

## BOMBAS CIRCULADORAS DE A.C.S. CON PROGRAMADOR (Según normativa EUP/ERP) DOMESTIC HOT WATER CIRCULATOR PUMPS (According to EUP/ERP regulations)

### Aplicaciones

Bomba para la recirculación del agua caliente sanitaria, en circuitos cerrados y presurizados, o con depósito abierto.

Su funcionamiento es extremadamente silencioso, son ideales para su funcionamiento en viviendas.

Con programador y termostato interno incorporados.

### Materiales

Cuerpo de la bomba en bronce.

Turbina en inox.

Motor de Rotor Húmedo.

### Motor

Velocidad 2000 -3000 rpm.

Bajo consumo energético 2.5 – 9 W.

Protección tipo IP42.

Tipo de Aislamiento: F.

Nivel de Sonoridad: 43 db.

Detección automática de ciclos de desinfección.

### Limitaciones

Max. altura de entrega 1.3 mCA.

Max. tasa de bombeo 950 l/h.

Temperatura del líquido: 2°C a 95°C.

Temperatura recomendada: 65 °C.

Temperatura ambiente: 0 a 40°C.

Presión máxima de trabajo: 10 bar.

La bomba funciona todos los días a las horas establecidas. Los tiempos de ejecución predeterminados se mantienen en caso de corte de energía.

### Applications

They are designed for recirculation of domestic hot water, both in closed circuits and pressurized, or with an open tank, as in solar energy installations.

Its operation is extremely quiet, they are ideal for operation in homes.

With built-in programmer and internal thermostat.

### Materials

Pump body in bronze.

Stainless steel turbine.

Wet Rotor Engine.

### Motor

Speed 2000 -3000 rpm.

Low power consumption 2.5 – 9 W.

Protection type IP42.

Insulation Type: F.

Loudness level: 43 db.

Automatic detection of disinfection cycles.

### Limitations

Max. delivery height 1.3 mCA.

Max. pumping rate 950 l/h.

Liquid temperature: 2°C to 95°C.

Recommended temperature: 65°C.

Ambient temperature: 0 to 40°C.

Maximum working pressure: 10 bar.

The pump runs every day at set times. Default run times are maintained in the event of a power outage.



| MODELO          | TENSION (V) | Potencia (W) | Q max (l/h) | Altura (mca) | Conexiones | CODIGO EAN    | UNIDAD EMBALAJE |
|-----------------|-------------|--------------|-------------|--------------|------------|---------------|-----------------|
| SAN 15 / 15 BTR | 220         | 9            | 950         | 1.3          | ½"H        | 8436028586431 | 1               |

