



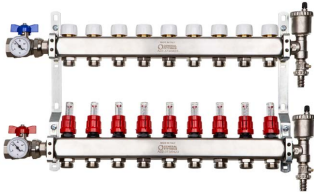
THOR

Ficha técnica THOR

Colectores de acero inoxidable

Índice

| | |
|--|----|
| PRESENTACIÓN | 3 |
| VENTAJAS | 3 |
| APLICACIONES Y DESEMPEÑO | 4 |
| COMPONENTES Y MATERIALES 6A00.71 | 5 |
| COMPONENTI E MATERIALI 6A00.93 | 6 |
| CERTIFICACIONES | 7 |
| NORMAS | 7 |
| FUNCIÓN "MEMORY-STOP" DEL CAUDALÍMETRO | 7 |
| CARACTERÍSTICAS FLUIDODINÁMICAS | 11 |
| INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO | 12 |
| BALANCEADO MECÁNICO DE LA INSTALACIÓN | 12 |
| Tornillos de memoria mecánica | 13 |
| PROTECCIÓN DEL BALANCEADO HIDRÁULICO CONTRA LA MANIPULACIÓN | 15 |
| Válvulas de cierre preparadas para el control electrotérmico | 15 |
| COMPONENTES: 6A00.55 | 15 |
| CONEXIONES 6A00.55 | 16 |
| DIMENSIONES 6A00.55 | 18 |
| COMPONENTES: 6A00.71 | 19 |
| CONEXIONES 6A00.71 | 20 |
| DIMENSIONES 6A00.71 | 23 |
| COMPONENTES: 6A00.72 | 24 |
| CONEXIONES 6A00.72 | 25 |
| DIMENSIONES 6A00.72 | 27 |
| COMPONENTES 6A00.93 | 28 |
| CONEXIONES 6A00.93 | 29 |
| DIMENSIONES 6A00.93 | 32 |

SERIE 6A00**Colectores de distribución de
acero inoxidable****THOR****PRESENTACIÓN**

Los colectores THOR (SERIE 6A00) con salidas Eurocono de 3/4" son la solución ideal para la distribución de agua en sistemas de calefacción y refrigeración radiante.

Los colectores están premontados sobre soportes y están disponibles con barras de ida y retorno de 1", pueden alojarse en cajas de metal y colocarse en paredes divisorias.

El colector es compatible con una gran variedad de accesorios necesarios para el funcionamiento de la instalación: válvulas de esfera de interceptación, válvulas de purga, válvulas de bypass, grifos de carga-descarga, entre otros.

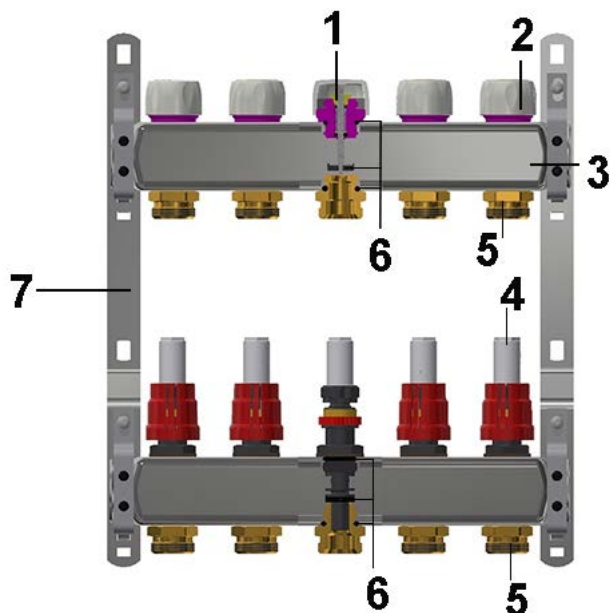
VENTAJAS

- Balanceado de cada derivación
- No al despilfarro inútil
- Alta comodidad técnica
- Compatibles con instalaciones de baja y alta temperatura
- Resistencia mecánica
- Elevada ligereza
- Sin corrosión bajo tensión
- Sin corrosión electrolítica
- Alto caudal

APLICACIONES Y DESEMPEÑO

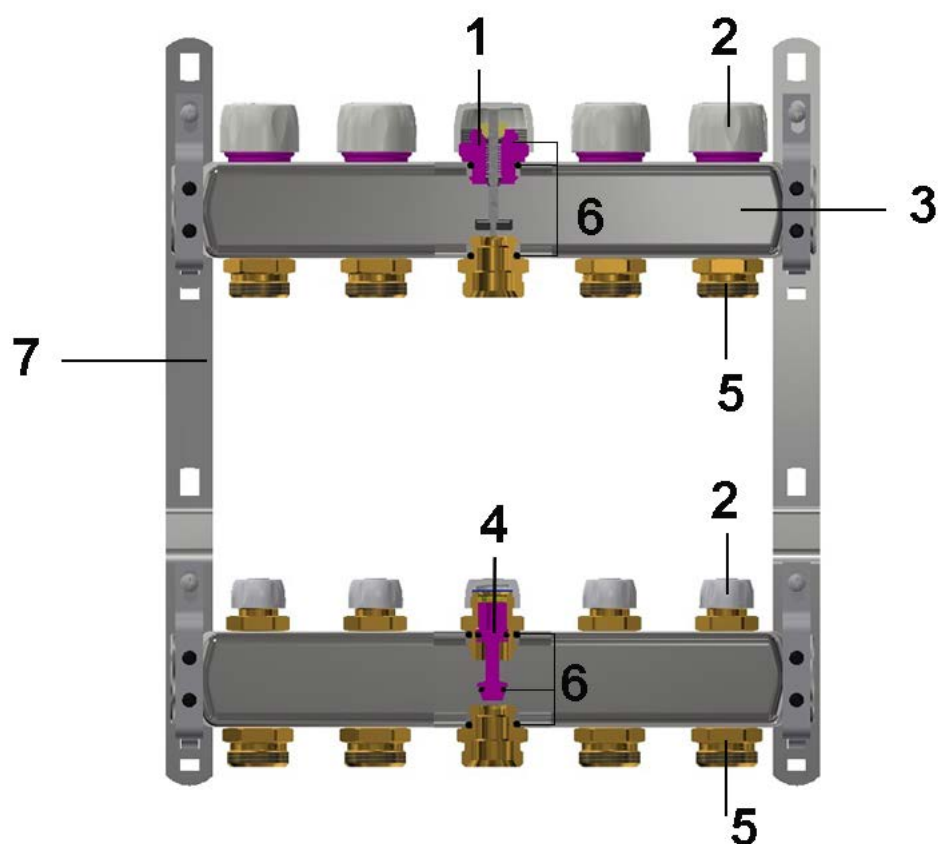
| Aplicaciones | | T. min. con tornillo | T. min. con caud alímetro | T. max. con tornillo | T. max. con caud alímetro | Presión máx. con tornillo | Presión máx. con caudalím etro | Caudal con caud alímetro |
|--|---|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---|--------------------------------|
|  | calefacción por suelo radiante | -20°C | -7°C | +95°C | +65°C | 10 bar | 6 bar | 0.5 lt/min |
|  | calefacción de pared | -20°C | -7°C | +95°C | +65°C | 10 bar | 6 bar | 0.5 lt/min |
|  | calefacción de techo | -20°C | -7°C | +95°C | +65°C | 10 bar | 6 bar | 0.5 lt/min |
|  | radiadores | -20°C | -7°C | +95°C | +65°C | 10 bar | 6 bar | 0.5 lt/min |
|  | enfriamient o | -20°C | -7°C | +95°C | +65°C | 10 bar | 6 bar | 0.5 lt/min |
|  | -20 °C (con el uso de glicol en un porcentaje máximo del 30%) | | | | | | | |

COMPONENTES Y MATERIALES 6A00.71



| LEYENDA | COMPONENTES | MATERIALES |
|---------|------------------|-----------------------|
| 1 | Tornillo | CW617N - UNI EN 12164 |
| 2 | Mando | ABS |
| 3 | Colector | AISI 304 - EN 1.4301 |
| 4 | Caudalímetro | PLÁSTICO |
| 5 | Niples | CW617N - UNI EN 12165 |
| 6 | O-Ring de ajuste | Elastómero |
| 7 | Abrazaderas | FE ZNB |

COMPONENTI E MATERIALI 6A00.93



| LEYENDA | COMPONENTES | MATERIALES |
|---------|--------------|-----------------------|
| 1 | Montura | CW617N-UNI EN 12164 |
| 2 | Mando | ABS |
| 3 | Colector | AISI 304 - EN 1430 |
| 4 | Detentor | CW617N - UNI EN 12164 |
| 5 | Niples | CW617N-UNI EN 12165 |
| 6 | Junta tórica | Elastómero |
| 7 | Abrazaderas | FE ZNB |

CERTIFICACIONES

| NACIÓN | CERTIFICACIÓN | NACIÓN | CERTIFICACIÓN | NACIÓN | CERTIFICACIÓN |
|---|---|---|---|--------|---------------|
|  |  |  |  | | |

NORMAS

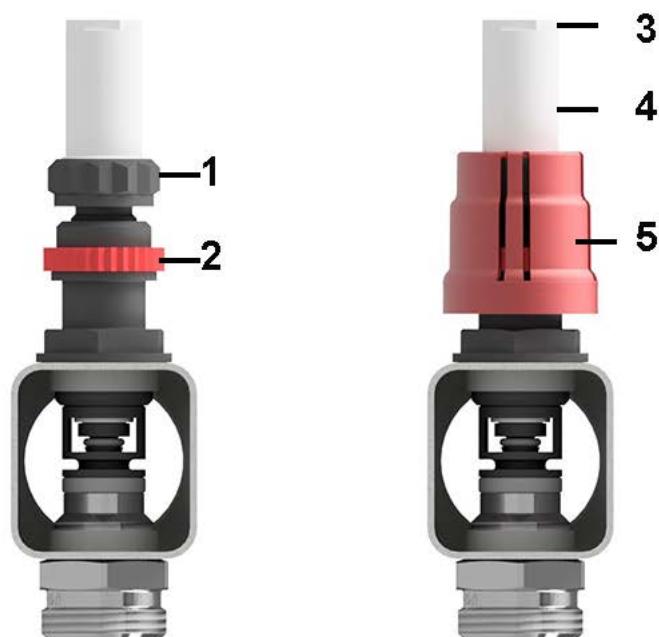
- UNI EN ISO 228-1

Roscas de tuberías para uniones sin estanquidad en la rosca

FUNCIÓN "MEMORY-STOP" DEL CAUDALÍMETRO

Función "memory-stop"

Sistema de bloqueo del nivel de apertura del caudalímetro que permite, al momento de reabrir el circuito, llevar el flujo hasta el valor de proyecto definido inicialmente.



| LEYENDA | COMPONENTES |
|---------|--------------------|
| 1 | Anillo de ajuste |
| 2 | Anillo memory stop |
| 3 | Hexágono vaso |
| 4 | Vaso |
| 5 | Volante |

S

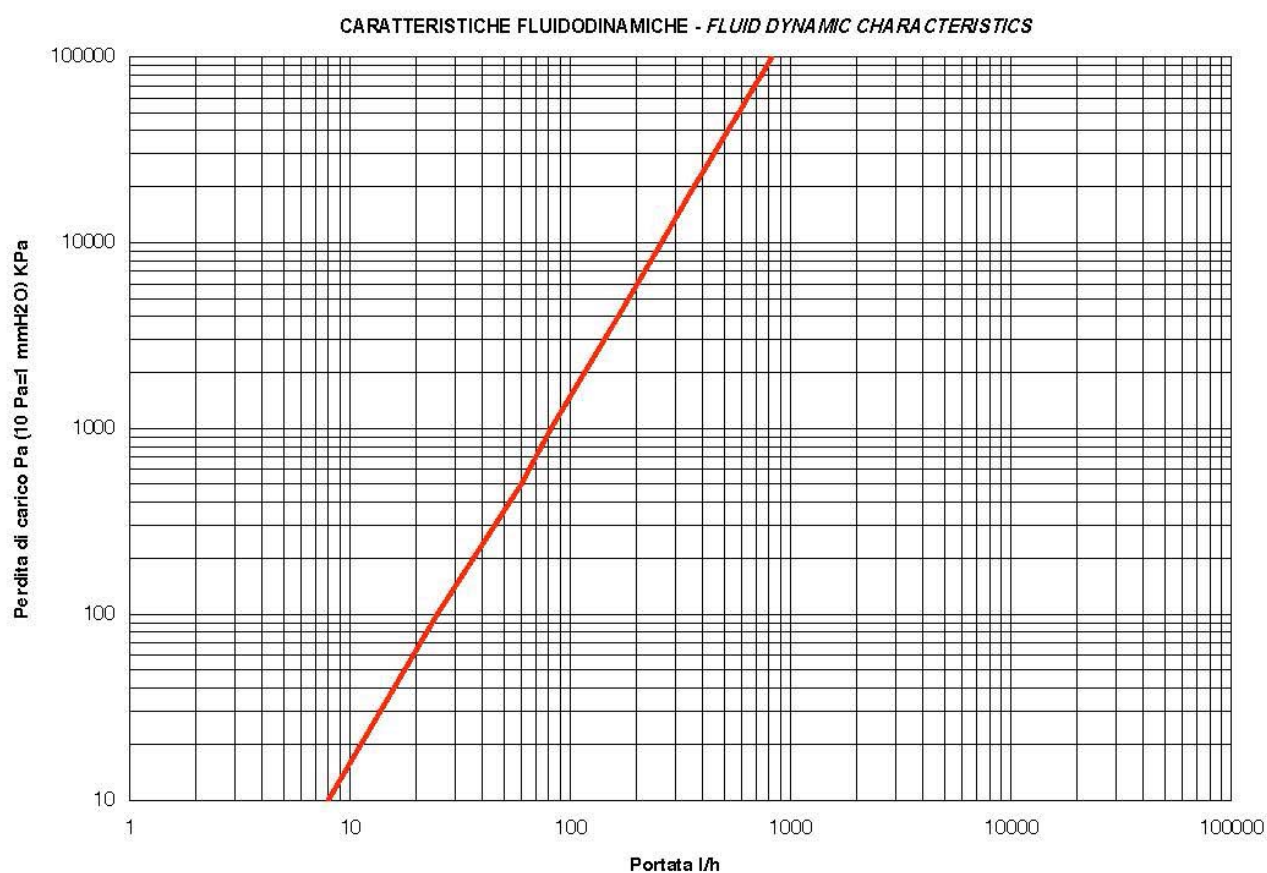
- 1) Configurar la regulación del caudalímetro según el valor del proyecto. El volante de control debe retirarse durante esta operación;
 - 2) Ajustar la arandela de "Memory-Stop" en sentido antihorario (roscado a la izquierda) hasta llegar al final de la rosca;
 - 3) Reposicionar el volante de control. Por medio del volante (rotando en sentido horario) es posible cerrar el circuito. La rotación en sentido contrario hasta el tope permite reabrir el circuito hasta el valor configurado del proyecto.
- Se puede colocar un sello de plomo en el caudalímetro gracias a los dos ojales del volante de control, con la finalidad de evitar la manipulación de la regulación definida.
- Atención: NO utilice herramientas para la manipulación/regulación del caudalímetro, pues podría perjudicar el

correcto funcionamiento del mismo.

CAUDALÍMETRO 0-5 L

| Δ Pa | Δ kpa | Q l/h |
|-------------|--------------|-------|
| 10 | 0.01 | 8 |
| 100 | 0.1 | 25 |
| 500 | 0.5 | 60 |
| 1000 | 1 | 82 |
| 5000 | 5 | 185 |
| 10000 | 10 | 260 |
| 20000 | 20 | 365 |
| 30000 | 30 | 450 |
| 40000 | 40 | 520 |
| 50000 | 50 | 585 |
| 60000 | 60 | 640 |
| 70000 | 70 | 690 |
| 80000 | 80 | 740 |
| 90000 | 90 | 785 |
| 100000 | 100 | 825 |

CARACTERÍSTICAS FLUIDODINÁMICAS



INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

Se puede retirar y revisar el vaso medidor para poder realizar una limpieza incluso con la instalación en marcha

- 1) Cierre el caudalímetro girando el anillo, no sin antes haber tomado nota del balanceado (l/min) de la instalación
- 2) Con la ayuda de una llave hexagonal desenrosque el vaso apoyándose en la parte hexagonal del mismo
- 3) Proceda con la limpieza del vaso
- 4) Vuelva a enroscar el vaso en su posición original, y realice una vez más el balanceado de la instalación.

BALANCEADO MECÁNICO DE LA INSTALACIÓN

Los medidores de caudal (o caudalímetros) se encuentran en la parte de salida del circuito, de forma que se pueda establecer el valor del caudal teórico del sistema hidráulico mediante el ajuste de los medidores/reguladores, que será realizado por el técnico instalador.

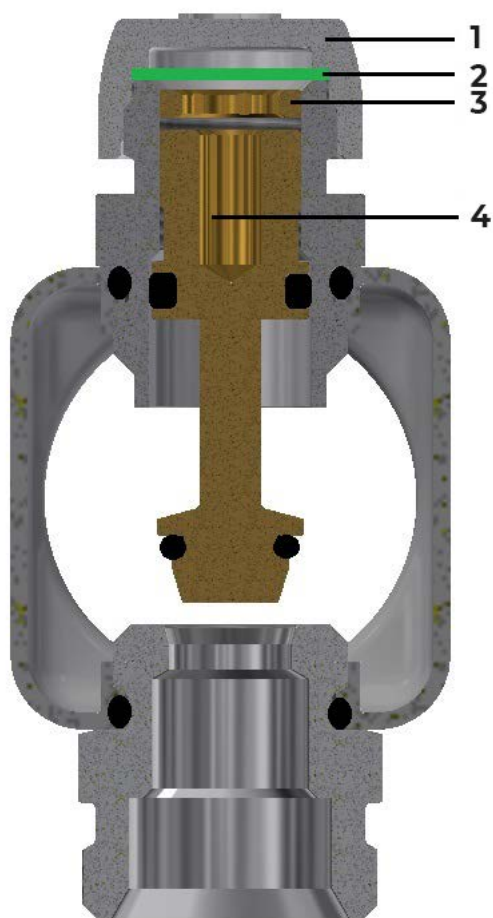
Esta regulación se debe realizar con la válvula en posición de retorno completamente abierta.

Considerando que los caudales de cada circuito hidráulico determinan una pérdida en la carga de la instalación, es importante que las regulaciones se realicen manualmente en todos los anillos de los medidores, hasta alcanzar los valores de caudal en l/min definidos por el proyecto.

Tornillos de memoria mecánica

Instrucciones de ajuste de los colectores con detentores:

- Desenrosque el tapón
- Con la llave Allen, enrosque el obturador hasta la posición de cierre
- El detentor está listo para ajustarse como se indica en la siguiente tabla
- Utilice el anillo para crear un final de carrera mecánico, enroscándolo hasta el tope en el obturador una vez configurado el caudal deseado. De este modo, se puede abrir y cerrar el obturador sin perder el ajuste configurado.



| LEYENDA | COMPONENTES |
|---------|------------------|
| 1 | Tapón |
| 2 | Junta |
| 3 | Anillo de cierre |
| 4 | Obturador |

| Posición | N ° vueltas | Kvs (m3/h) |
|----------|-------------|------------|
| 1 | 1/2 | 0.09 |
| 2 | 1 | 0.27 |
| 3 | 1+1/2 | 0.73 |
| 4 | 2 | 0.91 |
| 5 | 2+1/2 | 1.08 |

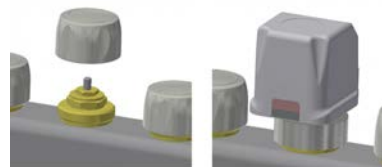
| Posición | N ° vueltas | Kvs (m3/h) |
|----------|--------------|------------|
| 6 | 3 | 1.26 |
| 7 | 3+1/2 | 1.41 |
| 8 | 4 | 1.53 |
| 9 | 4+1/2 | 1.65 |
| 10 | 5 | 1.76 |
| 11 | 5+1/2 | 1.85 |
| 12 | todo abierto | 1.92 |

PROTECCIÓN DEL BALANCEADO HIDRÁULICO CONTRA LA MANIPULACIÓN

La configuración de los reguladores y de los medidores de caudal puede bloquearse con una tapa de bloqueo, o con sello de plomo.

Válvulas de cierre preparadas para el control electrotérmico

1. Desenrosque la perilla de protección
2. Coloque el cabezal termoelectrico en la válvula
3. Enrosque a mano el anillo metálico (rosca M30x1,5)
4. Realice las conexiones eléctricas

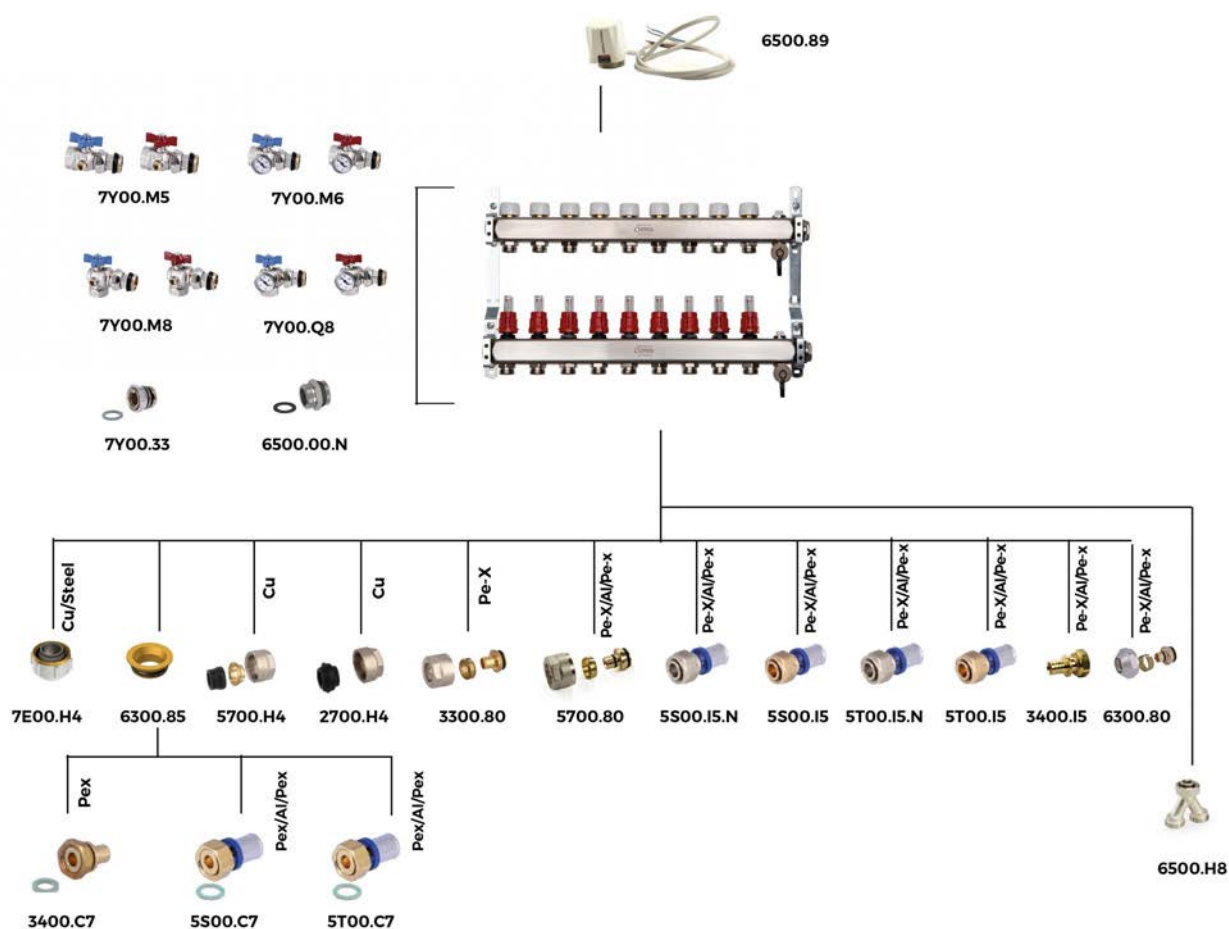


COMPONENTES: 6A00.55

- Colector de distribución compuesto por:
- Colector de impulsión con caudalímetro y niples incluidos con derivación 3/4" Eurocono
 - Colector de retorno completo con válvulas de corte preparadas para control electrotérmico y nipli con derivación eurocono de 3/4"
 - Abrazaderas de fijación
 - Válvula de ventilación manual, grifo de llenado/vaciado y tapón



CONEXIONES 6A00.55



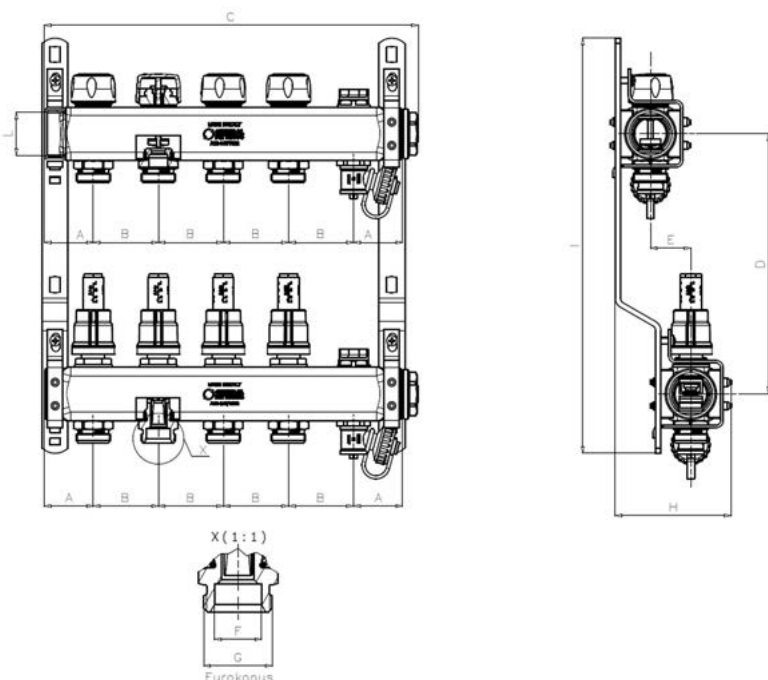
INSERTOS Y RACORES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TUBERÍA |
|---------|---|---------|
| 7Y00.M5 | Válvula de bola compacta boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |
| 7Y00.M6 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa con termómetro | |
| 7Y00.M8 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |
| 7Y00.Q8 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |

INSERTOS Y RACORES

| | | |
|-----------|--|-----------------------------------|
| 7Y00.33 | Racor de colector niquelado | |
| 6300.85 | Adaptador con asiento plano eurocono | |
| 7E00.H4 | Adaptador | Tubería de cobre/tubería de acero |
| 6300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |
| 3400.C7 | Racor recto asiento plano con tornillo | Tubo Pe-X |
| 5S00.C7 | Racor recto asiento plano con tornillo | Tubo multicapa |
| 5T00.C7 | Racor recto asiento plano con tornillo | Tubo multicapa |
| 5700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |
| 2700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |
| 3300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo Pe-X |
| 5700.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |
| 5S00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con tornillo | Tubo multicapa |
| 5S00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con tornillo | Tubo multicapa |
| 5T00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con tornillo | Tubo multicapa |
| 5T00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con tornillo | Tubo multicapa |
| 3400.I5 | Racor recto eurocono con tornillo | tubo Pe-X |
| 6500.H8 | Indicación de la terminal de dispensación | |
| 6500.00.N | Racor macho con junta tórica y junta plana | |

DIMENSIONES 6A00.55



| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB Ø Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|------|------|----|-----|-----|-----|-----------------|
| 6A0055I100502A | 37.5 | 50 | 137 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 2 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100503A | 37.5 | 50 | 187 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 3 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100504A | 37.5 | 50 | 237 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 4 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100505A | 37.5 | 50 | 287 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 5 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100506A | 37.5 | 50 | 337 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 6 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100507A | 37.5 | 50 | 387 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 7 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100508A | 37.5 | 50 | 437 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 8 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100509A | 37.5 | 50 | 487 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 9 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100510A | 37.5 | 50 | 537 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 10 | 1"-3/4 " Ek. |

| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|------|------|----|-----|-----|-----|-----------------|
| 6A0055I100511A | 37.5 | 50 | 587 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 11 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0055I100512A | 37.5 | 50 | 637 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 12 | 1"-3/4 " Ek. |

S

* abrazadera estándar ensamblada (H89) para uso en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

** abrazadera opcional, no incluida en el paquete (H= 76 para colectores de 1"; H=86 para colectores de 1"1/4), para uso en caja de profundidad 90 (AC0080I550090A / AC0080I700090A / AC0080I850090A / AC0080I100090A) y en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

***soporte estándar/opcional

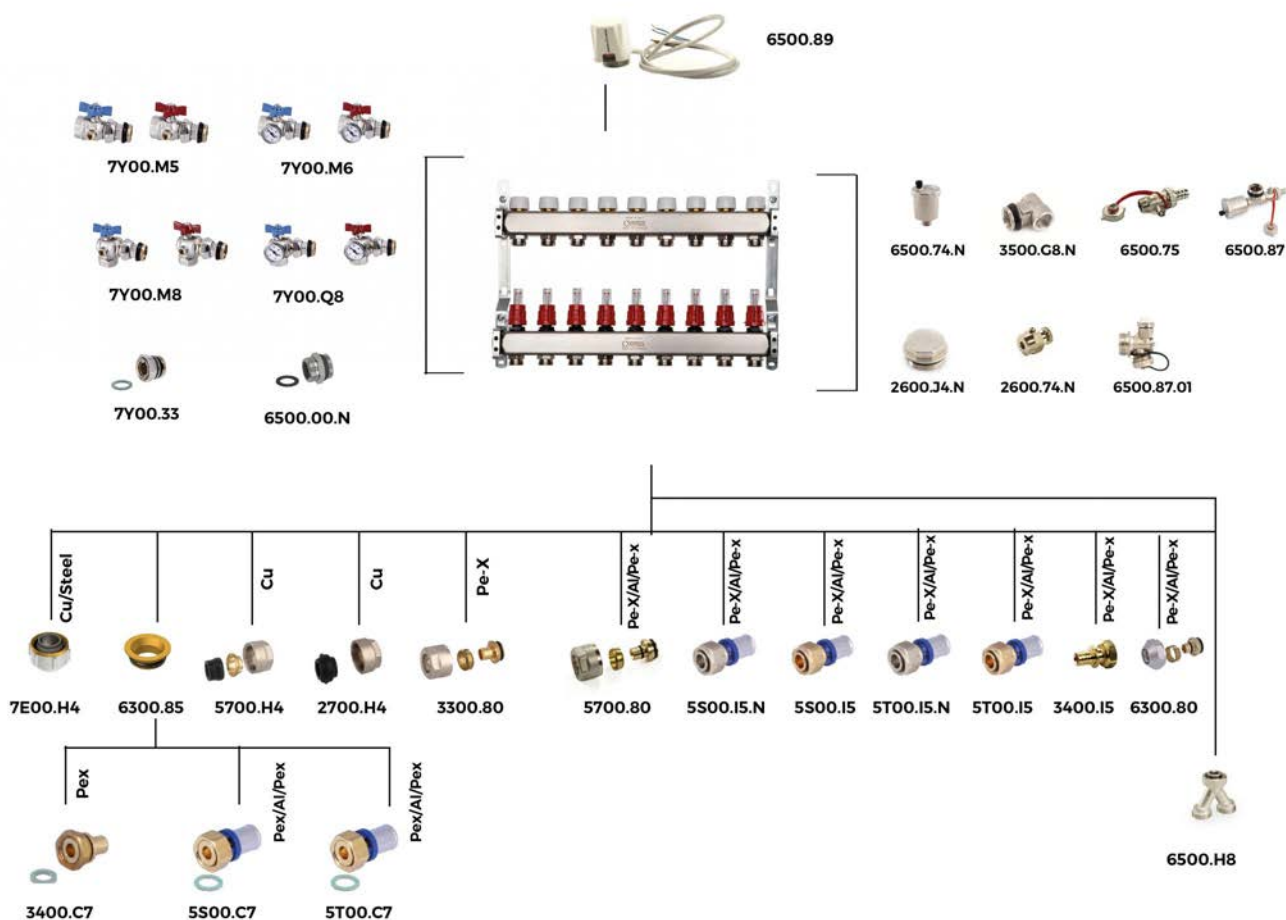
COMPONENTES: 6A00.71

Colector de distribución compuesto por:

- Colector de impulsión con caudalímetro y niples incluidos con derivación 3/4" Eurocono
- Colector de retorno completo con válvulas de corte preparadas para control electrotérmico y nipli con derivación eurocono de 3/4"eurocono
- Abrazaderas de fijación



CONEXIONES 6A00.71



INSERTOS Y RACORES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TUBERÍA |
|---------|---|---------|
| 7Y00.M5 | Válvula de bola compacta boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |
| 7Y00.M6 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa con termómetro | |
| 7Y00.M8 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |
| 7Y00.Q8 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |

INSERTOS Y RACORES

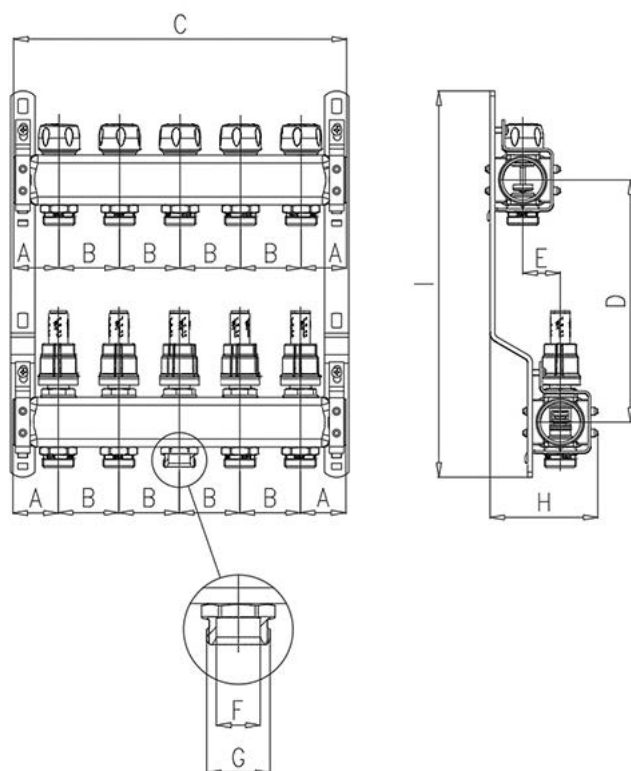
| | | |
|------------|---|-----------------------------------|
| 7Y00.33 | Racor de colector niquelado | |
| 6500.74.N | Válvula de purga automática niquelada | |
| 3500.G8.N | Terminal h/h niquelado para colectores | |
| 2600.74.N | Válvula purgadora automática niquelada con junta para radiadores | |
| 6500.75 | Válvula para la carga/descarga con llaveorientable de latón o plástico. | |
| 6500.87 | Kit terminal automático para colector niquelado | |
| 6500.87.01 | Kit terminal manual para colector niquelado | |
| 2600.J4 | Tapón rosca macho niquelado con junta blanda | |
| 6300.85 | Adaptador con asiento plano eurocono | |
| 7E00.H4 | Adaptador | Tubería de cobre/tubería de acero |
| 6300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |
| 3400.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo Pe-X |
| 5S00.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo multicapa |
| 5T00.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo multicapa |
| 5700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |
| 2700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |
| 3300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo Pe-X |
| 5700.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |
| 5S00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con tornó | Tubo multicapa |

INSERTOS Y RACORES

| | | |
|-----------|---|----------------|
| 5S00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno | Tubo multicapa |
| 5T00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno | Tubo multicapa |
| 5T00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno | Tubo multicapa |
| 3400.I5 | Racor recto eurocono con torno | tubo Pe-X |
| 6500.H8 | Indicación de la terminal de dispensación | |

S

DIMENSIONES 6A00.71



| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB Ø Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|-------|------|----|-----|-----|-----|----------------|
| 6A0071I100502A | 37.5 | 50 | 125 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 2 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100503A | 37.5 | 50 | 175 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 3 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100504A | 37.5 | 50 | 225 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 4 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100505A | 37.5 | 50 | 275 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 5 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100506A | 37.5 | 50 | 325 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 6 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100507A | 37.5 | 50 | 375 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 7 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100508A | 37.5 | 50 | 425 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 8 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100509A | 37.5 | 50 | 475 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 9 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100510A | 37.5 | 50 | 525 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 10 | 1"-3/4 "Ek. |

| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB O Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|-------|------|----|-----|-----|-----|----------------|
| 6A0071I100511A | 37.5 | 50 | 575 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 11 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100512A | 37.5 | 50 | 625 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 12 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0071I100513A | 37.5 | 50 | 675 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 13 | 1"-3/4 "Ek. |

S

* abrazadera estándar ensamblada (H89) para uso en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

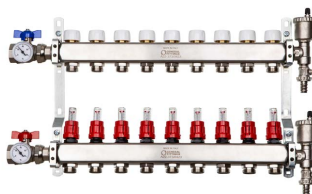
** abrazadera opcional, no incluida en el paquete (H= 76 para colectores de 1"; H=86 para colectores de 1"1/4), para uso en caja de profundidad 90 (AC0080I550090A / AC0080I700090A / AC0080I850090A / AC0080I100090A) y en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

***soporte estándar/opcional

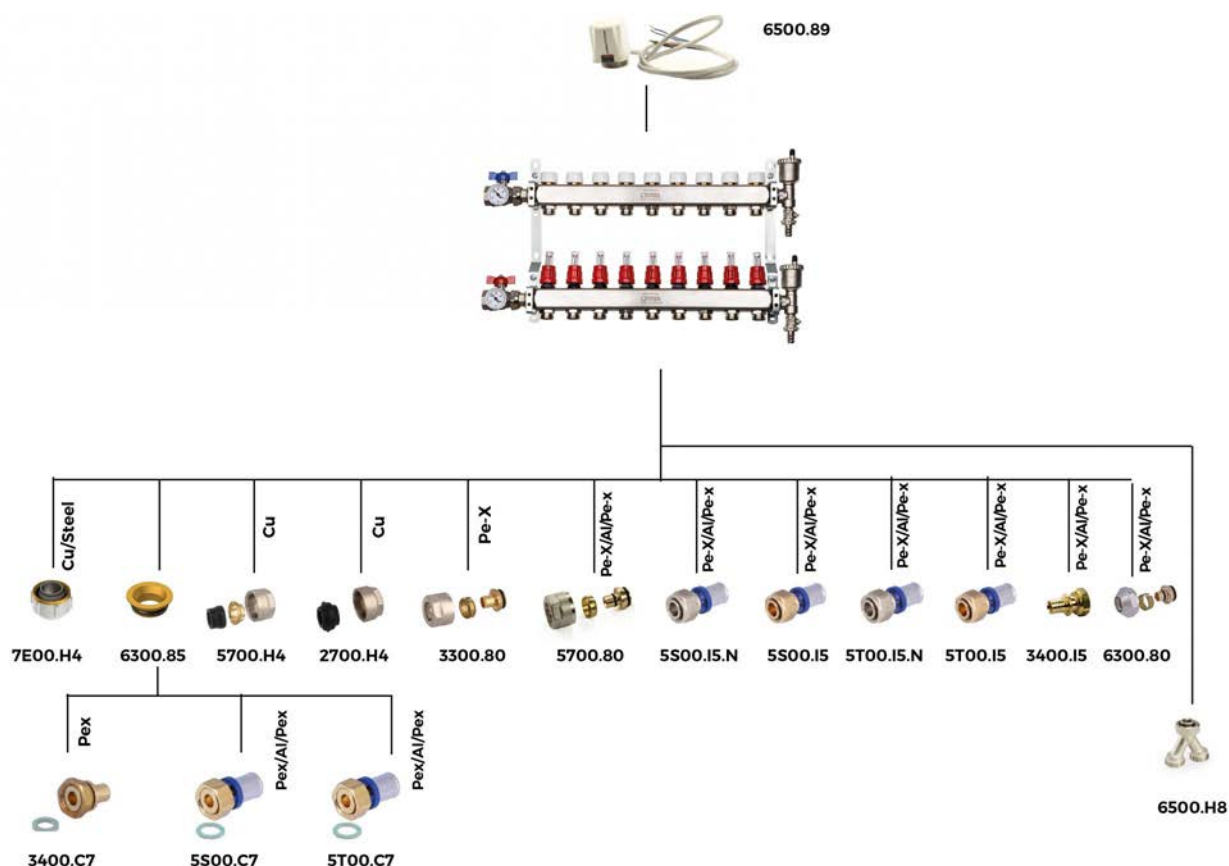
COMPONENTES: 6A00.72

Colector de distribución compuesto por:

- Colector de impulsión con caudalímetro y niples incluidos con derivación 3/4" Eurocono
- Colector de retorno completo con válvulas de interceptación predispuestas para la regulación electrotérmica
- Derivaciones 3/4" Eurocono
- Abrazaderas de fijación
- Kit terminal para colector
- Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa con termómetro



CONEXIONES 6A00.72



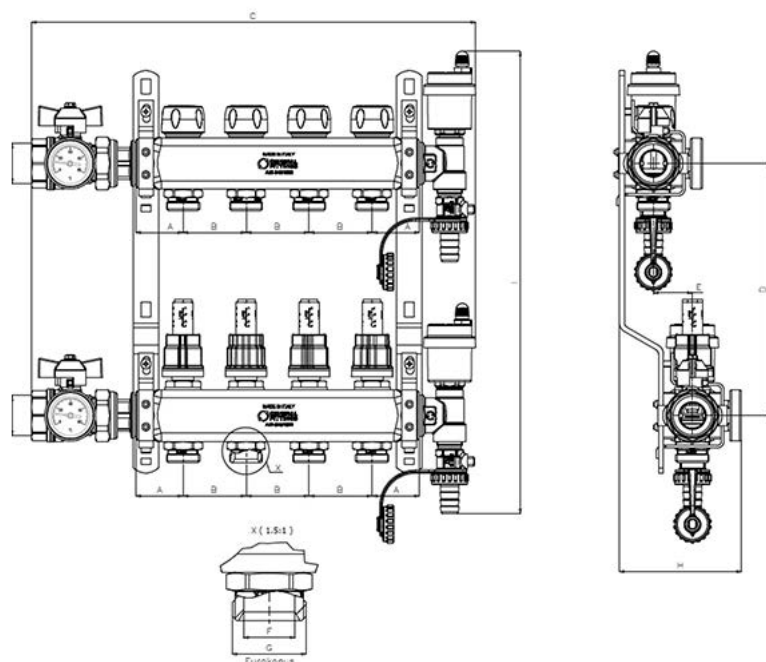
INSERTOS Y RACORES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TUBERÍA |
|---------|---|-----------------------------------|
| 6300.85 | Adaptador con asiento plano eurokono | |
| 7E00.H4 | Adaptador | Tubería de cobre/tubería de acero |
| 6300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |
| 3400.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo Pe-X |
| 5S00.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo multicapa |
| 5T00.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo multicapa |
| 5700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |

INSERTOS Y RACORES

| | | |
|-----------|---|------------------|
| 2700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |
| 3300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo Pe-X |
| 5700.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |
| 5S00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno | Tubo multicapa |
| 5S00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno | Tubo multicapa |
| 5T00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno | Tubo multicapa |
| 5T00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno | Tubo multicapa |
| 3400.I5 | Racor recto eurocono con torno | tubo Pe-X |
| 6500.H8 | Indicación de la terminal de dispensación | |

DIMENSIONES 6A00.72



| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB Ø Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|------|------|----|-----|-----|-----|-----------------|
| 6A0072I100502A | 37.5 | 50 | 252 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 2 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100503A | 37.5 | 50 | 302 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 3 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100504A | 37.5 | 50 | 352 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 4 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100505A | 37.5 | 50 | 402 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 5 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100506A | 37.5 | 50 | 452 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 6 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100507A | 37.5 | 50 | 502 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 7 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100508A | 37.5 | 50 | 552 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 8 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100509A | 37.5 | 50 | 602 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 9 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100510A | 37.5 | 50 | 652 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 10 | 1"-3/4 " Ek. |

| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB O Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|------|------|----|-----|-----|-----|-----------------|
| 6A0072I100511A | 37.5 | 50 | 702 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 11 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100512A | 37.5 | 50 | 752 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 12 | 1"-3/4 " Ek. |
| 6A0072I100513A | 37.5 | 50 | 802 | 200 | 31/18 | 18.1 | 3/4" | 97 | 84 | 367 | 13 | 1"-3/4 " Ek. |

S

* abrazadera estándar ensamblada (H89) para uso en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

** abrazadera opcional, no incluida en el paquete (H= 76 para colectores de 1"; H=86 para colectores de 1"1/4), para uso en caja de profundidad 90 (AC0080I550090A / AC0080I700090A / AC0080I850090A / AC0080I100090A) y en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

***soporte estándar/opcional

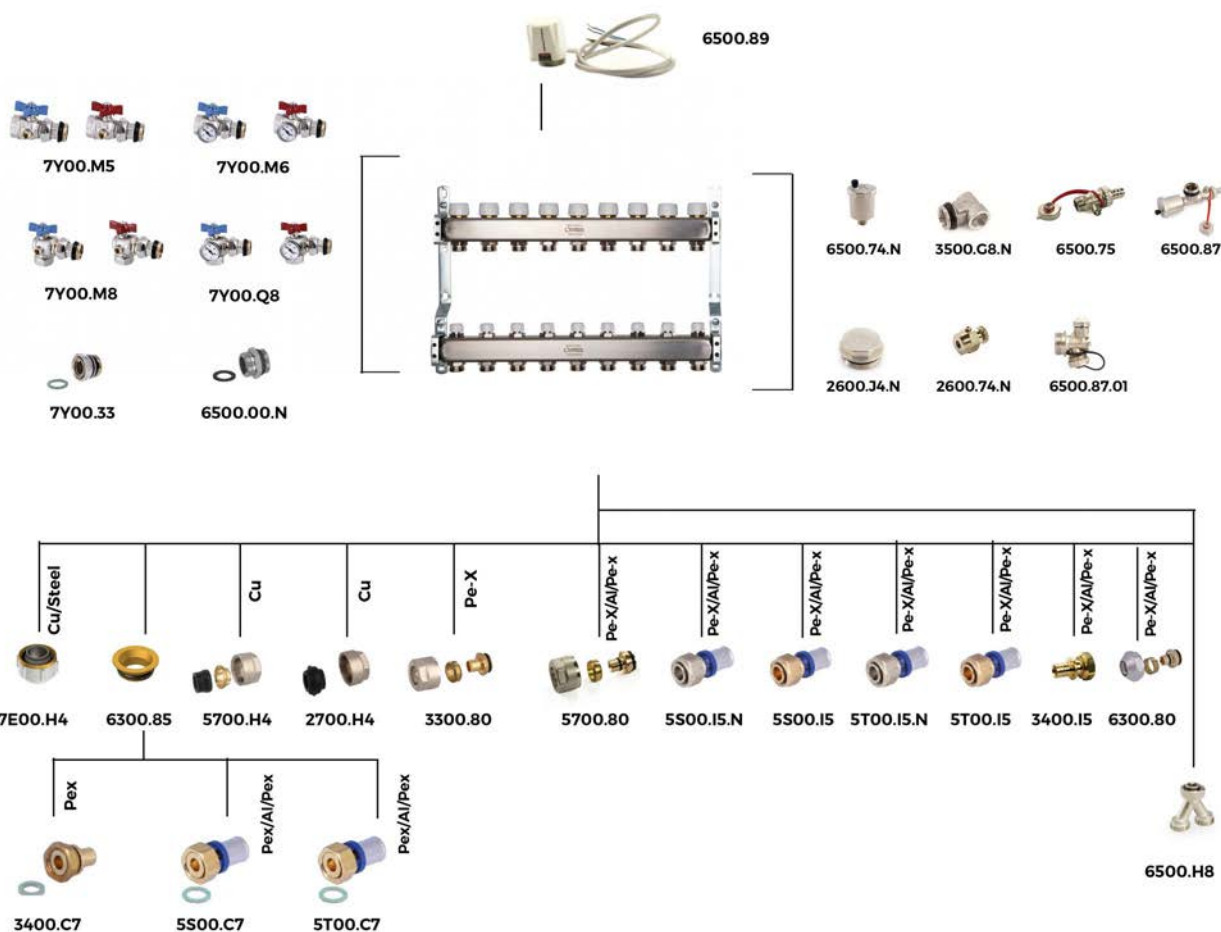
COMPONENTES 6A00.93

Colector de distribución compuesto por:

- Colector de impulsión completo con tornillo de memoria mecánica
- Colector de retorno completo con válvulas de interceptación predispuestas para la regulación electrotérmica
- Derivaciones 3/4" Eurocono
- Abrazaderas de fijación



CONEXIONES 6A00.93



INSERTOS Y RACORES

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TUBERÍA |
|---------|---|---------|
| 7Y00.M5 | Válvula de bola compacta boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |
| 7Y00.M6 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa con termómetro | |
| 7Y00.M8 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |
| 7Y00.Q8 | Válvula de bola compacta de escuadra boquilla con válvula mariposa sin termómetro | |

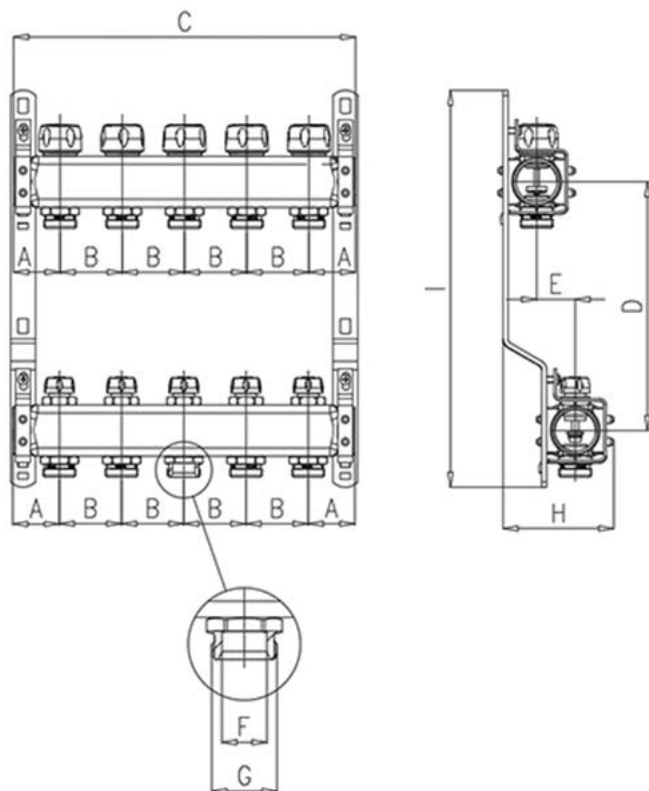
INSERTOS Y RACORES

| | | |
|------------|---|-----------------------------------|
| 7Y00.33 | Racor de colector niquelado | |
| 6500.74.N | Válvula de purga automática niquelada | |
| 3500.G8.N | Terminal h/h niquelado para colectores | |
| 2600.74.N | Válvula purgadora automática niquelada con junta para radiadores | |
| 6500.75 | Válvula para la carga/descarga con llaveorientable de latón o plástico. | |
| 6500.87 | Kit terminal automático para colector niquelado | |
| 6500.87.01 | Kit terminal manual para colector niquelado | |
| 2600.J4 | Tapón rosca macho niquelado con junta blanda | |
| 6300.85 | Adaptador con asiento plano eurocono | |
| 7E00.H4 | Adaptador | Tubería de cobre/tubería de acero |
| 6300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |
| 3400.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo Pe-X |
| 5S00.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo multicapa |
| 5T00.C7 | Racor recto asiento plano con tornó | Tubo multicapa |
| 5700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |
| 2700.H4 | Tuerca niquelada con ojiva y junta incluida | Tubería de cobre |
| 3300.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo Pe-X |
| 6500.00.N | Racor macho con junta tórica y junta plana | |
| 5700.80 | Tuerca niquelada, ojiva e inserto eurocono | Tubo multicapa |

INSERTOS Y RACORES

| | | |
|-----------|---|----------------|
| 5S00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno | Tubo multicapa |
| 5S00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno | Tubo multicapa |
| 5T00.I5 | Racor recto con asiento cónico y O-Ring con torno | Tubo multicapa |
| 5T00.I5.N | Racor recto niquelado con asiento cónico y o ring con torno | Tubo multicapa |
| 3400.I5 | Racor recto eurocono con torno | tubo Pe-X |
| 6500.H8 | Indicación de la terminal de dispensación | |

DIMENSIONES 6A00.93



| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB O Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|-------|------|----|-----|-----|-----|----------------|
| 6A0093I100502A | 37.5 | 50 | 125 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 2 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100503A | 37.5 | 50 | 175 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 3 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100504A | 37.5 | 50 | 225 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 4 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100505A | 37.5 | 50 | 275 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 5 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100506A | 37.5 | 50 | 325 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 6 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100507A | 37.5 | 50 | 375 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 7 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100508A | 37.5 | 50 | 425 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 8 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100509A | 37.5 | 50 | 475 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 9 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100510A | 37.5 | 50 | 525 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 10 | 1"-3/4 "Ek. |

| CÓDIGO | A | B | C | D | E*** | F | G | H* | H** | I | VIE | TUB O Ø |
|----------------|------|----|-----|-----|-------|-------|------|----|-----|-----|-----|----------------|
| 6A0093I100511A | 37.5 | 50 | 575 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 11 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100512A | 37.5 | 50 | 625 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 12 | 1"-3/4 "Ek. |
| 6A0093I100513A | 37.5 | 50 | 675 | 200 | 31/18 | Ø18,1 | 3/4" | 89 | 76 | 319 | 13 | 1"-3/4 "Ek. |

S

* abrazadera estándar ensamblada (H89) para uso en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

** abrazadera opcional, no incluida en el paquete (H= 76 para colectores de 1"; H=86 para colectores de 1"1/4), para uso en caja de profundidad 90 (AC0080I550090A / AC0080I700090A / AC0080I850090A / AC0080I100090A) y en caja de profundidad 110 (AC0080I500000A / AC0080I700000A / AC0080I100000A)

***soporte estándar/opcional



GENERAL FITTINGS SPA

Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY

te. +39 030 3739017

www.generalfittings.it