

# MasterFlow

## Presurización

### Descripción

- Sistema electrónico de control de presión para uso en grupos domésticos. El Kit Masterflow ordena el arranque y paro de la bomba al abrir o cerrar cualquier grifo o válvula de la instalación.

### Características

- Kit de presión automático con manómetro, incluye válvula de retención y pulsador de rearme, indicadores luminosos de tensión, marcha, y sistema de seguridad contra trabajo en seco con rearme automático.  
Cable de conexión a red con enchufe Schuko tipo M, la versión **HE** incluye enchufe tipo H para conexión a bomba.  
Conexión de entrada y salida: 1" M. Se suministra racor de 3 piezas en versión **H**.  
Temp. máx. agua: 60°C. Presión máx. de trabajo: 10 bar.  
Intensidad máx.: 10 A. Protección: IP65.  
Protección contra falta de agua con rearme automático.  
Regulación de presión de arranque: 1+3 y H-AR 1+10 bar.



MasterFlow H - HE



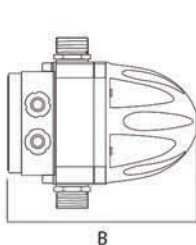
MasterFlow V



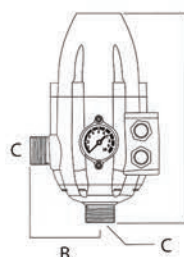
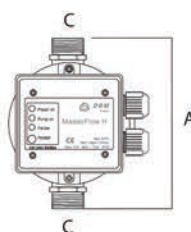
MasterFlow H-AR

### Ventajas

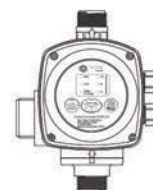
- ⇒ Fiabilidad y larga duración
- ⇒ Presión de arranque regulable: 1-3 bar
- ⇒ Protección contra trabajo en seco, rearme automático
- ⇒ Válvula antirretorno
- ⇒ Incorpora cable de conexión a motor y a línea con enchufe Schuko



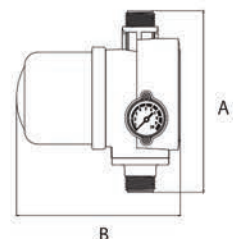
H - HE



V



H - AR



### Tabla de selección

| Modelo               | I máx.<br>(A) | Hz | Presión<br>arranque<br>(bar) | Presión mín.<br>diferencial<br>kg/cm³ | Presión máx.<br>trabajo<br>(bar) | Temp.<br>máxima<br>(°C) | Dimensiones (mm) |     |    | Peso<br>Kg | Código |
|----------------------|---------------|----|------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------|-----|----|------------|--------|
|                      |               |    |                              |                                       |                                  |                         | A                | B   | C  |            |        |
| KIT MASTER FLOW H    | 10            | 50 | 1 - 3                        | 1                                     | 10                               | 60                      | 172              | 192 | 1" | 1,5        | 095000 |
| KIT MASTER FLOW H-E  | 10            | 50 | 1-3                          | 1                                     | 10                               | 60                      | 172              | 192 | 1" | 1,5        | 095030 |
| KIT MASTER FLOW V    | 10            | 50 | 1 - 3                        | 1                                     | 10                               | 60                      | 232              | 78  | 1" | 1,5        | 095010 |
| KIT MASTER FLOW H-AR | 20            | 50 | 1-10                         | 1                                     | 15                               | 80                      | 204              | 184 | 1  | 1,5        | 095020 |