |
| | | | PKT1054-1.5 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 10" x 54", 1.5 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 2 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT26T-2** | Suavizador 2 pies cúbicos válvula PKVS26T | PKVS26T-2-1248 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por tiempo, perilla mecánica (26 GPM máx.) |
| | | | PKTS100 | 1 | Tanque para salmuera (100 litros) |
| | | | PKT1248-2 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 12" x 48", 2 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 2 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT26D-2** | Suavizador 2 pies cúbicos válvula PKVS26D | PKVS26D-2-1248 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (26 GPM máx.) |
| | | | PKTS100 | 1 | Tanque para salmuera (100 litros) |
| | | | PKT1248-2 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 12" x 48", 2 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 2 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT27D-2** | Suavizador 2 pies cúbicos válvula PKVS27D | PKVS27D-2-1248 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (27 GPM máx.) |
| | | | PKTS100 | 1 | Tanque para salmuera (100 litros) |
| | | | PKT1248-2 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 12" x 48", 2 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 2 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |

PURIKOR®

*Cuida el agua, protege la vida*

## KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS

**Kit incluye:**

- **Tanque de fibra**
  - 100% libres de corrosión
  - Recubrimiento interno en polietileno de alta densidad (HDPE)
  - Base de polietileno (PE) muy robusta resistente a los impactos
- **Válvula**
  - Funcionamiento automático para los ciclos
- **Tanque para salmuera**
  - Económico y de bajo mantenimiento
  - Construcción robusta en polietileno de alta densidad (HDPE)
- **Resina catiónica**
  La resina catiónica PURIKOR remueve la dureza del agua eliminando el calcio y magnesio, evitando incrustaciones de sarro. Presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg

| IMÁGEN DE KIT | CÓDIGO SUAVIZADOR | DESCRIPCIÓN | INCLUYE (CÓDIGO DEL COMPONENTE) | CANTIDAD NECESARIA POR PRODUCTO | DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE |
|---|---|---|---|---|---|
|  | **SOFT27D-2.5** | Suavizador 2.5 pies cúbicos válvula PKVS27D | PKVS27D-2.5-1354 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (27 GPM máx.) |
| | | | PKTS145 | 1 | Tanque para salmuera (145 litros) |
| | | | PKT1354-2.5 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 13" x 54", 2.5 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 3 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT27D-3** | Suavizador 3 pies cúbicos válvula PKVS27D | PKVS27D-3-1465 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (27 GPM máx.) |
| | | | PKTS145 | 1 | Tanque para salmuera (145 litros) |
| | | | PKT1465-3 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 14" x 65", 3 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 3 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT32D-4** | Suavizador 4 pies cúbicos válvula PKVS32D | PKVS32D-4-1665 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (32 GPM máx.) |
| | | | PKTS145 | 1 | Tanque para salmuera (145 litros) |
| | | | PKT1665-4 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 16" x 65", 4 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 4 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT32D-5** | Suavizador 5 pies cúbicos válvula PKVS32D | PKVS32D-5-1865 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (32 GPM máx.) |
| | | | PKTS145 | 1 | Tanque para salmuera (145 litros) |
| | | | PKT1865-5 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 18" x 65", 5 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 5 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT48D-7** | Suavizador 7 pies cúbicos válvula PKVS48D | PKVS48D-7-2162 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (48 GPM máx.) |
| | | | PKTS200 | 1 | Tanque para salmuera (200 litros) |
| | | | PKT2162-7 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 21" x 62", 7 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 7 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |
|  | **SOFT48D-10** | Suavizador 10 pies cúbicos válvula PKVS48D | PKVS48D-10-2472 | 1 | Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (48 GPM máx.) |
| | | | PKTS200 | 1 | Tanque para salmuera (200 litros) |
| | | | PKT2472-10 | 1 | Tanque en fibra de vidrio, 24" x 72", 10 pie$^3$ |
| | | | PKRES | 10 | Bulto de resina catiónica: presentación 1 pie$^3$ - 21.5 kg |

PURIKOR®
*Cuida el agua, protege la vida*

# MEDIDOR DE DUREZA

El kit de dureza HACH 5B es el método más simple utilizado para medir los carbonatos (iones) de calcio y magnesio presentes en el agua, obteniendo valores con una simple gota de la dureza total del agua en granos por galón.




APLICACIONES:
- Residencial
- Comercial
- Industrial ligero

VENTAJAS:
- Fácil de utilizar
- Método económico
- Resultados inmediatos
- Contiene aprox. 100 pruebas
- Instrucciones de uso descritas en el empaque

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN:
Gotas de Valoración: 1 gota= 1 grano de dureza por galón = 17.1 ppm de CaCO3

1 AÑO DE GARANTÍA

| CÓDIGO | PARÁRAMETRO | PLATAFORMA | MÉTODO DE ANÁLISIS | MÉTODO QUÍMICO |
|---|---|---|---|---|
| PKDUREZA | Dureza Total=CaCO3 | VALORACIÓN EN GOTAS | Titración | EDTA |

PURIKOR®
*Cuida el agua, protege la vida*

# SAL EN PELLETS

La SAL en pellets (gránulos) marca PURIKOR es un producto fabricado de cloruro de sodio proveniente de fuentes naturales como el agua de mar. Su presentación es en forma de comprimidos de sal, solubles en el agua.

APLICACIONES
- Tratamiento de agua
- Regeneración de resinas
- Intercambio iónico
- Cloración salina



VENTAJAS
- Alta pureza
- Contiene aditivos que limpian la resina del suavizador
- Funciona con cualquier suavizador
- Libre de partículas y suciedad
- Libre de aromas no deseados
- Empacado en bolsa de polietileno calibre 600

| CÓDIGO | PRESENTACIÓN | CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS | | | | | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | % CLORURO DE SODIO NaCl (pureza) | % SULFATOS (SO4) | % CALCIO (Ca) | % MAGNESIO (Mg) | % SÓLIDOS INSOLUBLES EN AGUA | |
| PKSAL | PELLETS (gránulos) | 99.6-99.8 | 0.25-0.40 | 0.07-0.15 | 0.05-0.15 | 0.03-0.10 | 20 |

***Cantidad mínima de venta de este producto es de múltiplos de 35 bultos (1/2 tarima)**
***Promoción con precio especial al comprar este producto por tarima de 70 bultos.**
**Favor de consultar detalles con el Departamento de Ventas**

# BOMBAS DE CALOR PARA PISCINA







HIDROCONTROL®

NUEVO

## BOMBAS DE CALOR PARA PISCINA

# Serie EKRC

- Temporizador programable (excepto modelo 24). Muy silencioso
- Función SPA (hasta 40°C)
- Display LCD
- Fácil instalación y uso
- Refrigerante ecológico R-410A
- Compresor rotativo más silenciosos y eficientes
- Robusto intercambiador de calor construido en titanio
- Válvula de expansión termostática que controla el flujo de refrigerante para lograr una eficiencia óptima
- Evaporador que permite lograr una mayor área de captación de calor
- Ventilador con reducción de velocidad
- Ventilador de alta velocidad de rotación y menor potencia con diseño de aspas ligeras



5 AÑOS DE GARANTÍA
En el compresor

2 AÑOS DE GARANTÍA
En mano de obra y refacciones

| CÓDIGO | BTU | Δ COEF. DESEM. | FASES x VOLTS | COMPRESOR RLA/LRA | FLUJO DE CIRCULACIÓN DE AGUA | DECIBELES | SUCCIÓN x DESCARGA (Pulgadas) | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EKRC-24SPA/1230 | 24000 | 5.5 A | 1 x 230 Vca (± 10%) | 4.8 A | 12 GPM | 55 dB | 2 x 2 (Rosca macho) | 32 |
| EKRC-32SPA/1230 | 32000 | 6.6 A | | 6.5 A | 11 - 17 GPM | 50 dB | 2 x 2 (Cementar) | 56 |
| EKRC-53SPA/1230 | 53000 | 6.6 A | | 10.8 A | 20 - 27 GPM | 53 dB | | 69 |
| EKRC-80SPA/1230 | 80000 | 6.5 A | | 16.5 A | 33 - 39 GPM | 56 dB | | 99 |
| EKRC-110SPA/1230 | 110000 | 6.7 A | | 22 A | 36 - 53 GPM | 61 dB | | 119 |

**Los datos anteriores están sujetos a modificaciones sin previo aviso.**
Δ **COEF. DESEMP.=** Coeficiente de desempeño.

# BOMBAS DE CALOR CON INVERSOR PARA PISCINA

Serie EKC TRUE INVERTER

TECNOLOGÍA TRUE-INVERTER

- MAYOR AHORRO DE ENERGÍA
  Las bombas EKC TRUE-INVERTER logran trabajar a velocidades variables potenciando el ahorro de la energía

- MAS CALOR POR KW
  Con la tecnología TRUE-INVERTER por cada kW de consumo podemos alcanzar hasta 8kW de calor

- MEJOR COEFICIENTE DE DESEMPEÑO (COP)

- SILENCIOSA.
  El compresor y motor del ventilador trabajan a bajas velocidades

- RAMPA DE ARRANQUE SUAVE
  La corriente en una bomba con tecnología TRUEINVERTER aumenta lentamente hasta alcanzar la corriente nominal

- COMPRESOR CON MECANISMO DOBLE
  Mayor eficiencia por el mecanismo de doble leva que equilibra el torque y evita vibraciones

- INTERCAMBIADOR DE TITANIO
  Cuenta con un intercambiador con espiral de titanio que amplia la superficie de intercambio de calor hasta un 30%

- TECNOLOGÍA BOOSTER
  Esta tecnología se basa en una válvula de expansión electrónica la cual controlar el flujo de gas para aumentar el rendimiento hasta en un 20%

- DISPLAY LCD
  Muestra tiempos de funcionamiento, modos de operación, temperatura del agua entrante y la hora actual



5 AÑOS DE GARANTÍA
En el compresor

2 AÑOS DE GARANTÍA
En mano de obra y refacciones

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | BTU | Δ COEF. DESEM. | MOP Amp. | FASES x VOLTS | RANGO DE FLUJO DE AGUA RECOMENDADO | SUCCIÓN x DESCARGA (Pulgadas) | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EKCINV40/1230 | Bomba de calor con inversor para piscina | 40,000 | 10.3 - 6.0 | 20 | 1 x 208 / 230 | 67 - 100 lpm | Cementar 1.5 x 1.5 (H-H) | 57 |
| EKCINV65/1230 | | 65,000 | 11.2 - 5.61 | 30 | | 108 - 142 lpm | | 78 |

**Los datos anteriores están sujetos a modificaciones sin previo aviso.**

Δ **COEF. DESEMP.=** Coeficiente de desempeño.

**MOP:** Máxima protección contra sobrecorriente, es la capacidad (amperaje) del interruptor termomagnético sugerido para la protección adecuada del equipo (no incluido, favor de cotizar por separado).

# BOMBAS DE CALOR

HIDROCONTROL®

Serie eco-Kal SPA

- Ahorro de energía, el calor proviene del ambiente no de la electricidad.
- Funciones de Calor, SPA y Frio (modelos EKFC) Funciones de Calor y SPA (modelos EKC)
- Diseño de válvula termostática independiente que permite al sistema ajustar el flujo de gas a una amplia gama más precisa, lo cual aumenta la eficiencia de COP a bajas temperaturas ambiente.
- No se requiere cuarto de máquinas
- Bomba de calor muy silenciosa debido a que su compresor es diseñado bajo la más alta tecnología.
- Intercambiador de calor fabricado de tubo de titanio
- Refrigerante ecológico R410A
- Display desmontable para mayor comodidad al realizar un ajuste de parámetros o revisar el estado del equipo
- Función: CALOR CONTINUO
- Protecciones contra:
  - Alta y baja presión del refrigerante
  - Baja presión de agua
  - Falla en el sensor de calentamiento y temperatura del aire
  - Paro automático cuando la temperatura es menor a 0°C



EKFC80 y EKFC110



EKFC50

5 AÑOS DE GARANTÍA

En el compresor

2 AÑOS DE GARANTÍA

En mano de obra y refacciones

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | BTU | Δ COEF. DESEM. | MCA | MOP | FASES x VOLTS | SUCCIÓN x DESCARGA (Pulgadas) | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Amp. | | | | |
| EKC50SPA/1230 | Bomba de calor con funciones de: Calor y SPA | 50,000 | 6.5 | 16 | 30 | 1 x 230 | Cementar 1.5 x 1.5 (H-H) | 68 |
| EKC80SPA/1230 | | 80,000 | 6 | 24 | 40 | | | 112 |

**Δ COEF. DESEMP.=** Coeficiente de desempeño.
**MCA:** Amperaje máximo del circuito, se utiliza para seleccionar el cableado y así garantizar que no se sobrecaliente en condiciones de operación normal.
**MOP:** Máxima protección contra sobrecorriente, es la capacidad (amperaje) del interruptor termomagnético sugerido para la protección adecuada del equipo (no incluido, favor de cotizar por separado).

# BOMBAS DE CALOR

HIDROCONTROL®

Serie eco-Kal



- Ahorro de energía (el calor proviene del aire no de la electricidad)
- Alta eficiencia (más calor por menos dinero)
- Larga vida (componentes de la más alta calidad)
- Alta tecnología (diseño innovador)
- No requiere cuarto de máquinas
- Intercambiador de titanio
- Muy silenciosa gracias al ventilador de baja velocidad y al excelente diseño del compresor (56 decibeles)
- Panel de control muy sencillo de ajustar y con bloqueo de seguridad
- Refrigerante ecológico: R410A
- Función: CALOR CONTINUO
- Protecciones contra:
  - Alta y baja presión del refrigerante

**NOTA:** Incluye ya instalado un contactor para la función "calor continuo" (para control de bomba de la piscina).

**Ahora con:**
√ **Control integrado para calentador solar**
√ **Automatización básica a través de un interruptor inalámbrico**

5 AÑOS DE GARANTÍA

Los 2 primeros años la garantía cubre material y mano de obra.
Los 3 años restantes sólo incluyen material.

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | BTU | Δ COEF. DESEM. | MCA | MOP | FASES x VOLTS | SUCCIÓN x DESCARGA (Pulgadas) | CALOR / FRIO | PESO (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Amp. | | | | | |
| EKN 110/1230-C | Bomba de calor 110KBTU 1F 230V | 110,000 | 6.4 | 37 | 40 | 1 x 230 | Cementar 2 x 2 (H-H) | No | 99 |
| EKN 120/1230-C | Bomba de calor 120KBTU 1F 230V | 120,000 | 6.3 | | 50 | | | No | |
| EKN 136/1230-C | Bomba de calor 136KBTU 1F 230V | 136,000 | 6 | | | | | No | 101 |
| * EKN 120/1230-FC | Bomba de calor/Chiller 120KBTU 1F 230V | 120,000 | 6.1 | 40 | | | | Si | |

* Modelo con terminación "FC" también pueden enfriar el agua.
Δ **COEF. DESEMP.=** Coeficiente de desempeño.
**MCA:** Amperaje máximo del circuito, se utiliza para seleccionar el cableado y así garantizar que no se sobrecaliente en condiciones de operación normal.
**MOP:** Máxima protección contra sobrecorriente, es la capacidad (amperaje) del interruptor termomagnético sugerido para la protección adecuada del equipo (no incluido, favor de cotizar por separado).
**Nota:** Sobre pedido se tienen disponibles bombas de calor trifásicas (230V). Favor de consultar con el departamento de ventas para conocer precios y tiempo de entrega aproximado.

# PANEL SOLAR PARA AGUA DE PISCINA

SOL GRANDE®

# PANEL SOLAR PARA AGUA DE PISCINA

Serie ECOHEAT

- Menor consumo eléctrico: ya que su diseño ecológico aprovecha la energía solar para calentar el agua de la piscina
- Ligero, flexible y de fácil instalación
- Mayor duración gracias a su diseño reversible
- Panel solar construido con materiales para soportar los rayos UV
- Más superficie expuesta para lograr una mayor absorción de calor
- Diferentes modos de funcionamiento




1 AÑO DE GARANTÍA



| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | CADA CÓDIGO INCLUYE 4 SECCIONES QUE CUBREN UN ÁREA DE | PESO DEL PAQUETE (kg) |
|---|---|---|---|
| ECOHEAT-4M2 | Panel solar para calentamiento de agua en piscina | 1.36 x 3 m (área total = 4 m²) | 9.8 |
| ECOHEAT-KITD | Kit de desvío | | |
| ECOHEAT-KITMT | Kit de montaje para la instalación de 6 kits de ECOHEAT-4M2 | | |

