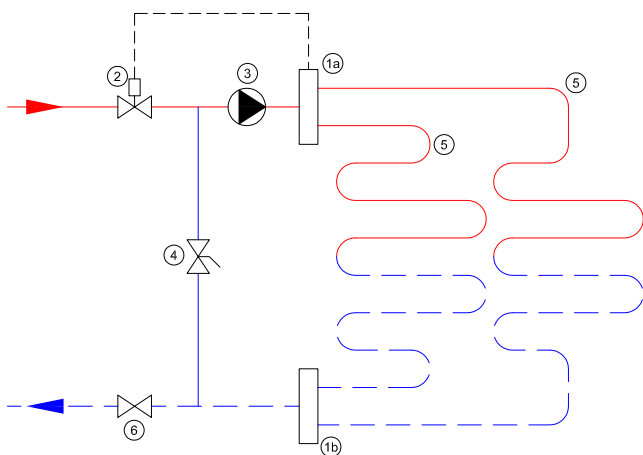
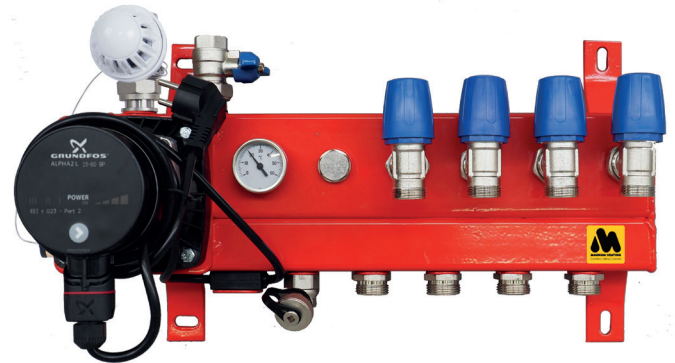


# Colector MAGNUM Front Acero

## Colectores para suelo radiante

Esta unidad de control MAGNUM es muy compacta y está fabricada en acero galvanizado recubierto de epoxi. Esto permite otorgar una garantía de 5 años sobre el cuerpo del colector. Está equipado con una bomba Grundfos ALPHA2 L de serie con conexión superior primaria. Esta bomba tiene una presión y caudal constante, por lo que se adapta cuando los grupos están cerrados mediante un posible control posterior (actuador).

El colector es hidráulicamente neutro sobre el circuito primario.



1a	Impulsión
1b	Retorno
2	Válvula termostática
3	Bomba de circulación
4	Grupo(s) de suelo radiante
5	Válvula

### Fuente de energía adecuada

Caldera	V
Bomba de calor	X
Energía solar (con vaso de inercia)	V
Estufa de pellets	V
Calefacción centralizada	V bajo pedido

### Características

Válvula de cierre en impulsión	V
Termostato en impulsión	V
Bomba	V
Medidor de corriente	X
Termómetro	V
Manómetro	X
Purgador	V
Válvula de retorno	V
Válvula RTL en retorno	X
Cantidad de mezcla en la válvula de control	V
Válvula de retención entre retorno e impulsión	X



## Detalles técnicos

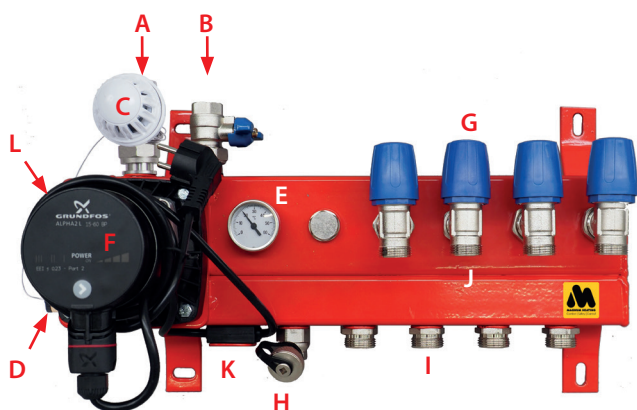
- Cuerpo del colector de acero galvanizado y epoxi.
- Equipado con termómetro, purgador y dispositivo de seguridad de máxima.
- Equipado de serie con bomba Grundfos ALPHA2 L de bajo consumo
- Válvulas grupo termostático M30x 1,5 aptas para actuadores MAGNUM
- Conexiones para grupos con Euroconos de 3/4"
- Conexión primaria 1/2" (desde 8 grupos: 3/4")
- El colector incluye accesorios para su montaje.
- Válvula termostáticamente preparada.
- Cabezal termostático con válvula de inmersión
- Bomba Grundfos Alpha 2 L
- Termómetro bimetálico
- Purgador de 1/2"
- Válvula de bola azul 1/2"
- Válvula llenado colector

## Contenido del embalaje

- Informe de montaje
- Instrucciones de instalación
- Tarjeta de garantía

## Garantía

5 años sobre el cuerpo del colector y 2 años sobre accesorios.



- A. Entrada/impulsión (desde la fuente de energía)
- B. Salida/retorno (hacia la fuente de energía)
- C. Cabezal termostático
- D. Sensor de temperatura
- E. Termómetro
- F. Bomba eficiencia energética A
- G. Válvulas termostáticas de grupo (zona)
- H. Válvula de llenado
- I. Impulsión del grupo (zona) para tubería Magnum
- J. Retorno del grupo (zona) para tubería Magnum
- K. Protección de temperatura máxima
- L. Válvula mezcladora

Art.nr.	Descripción	Dimensiones
W41001	MAGNUM Front Acero 1 Grupo incl. ALPHA2 L	325 x 235 x 185 mm
W41002	MAGNUM Front Acero 2 Grupos incl. ALPHA2 L	325 x 235 x 185 mm
W41003	MAGNUM Front Acero 3 Grupos incl. ALPHA2 L	375 x 235 x 185 mm
W41004	MAGNUM Front Acero 4 Grupos incl. ALPHA2 L	425 x 235 x 185 mm
W41005	MAGNUM Front Acero 5 Grupos incl. ALPHA2 L	475 x 235 x 185 mm
W41006	MAGNUM Front Acero 6 Grupos incl. ALPHA2 L	525 x 235 x 185 mm
W41007	MAGNUM Front Acero 7 Grupos incl. ALPHA2 L	575 x 235 x 185 mm
W41008	MAGNUM Front Acero 8 Grupos incl. ALPHA2 L	625 x 235 x 185 mm
W41009	MAGNUM Front Acero 9 Grupos incl. ALPHA2 L	675 x 235 x 185 mm
W41010	MAGNUM Front Acero 10 Grupos incl. ALPHA2 L	725 x 235 x 185 mm
W41011	MAGNUM Front Acero 11 Grupos incl. ALPHA2 L	775 x 235 x 185 mm
W41012	MAGNUM Front Acero 12 Grupos incl. ALPHA2 L	825 x 235 x 185 mm
W41013	MAGNUM Front Acero 13 Grupos incl. ALPHA2 L	875 x 235 x 185 mm
W41014	MAGNUM Front Acero 14 Grupos incl. ALPHA2 L	925 x 235 x 185 mm
W41015	MAGNUM Front Acero 15 Grupos incl. ALPHA2 L	975 x 235 x 185 mm