

Más Confort
Más Agua
en griferías y duchas

Bombas
ROWA
Totalmente Silenciosas

CATALOGO DE PRODUCTOS

Bombas y Presurizadores
de Agua

TOTALMENTE SILENCIOSOS



▶ WEBSITE
www.bombasrowa.com



▶ BLOG
blog.bombasrowa.com.ar



▶ FACEBOOK
BombasRowaArgentina



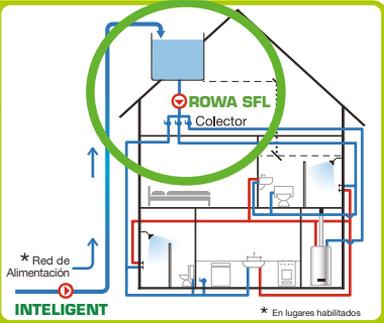
▶ INSTAGRAM
bombasrowa



PRESURIZADORES ROWA Totalmente Silenciosos

LÍNEA ROWA SFL

Presurización desde
Tanque Elevado
Presión confortable



SFL

Apto también
para instalaciones
de **más de
20 años**

Ventajas SFL

- No produce roturas de tuberías
- No le afectan las pérdidas de agua
- Apto también para instalaciones de más de 20 años



| MODELO | MINI RW 9 BRONCE | TANGO SFL 9 | TANGO SFL 14 | TANGO SFL 20 | MAX SFL 22 | MAX SFL 26 |
|---|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Presurización | MEDIA | MEDIA | MEDIA | ALTA | ALTA | MUY ALTA |
| * Utilización Vivienda hasta | 1 ducha | 2 duchas | 3 duchas | 4 duchas | 5 duchas | 6 duchas |
| Altura agregada al tanque elevado | 9 metros | 9 metros | 14 metros | 19 metros | 21 metros | 25,5 metros |
| Caudal máx. (litros/hora) | 1800 l/h | 2500 l/h | 3500 l/h | 4000 l/h | 5500 l/h | 6500 l/h |
| FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido) | HM 1/2" x 30cm | HM 1" x 50cm | HM 1" x 50cm | HM 1" x 50cm | HM 1" x 80cm | HM 1" x 80cm |

SOLUCIÓN Integral

SFL + INTELIGENT

► Mantiene el tanque de agua siempre lleno



INTELIGENT 20



INTELIGENT 24

* Nota: Los valores indicados en **utilización** están calculados con un factor de simultaneidad de consumo de agua del 60%

Funcionamiento SFL

El equipo se acciona en el momento en que se abre un grifo o ducha, aumentando instantáneamente la presión del agua. Al cerrarlos, el equipo se apaga, quedando el sistema SIN PRESURIZACIÓN (a diferencia de los sistemas hidroneumáticos).

Características Generales Presurizadores ROWA: SFL, PRESS y MAXFLOW

Cada Presurizador ROWA se entrega totalmente armado y conectado eléctricamente. Sólo es necesario cortar la tubería de salida del tanque domiciliario antes del colector de distribución de agua, intercalar el equipo y conectarlo a la red eléctrica.

Todos los equipos poseen protector térmico incorporado.

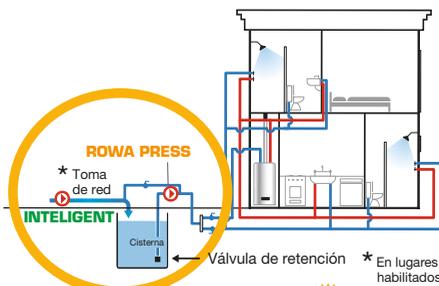
Regálese una buena ducha!



PRESURIZADORES ROWA Totalmente Silenciosos

LÍNEA ROWA PRESS

Presurización desde
Tanque Cisterna
Presión confortable



| MODELO | TANGO PRESS 20 | MAXPRESS22 | MAXPRESS26 | MAXPRESS26E | MAXPRESS30VF | MAXPRESS40VF | PRESS 200 | PRESS 270 |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|------------------|
| Presurización | MEDIA | ALTA | MUY ALTA | MUY ALTA | MUY ALTA | MUY ALTA | ALTA | MUY ALTA |
| * Utilización Vivienda hasta | 2 plantas 2 duchas | 2 plantas 3 duchas | 3 plantas 3 duchas | 3 plantas 5 duchas | 4 plantas 8 duchas | 4 plantas 8 duchas | 16 duchas | 20 duchas |
| Presión máxima entregada | 19 m.c.a. | 21 m.c.a. | 25 m.c.a. | 25,5 m.c.a. | 29 m.c.a. | 38 m.c.a. | 19 m.c.a. | 24 m.c.a. |
| Caudal máx. (litros/hora) | 4000 l/h | 5500 l/h | 6500 l/h | 6500 l/h | 7000 l/h | 6000 l/h | 21000 l/h | 22000 l/h |
| FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido) | HM 1" x 50cm | HM 1" x 80cm | HM 1 1/2" x 50cm | HM 1 1/2" x 50cm |

| | | |
|-------------------|---|--|
| SOLUCIÓN Integral | <p>Mantiene el tanque de agua siempre lleno</p> | |
| | | |

* Nota: Los valores indicados en **utilización** están calculados con un factor de simultaneidad de consumo de agua del 60%. En instalaciones con tanque elevado, dicha presión se suma a la presión del tanque

Apto para columna de duchas

Funcionamiento **PRESS** y **MAXFLOW**

El equipo se enciende cuando la presión del sistema baja debido a la apertura de un grifo o ducha, manteniendo la presión del agua (SIN FLUCTUACIONES). Al cerrar los consumos el equipo se detiene.

Características

- Sin fluctuaciones con bajos consumos.
- Se proveen con 2 válvulas esféricas de unión doble, para **facilitar la instalación**.
- Bajo consumo eléctrico.

Solucionan problemas de:

- Duchas con poco caudal de agua (tanques a baja altura)
- Tuberías semi-obstruidas o mal dimensionadas.
- Griferías con cierre cerámico; poco pasaje de agua (sólo líneas ROWA PRESS y MAXFLOW).
- Duchas especiales (escocesas-alemanas), lavarropas automáticos, calderas murales.

ÚNICA EN EL MERCADO



PRESURIZADOR ROWA

ELECTROBOMBAS ROWA



SISTEMA PRESURIZADOR para paneles solares

Presurización desde tanque elevado



TANGO SOLAR 14



ROWA provee el **único e innovador** equipo presurizador de agua, denominado **Sistema Presurizador Tango Solar 14**. El mismo fue diseñado **para ser instalado posterior al calentador de agua** y por ello es **apto también para paneles solares de baja presión**.

Este producto es perfectamente apto para brindar el máximo confort a partir de una instalación de **energía sustentable**.

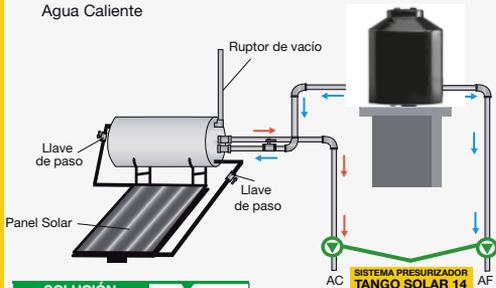
Ventajas principales

- TOTALMENTE SILENCIOSO
- Bajo consumo eléctrico
- No presuriza la instalación en forma continua, solamente cuando se consume más de 1,5 litro por minuto.
- 2 Años de Garantía



ESQUEMA DE INSTALACIÓN

Agua Fría
Agua Caliente



SISTEMA PRESURIZADOR TANGO SOLAR 14

La ilustración es meramente orientativa

SOLUCIÓN Integral

SISTEMA SOLAR + INTELIGENT



LÍNEA ELEVADORA INTELIGENTE

Sistema patentado N° AR074544B1

Mantiene el tanque de agua siempre lleno

- ▶ No necesita conexión eléctrica entre la bomba y el tanque de destino.

Minimiza el consumo eléctrico ya que se detiene cuando el caudal de entrada al tanque de destino es menor a 4 litros por minuto.

MODELO



INTELIGENT 20



INTELIGENT 24

| | | |
|---|-----------------|-----------------|
| Vivienda hasta | * 1 a 3 plantas | * 1 a 5 plantas |
| Presión máxima entregada | 14 m.c.a. | 19 m.c.a. |
| Caudal máx. (litros/hora) | 3000 l/h | 5000 l/h |
| Conexiones (entrada/salida) | 1" | 1" |
| Temperatura máx. del agua | 50 C° | 50 C° |
| FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido) | HM 1" x 50cm | HM 1" x 50cm |

SOLUCIÓN Integral

INTELIGENT + Presurizador SFL



* Valores calculados considerando la ubicación del tanque en la 3 y 5 planta respectivamente.

Ventajas principales

- No se quema ante la falta de agua.
- No necesita flotante eléctrico en el tanque de destino (elevado/cisterna).
- Bajo consumo eléctrico.
- Diseñada y patentada por ROWA S.A.
- Protección IP 44

Funcionamiento

- Cuenta con un sensor que verifica y monitorea en forma periódica el estado de llenado del tanque de destino por esto optimiza la capacidad del tanque de destino y automatiza su llenado.
- La **INTELIGENT** posibilita que la instalación se encuentre mejor preparada **ante suministros deficientes e irregulares de la red de agua**.

Importante

Apta para bombear agua potable sin residuos

PRESURIZADORES ROWA Totalmente Silenciosos



LÍNEA MAXFLOW

Presurización desde tanque cisterna y elevado



FLEXIBLES ROWA Facilitador



MODELO



MAXFLOW 302/35L



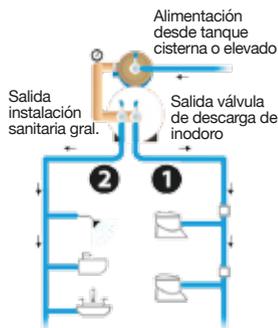
MAXFLOW 303/60L



MAXFLOW 327/60L

ROWA MAXFLOW: Ha sido diseñado con **dos salidas de agua** totalmente independientes: una para griferías y duchas, y otra para válvulas de descarga para inodoros, brindando una excelente calidad de presurización continua y sin fluctuaciones.

| | | | |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Utilización Vivienda hasta | 4 duchas * | 6 duchas * | 8 duchas * |
| Cantidad de válvulas de descarga inodoros | 10 V | 18 V | 24 V |
| Presión máxima * entregada | 25 m.c.a. | 29 m.c.a. | 24 m.c.a. |
| (litros/hora) | 6000 l/h | 9000 l/h | 20.000 l/h |
| Conexión entrada salida (inst. sanit.) | 1" | 1" | 1½" |
| salida (válvulas) | 1" | 1" | 1½" |
| FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido) | HM 1" x 80cm | HM 1" x 80cm | HM 1" x 80cm |



* Apto para columna de duchas

SOLUCIÓN Integral

MAXFLOW + INTELLIGENT



INTELLIGENT 24

Nota: Los valores indicados en **utilización** están calculados con una simultaneidad de uso de 25% para válvulas y 60% para la instalación sanitaria general. *En Instalaciones con tanque elevado, dicha presión se suma a la presión del tanque

Utilización MAXFLOW

Presurización de edificaciones de tamaño medio con o sin válvula de descarga para inodoros que requieran una presurización sin fluctuaciones y abundancia de agua.

Residencial: casas, departamentos, etc.

Comercial: restaurantes, hoteles, estaciones de servicio, etc.

Funcionamiento MAXFLOW

Para lograr un óptimo confort de funcionamiento, la instalación que alimenta a las válvulas de descarga deberá ser independiente de la instalación sanitaria general.

CONSULTE POR OTROS PRODUCTOS ROWA



FLEXIBLES ROWA FACILITADORES DE INSTALACIÓN

para bombas y artefactos: Agilice y simplifique la instalación de cualquier equipo, bomba o artefacto. ROWA recomienda utilizar los Facilitadores de Instalación de ROWA, disponibles en distintas medidas y diámetros.



VAR
Válvulas descompresoras





PRESURIZADORES ROWA para GRANDES INSTALACIONES

LÍNEA DE VELOCIDAD VARIABLE

Presurización desde tanque cisterna y elevado

| MODELO | Presión máx. | Caudal máx. | Tensión | Conexiones (e/s) |
|--|--------------|------------------------|---------|-------------------------------|
| PRESS 410 VF Con Variador de Frecuencia | | | | |
| | 35 m.c.a. | 19 m ³ /h | 3x380V | 1½" |
| PRESS 410 VF Con Variador de Frecuencia | | | | |
| COMPACT | 35 m.c.a. | 19 m ³ /h | 3x380V | 1½" |
| VARIO 1-20 MULTIEVO E Con Variador de Frecuencia | | | | |
| 5 - 40 P | 45 m.c.a. | 14 m ³ /h | 1x220V | 1½" |
| 8 - 40 | 46 m.c.a. | 24 m ³ /h | 1x220V | 2" |
| GPR Con Variador de Frecuencia | | | | |
| SMV 150 | 49 m.c.a. | 17,5 m ³ /h | 3x380V | 2" |
| SMV 300 | 74 m.c.a. | 17,5 m ³ /h | 3x380V | 2" |
| VMX 9-4 | 47 m.c.a. | 28 m ³ /h | 3x380V | 2" |
| VARIO 1-20MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia | | | | |
| 8-50 | 57 m.c.a. | 25 m ³ /h | 1x220V | 2" |
| VARIO 3-20MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia | | | | |
| 6-50 | 59 m.c.a. | 17 m ³ /h | 3x380V | 2" |
| VARIO 3-20 MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia | | | | |
| 8-50 | 57 m.c.a. | 25 m ³ /h | 3x380V | Entrada: 2 1/2" Salida: 2" |
| 8-70 | 80 m.c.a. | 25 m ³ /h | 3x380V | |
| 8-90 | 104 m.c.a. | 25 m ³ /h | 3x380V | |
| VARIO 3-30 MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia | | | | |
| 8-70 | 80 m.c.a. | 38 m ³ /h | 3x380V | Entrada: 2 1/2" Salida: 2" |

* En Instalaciones con tanque elevado, dicha presión se suma a la presión del tanque

Ventajas

- Alto nivel de confiabilidad gracias a su diseño resistente e innovador.
- Excelente capacidad de cebado.
- Amplio rango de niveles de rendimiento para edificios comerciales, residenciales, hotelería.
- Instalaciones de grandes dimensiones.

Utilización

Presurización de edificios, condominios, hoteles, hosterías, residencias, establecimientos educativos, etc

Características

Montado sobre bastidor
Comandado por un tablero electrónico

NUEVA LÍNEA

LÍNEA SUMERGIBLE

Sumergible para pozo abierto y perforados



LÍNEA RW SUB 4 FR y 4 RW

PARA PERFORACIONES DE 4"

- ▶ **Potencia: Desde 1/2 HP - Hasta 10 HP**
- ▶ **Contenido máximo de arena suspendida hasta 150g/m3 de granulometría no mayor 0,20 mm.**
- ▶ **Indicada para uso domiciliario, espacio público y agrícola.**

CARACTERÍSTICAS

- Contenido máximo de arena suspendida : 150 g/m de granulometría no mayor a 0.20mm
- Motor rebobinable en baño de aceite (grado alimenticio) con membrana niveladora de presión interna.
- Tablero de comando incluido (en modelos monofásicos)
- Máximo nivel de inmersión.
- Velocidad de rotación 2850 r.p.m.
- Número máximo de arranques por hora 40
- Temperatura de agua de 0° a 35°C
- Impulsores flotantes independientes
- PH 6,5 - 8

APLICACIONES

- Abastecimiento de agua desde pozos tradicionales o reservorios de agua.
- Recomendadas para uso residencial, oficinas, edificios, uso industrial y el agro.
- Riego automático o superficial para espacios verdes como ser parques y jardines, canchas de golf, huertas, cultivos, etc.

NUEVA LÍNEA

LÍNEA DE DESAGOTE

Bomba Sumergible de Desagote

▶ **Para desagote de agua turbia**



RW DRAIN



MODELO

RW DRAIN T 18/6-F



| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Presión máxima entregada | 18 m.c.a. |
| Caudal máximo | 6.000 l/h |
| Tensión de operación | 220 v |
| Conexiones (entrada/salida) | M 1" - H 3/4" - Manguera 1" |
| Temperatura máx. del agua | 40 °C |
| Máximo nivel de inmersión | 5 m |
| Paso libre de Sólidos | 2 mm |

APLICACIONES

- Todas las operaciones de elevación y vaciado de agua sucia con sólidos en suspensión.
- Estaciones elevadoras con una o más bombas para uso agrícola y civil.



ELECTROBOMBAS ROWA Totalmente Silenciosas



LÍNEA CIRCULADORA

Electrobombas Centrífugas



Utilización

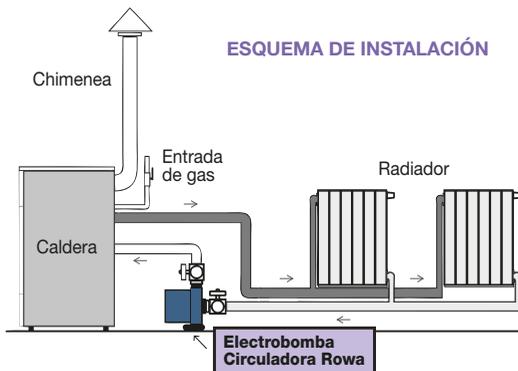
- Sistemas de circulación de agua caliente para sistemas de calefacción, radiadores y losa radiante.
- Circulación de agua para refrigeración de máquinas.
- Temperatura máx de agua 95 C°

Líquido Bombeado

Agua sin contenido de sólidos en suspensión.

Características

- Funcionamiento totalmente silencioso
- No requiere mantenimiento
- Sin sello mecánico
- Sin rodamientos
- Bajo consumo eléctrico
- Bobinado protegido contra funcionamiento en seco
- Construcción compacta



| Modelo | Vel. | Presión máx. (m.c.a.) | Caudal máx (l/h) | Conexión | Caudal L/h | Nº de Radiadores (Cantidad total) | Caldera Kcal/h |
|--------|------|-----------------------|------------------|----------|------------|-----------------------------------|----------------|
| 4/1 | 1 | 2,20 | 1100 | 3/4" | 2400 | 5 a 9 | 29000 |
| | 2 | 3,50 | 1800 | | | | |
| | 3 | 4,50 | 3200 | | | | |
| 5/1 | 1 | 3,70 | 2200 | 3/4" | 3000 | 8 a 12 | 36000 |
| | 2 | 4,20 | 3400 | | | | |
| | 3 | 5,30 | 4700 | | | | |
| 7/1 | 1 | 3,50 | 2600 | 1" | 4200 | 11 a 18 | 54000 |
| | 2 | 5,30 | 4300 | | | | |
| | 3 | 7,10 | 6200 | | | | |
| 12/1 | 1 | 3,00 | 2300 | 1" | 5500 | 16 a 24 | 72000 |
| | 2 | 6,20 | 3600 | | | | |
| | 3 | 10,00 | 6100 | | | | |
| 10/2 | 1 | 10,00 | 14000 | 1½" | 10000 | 23 a 40 | 120000 |
| 15/1 | 1 | 14,50 | 23000 | 1½" | 16000 | 38 a 66 | 200000 |
| 20/1 | 1 | 19,50 | 30000 | 1½" | 24000 | 64 a 100 | 310000 |
| 25/1 | 1 | 27,00 | 35000 | 1½" | 30000 | 96 a 125 | 390000 |

ELECTROBOMBAS ROWA Totalmente Silenciosas

LÍNEA SANITARIA

Electrobombas centrífugas recirculadoras y elevadoras

Circuito domiciliario de recirculación de agua caliente

Utilización

- Sistemas de recirculación de agua caliente. Indicado para temperaturas hasta 50°C (Tango) / 70°C. (bronce)
- Elevación de agua residencial.

Líquido Bombeado

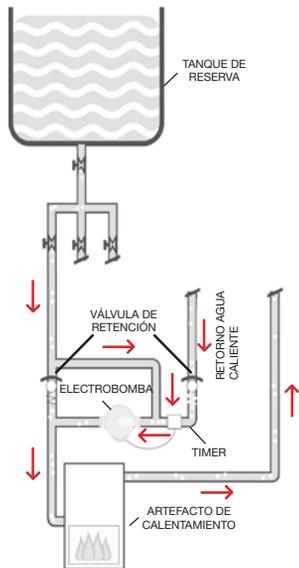
Agua sin contenido de sólidos en suspensión.

Características

- Totalmente Silenciosas
- No requiere mantenimiento
- Sin sello mecánico
- Sin rodamientos
- Bajo consumo eléctrico
- Bobinado protegido contra funcionamiento en seco
- Construcción compacta



Agua caliente instantánea AHORRO DE AGUA



| Modelo | Vel. | Presión máx. (m.c.a.) | Caudal máx (l/h) | Conexión |
|--------|------|-----------------------|------------------|----------|
| 5/1 S | 1 | 3,70 | 2200 | 3/4" |
| | 2 | 4,20 | 3400 | |
| | 3 | 5,30 | 4700 | |
| 7/1 S | 1 | 3,50 | 2600 | 1" |
| | 2 | 5,30 | 4300 | |
| | 3 | 7,10 | 6200 | |
| 12/1 S | 1 | 3,00 | 2300 | 1" |
| | 2 | 6,20 | 3600 | |
| | 3 | 10,00 | 6100 | |
| 30/2 S | 1 | 29,00 | 6500 | 1" |
| 10/2 S | 1 | 10,00 | 14000 | 1½" |
| 15/1 S | 1 | 14,50 | 23000 | 1½" |
| 20/1 S | 1 | 19,50 | 30000 | 1½" |
| 25/1 S | 1 | 27,00 | 35000 | 1½" |

PRESIÓN MÁXIMA SOPORTADA

Modelos 5/1 S al 25/1 S
10 kg/cm²

BOMBAS ELEVADORAS Totalmente Silenciosas

Utilización

Abastecimiento de agua para toda la vivienda

LÍNEA TANGO ELEVADORA



ELEVADORA 14 ELEVADORA 20

| | | |
|---|--------------|--------------|
| Presión máxima entregada | 14 m.c.a. | 19 m.c.a. |
| Caudal máx. (litros/hora) | 3500 l/h | 4000 l/h |
| Conexiones (entrada/salida) | 1" | 1" |
| FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido) | HM 1" x 50cm | HM 1" x 50cm |

Más de **65** AÑOS brindando Soluciones al continuo avance de la Tecnología Sanitaria.

Bombas
ROWA
Totalmente Silenciosas

SOLUCIONES ROWA: Ventajas

- ▶ Totalmente Silenciosos
- ▶ Equipos compactos y de tamaño reducido
- ▶ Fácil instalación
- ▶ Fabricados con materiales no oxidables (bronce, acero inoxidable, termoplásticos de ingeniería)
- ▶ Bobinado protegido contra funcionamiento en seco; se apaga automáticamente
- ▶ SEGURIDAD, CONFIANZA Y CALIDAD
- ▶ Muy bajo consumo eléctrico
- ▶ No producen golpes de ariete
- ▶ No requieren mantenimiento



PLAN CANJE POR SIEMPRE ROWA



Una solución inmediata pensada por ROWA para nuestros clientes. A través de todos nuestros distribuidores del país, Ud. puede solicitar el **canje de su producto ROWA usado** (funcionando o no). **A cambio se lleva un producto ROWA equivalente nuevo** con su correspondiente **garantía de 2 años** y a un **precio preferencial**.

Gracias a la nobleza de los materiales utilizados en estos productos, gran parte de las **piezas obsoletas pueden ser recicladas**, esto significa, ser fundidas nuevamente para poder producir nuevas piezas. De esta manera, **colaboramos conjuntamente en el cuidado y preservación del medio ambiente.**



INFORMACIÓN ADICIONAL

¿Qué es Presión Confortable?

De acuerdo a estudios realizados por ROWA se pudo determinar que, según las costumbres de construcción en nuestro país, la presión confortable se sitúa entre 1kg/cm² (10 m.c.a.) y 3kg/cm² (30 m.c.a.). Presiones superiores producen una pérdida de confort debido a una excesiva salida de agua en los grifos, además de poder causar la disminución de la vida útil de los calefones y termotanques.

Sistema de Reparación Simple (SRS) de ROWA

Los productos TANGO son fabricados de acuerdo con el Sistema de Reparación Simple por kits de reposición ROWA (SRS): esto permite realizar cualquier reparación en menos de **15 minutos**, en el mismo lugar donde se encuentra instalado el equipo.

Los kits de reposición SRS pueden ser adquiridos en los comercios autorizados por ROWA.



ROWA S.A.

info@bombasrowa.com | atencionprofesionales@rowa.com.ar

☎ (011) 4717-1405 (rot.) - 0810-362-7692

ROWA SIEMPRE CERCA



▶ WEBSITE
www.bombasrowa.com



▶ BLOG
blog.bombasrowa.com.ar



▶ FACEBOOK
BombasRowaArgentina



▶ INSTAGRAM
bombasrowa



▶ YOUTUBE
<https://www.youtube.com/c/BombasRowaArgentina>

Rowa S.A. se reserva el derecho de modificar diseño u otras características sin previo aviso.

Rowa S.A. no se responsabiliza por la instalación de sus productos en instalaciones defectuosas.