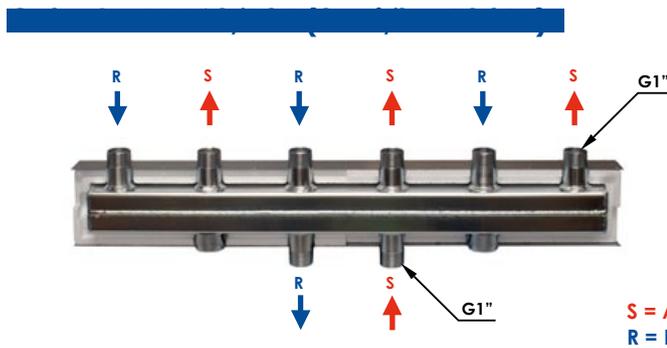


DOCUMENTACIÓN TÉCNICA COLECTORES GENERALES DN25



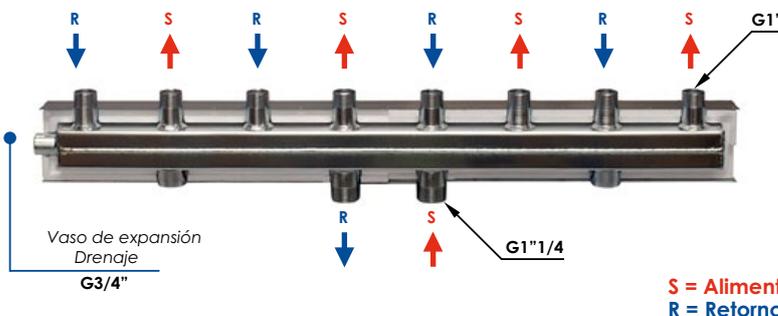
Colectores de distribución DN25 para instalaciones de calefacción, fabricado con electro-soldadura y tubos de hierro galvanizado adecuado para potencia de hasta 70 kW. Aislamiento térmico de EPS 25 mm según DIN 4102-B2 y cubierta de acero galvanizado con espesor 0,55 mm. Prueba hidráulica a 12 bar. Distancia entre ejes de conexión 125 mm. La gama de los colectores de DN25 1" para grupos de bombeo Ferco, DN32 1/4" (con adaptadores especiales)



Colector de distribución con aislamiento adecuado a potencia de hasta 50 kW (aumento de la temperatura Delta T = 20 K en el circuito primario).
Caudal máximo de hasta 2 m³/h - Max. 6 bar.
 Aislamiento tamaño de caja: 110 x 110 mm.
Las conexiones a las unidades de bomba:
 1" macho, centro distancia de 125 mm (250 mm de paso).
La conexión con el separador hidráulico
 HW60 / 125-04 conexión roscada 1" Macho (centro distancia 125 mm); para conexión usar 2 juegos 04629SET (1").

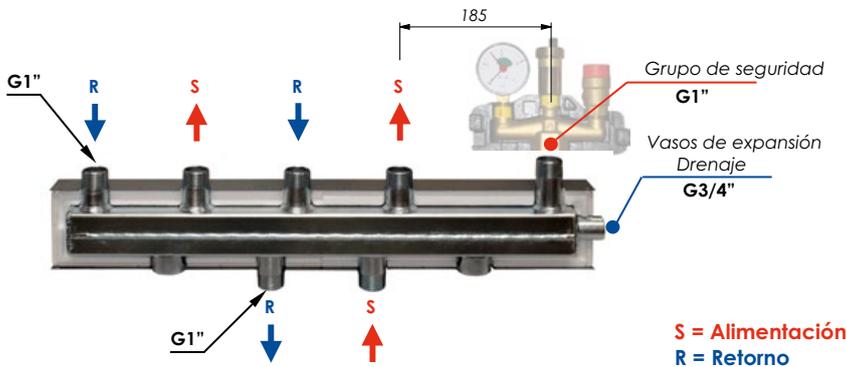
Artículo	Uso	Longitud	Código
HV 60/125-2	Para conexión a 2 grupos DN25	508 mm	HV60/125-2
HV 60/125-3	Para conexión a 3 grupos DN25	758 mm	HV60/125-3
HV 60/125-4	Para conexión a 4 grupos DN25	1008 mm	HV60/125-4
HV 60/125-5	Para conexión a 5 grupos DN25	1258 mm	HV60/125-5
HV 60/125-6	Para conexión a 6 grupos DN25	1508 mm	HV60/125-6

Colector HV 70/125 (3 m³/h - 70 kW)



Colector de distribución con aislamiento adecuado a potencia de hasta 70 kW (aumento de la temperatura Delta T = 20 K en el circuito primario). Conexión 3/4" para vaso de expansión y/o válvula de drenaje.
Caudal máximo de hasta 3 m³/h - Max. 6 bar.
 Aislamiento tamaño de caja: 110 x 110 mm.
Las conexiones a las unidades de bomba:
 1" macho, centro distancia de 125 mm (250 mm de paso).
La conexión con el separador hidráulico
 HW60 / 125-04 conexión roscada 1 1/4" Macho (centro distancia 125 mm); para conexión usar 2 juegos 05629SET (1 1/4").

Artículo	Uso	Longitud	Código
HV 70/125-2	Para conexión a 2 grupos DN25	508 mm	HV70/125-2
HV 70/125-3	Para conexión a 3 grupos DN25	758 mm	HV70/125-3
HV 70/125-4	Para conexión a 4 grupos DN25	1008 mm	HV70/125-4
HV 70/125-5	Para conexión a 5 grupos DN25	1258 mm	HV70/125-5
HV 70/125-6	Para conexión a 6 grupos DN25	1508 mm	HV70/125-6

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA COLECTORES GENERALES DN25
Colector HV 60/125 SG (2 m³/h - 50 kW)


Colector de distribución con aislamiento adecuado a potencia de hasta 50 kW (aumento de la temperatura Delta T = 20 K en el circuito primario). Conexión 1" macho para grupo de seguridad SG50. Conexión 3/4" hembra para vaso de expansión o válvula de drenaje.

Caudal máximo de hasta 2 m³/h - Max. 6 bar.
Aislamiento tamaño de caja: 110 x 110 mm.

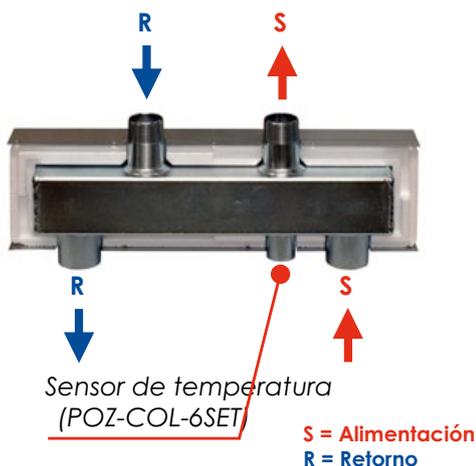
Las conexiones a las unidades de bomba:
1" macho, centro distancia de 125 mm (250 mm de paso).

La conexión con el separador hidráulico
HW60 / 125-04 conexión roscada 1" Macho (centro distancia 125 mm); para conexión usar 2 juegos 04629SET (1").

Artículo	Uso	Longitud	Código
HV 60/125 SG-2	Para conexión de 2 grupos DN25	670 mm	HV60/125SG-2
HV 60/125 SG-3	Para conexión de 3 grupos DN25	920 mm	HV60/125SG-3

Separador hidráulico HW 60/125

Separador hidráulico con aislamiento para ser conectado antes del colector de distribución. Este dispositivo permite separar hidráulicamente el circuito primario del circuito secundario dando así un mayor flujo volumétrico en el colector de distribución en comparación con el flujo de la caldera. Es especialmente adecuado para ser montado con calderas de condensación. De hecho, con un ajuste adecuado de la bomba de la caldera asegura una temperatura del agua baja rentabilidad (siempre inferior a 57°C, que es la temperatura de condensación del vapor de agua en el gas metano) lo que aumenta la eficiencia de la instalación. Conexión inferior 1/2" hembra para el sensor de la caldera. Aislamiento tamaño de caja: 110 x 110 mm.



HW 60/125 1" adecuada para el flujo de hasta 2 m³ / h - Código: HW60 / 125-04

Conexión con el colector de distribución: 1" macho, centro distancia de 125 mm
Conexión a la caldera: 1" hembra, distancia entre ejes 250 mm

HW 60/125 1 1/4" adecuada para el flujo de hasta 3 m³ / h - Código: HW60 / 125-05

Conexión con el colector de distribución: 1 1/4" macho, centro distancia de 125 mm
Conexión a la caldera: 1 1/4" hembra, distancia centro 250 mm.

Conexión al depósito: 1 1/4" hembra, distancia centro 250 mm

