



**GRUNDFOS** 

EN GRUNDFOS, NOS GUSTA  
ENFRENTARNOS A LOS  
RETOS DEL AGUA CON  
UNA SONRISA EN LA CARA.

Esta manera de trabajar es la que ha hecho que nos hayamos convertido en uno de los líderes mundiales del sector de las bombas para suministro de agua y de circulación. Desde siempre, hemos desarrollado y fabricado bombas con la última tecnología, siendo respetuosos con el medio ambiente y garantizando la calidad de vida que usted y sus clientes merecen.

Una completa gama de soluciones que garantiza a sus clientes que siempre dispongan de una presión constante en todos los grifos y un suministro de agua fiable en duchas, baños, aplicaciones para el riego y mucho más.

**Una casa con un confort asegurado es la garantía para disfrutar de ella con una gran sonrisa.**

CASAS TOTALES DE GRUNDFOS  
UNA CASA FELIZ ES UN NEGOCIO FELIZ



# GRUNDFOS

## SOLUCIONES DOMÉSTICAS

### 1 CALEFACCIÓN - AGUA CALIENTE SANITARIA - EVACUACIÓN DE CONDENSADOS

#### GRUNDFOS ALPHA CIRCULADORAS PARA CALEFACCIÓN



- Circuladoras de alta eficiencia energética que cumplen (y superan ampliamente) los requisitos legislativos
- Soluciones para un equilibrio rápido y fácil de las instalaciones de calefacción
- Función AUTOADAPT que simplifica la instalación y los ajustes
- Tecnología avanzada que evita bloqueos en la bomba: resistente a las partículas magnéticas, alto par de arranque + 'efecto vibración' automático y Modo Verano manual
- Productos reconocidos y fiables

- Bajos costes en consumo eléctrico
- Conseguir una instalación equilibrada permite ahorrar en calefacción y aumentar el confort
- 5 años de garantía (modelo ALPHA2)

#### GRUNDFOS COMFORT

##### BOMBAS RECIRCULADORAS PARA AGUA CALIENTE SANITARIA

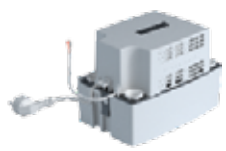


- Recirculadoras eficientes energéticamente – Máx. 7 W
- Fácil instalación y mantenimiento

- Nivel de confort superior
- No malgastan agua: el agua caliente sale inmediatamente al abrir cualquier grifo

#### GRUNDFOS CONLIFT

##### BOMBAS DE EVACUACIÓN DE CONDENSADOS



- Producto profesional de gran seguridad para evacuación de condensados por debajo del nivel del alcantarillado
- Principales accesorios incluidos
- Fácil de actualizar sin necesidad de realizar modificaciones en la instalación
- Producto fiable IP24 (LS versión IP20) como respuesta a la evaporación de ácidos

- Solución silenciosa para evacuar y bombear condensados desde una caldera o sistemas de aire acondicionado
- Sin gastos extras
- Producto perfecto para actualizar fácilmente una nueva instalación
- Larga vida útil de la bomba - Producto seguro y fiable

### 2 SUMINISTRO DE AGUA

#### MQ

##### GRUPO DE PRESIÓN AUTOASPIRANTE PARA SUMINISTRO DE AGUA Y AUMENTO DE PRESIÓN



- Solución de bombeo para una instalación fácil y sencilla: Enchufar & Bombear
- Todo en uno – Grupo de presión compacto que puede colocarse en espacios reducidos
- Protecciones integradas de serie: si la bomba se expone a marcha en seco o a temperaturas excesivas, se detendrá automáticamente para evitar que el motor se quemara
- Máxima fiabilidad – Rearranque automático que evita asistencias o revisiones innecesarias por parte del instalador

- Diseño compacto – No es necesario habilitar o crear un espacio especial para colocar la bomba
- Si quiere cambiarla a otro lugar no es necesario mover la bomba ya que puede trabajar tanto en aspiración como en carga
- Panel de control sencillo e intuitivo que permite comprobar y visualizar el estado de la bomba y pararla en caso de avería o si fuese necesario un servicio de mantenimiento
- Equipo realmente silencioso hasta el punto de que puede instalarse dentro de la casa

#### CMBE

##### GRUPO DE PRESIÓN PARA SUMINISTRO DE AGUA



- Variador de frecuencia integrado para un control perfecto
- Fácil selección de equipos y dimensionamiento
- Diseño compacto – Fácil instalación
- Protección contra marcha en seco con rearmado automático – Sin necesidad de instalar unidades de control externas
- Fabricación en acero inoxidable para una mayor vida útil
- Protección térmica integrada – para evitar que el motor se quemara

- Presión constante – Se acabaron los problemas de presión
- Ahorro energético y de dinero al controlar la velocidad gracias al variador de frecuencia incorporado
- Protección contra marcha en seco
- Bajo nivel de ruido y diseño compacto – Puede instalarse donde se desee
- Fácil funcionamiento

#### PM PRESSURE MANAGER

##### UNIDAD DE CONTROL ARRANQUE / PARADA AUTOMÁTICOS PARA BOMBAS DE SUMINISTRO DE AGUA



- Funcionamiento fácil y sencillo: Enchufar & Bombear
- Protección tanto de la bomba como de la instalación – protección contra marcha en seco y alarma contra arranques sucesivos (función anticycling)
- Fuente de alimentación flexible – Alimentación mediante generador u otras fuentes alternativas
- Fácil de instalar – posición libre: vertical, horizontal o cualquier orientación
- Conexiones de descarga con rotación 360°
- Válvula antirretorno integrada y depósito de presión interno

- Presión de arranque ajustable (en la versión PM2)
- Fácil control y monitorización – Interfaz de usuario LED sumamente intuitivo
- Protección contra marcha en seco
- Seguridad garantizada – tiempo máximo de funcionamiento durante 30 minutos (sólo en la versión PM2)
- Materiales robustos para una larga vida útil

### 3 ACHIQUE Y AGUAS RESIDUALES

#### UNILIFT CC

##### BOMBA PARA ACHIQUE



- Fácil instalación
- Servicio y mantenimiento sencillo
- Instalaciones permanentes y portátiles
- Bombeo a un nivel de 3 mm sobre el suelo
- Protección térmica integrada
- Conectividad a diferentes descargas a través de adaptadores

- Autoarranque
- Fácil de manejar y transportar – Extremadamente ligera
- Versiones disponibles sin y con interruptor de presión para un rearmado automático
- Válvula antirretorno opcional
- Achique de agua en piscinas y efluentes de duchas y lavadoras

#### UNILIFT KP

##### BOMBA PARA ACHIQUE



- Fácil instalación
- Servicio y mantenimiento sencillo
- Instalaciones permanentes y portátiles
- Bombeo a un nivel de 3 mm sobre el suelo
- Protección térmica integrada
- Conectividad a diferentes descargas a través de adaptadores
- Bombas fabricadas en acero inoxidable para funcionar con líquidos agresivos

- Vida útil de la bomba muy larga – el acero inoxidable permite que no se desgaste

### 4 ESTACIONES DE BOMBEO ELEVADORAS

#### SOLOLIFT2

##### ESTACIONES ELEVADORAS PARA LA ELIMINACIÓN DE AGUAS RESIDUALES



- Preparada para Enchufar & Bombear
- Instalación fácil y sencilla
- Servicio y mantenimiento sin complicaciones – Fácil acceso a la bomba y al motor
- Asistencias sin suciedad
- Sustitución y reemplazo fáciles gracias a sus conexiones flexibles y adaptadores para entradas y descargas

- Diseño robusto y fiable para un funcionamiento seguro y sin problemas
- Cuchilla profesional para que los desechos o, incluso los artículos higiénicos que puedan caer ocasionalmente al inodoro, no sean un problema nunca más

- Diseño 'auto-limpieza' – no precisa de una limpieza regular o de la utilización de limpiadores químicos y agresivos
- Sin productos químicos – beneficioso tanto para el medioambiente como para el bolsillo del usuario

### 5 APLICACIONES PARA AGUA DE LLUVIA Y POZOS

#### SBA

##### BOMBA SUMERGIBLE



- Solución rápida sin necesidad de instalación ni de utilizar herramientas especiales
- Perfecta para necesidades domésticas esenciales gracias a sus prestaciones hidráulicas
- Sin necesidad de instalar un panel de control
- La función de rearmado automático evita que el instalador tenga que realizar intervenciones menores
- Protección rápida sin necesidad de instalar herramientas o accesorios adicionales
- Fácil selección y dimensionamiento de producto

- Solución completa sin necesidad de instalar o colocar protecciones adicionales
- Si la fuente de suministro de agua es suficiente, puede cubrir todas las necesidades domésticas
- Baja inversión
- Funcionamiento fácil e inmediato: Enchufar & Bombear
- Larga vida útil gracias a sus protecciones integradas contra fallos de funcionamiento

### 6 SUMINISTRO DE AGUA – AGUAS SUBTERRÁNEAS

#### SQE

##### BOMBA SUMERGIBLE CON VARIADOR DE FRECUENCIA INTEGRADO



- Presión constante – Variador de frecuencia integrado para un control perfecto
- Su función de arranque suave minimiza el riesgo de desgaste de la bomba – servicio y mantenimiento reducido
- Protección contra tensiones altas y bajas
- Protecciones integradas que previenen daños en la bomba
- La unidad electrónica dispone de un sensor de temperatura integrado – Cuando la temperatura excede el límite, la bomba se para y cuando baja, la bomba arranca de nuevo automáticamente
- Protección contra marcha en seco con rearmado automático – Sin necesidad de controles externos

- Presión constante – independientemente del número de personas que estén consumiendo agua
- Mínimo nivel de ruido
- Protección contra marcha en seco – Sin necesidad de controles externos



#### BOMBAS GRUNDFOS PARA DIFERENTES APLICACIONES:

- 1 CALEFACCIÓN - AGUA CALIENTE SANITARIA - EVACUACIÓN DE CONDENSADOS
- 2 SUMINISTRO DE AGUA
- 3 ACHIQUE Y AGUAS RESIDUALES
- 4 ESTACIONES DE BOMBEO ELEVADORAS
- 5 APLICACIONES PARA AGUA DE LLUVIA Y POZOS
- 6 SUMINISTRO DE AGUA – AGUAS SUBTERRÁNEAS