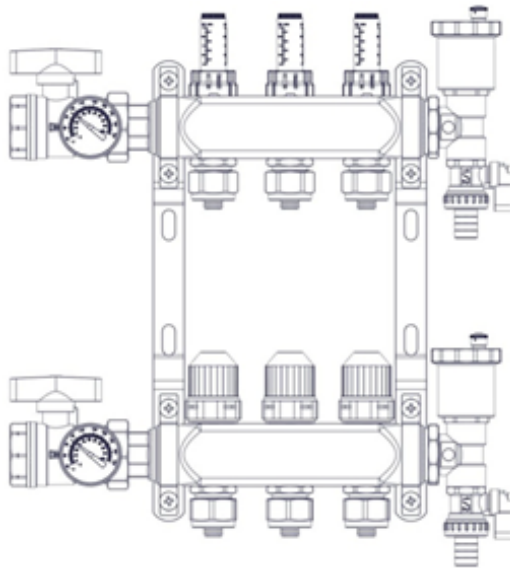


FLOWMETER TEMPERATURE CONTROLLED WATER COLLECTOR

FLOWMETER TEMPERATURE CONTROLLED WATER COLLECTOR

MODEL: 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/
7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /
7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /
7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /
7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FUNCTION

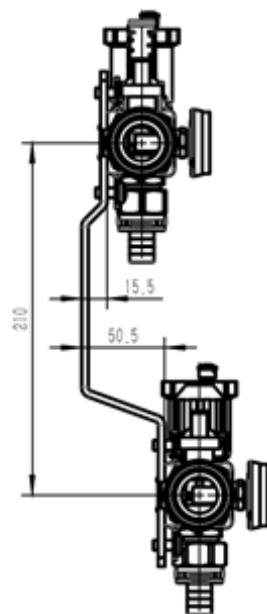
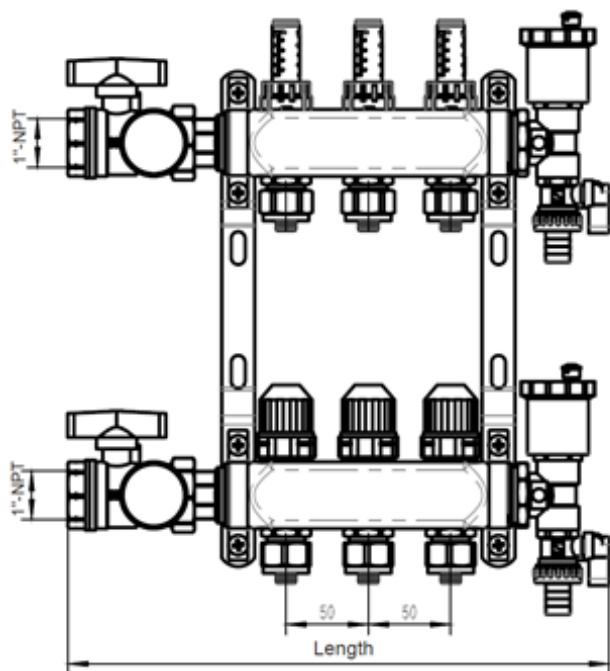
No matter how the system differential pressure changes The flow of each floor heating branch finally operates stably according to the needs of heat load.

THIS SERIES CONTAINS

- Visual dynamic flowmeter for inlet water, with adjustment range of 0 ~ 5L / min;
- Return water separator, each branch with stop valve ;
- Equipped with automatic exhaust valve function (automatic exhaust requires manually unscrewing the exhaust cap first);
- The water separator bracket is used to fix the water separator in the box or on the wall;
- NPT threaded master valve (including thermometer)

PARAMETER

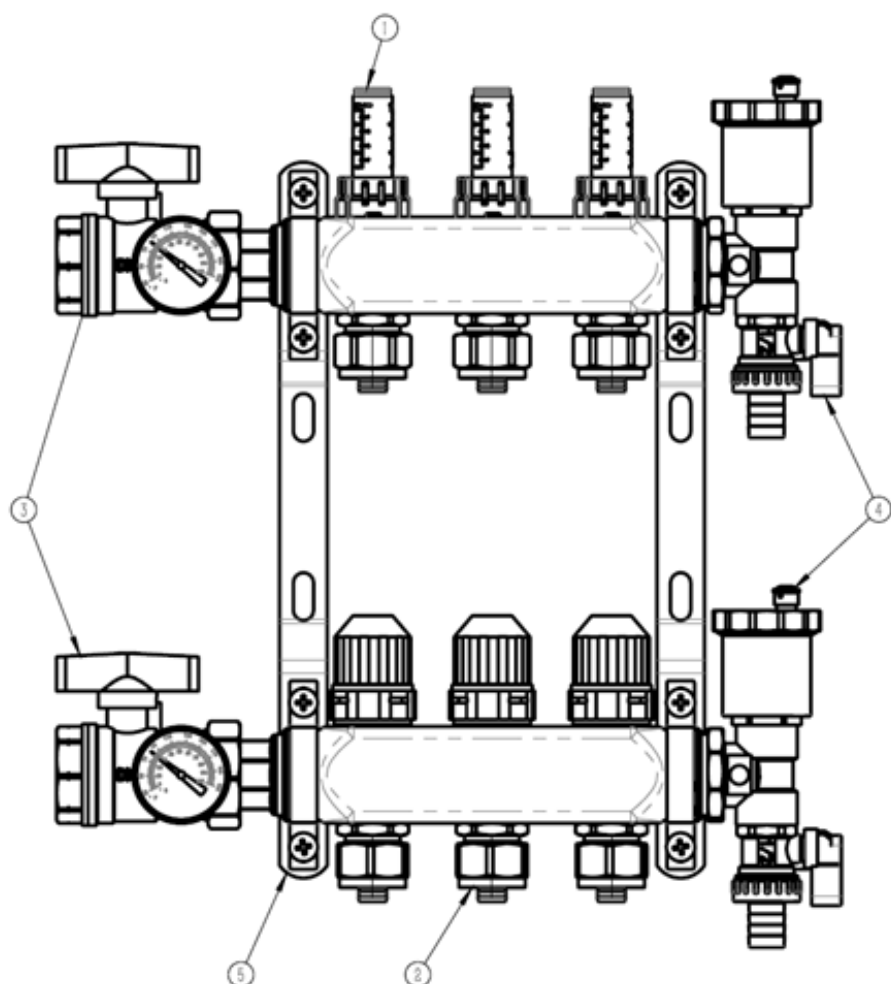
PIPE:	SUS304	SEALING ELEMENT:	EPDM
FLOWMETER:	PA	PEX:	1/2
SPRING:	SUS304	SPECIFICATIONS:	2-12
VALVE:	HPB57-3	HANDWHEEL:	ABS



LOOP	2	3	4	5	6
LENGTH	290MM	340MM	390MM	440MM	490MM
WEIGHT	3.35KG	3.85KG	4.35KG	4.85KG	5.35KG
LOOP	7	8	10	12	
LENGTH	540MM	590MM	690MM	790MM	
WEIGHT	5.85KG	6.35KG	7.35KG	8.35KG	

COMPONENT CHARACTERISTICS

1. The water inlet branch is equipped with visual flowmeter type stop valve; Each water flow can be accurately adjusted to prevent water
2. The return water branch is a spring temperature control valve core; Removably mounted electrothermal actuator.
3. The front end can be equipped with inlet and return water ball valve.
4. The tail end can be equipped with manual / automatic exhaust valve and drain valve.
5. The bracket can fix the heating manifold in the box or on the wall.

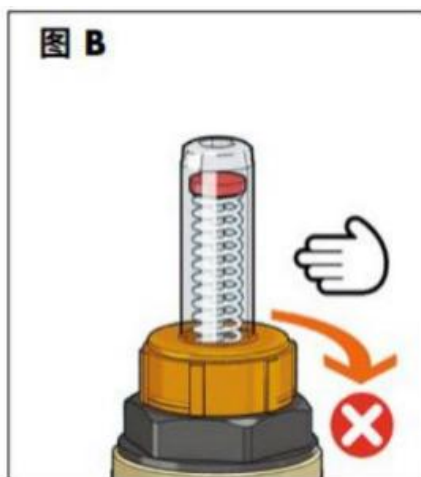
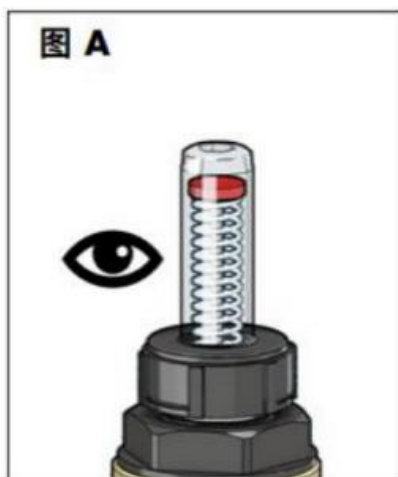
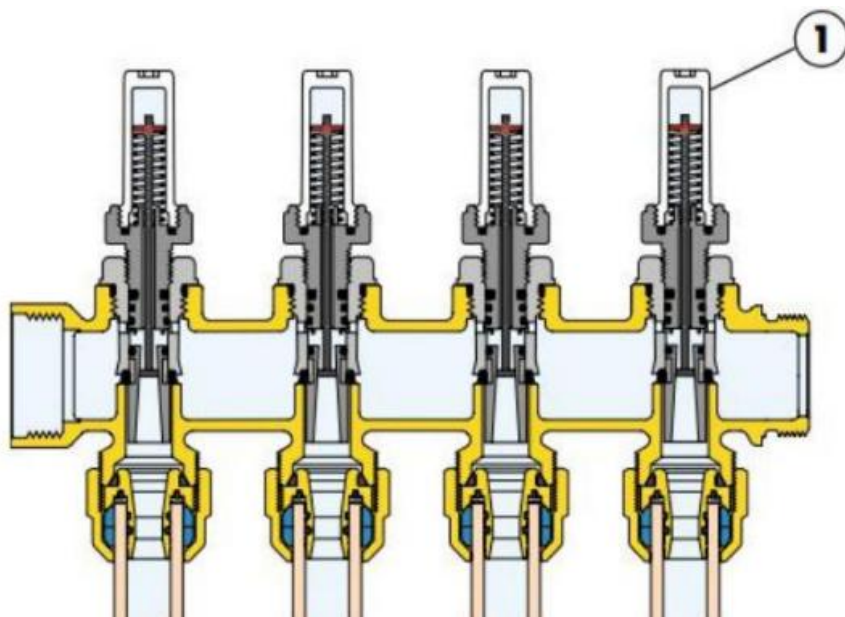


USE OF FLOWMETER CHARACTERISTICS

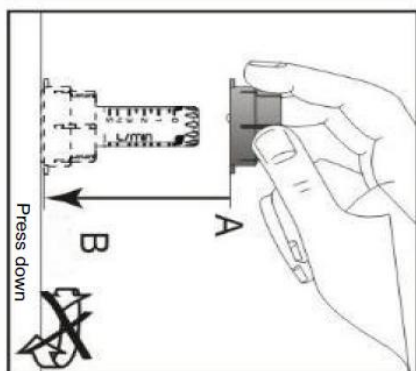
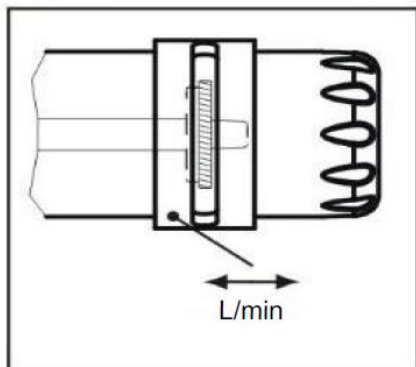
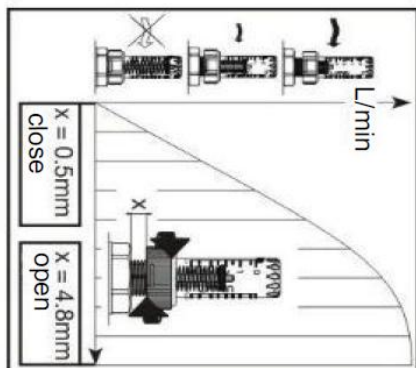
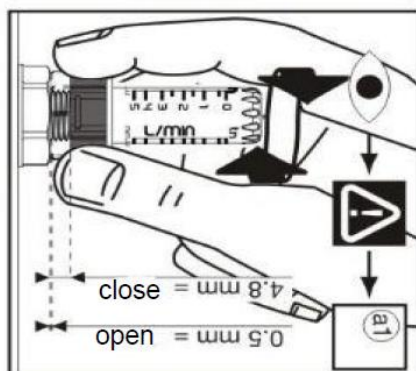
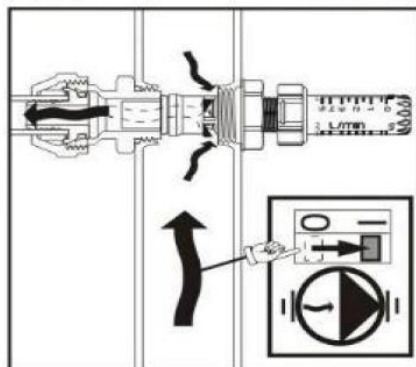
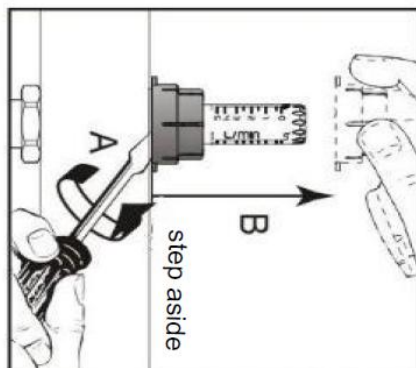
1. The inlet branch is equipped with a visual flowmeter (Fig.1)

Visual flowmeter (Fig.A)

2. During use, the visual flowmeter shall always be fully open (Fig. A); In addition, the flowmeter can also act as a branch switch (Fig. B)



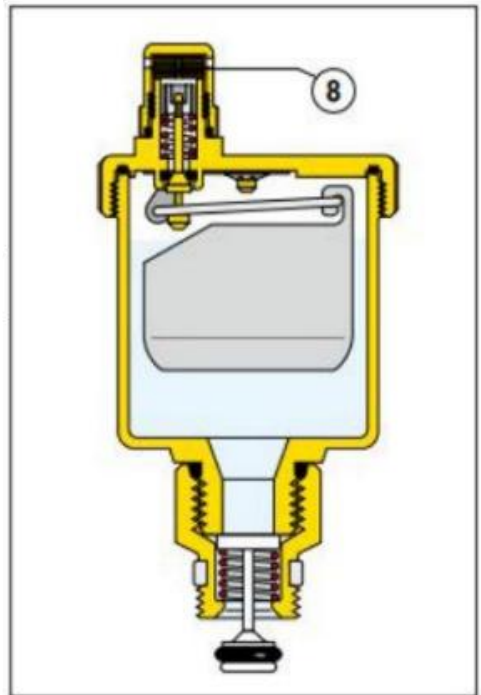
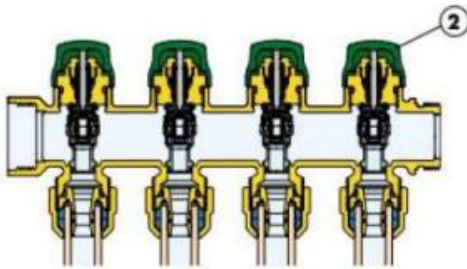
FLOWMETER USAGE METHOD



BRANCH RETURN PIPE

The return branch pipe is equipped with a stop valve, which can act as a switch (2) The indoor temperature can be adjusted according to the comfort degree by installing an electric actuator and an indoor temperature

The automatic exhaust valve eliminates the water injection of the system and the internal storage during operation in a continuous and automatic manner In the air. The hygroscopic exhaust cap (8) can

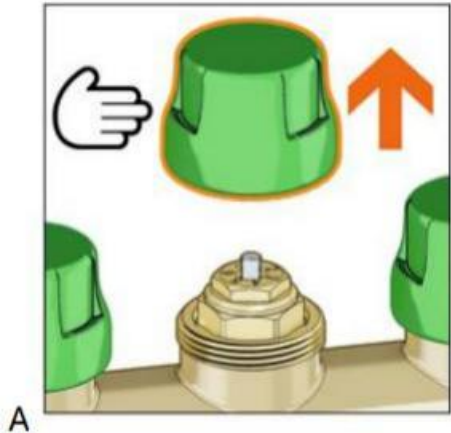


WORKING PRINCIPLE

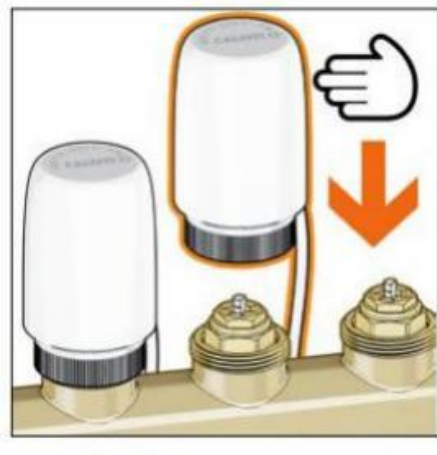
- Visual flowmeter balanced water separator, no matter how the system pressure changes, the flow of each floor heating branch always operates stably according to the required flow.
- Adjust the branch flow as required.
- It can be equipped with electric actuator and temperature controller. When the temperature controller monitors the change of indoor temperature, it drives the actuator to keep the indoor temperature

ELECTROTHERMAL ACTUATOR INSTALLATION

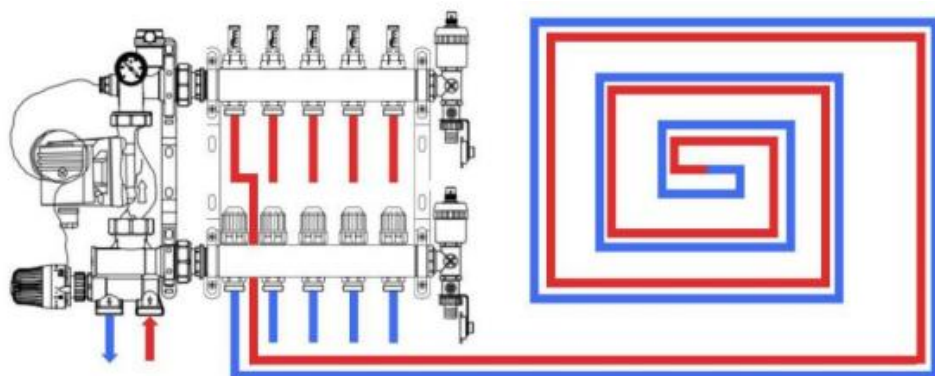
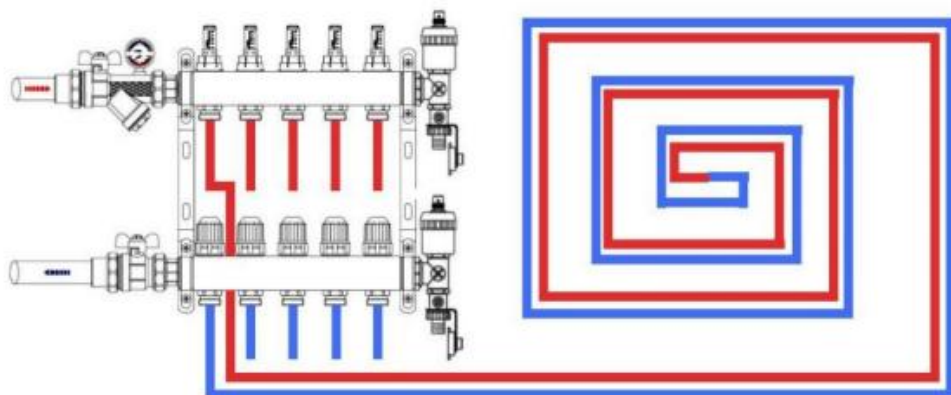
Remove the handle from the valve (Fig. A)



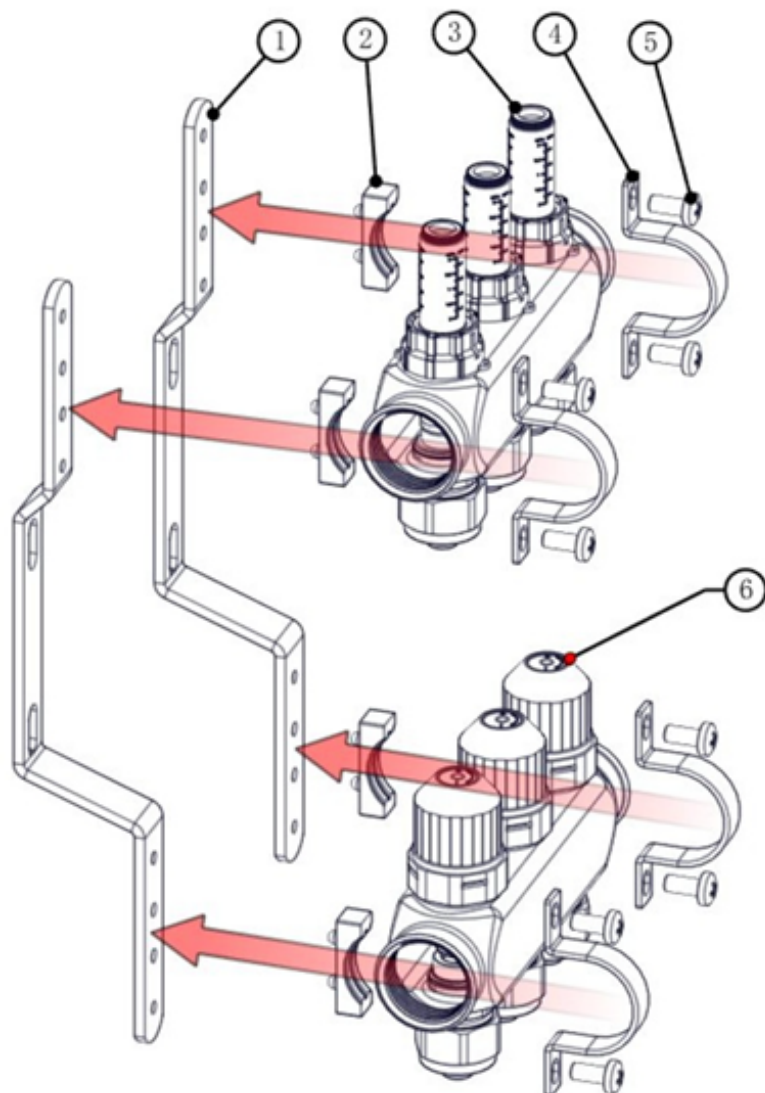
Install the actuator (Fig.B)



APPLICATION DIAGRAM

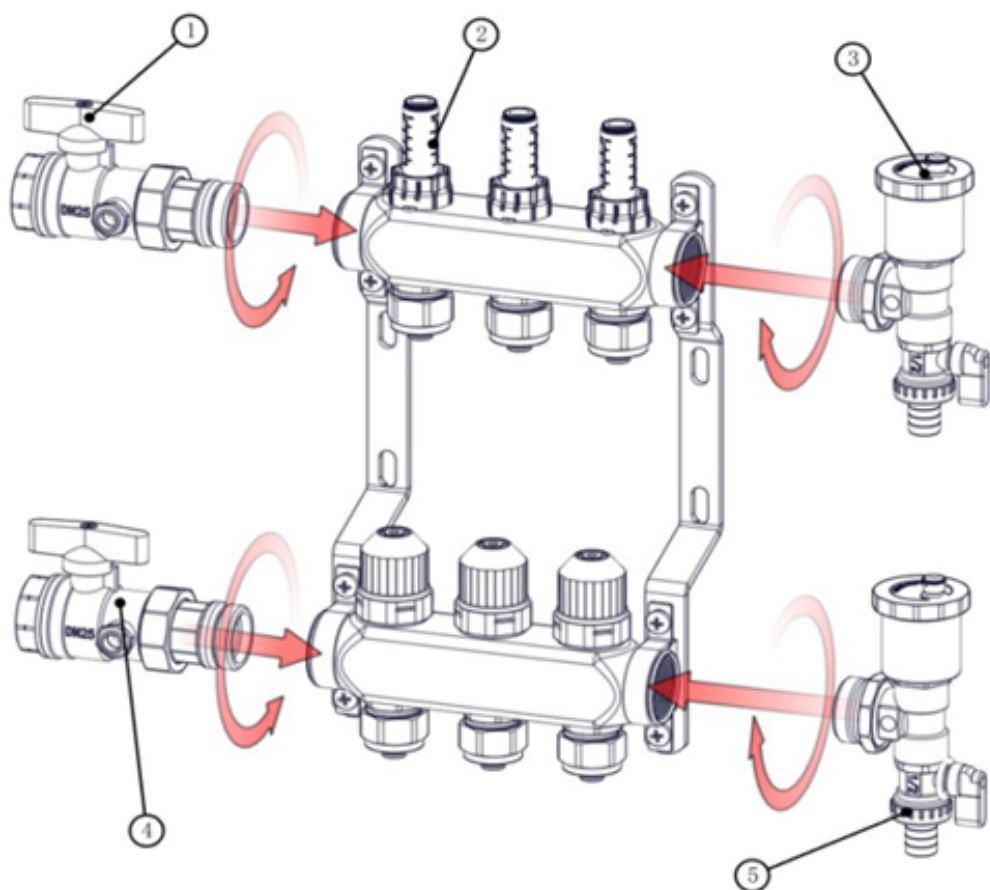


STEP 1



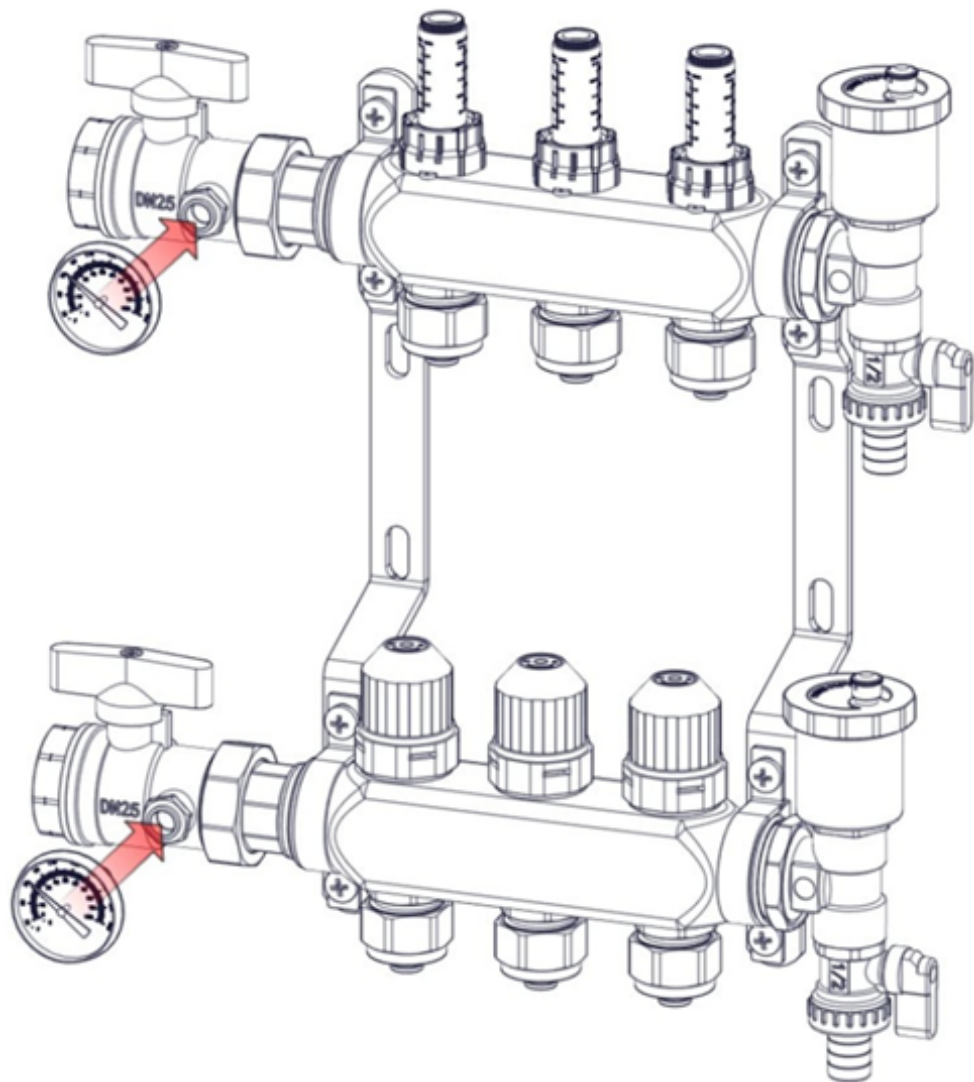
1. Brackets for box or wall mounting
2. Rubber base plate
3. Flowmeter Manifold
4. Fastener
5. Screw
6. Temperature control valve core Manifold

STEP 2



1. Inlet ball valve(Red)
2. Manifold
3. Drain valve(Red)
4. Return ball valve(blue)
5. Drain valve(blue)

STEP 3



1. Install thermometer

Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Imported to USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

EC	REP
----	-----

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

UK	REP
----	-----

YH CONSULTING LIMITED.
C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

TEMPÉRATURE DU DÉBITMÈTRE COLLECTEUR D'EAU CONTRÔLÉ

DÉBITMÈTRE
TEMPÉRATURE
EAU CONTRÔLÉE
COLLECTIONNEUR

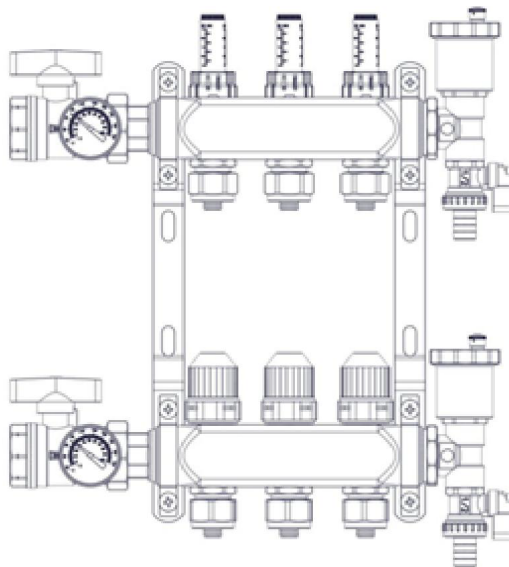
MODÈLE : 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/

7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /

7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /

7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /

7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FONCTION

Quelle que soit la façon dont la pression différentielle du système change. Le débit de chaque étage la branche chauffage fonctionne enfin de manière stable en fonction des besoins de charge thermique.

CETTE SÉRIE CONTIENT

Débitmètre dynamique visuel pour l'eau d'entrée, avec plage de réglage de 0 ~ 5L/min ;

Séparateur d'eau de retour, chaque branche avec vanne d'arrêt ;

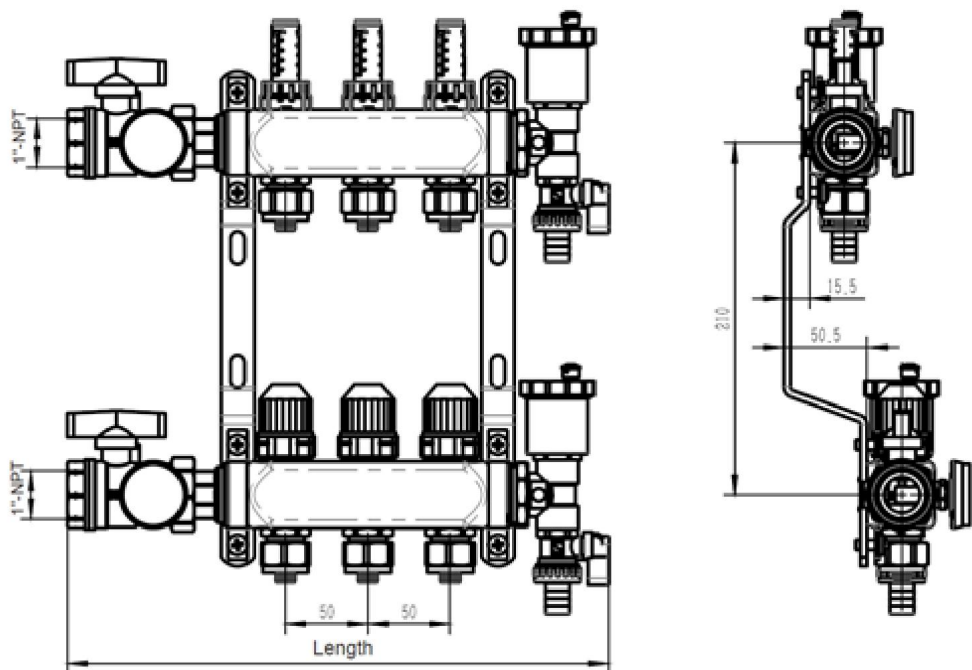
Équipé d'une fonction de soupape d'échappement automatique (l'échappement automatique nécessite en dévissant manuellement le bouchon d'échappement au préalable) ;

Le support séparateur d'eau permet de fixer le séparateur d'eau dans le caisson ou sur le mur;

Vanne principale fileté NPT (avec thermomètre)

PARAMÈTRE

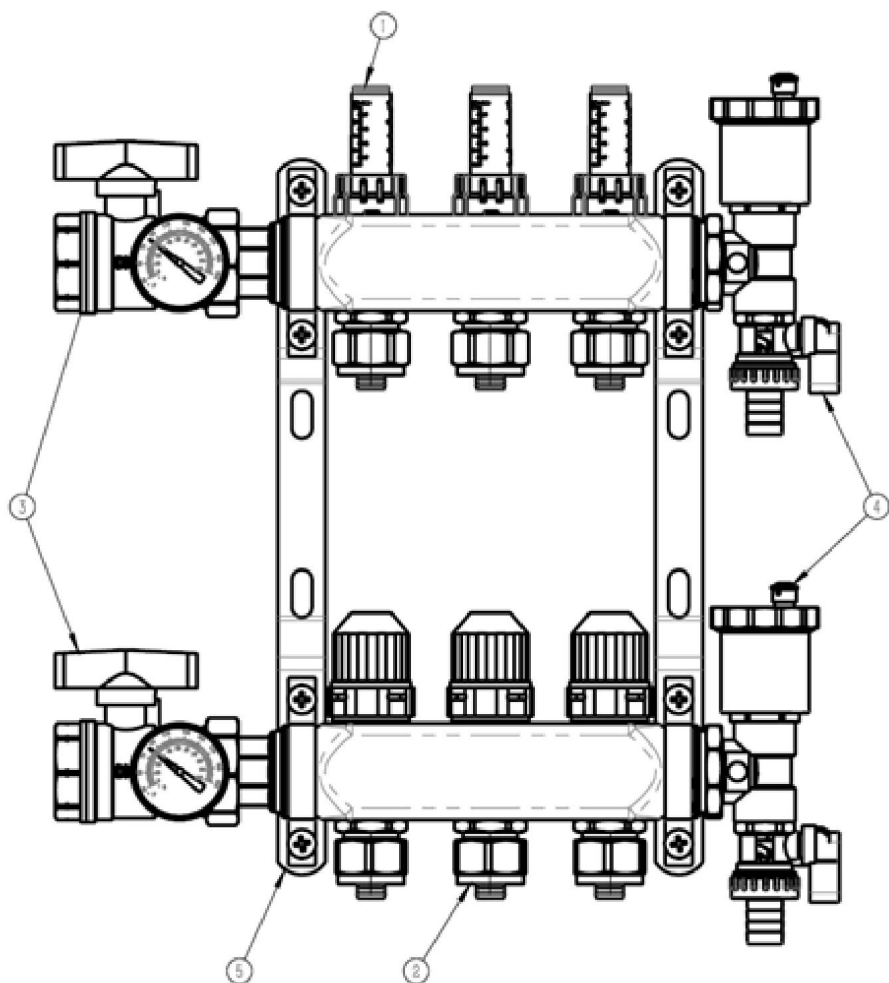
TUYAU:	ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ SUS304 :	EPDM	
DÉBITMÈTRE :	Bien	PEX :	1/2
PRINTEMPS:	SUS304	CARACTÉRISTIQUES:	2-12
SOUPAPE:	HPB57-3	VOLANT :	abdos



BOUCLE	2	3	4	5	6
LONGUEUR 290MM		340MM	390MM	440MM	490MM
POIDS 3,35 KG		3,85 kg	4,35 kg	4,85 kg	5,35 kg
BOUCLE	7	8	dix	12	
LONGUEUR 540MM		590MM	690MM	790mm	
POIDS 5,85 KG		6,35 kg	7,35 kg	8,35 kg	

CARACTÉRISTIQUES DES COMPOSANTS

1. La branche d'entrée d'eau est équipée d'une vanne d'arrêt de type débitmètre visuel ; Chaque le débit d'eau peut être ajusté avec précision pour empêcher l'eau
2. La branche d'eau de retour est un noyau de vanne de régulation de température à ressort ; Amovible actionneur électrothermique monté.
3. L'extrémité avant peut être équipée d'un robinet à tournant sphérique d'entrée et de retour d'eau.
4. L'extrémité arrière peut être équipée d'une soupape d'échappement et d'un drain manuels/automatiques soupape.
5. Le support peut fixer le collecteur de chauffage dans la boîte ou au mur.

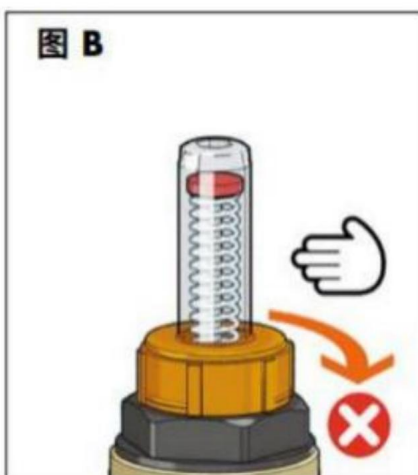
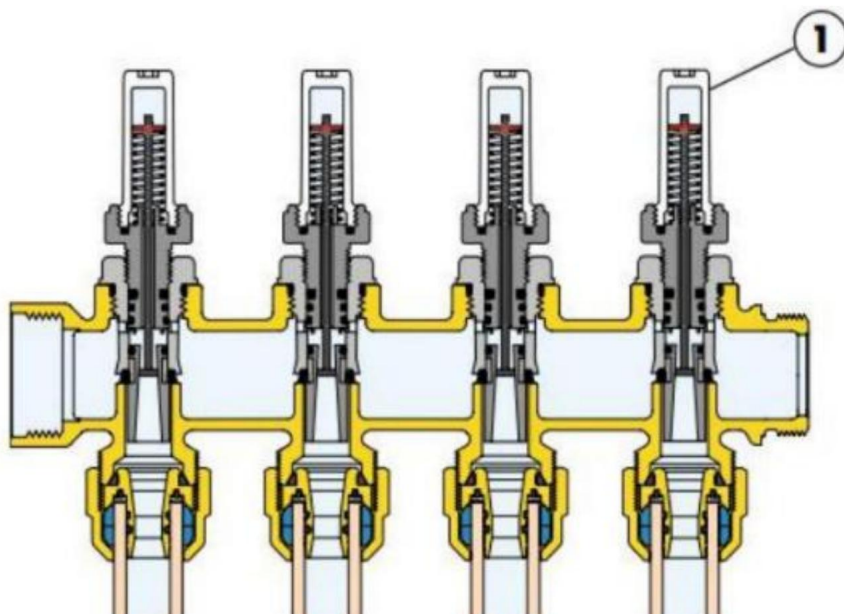


UTILISATION DES CARACTÉRISTIQUES DU DÉBITMÈTRE

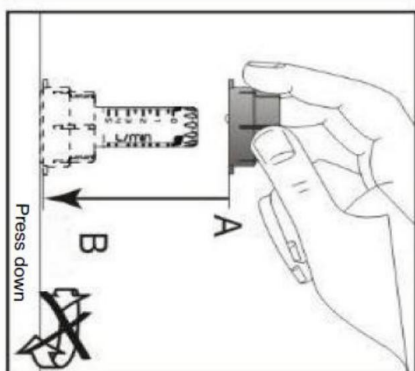
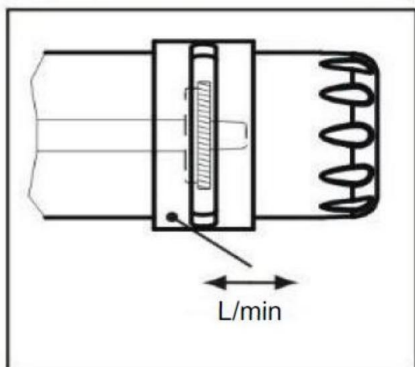
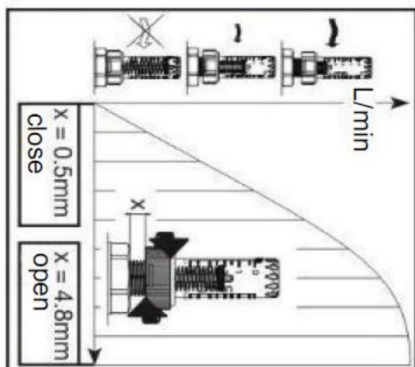
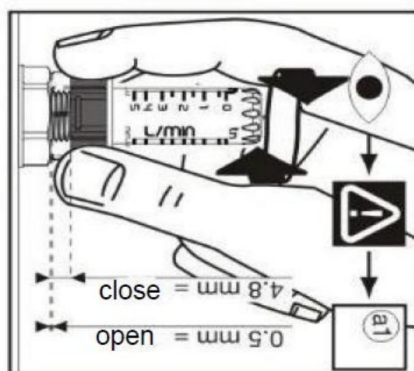
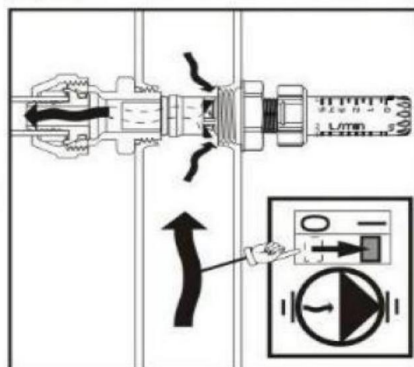
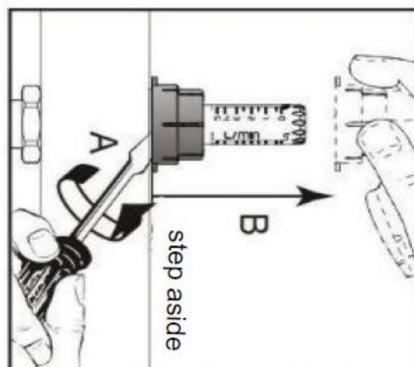
1. La branche d'entrée est équipée d'un débitmètre visuel (Fig.1)

Débitmètre visuel (Fig.A)

2. Pendant l'utilisation, le débitmètre visuel doit toujours être complètement ouvert (Fig. A) ; De plus, le débitmètre peut également faire office d'interrupteur de dérivation (Fig. B)



MÉTHODE D'UTILISATION DU DÉBITMÈTRE



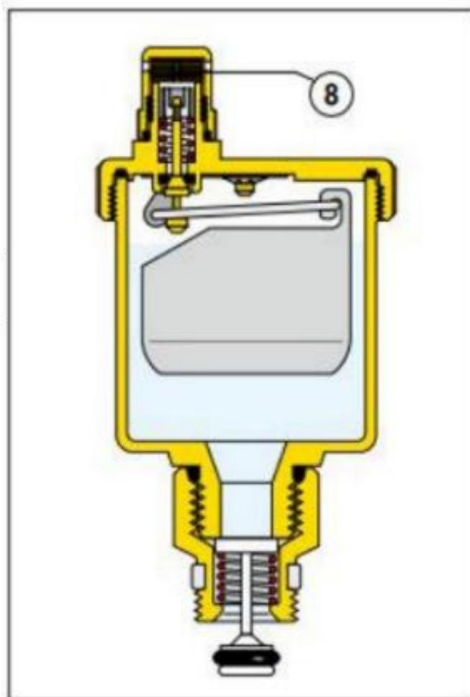
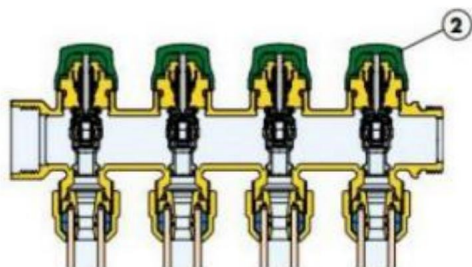
TUYAU DE RETOUR DE DÉRIVATION

Le tuyau de dérivation de retour est équipé d'une vanne d'arrêt, qui peut faire office d'interrupteur (2)

La température intérieure peut être réglée en fonction du degré de confort en installant un actionneur électrique et une température intérieure

La soupape d'échappement automatique élimine l'injection d'eau du système et le stockage interne pendant le fonctionnement de manière continue et automatique dans l'air. Le

le capuchon d'échappement hygroscopique (8) peut

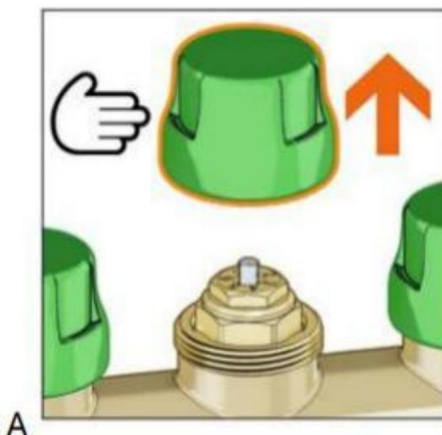


PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Séparateur d'eau équilibré par débitmètre visuel, quelle que soit la façon dont la pression du système change, le débit de chaque branche de chauffage par le sol fonctionne toujours de manière stable en fonction du débit requis. Ajustez le débit de dérivation si nécessaire. Il peut être équipé d'un actionneur électrique et d'un contrôleur de température. Lorsque le contrôleur de température surveille le changement de température intérieure, il commande à l'actionneur de maintenir la température intérieure.

INSTALLATION DE L'ACTIONNEUR ÉLECTROTHERMIQUE

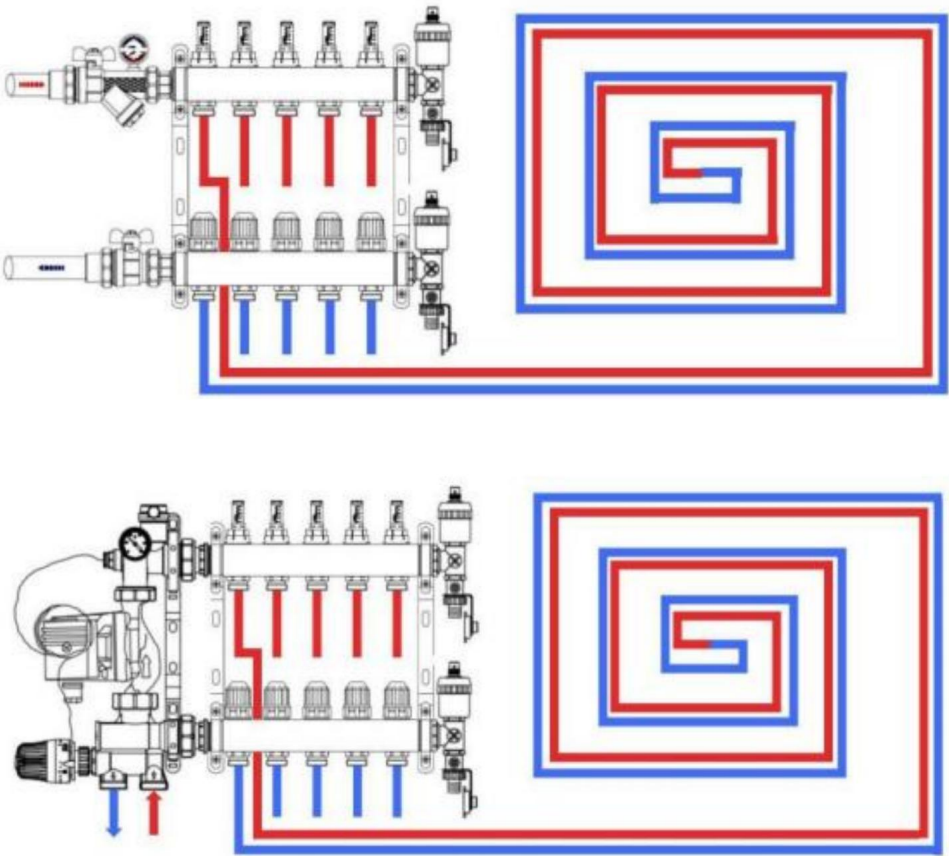
Retirez la poignée de la valve (Fig. A)



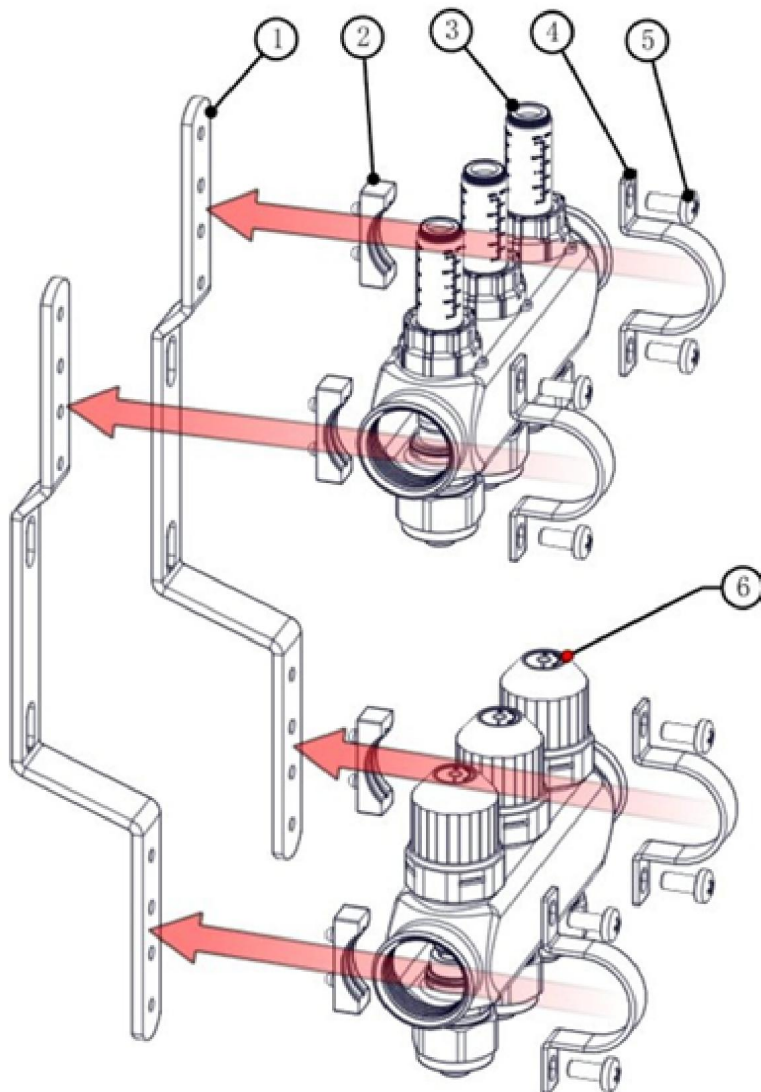
Installez l'actionneur (Fig.B)



SCHÉMA D'APPLICATION



ÉTAPE 1



1. Supports pour montage en boîte ou au mur 2.

Plaque de base en caoutchouc

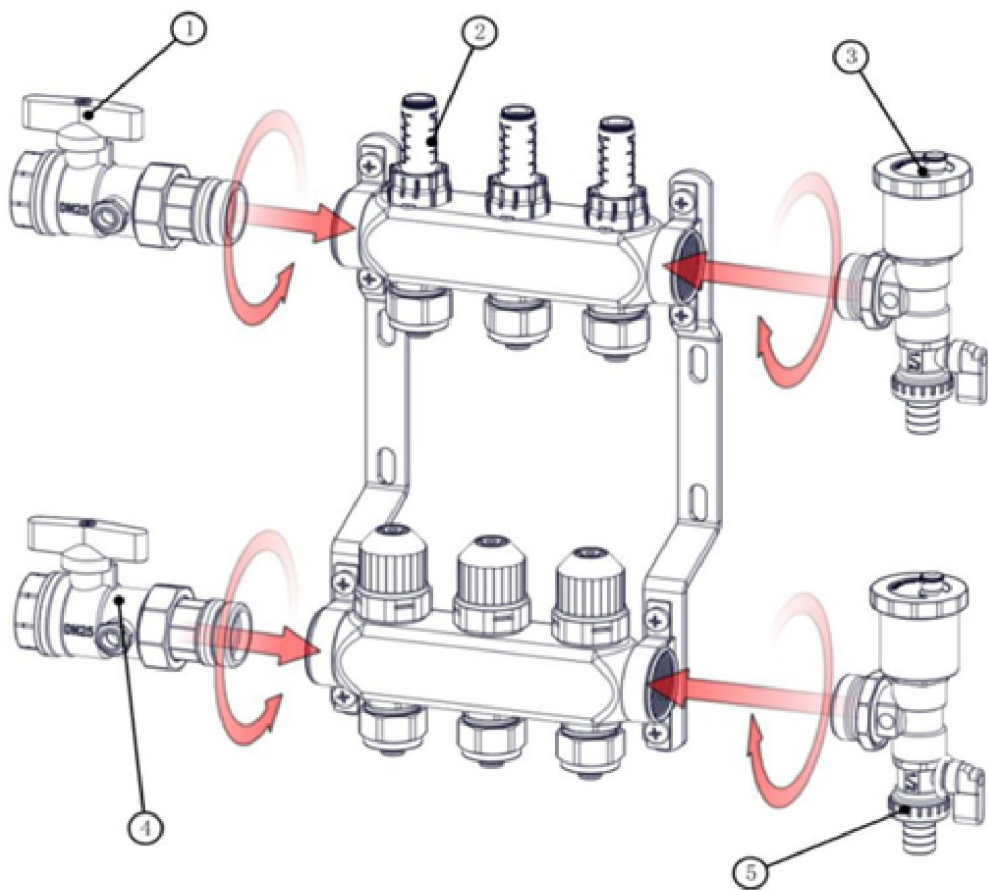
3. Collecteur de débitmètre

4. Fixation

5. Vis

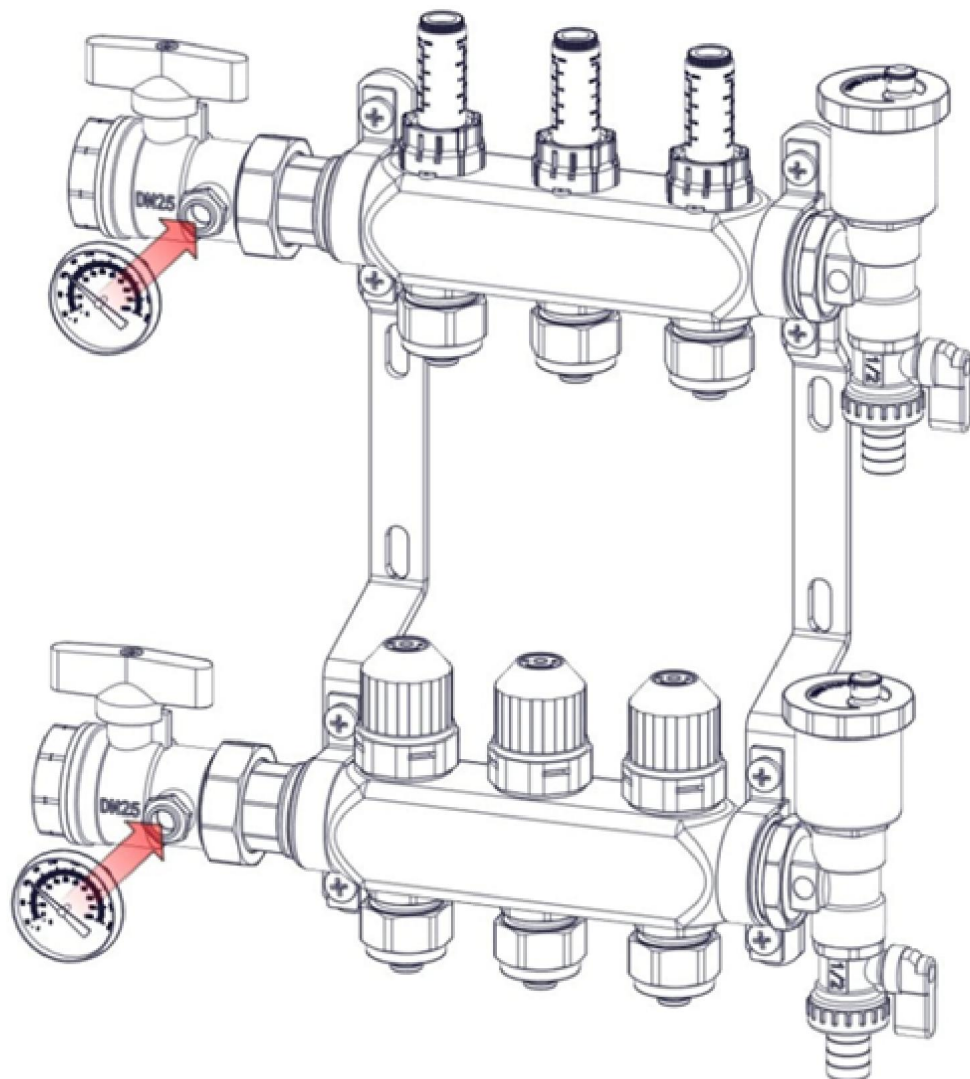
6. Noyau de la vanne de régulation de température

ÉTAPE 2



1. Robinet à tournant sphérique d'entrée (rouge)
2. Collecteur
3. Vanne de vidange (rouge)
4. Robinet à tournant sphérique de retour (bleu)
5. Robinet de vidange (bleu)

ÉTAPE 3



1. Installez le thermomètre

Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai
200000 CN.

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETASTWOOD NSW 2122
Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place,
Rancho Cucamonga, CA 91730

REPRÉSENTANT CE ET C ro son m Gb H
M -aen L ds tr. 6 9, 60329 Francfort-sur-le-Main. Zéran

REPRÉSENTANT DU ROYAUME-UNI YH CONSULTING LIMITÉE.
C/O YH Consulting Limited Bureau 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

DURCHFLUSSMESSER TEMPERATUR KONTROLLIERTER WASSERSAMMLER

**DURCHFLUSSMESSER
TEMPERATUR
KONTROLLIERTES WASSER
KOLLEKTOR**

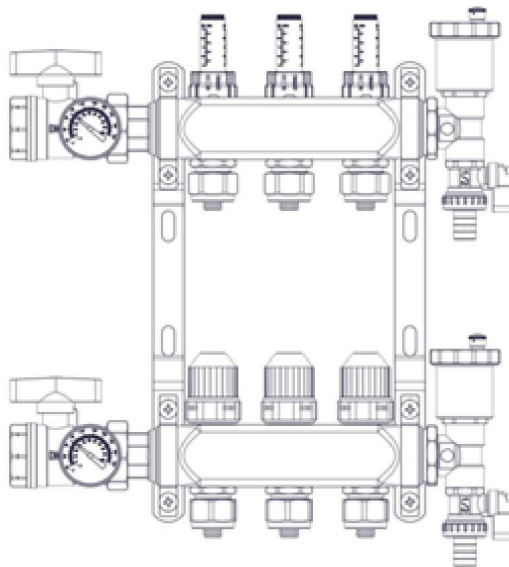
MODELL: 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/

7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /

7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /

7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /

7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FUNKTION

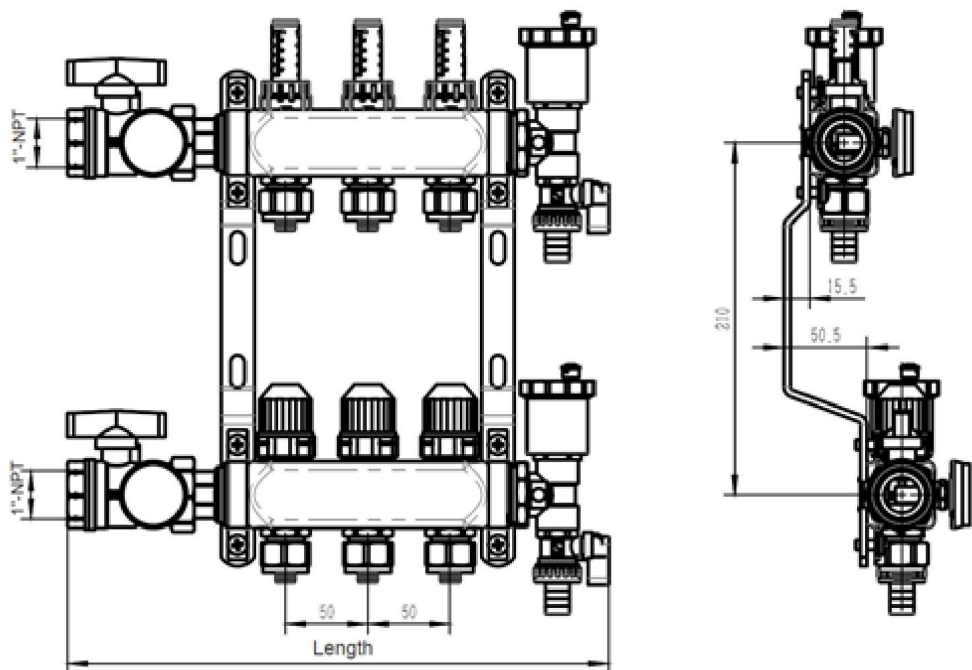
Unabhängig davon, wie sich der Differenzdruck im System ändert, ist der Durchfluss in jedem Stockwerk
Der Heizzweig arbeitet schließlich stabil entsprechend den Anforderungen der Wärmelast.

DIESE SERIE ENTHÄLT

- Visueller dynamischer Durchflussmesser für Zulaufwasser mit einem Einstellbereich von 0 bis 5 l/min;
- Rücklaufwasserabscheider, jeder Zweig mit Absperrventil;
- Ausgestattet mit automatischer Entlüftungsventilfunktion (automatische Entlüftung erfordert vorher die Auspuffkappe manuell abschrauben);
- Die Wasserabscheiderhalterung dient zur Befestigung des Wasserabscheiders in der Box oder an die Mauer;
- Hauptventil mit NPT-Gewinde (einschließlich Thermometer)

PARAMETER

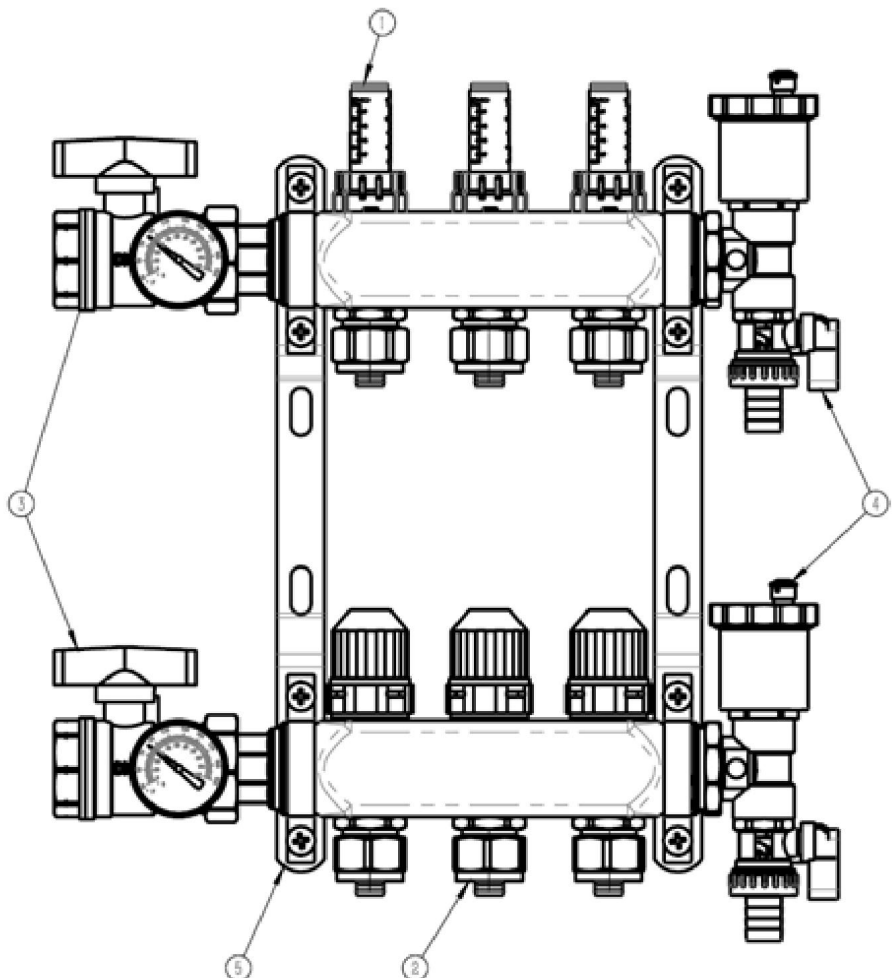
ROHR:	SUS304 DICH	TUNGSELEMENT:	EPDM
DURCHFLUSSMESSER:	Also	PEX:	1/2
FRÜHLING:	SUS304	SPEZIFIKATIONEN:	2-12
VENTIL:	HPB57-3	HANDRAD:	Abs



SCHLEIFE	2	3	4	5	6
LÄNGE 290MM		340 MM	390 MM	440 MM	490 MM
GEWICHT 3,35 KG		3,85 kg	4,35 kg	4,85 kg	5,35 kg
SCHLEIFE	7	8	10	12	
LÄNGE 540MM		590 MM	690 MM	790 mm	
GEWICHT 5,85 KG		6,35 kg	7,35 kg	8,35 kg	

KOMPONENTENEIGENSCHAFTEN

1. Der Wassereinzweig ist mit einem visuellen Durchflussmesser-Absperrventil ausgestattet. Jeder Der Wasserdurchfluss kann präzise eingestellt werden, um zu verhindern, dass Wasser
2. Der Rücklaufwasserzweig ist ein Federtemperaturregelventil; Abnehmbar montiertem elektrothermischen Stellantrieb.
3. Das vordere Ende kann mit einem Kugelhahn für Zulauf und Rücklauf ausgestattet werden.
4. Das Heck kann mit einem manuellen / automatischen Auslassventil und einem Ablass ausgestattet werden Ventil.
5. Mit der Halterung kann der Heizungsverteiler in der Box oder an der Wand befestigt werden.

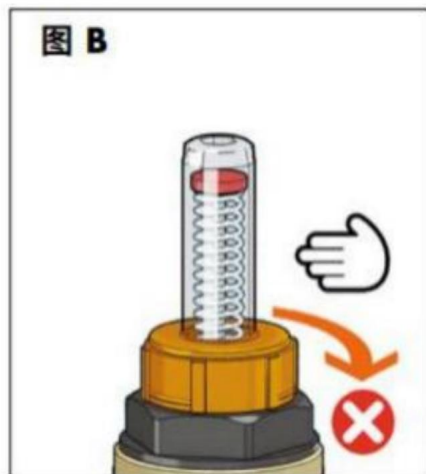
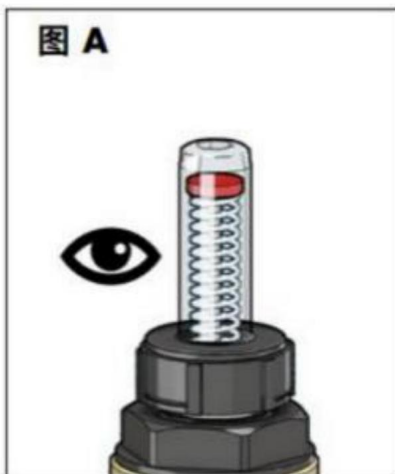
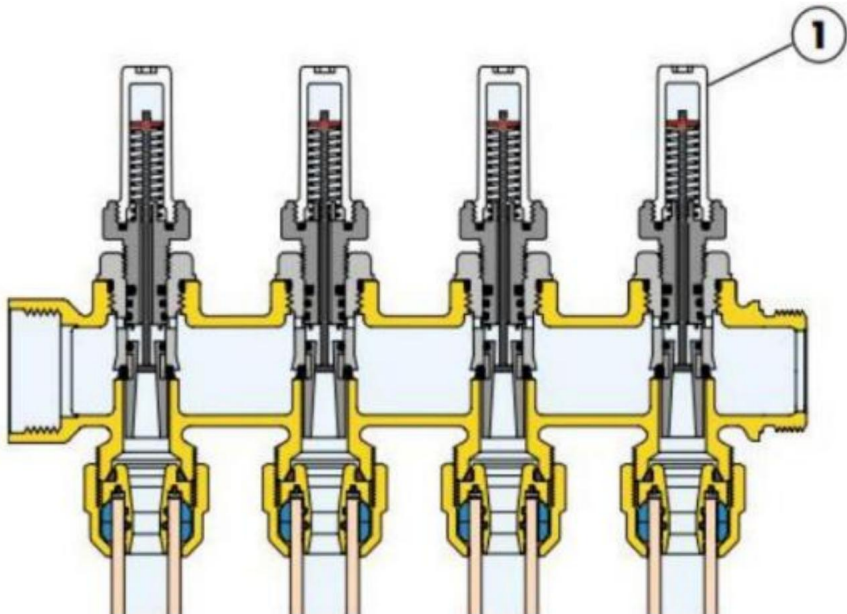


Nutzung der Durchflussmesser-Eigenschaften

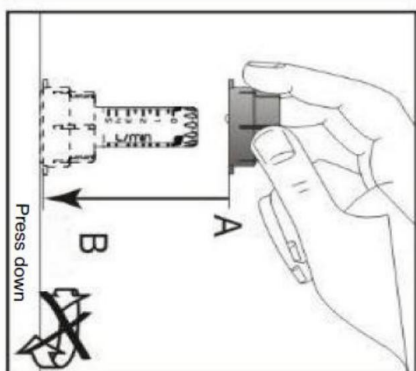
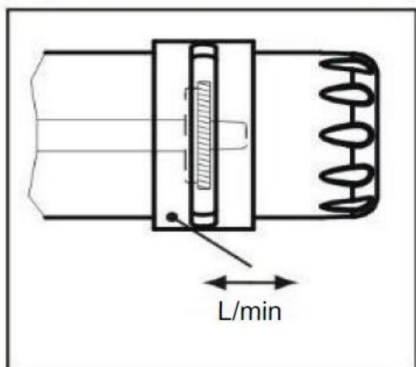
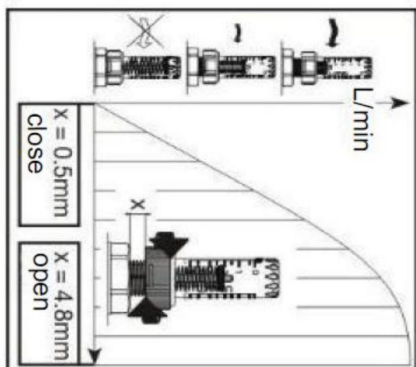
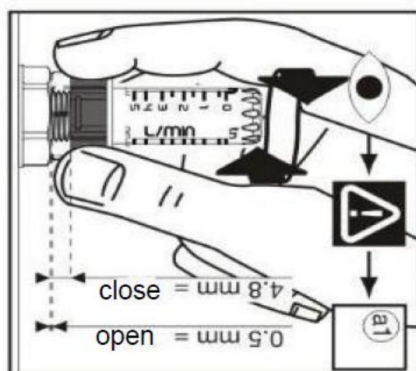
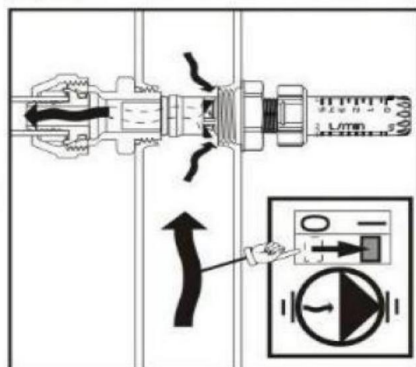
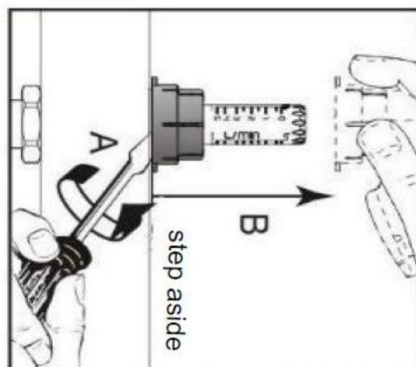
1. Der Zulaufstutzen ist mit einem optischen Durchflussmesser ausgestattet (Abb.1)

Visueller Durchflussmesser (Abb. A)

2. Während des Gebrauchs muss der visuelle Durchflussmesser immer vollständig geöffnet sein (Abb. A). Darüber hinaus kann der Durchflussmesser auch als Abzweigschalter fungieren (Abb. B).



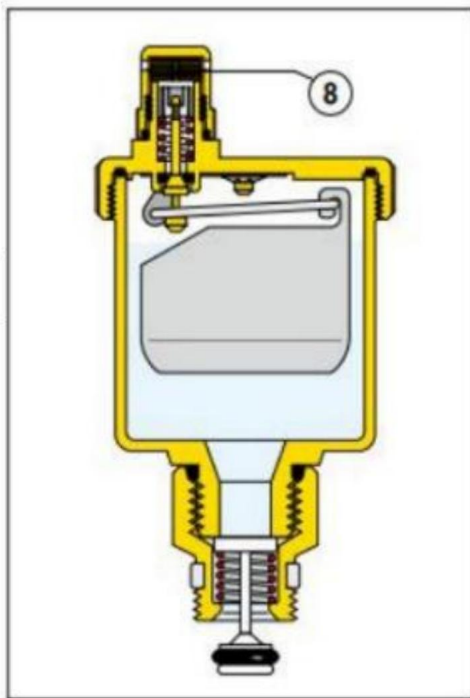
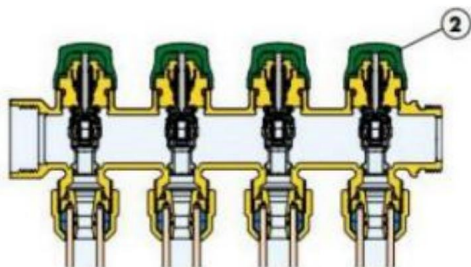
VERWENDUNGSMETHODE DES DURCHFLUSSMESSER



Abzweig Rücklaufrohr

Das Rücklaufrohr ist mit einem Absperrventil ausgestattet, das als Schalter fungieren kann
(2) Die Innentemperatur kann je nach Komfortgrad durch den Einbau eines elektrischen Stellantriebs und einer Innentemperaturregelung eingestellt werden.

Das automatische Auslassventil beseitigt die Wassereinspritzung des Systems und des internen Speichers während des Betriebs kontinuierlich und automatisch in der Luft. Die hygroskopische Auspuffkappe (8) kann



ARBEITSPRINZIP

• Visueller Durchflussmesser mit ausgeglichenem Wasserabscheider, unabhängig davon, wie sich der Systemdruck ändert, arbeitet der Durchfluss jedes Fußbodenheizungszeigs immer stabil entsprechend dem erforderlichen

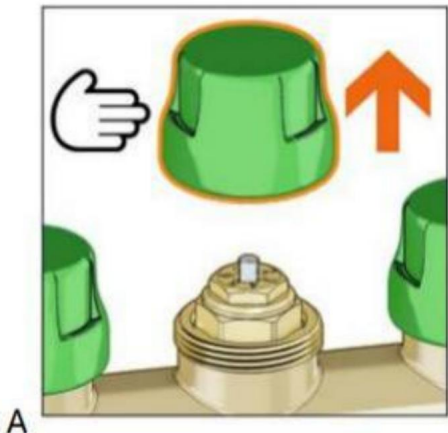
Durchfluss. • Passen Sie den Zweigdurchfluss

nach Bedarf an. • Kann mit elektrischem Stellantrieb und Temperaturregler ausgestattet werden.

Wenn der Temperaturregler die Änderung der Innentemperatur überwacht, steuert er den Stellantrieb an, um die Innentemperatur konstant zu halten

INSTALLATION DES ELEKTROTHERMISCHEN ANTRIEBS

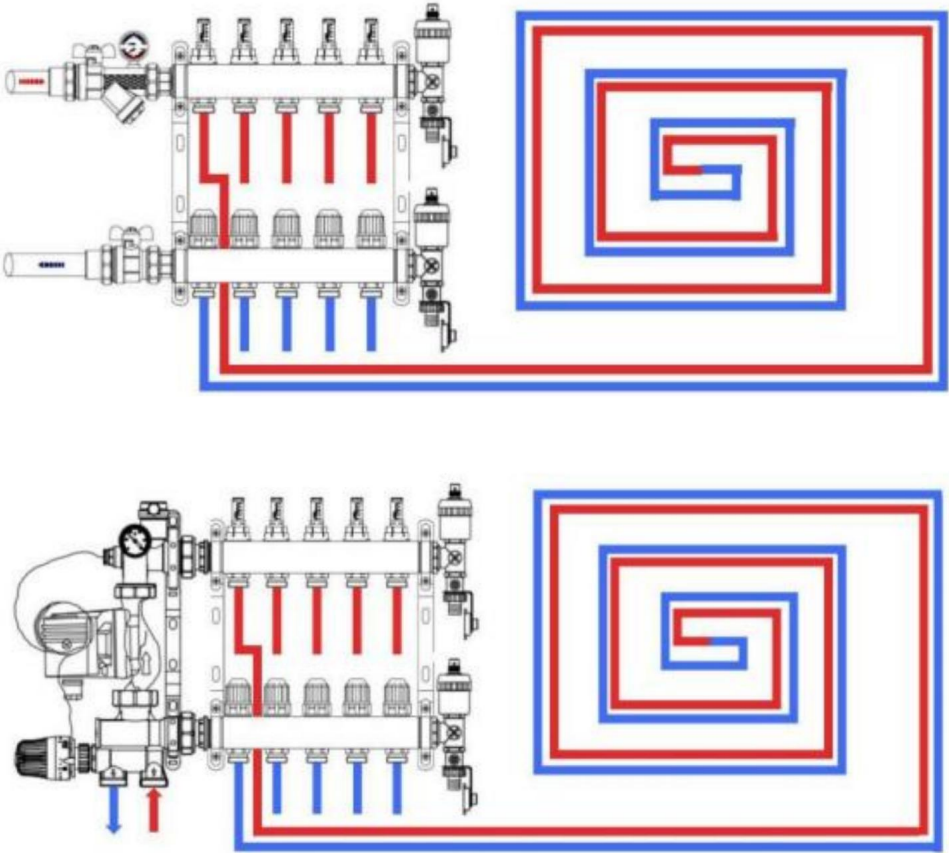
Den Griff vom Ventil entfernen (Abb. A)



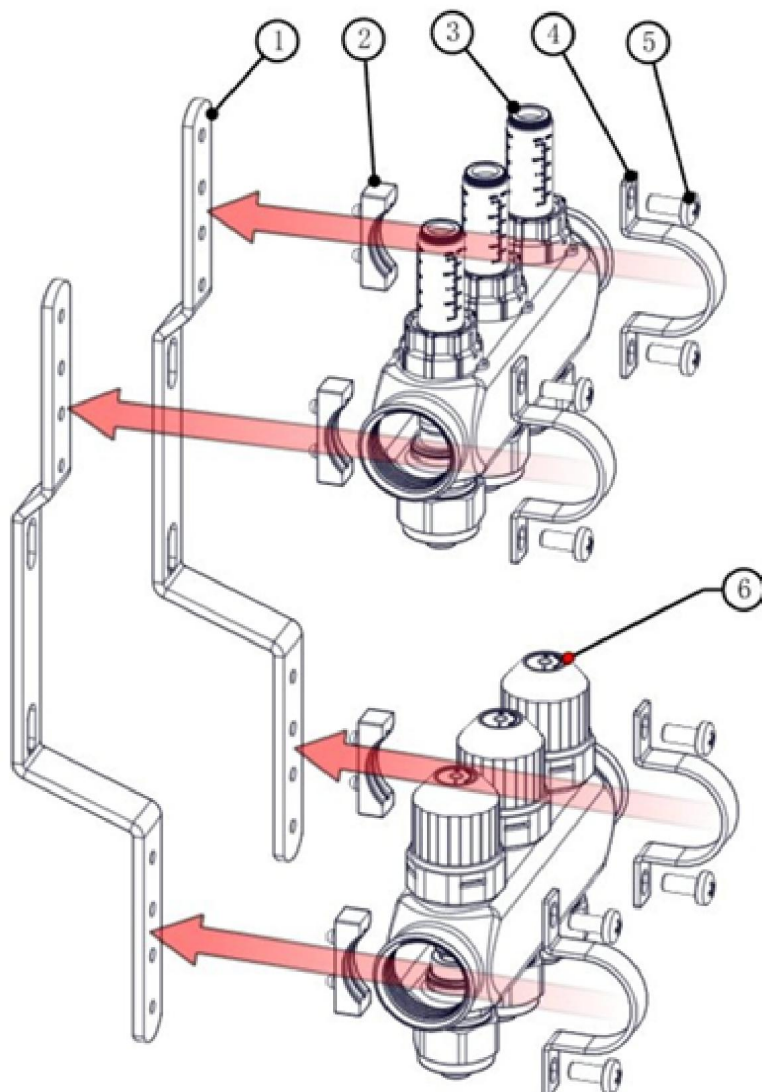
Installieren Sie den Aktuator (Abb. B).



ANWENDUNGSDIAGRAMM

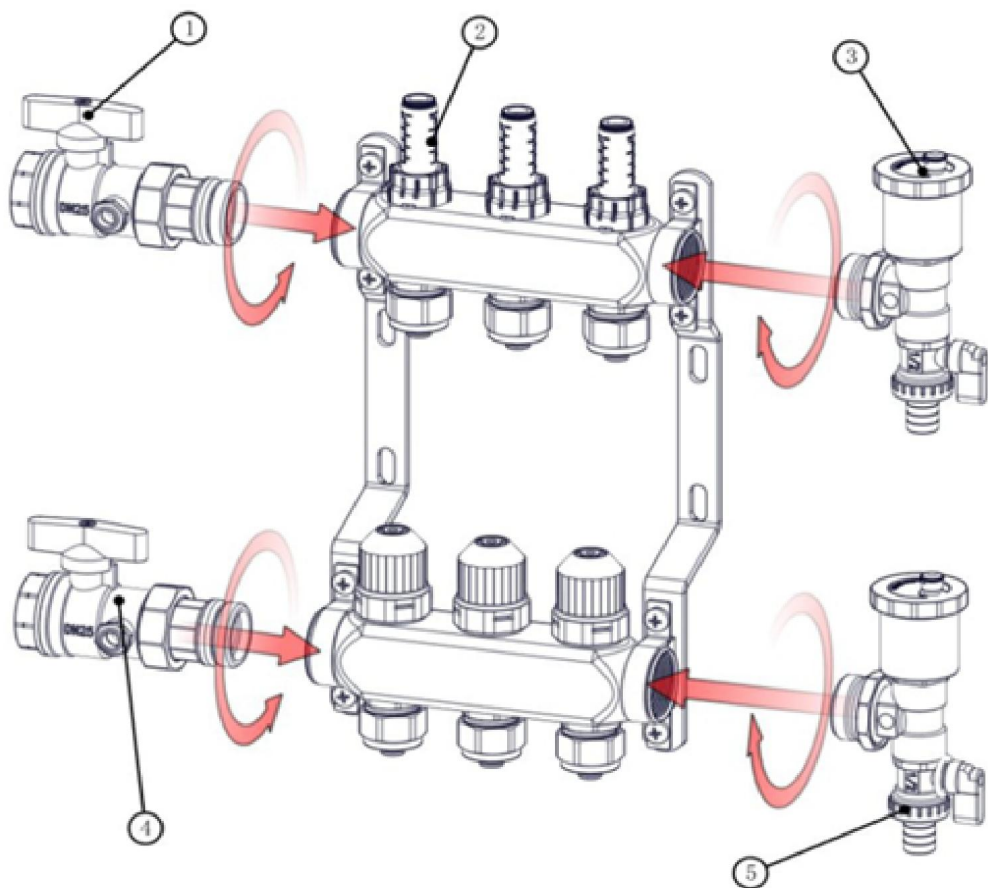


SCHRITT 1



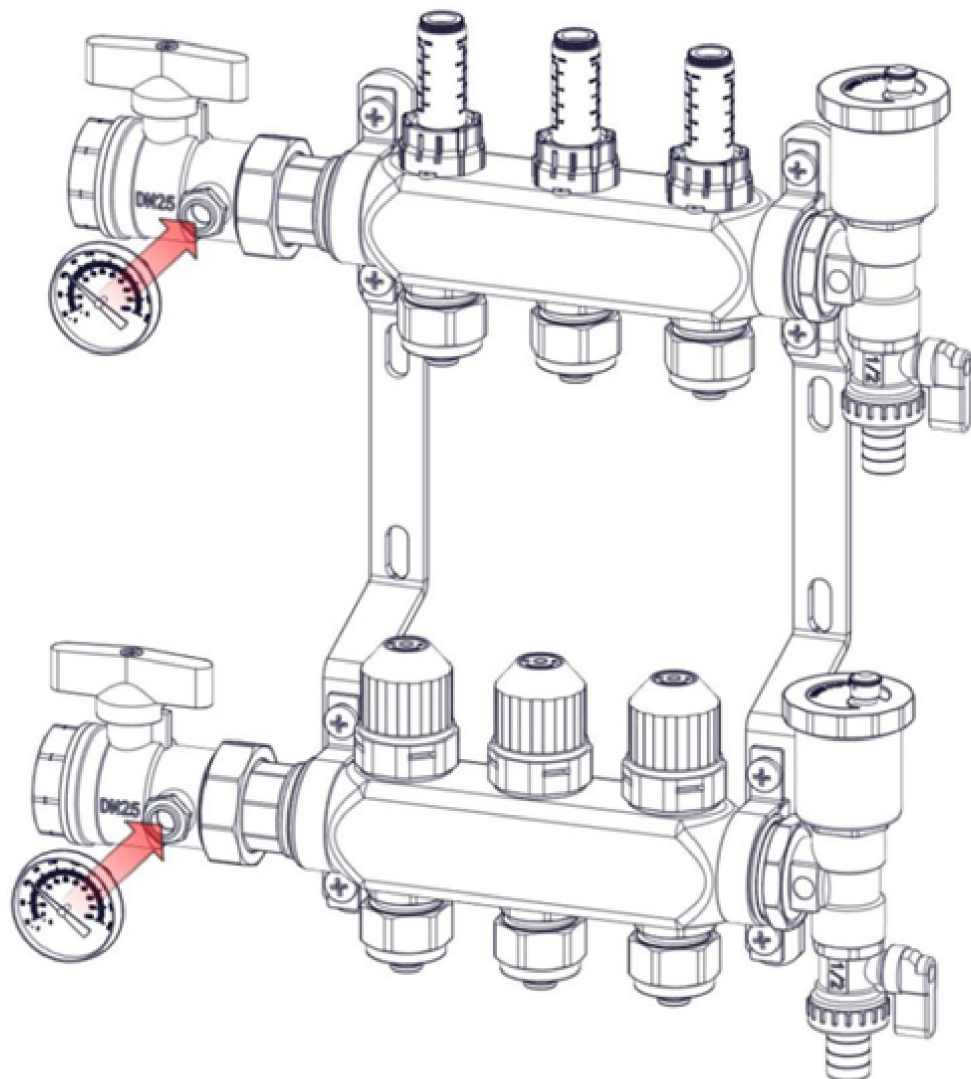
1. Halterungen für Dosen- oder Wandmontage
2. Gummi-Grundplatte
3. Durchflussmesserverteiler
4. Befestigungselement
5. Schraube
6. Temperaturregelventilkern Verteiler

SCHRITT 2



1. Einlass-Kugelhahn (rot)
2. Verteiler
3. Ablassventil (rot)
4. Rücklaufkugelhahn (blau)
5. Ablassventil (blau)

SCHRITT 3



1. Thermometer installieren

Adresse: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai
200000 CN.

Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place,
Rancho Cucamonga, CA 91730

UND C ro ssu. G b H

Vertreter der EG

M -ain L ds tr. 6 9, 60329 Frankfurt am Main. zeran

YH CONSULTING LIMITED.

UK REP

C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

TEMPERATURA DEL FLUSSOMETRO COLLETTORE ACQUA CONTROLLATO

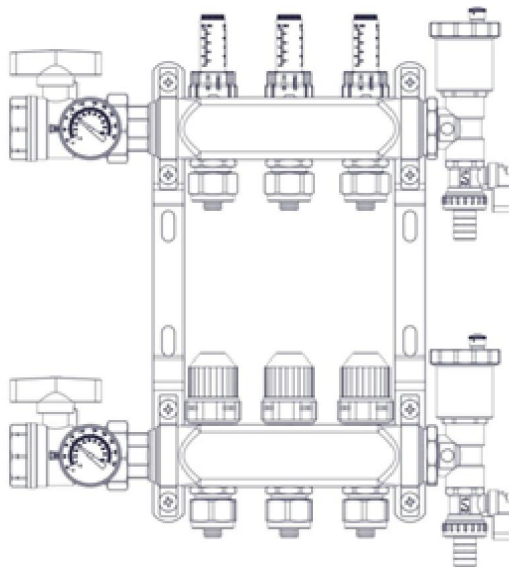
MISURATORE DI FLUSSO

TEMPERATURA

ACQUA CONTROLLATA

COLLETTORE

MODELLO: 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/
7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /
7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /
7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /
7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FUNZIONE

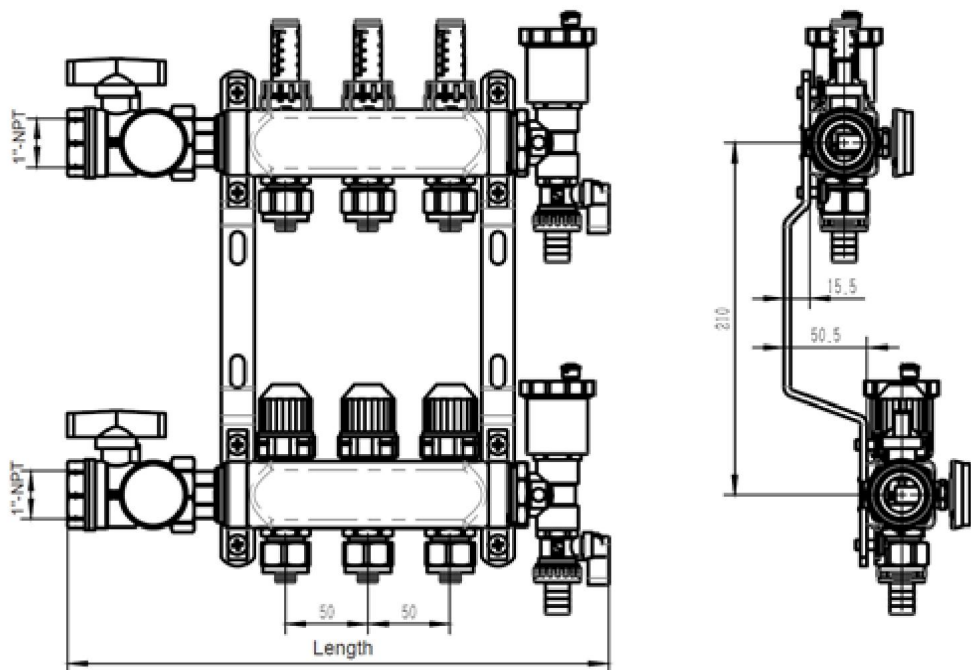
Non importa come cambia la pressione differenziale del sistema. Il flusso di ciascun piano il ramo del riscaldamento funziona infine stabilmente in base alle esigenze di carico termico.

QUESTA SERIE CONTIENE

- Flussometro dinamico visivo per l'acqua in ingresso, con intervallo di regolazione di 0 ~ 5 L/min;
- Separatore dell'acqua di ritorno, ciascun ramo con valvola di arresto;
- Dotato di funzione di valvola di scarico automatica (lo scarico automatico richiede svitando prima manualmente il tappo di scarico);
- La staffa del separatore d'acqua viene utilizzata per fissare il separatore d'acqua nella scatola o sopra il muro;
- Valvola principale filettata NPT (incluso termometro)

PARAMETRO

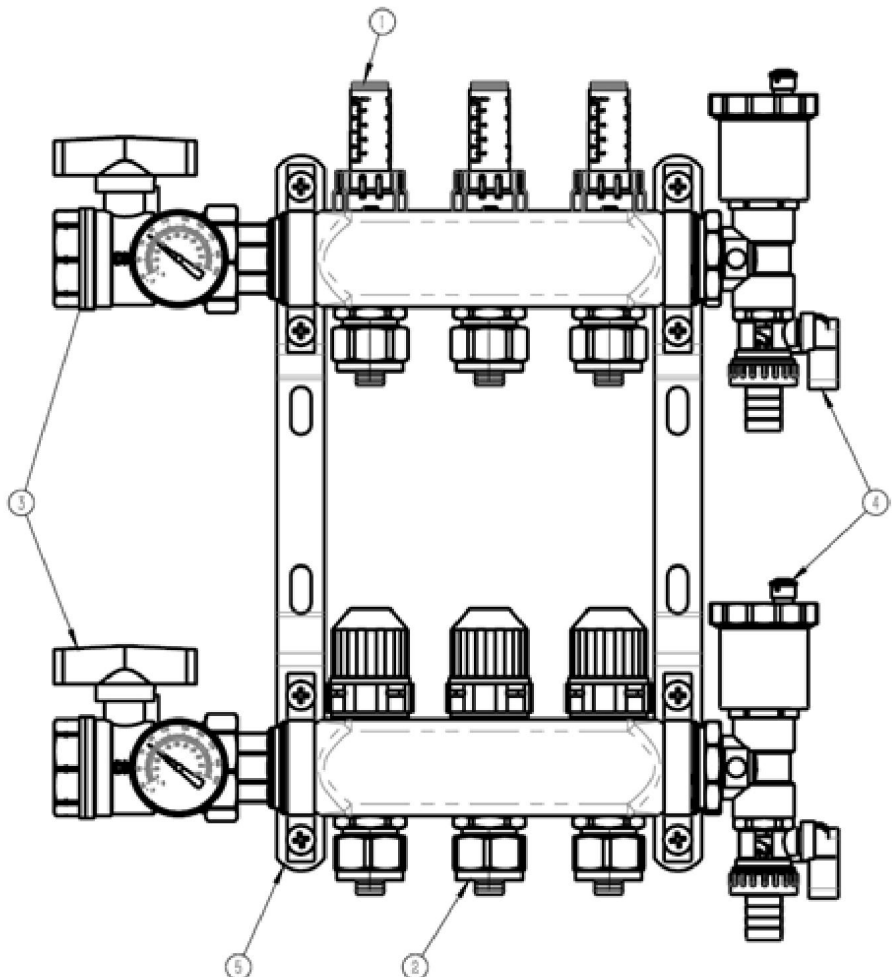
TUBO:	ELEMENTO DI	TENUTA SUS304:	EPDM
MISURATORE DI FLUSSO:	BENE	PEX:	1/2
PRIMAVERA:	SUS304	SPECIFICHE:	2-12
VALVOLA:	HPB57-3	VOLANTINO:	addominali



CICLO CONTINUO	2	3	4	5	6
LUNGHEZZA	290MM	340MM	390MM	440MM	490MM
PESO 3,35 KG		3,85 kg	4,35 kg	4,85 kg	5,35 kg
CICLO CONTINUO	7	8	10	12	
LUNGHEZZA	540MM	590MM	690MM	790 mm	
PESO 5,85 KG		6,35 kg	7,35 kg	8,35 kg	

CARATTERISTICHE DEI COMPONENTI

1. Il ramo di ingresso dell'acqua è dotato di valvola di arresto del tipo flussometro visivo; Ogni il flusso d'acqua può essere regolato con precisione per prevenire l'acqua
2. Il ramo dell'acqua di ritorno è un nucleo della valvola di controllo della temperatura della molla; Rimovibile attuatore elettrotermico montato.
3. La parte anteriore può essere dotata di valvola a sfera di ingresso e ritorno dell'acqua.
4. L'estremità posteriore può essere dotata di valvola di scarico e scarico manuale/automatica valvola.
5. La staffa permette di fissare il collettore di riscaldamento in cassetta o a muro.

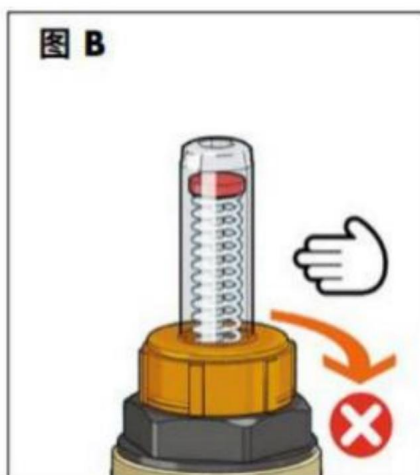
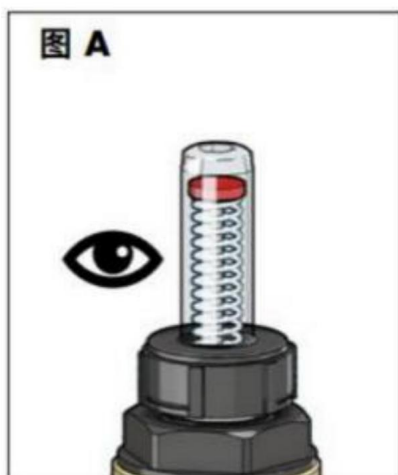
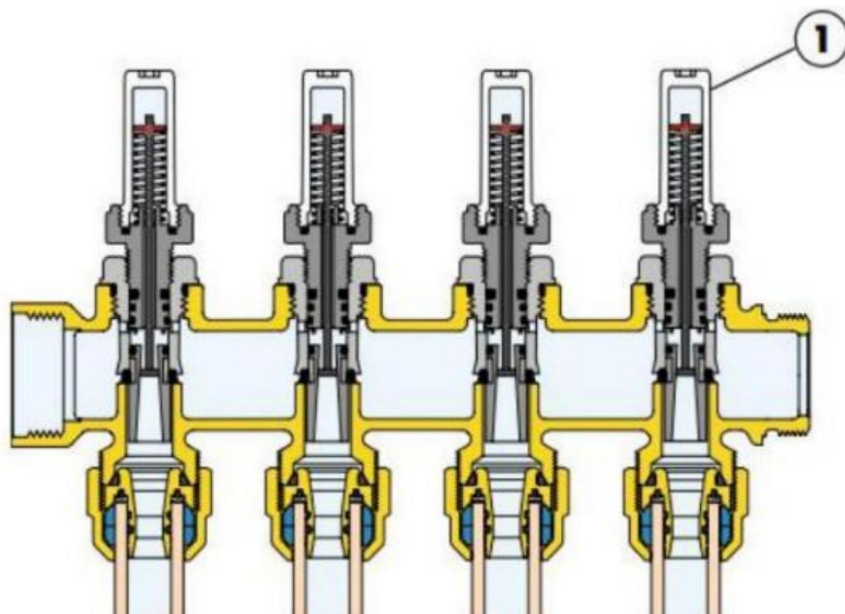


UTILIZZO DELLE CARATTERISTICHE DEL FLUSSOMETRO

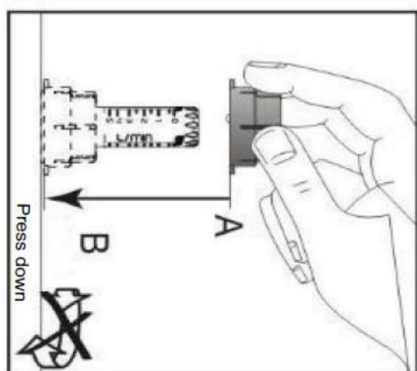
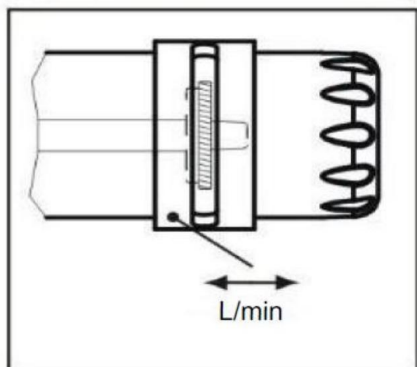
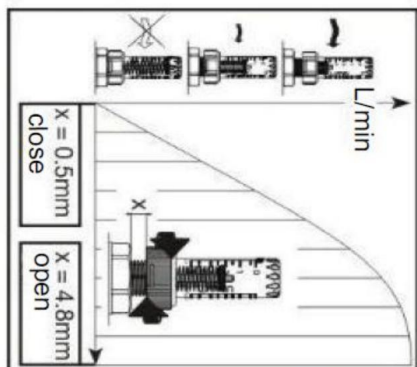
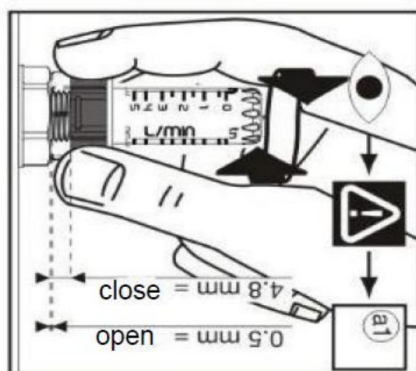
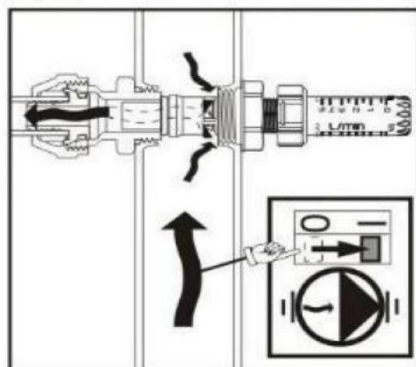
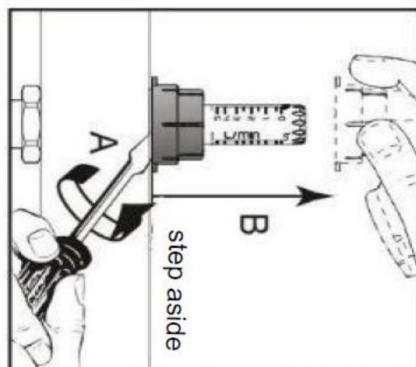
1. Il ramo di ingresso è dotato di flussimetro visivo (Fig.1)

Flussometro visivo (Fig.A)

2. Durante l'uso, il flussometro visivo deve essere sempre completamente aperto (Fig. A); Inoltre il flussometro può fungere anche da interruttore di derivazione (Fig. B)



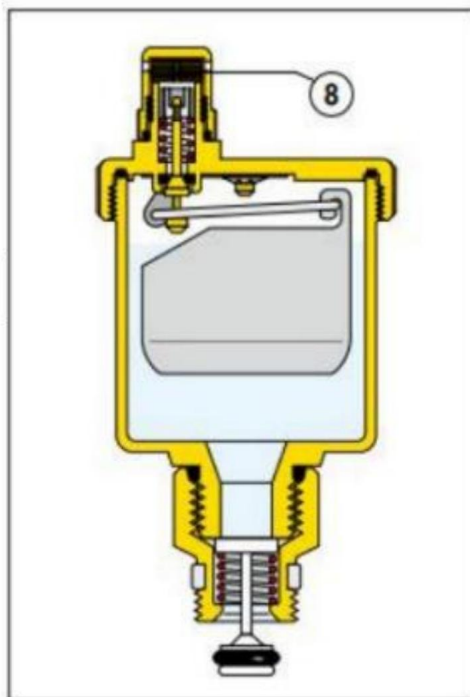
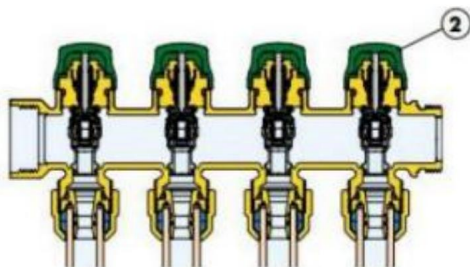
MODALITÀ DI UTILIZZO DEL FLUSSOMETRO



TUBO DI RITORNO DIRAMAZIONE

La derivazione di ritorno è dotata di una valvola di intercettazione che può fungere da interruttore (2) La temperatura interna può essere regolata in base al grado di comfort installando un attuatore elettrico e una temperatura interna

La valvola di scarico automatica elimina l'iniezione d'acqua del sistema e l'accumulo interno durante il funzionamento in modo continuo ed automatico In aria. IL tappo di scarico igroscopico (8) lattina



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

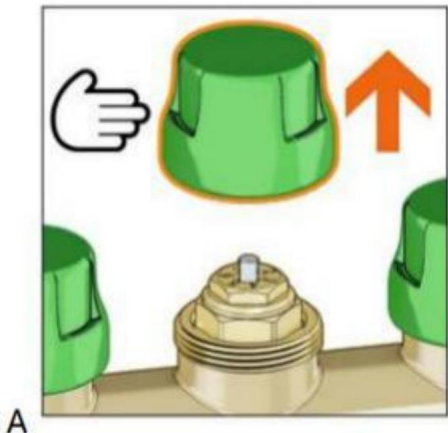
Il Separatore d'acqua bilanciato con flussometro visivo, indipendentemente da come cambia la pressione del sistema, il flusso di ciascun ramo del riscaldamento a pavimento funziona sempre

stabilmente in base al flusso richiesto.

Regolare il flusso delle diramazioni secondo necessità. Può essere dotato di attuatore elettrico e termoregolatore. Quando il termoregolatore monitora la variazione della temperatura interna, guida l'attuatore per mantenere la temperatura interna

INSTALLAZIONE ATTUATORE ELETTROTHERMICO

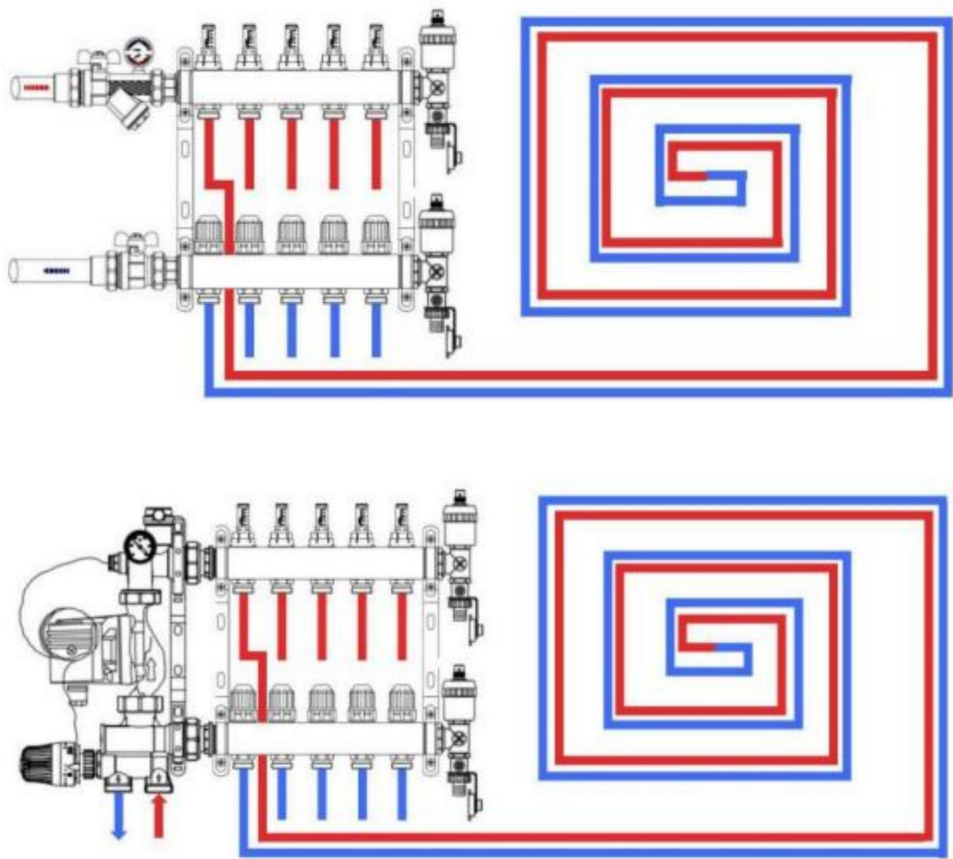
Rimuovere la maniglia dalla valvola
(Fig. A)



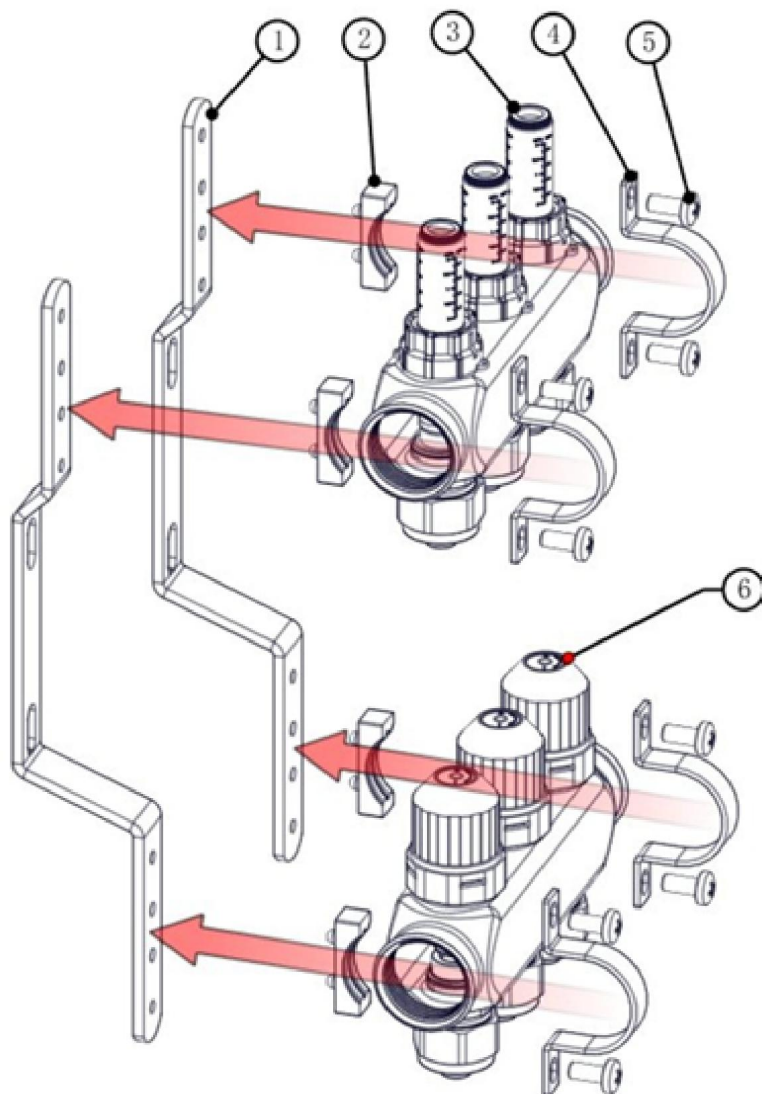
Installare l'attuatore (Fig.B)



SCHEMA APPLICATIVO



PASSO 1



1. Staffe per fissaggio su scatola o parete 2.

Base in gomma

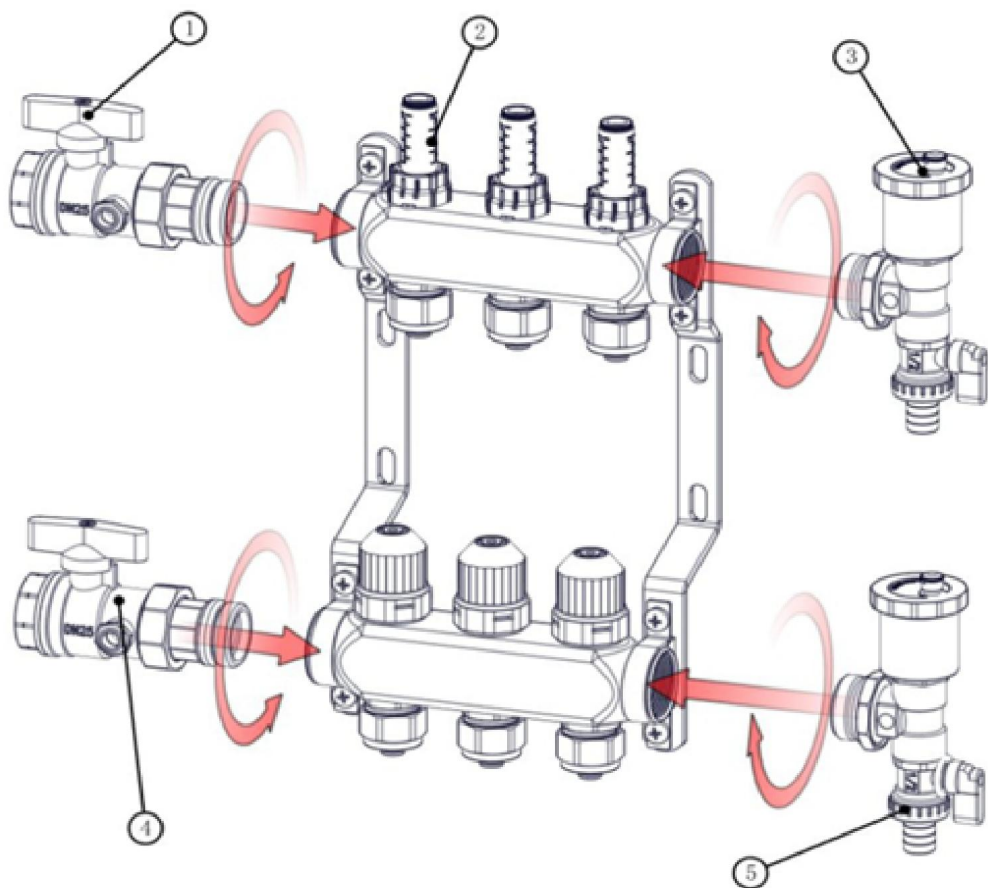
3. Collettore del flussometro

4. Dispositivo di fissaggio

5. Vite

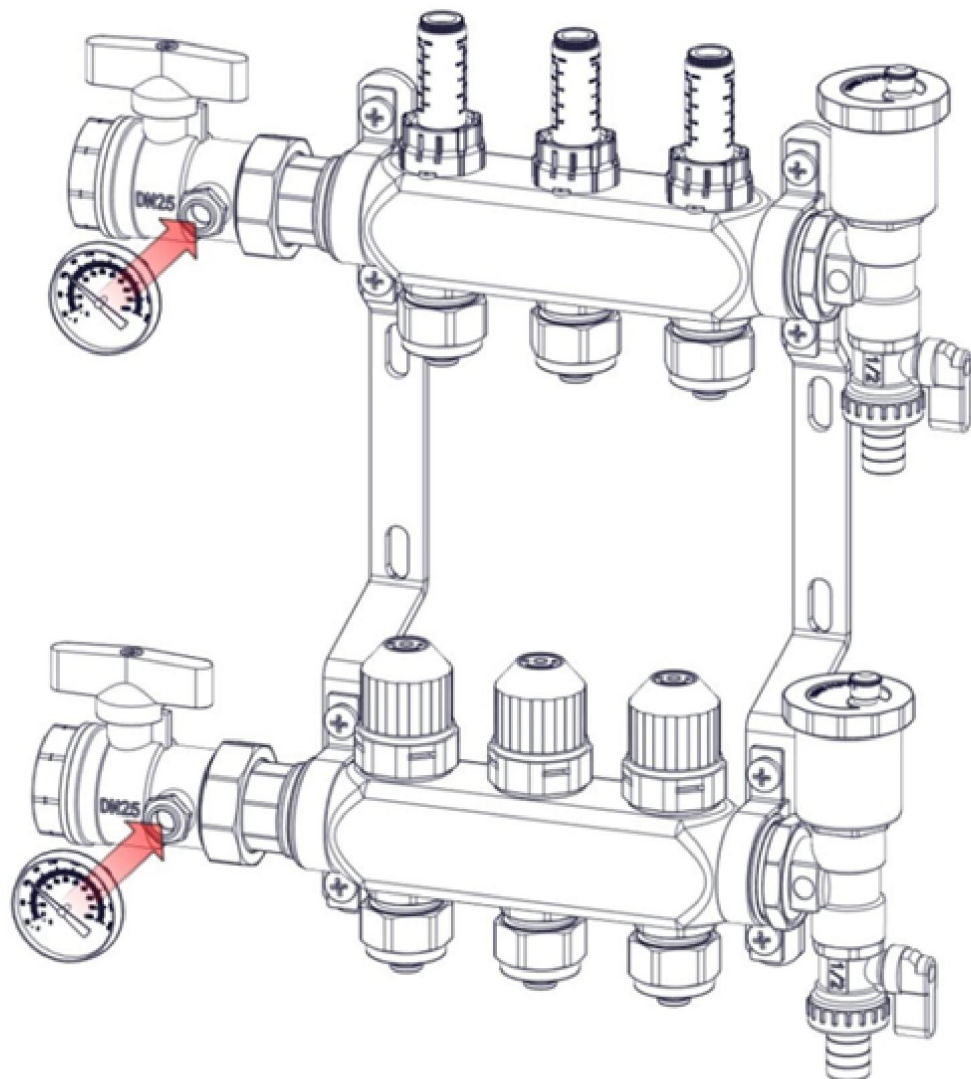
6. Collettore del nucleo della valvola di controllo della temperatura

PASSO 2



1. Valvola a sfera di ingresso (rossa)
2. Collettore
3. Valvola di scarico (rossa)
4. Valvola a sfera di ritorno (blu)
5. Valvola di scarico (blu)

PASSO 3



1. Installare il termometro

Indirizzo: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000
CN.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Australia

Importato negli Stati Uniti: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place,
Rancho Cucamonga, CA 91730

REP.CE

E C rosso S t G b H

M-a in L ds tr. 6 9, 60329 Francoforte sul Meno. zeran

YH CONSULENZA LIMITATA.

REP. DEL REGNO UNITO

C/O YH Consulting Limited Ufficio 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

TEMPERATURA DEL CAUDALÍMETRO COLECTOR DE AGUA CONTROLADO

MEDIDOR DE CORRIENTE

TEMPERATURA

AGUA CONTROLADA

COLECCIONISTA

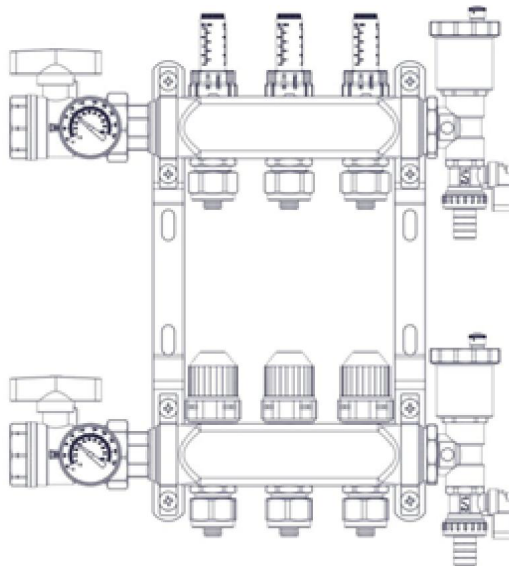
MODELO: 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/

7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /

7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /

7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /

7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FUNCIÓN

No importa cómo cambie la presión diferencial del sistema. El flujo de cada piso.

La rama de calefacción finalmente funciona de manera estable de acuerdo con las necesidades de la carga de calor.

ESTA SERIE CONTIENE

Caudalímetro dinámico visual para agua de entrada, con rango de ajuste de 0 ~ 5L/min;

Separador de agua de retorno, cada rama con válvula de cierre;

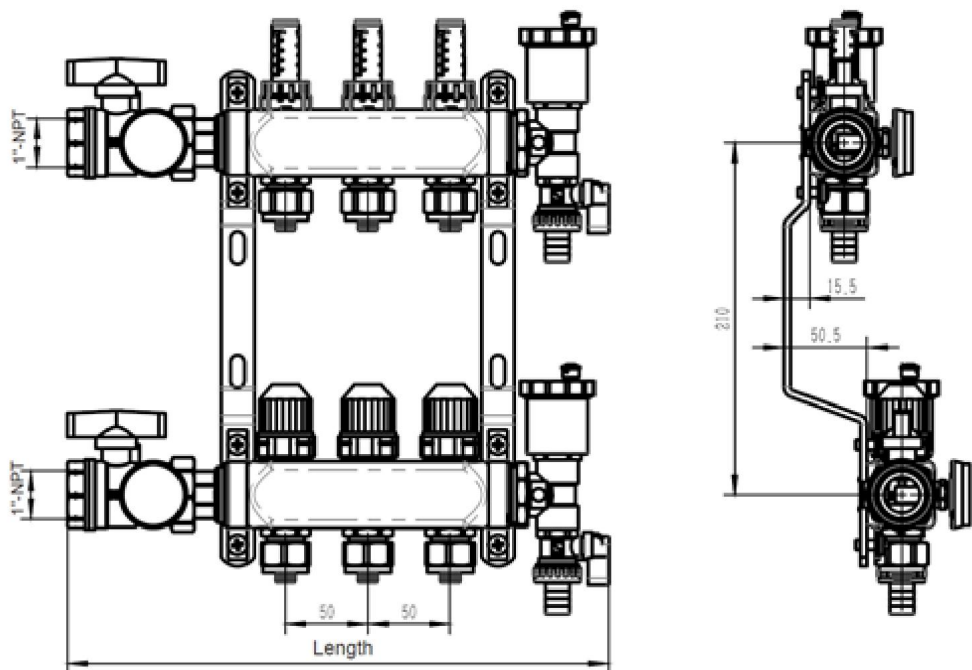
Equipado con función de válvula de escape automática (el escape automático requiere desenroscando primero manualmente la tapa del escape);

El soporte del separador de agua se utiliza para fijar el separador de agua en la caja o en la pared;

Válvula maestra roscada NPT (incluido termómetro)

PARÁMETRO

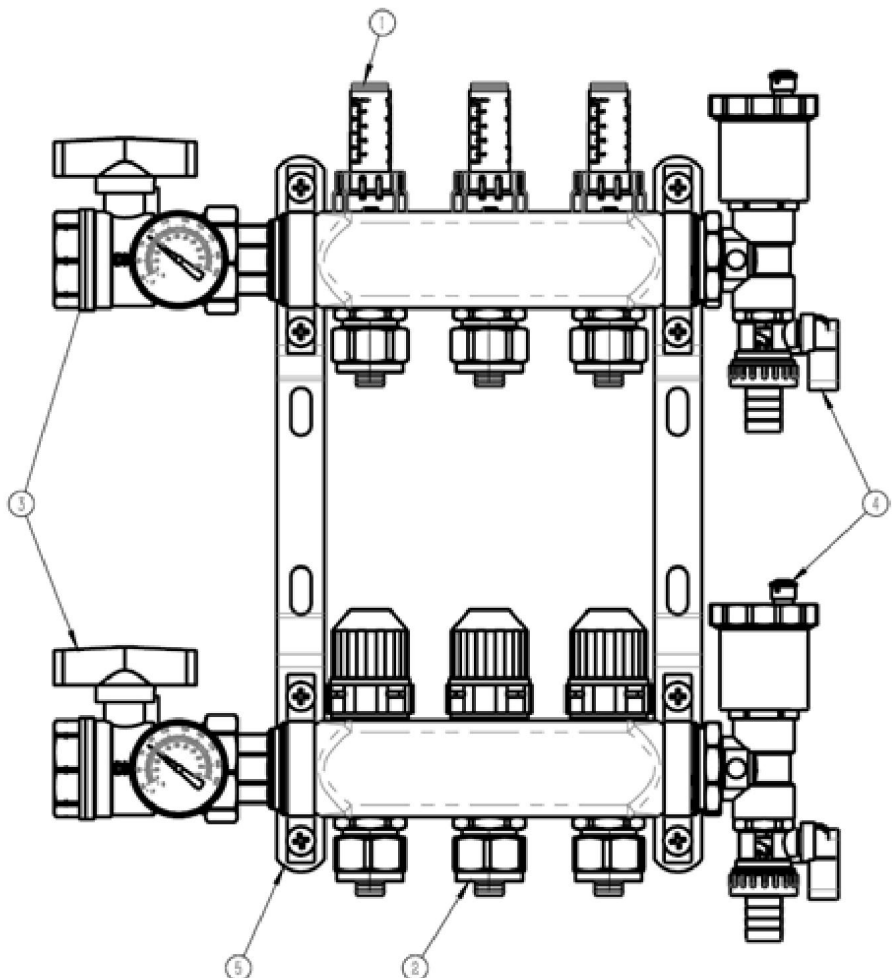
TUBO:	ELEMENTO DE SELLADO SUS304:	EPDM	
MEDIDOR DE CORRIENTE:	Bien	PEX:	1/2
PRIMAVERA:	SUS304	ESPECIFICACIONES:	2-12
VÁLVULA:	HPB57-3	VOLANTE:	abdominales



BUCLE	2	3	4	5	6
LARGO 290MM		340MM	390MM	440MM	490MM
PESO 3,35 KG		3,85 kg	4,35 kg	4,85 kg	5,35 kg
BUCLE	7	8	10	12	
LARGO 540MM		590MM	690MM	790 mm	
PESO 5,85 KG		6,35 kg	7,35 kg	8,35 kg	

CARACTERÍSTICAS DE LOS COMPONENTES

1. La rama de entrada de agua está equipada con una válvula de cierre tipo caudalímetro visual; Cada El flujo de agua se puede ajustar con precisión para evitar que el agua
2. La rama de agua de retorno es el núcleo de una válvula de control de temperatura de resorte; Removable Actuador electro térmico montado.
3. La parte delantera puede equiparse con una válvula de bola de agua de entrada y retorno.
4. El extremo trasero puede equiparse con válvula de escape manual/automática y drenaje. válvula.
5. El soporte puede fijar el colector de calefacción en la caja o en la pared.

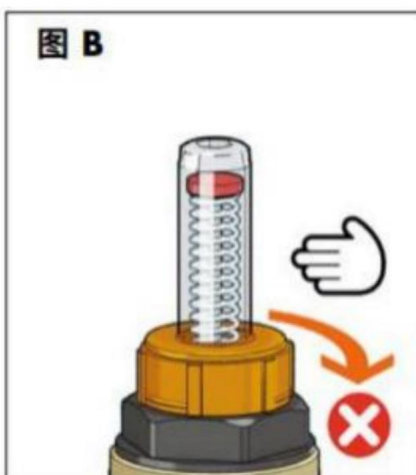
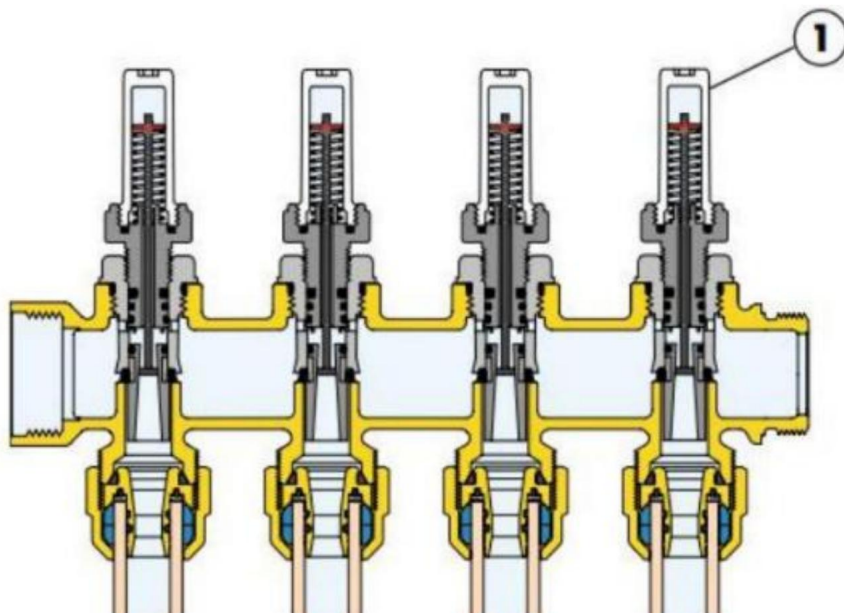


USO DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL CAUDALÍMETRO

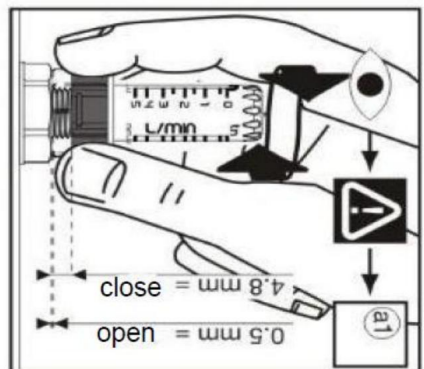
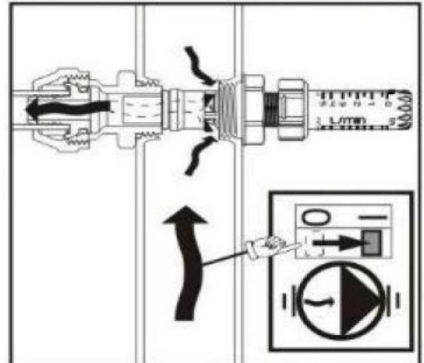
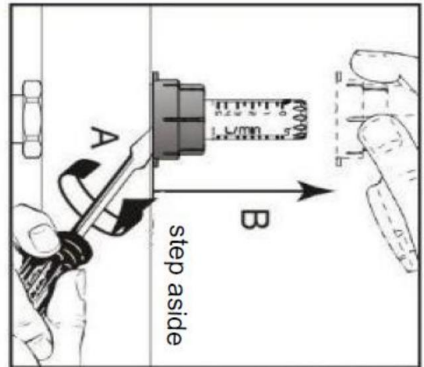
1. El ramal de entrada está equipado con un caudalímetro visual (Fig.1)

Caudalímetro visual (Fig.A)

2. Durante el uso, el caudalímetro visual deberá estar siempre completamente abierto (Fig. A); Además, el caudalímetro también puede actuar como interruptor derivado (Fig. B)



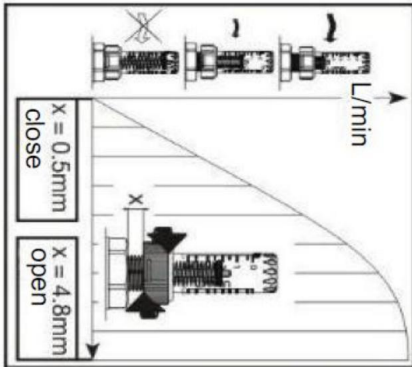
MÉTODO DE USO DEL CAUDALÍMETRO



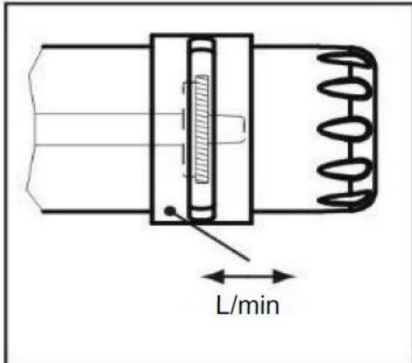
01

02

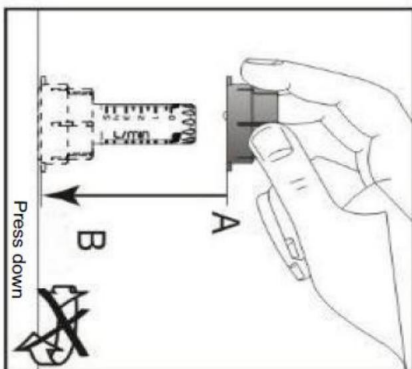
03



04



05

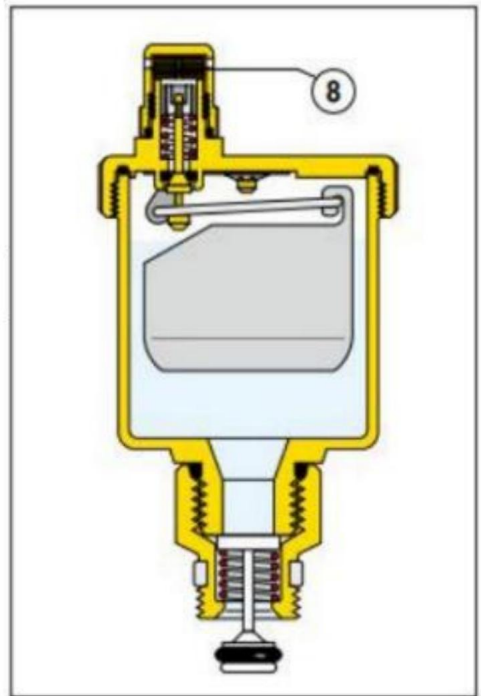
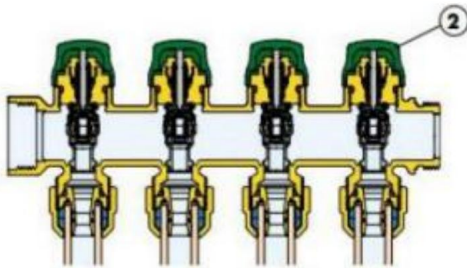


06

TUBO DE RETORNO DE RAMAL

El ramal de retorno está equipado con una válvula de cierre que puede actuar como interruptor (2). La temperatura interior se puede ajustar según el grado de confort instalando un actuador eléctrico y un regulador de temperatura interior.

La válvula de escape automática elimina la inyección de agua del sistema y el almacenamiento interno durante el funcionamiento de forma continua y automática en el aire. El tapa de escape higroscópica (8) puede

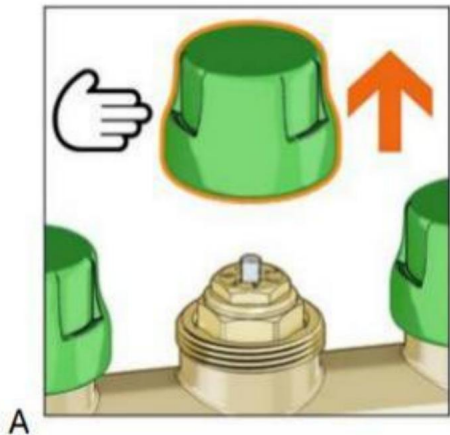


PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Separador de agua equilibrado con medidor de flujo visual, no importa cómo cambie la presión del sistema, el flujo de cada rama de calefacción por piso siempre funciona de manera estable de acuerdo con el flujo requerido. Ajuste el flujo del ramal según sea necesario. Puede equiparse con actuador eléctrico y controlador de temperatura. Cuando el controlador de temperatura monitorea el cambio de temperatura interior, impulsa el actuador para mantener la temperatura interior.

INSTALACIÓN DEL ACTUADOR ELECTROTÉRMICO

Retire la manija de la válvula (Fig. A)



Instale el actuador (Fig.B)

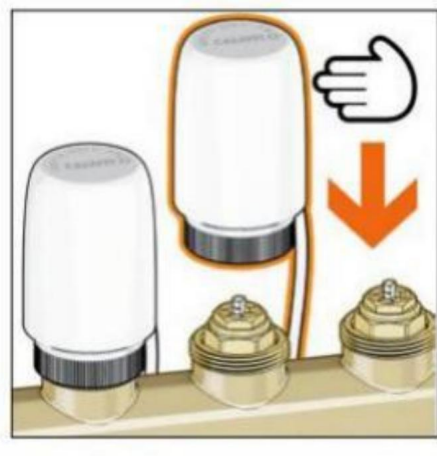
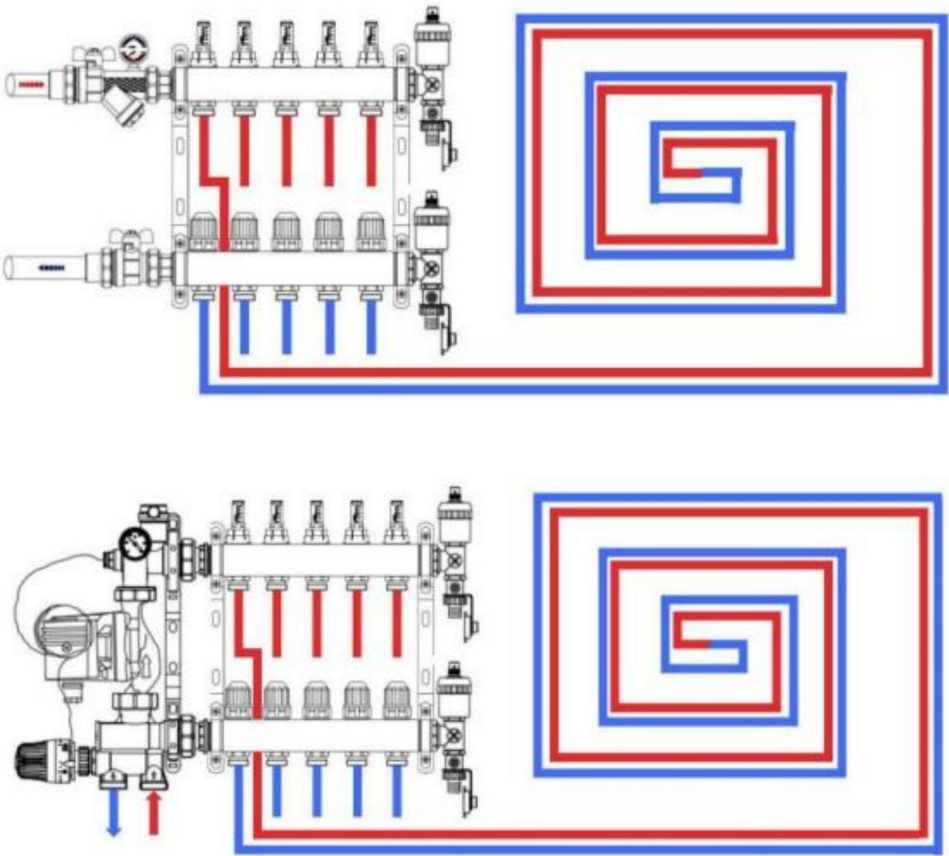
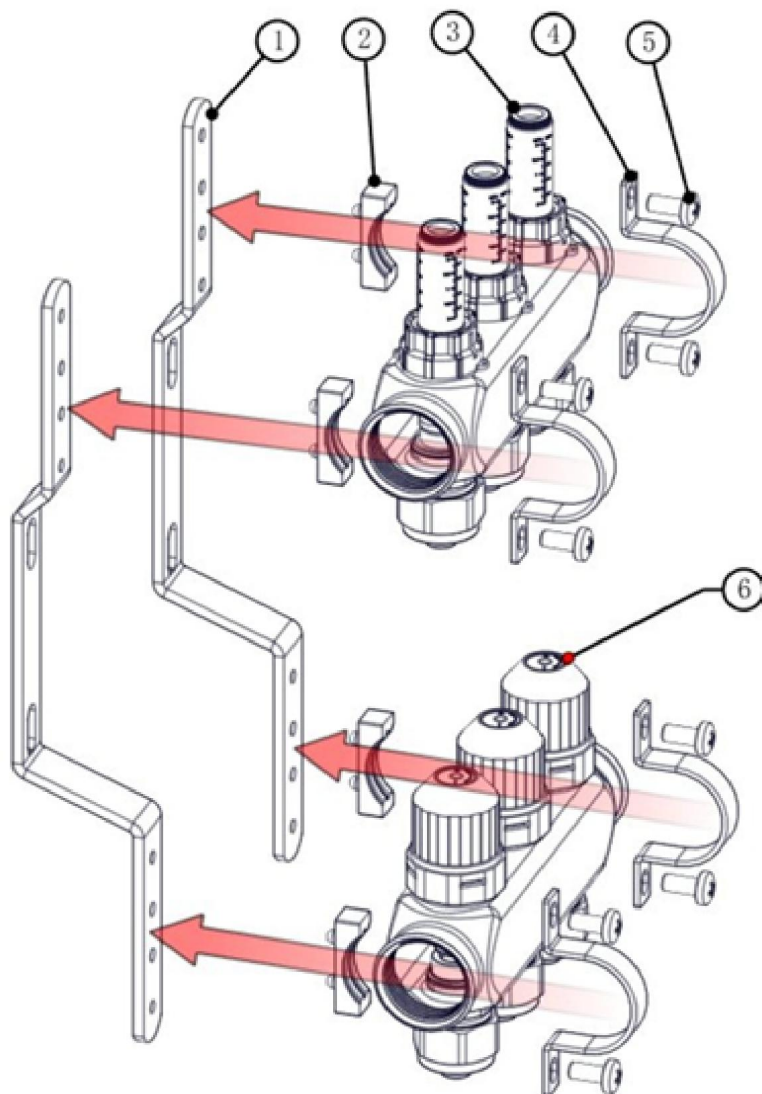


DIAGRAMA DE APLICACIÓN

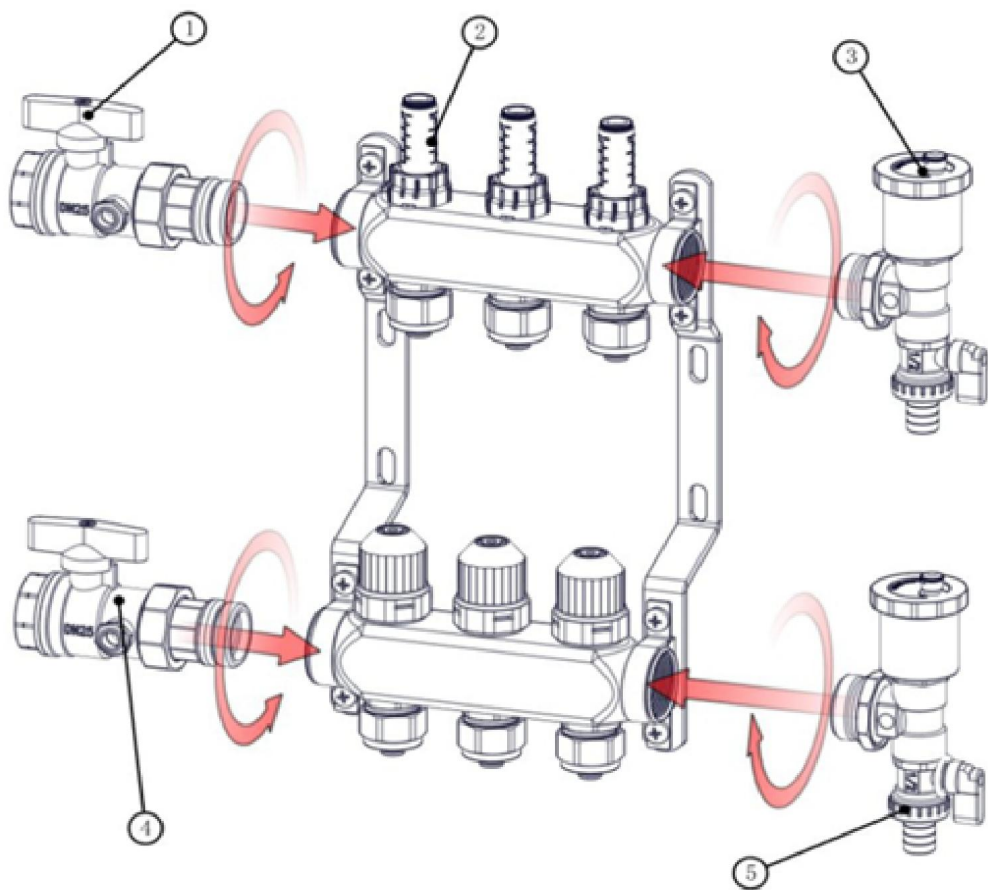


PASO 1



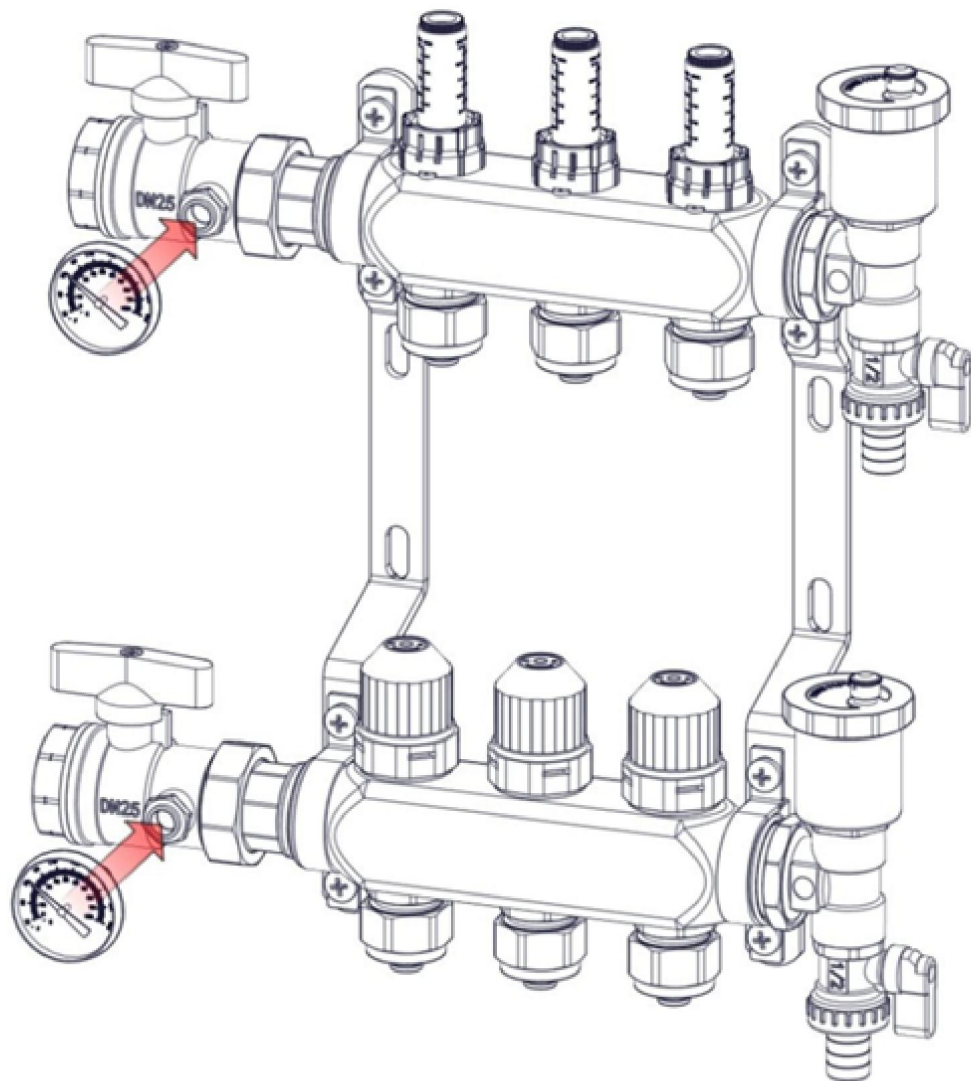
1. Soportes para montaje en caja o pared
2. Placa base de goma
3. Colector del caudalímetro
4. Sujetador
5. Tornillo
6. Colector del núcleo de la válvula de control de temperatura

PASO 2



1. Válvula de bola de entrada (roja)
2. colector
3. Válvula de drenaje (roja)
4. Válvula de bola de retorno (azul)
5. Válvula de drenaje (azul)

PASO 3



1. Instalar el termómetro

Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai
200000 CN.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place,
Rancho Cucamonga, CA 91730

Y C ro ssun Gb H

REPRESENTANTE DE LA CE

m -aen L ds tr. 6 9, 60329 Fráncfort del Meno. zera

YH CONSULTING LIMITADO.

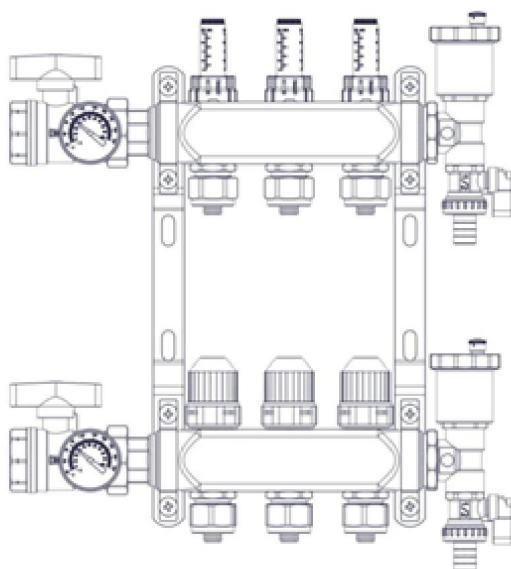
REPRESENTANTE DEL REINO UNIDO

C/O YH Consulting Limited Oficina 147, Centurion House,
London Road, Staines upon Thames, Surrey, TW18 4AX

TEMPERATURA PRZEPŁYWOMIERZA KONTROLOWANY KOLEKTOR WODY

PRZEPŁYWOMIERZ
TEMPERATURA
KONTROLOWANA WODA
KOLEKTOR

MODEL: 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/
7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /
7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /
7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /
7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FUNKCJONOWAĆ

Nieważne, jak zmienia się różnica ciśnień w systemie. Przepływ na każdym piętrze gałąź ciepłownicza wreszcie pracuje stabilnie, zgodnie z potrzebami obciążenia cieplnego.

TA SERIA ZAWIERA

Wizualny przepływomierz dynamiczny dla wody wlotowej, z zakresem regulacji 0 ~ 5L/min;

Separator wody powrotnej, każde odgałęzienie z zaworem odcinającym;

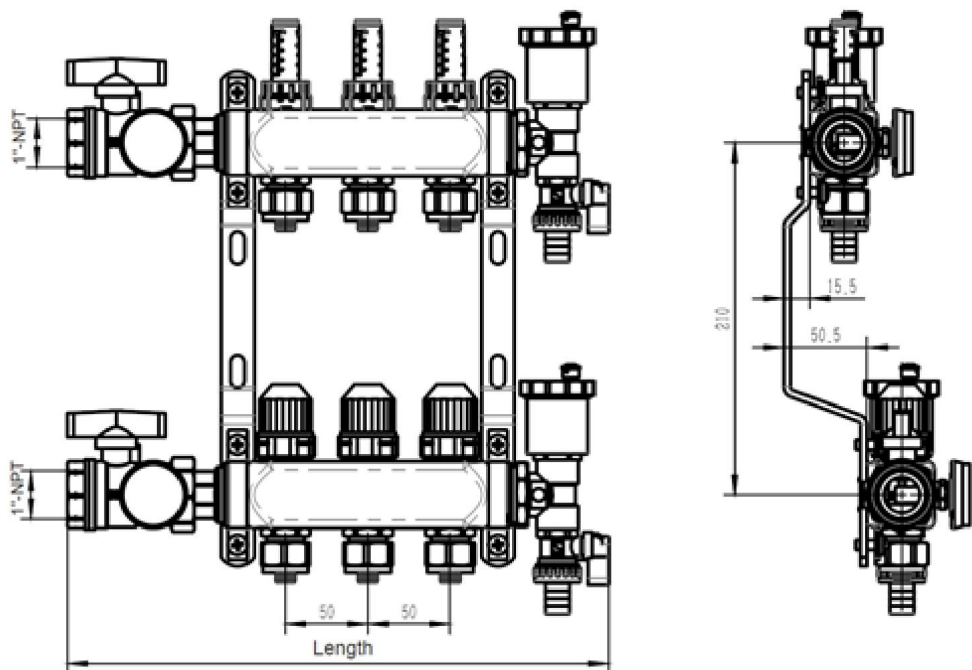
Wyposażony w funkcję automatycznego zaworu wydechowego (automatyczny wydech wymaga ręcznie odkręcając najpierw korek wydechowy);

Wspornik separatora wody służy do mocowania separatora wody w skrzynce lub na niej ściana;

Zawór główny z gwintem NPT (w tym termometr)

PARAMETR

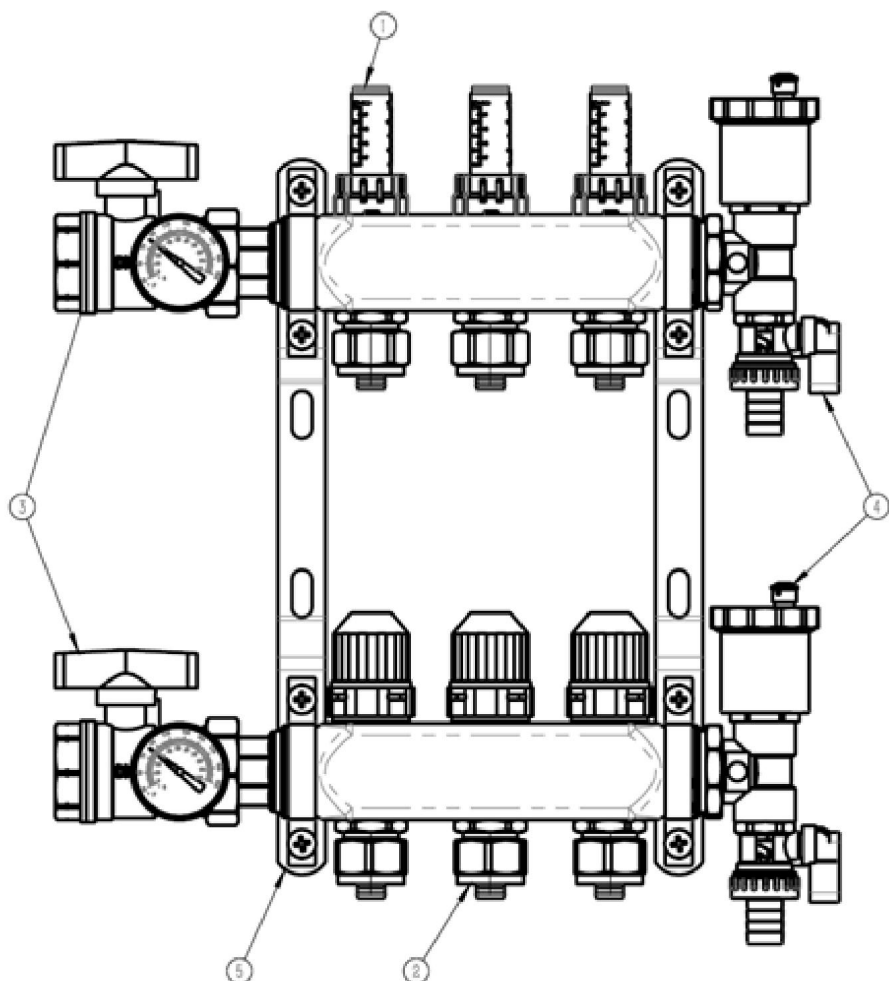
RURA:	ELEMENT USZCZELNIAJĄCY SUS304:	EPDM	
PRZEPŁYWOMIERZ:	Dobrze	PEX:	1/2
WIOSNA:	SUS304	SPECYFIKACJA:	2-12
ZAWÓR:	HPB57-3	KOŁO RĘCZNE:	ABS



PĘTLA	2	3	4	5	6
DŁUGOŚĆ 290MM		340 MM	390 MM	440 MM	490 MM
WAGA 3,35 KG		3,85 kg	4,35 kg	4,85 kg	5,35 kg
PĘTLA	7	8	10	12	
DŁUGOŚĆ 540MM		590MM	690 MM	790 mm	
WAGA 5,85 KG		6,35 kg	7,35 kg	8,35 kg	

CHARAKTERYSTYKA KOMPONENTÓW

1. Króciec dopływu wody wyposażony jest w zawór odcinający typu przepływomierz optyczny; Każdy przepływ wody można dokładnie wyregulować, aby zapobiec przedostawaniu się wody
2. Odgałęzienie wody powrotnej to rdzeń zaworu regulacji temperatury sprężyny; Zdejmowane zamontowany siłownik elektrotermiczny.
3. Przód może być wyposażony w zawór kulowy wody wlotowej i powrotnej.
4. Tył można wyposażać w ręczny/automatyczny zawór wydechowy i spust zawór.
5. Wspornik umożliwia zamocowanie rozdzielacza grzewczego w puszcze lub na ścianie.

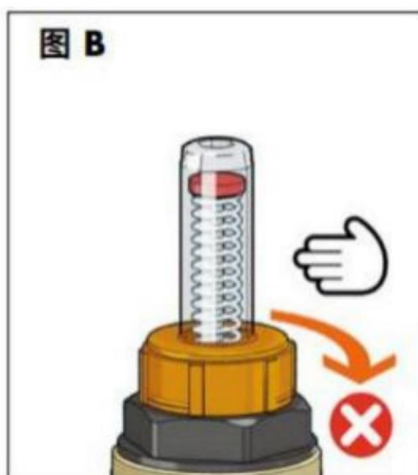
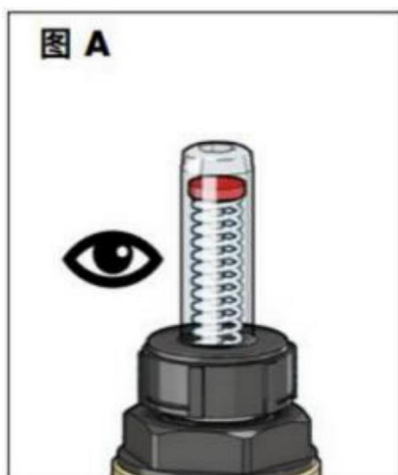
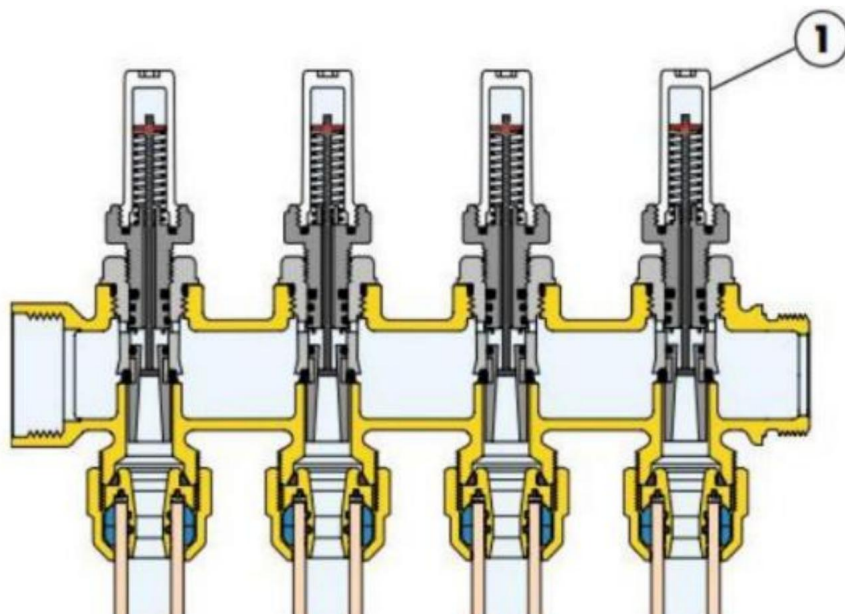


WYKORZYSTANIE CHARAKTERYSTYKI PRZEPŁYWOMIERZA

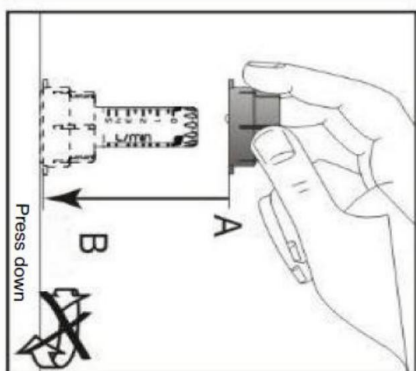
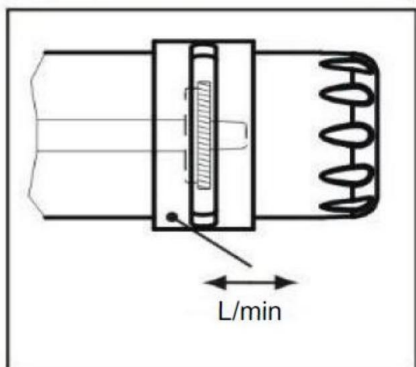
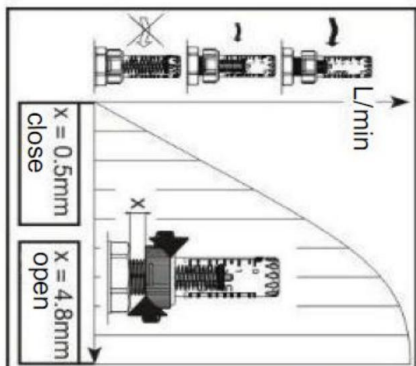
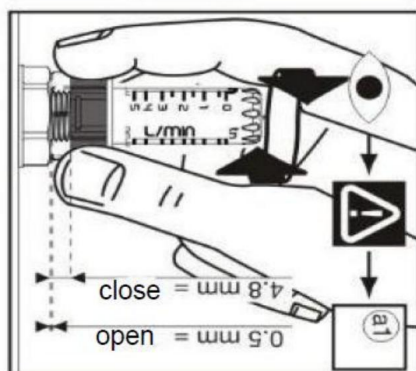
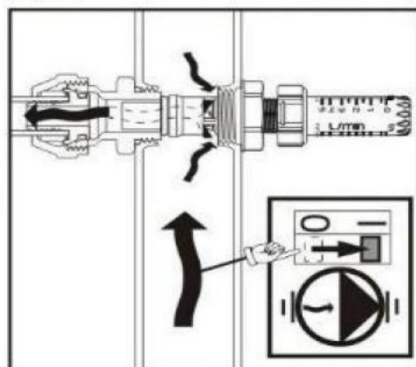
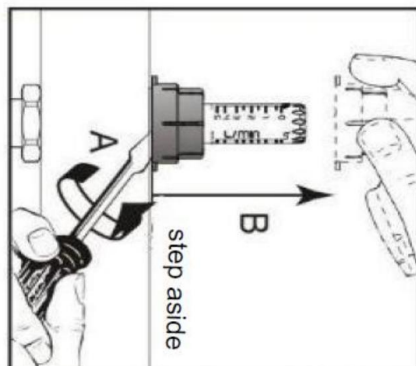
1. Odgaślenie dopływowe wyposażone jest w przepływomierz wizualny (rys.1)

Przepływomierz wizualny (rys.A)

2. Podczas użytkowania przepływomierz optyczny powinien być zawsze całkowicie otwarty (rys. A); Dodatkowo przepływomierz może pełnić także funkcję rozłącznika (rys. B)



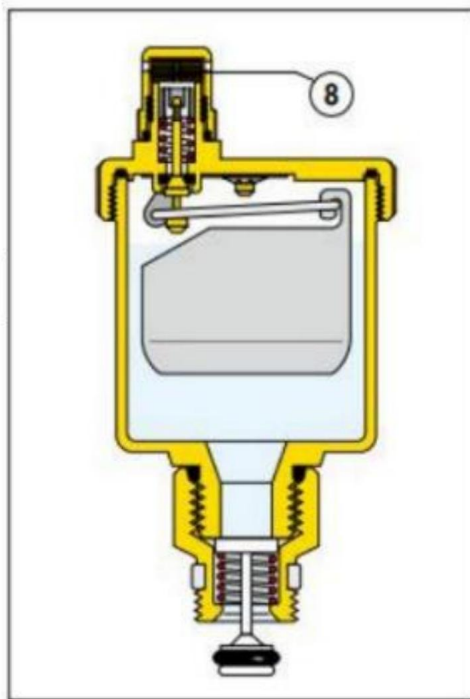
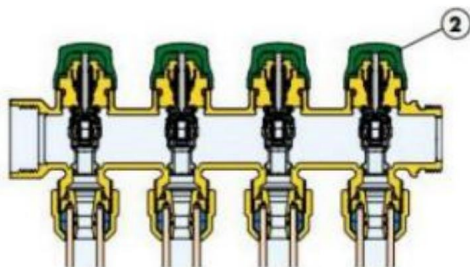
METODA UŻYCIA PRZEPŁYWOMIERZA



ODgałęźona rura powrotna

Rura odgałęźna powrotna jest wyposażona w zawór odcinający, który może pełnić funkcję wyłącznika (2) Temperaturę w pomieszczeniu można regulować w zależności od stopnia komfortu, instalując siłownik elektryczny i temperaturę w pomieszczeniu

Automatyczny zawór wydechowy eliminuje wtryskiwanie wody do układu i magazynu wewnętrznego podczas pracy w sposób ciągły i automatyczny w powietrzu. The higroskopijny korek wydechowy (8) puszka

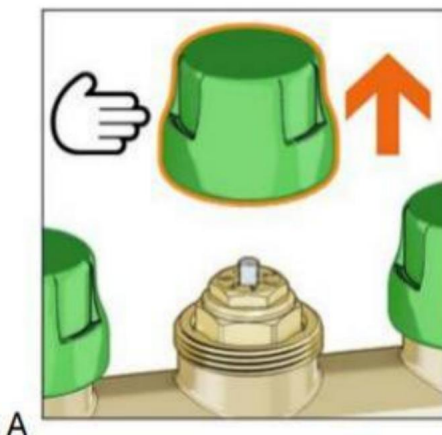


ZASADA DZIAŁANIA

Wizualny separator wody z zrównoważonym przepływomierzem, niezależnie od tego, jak zmienia się ciśnienie w systemie, przepływ w każdym odgałęzieniu ogrzewania podłogowego zawsze działa stabilnie, zgodnie z wymaganym przepływem. Dostosuj przepływ w odgałęzieniu zgodnie z wymaganiami. Może być wyposażony w siłownik elektryczny i regulator temperatury. Gdy regulator temperatury monitoruje zmianę temperatury w pomieszczeniu, steruje siłownikiem, aby utrzymać temperaturę w pomieszczeniu

INSTALACJA SIŁOWNIKA ELEKTROTERMICZNEGO

Zdejmij uchwyt z zaworu (rys. A)

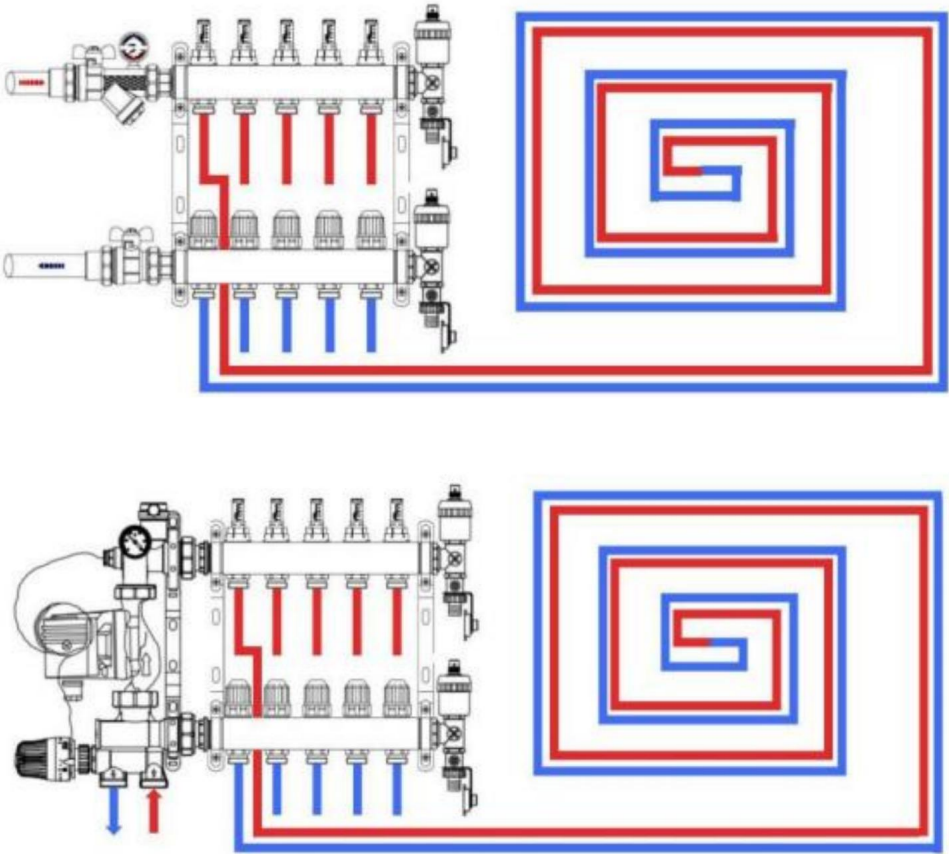


Zamontować siłownik (rys.B)

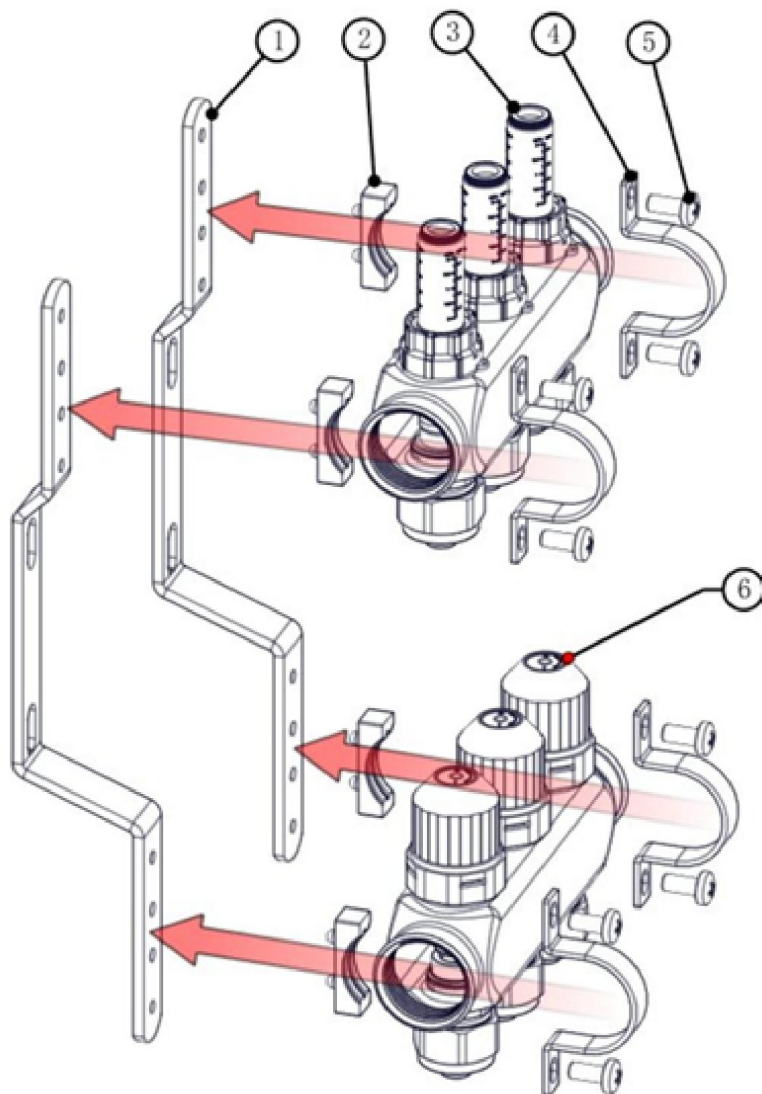


B

SCHEMAT ZASTOSOWANIA

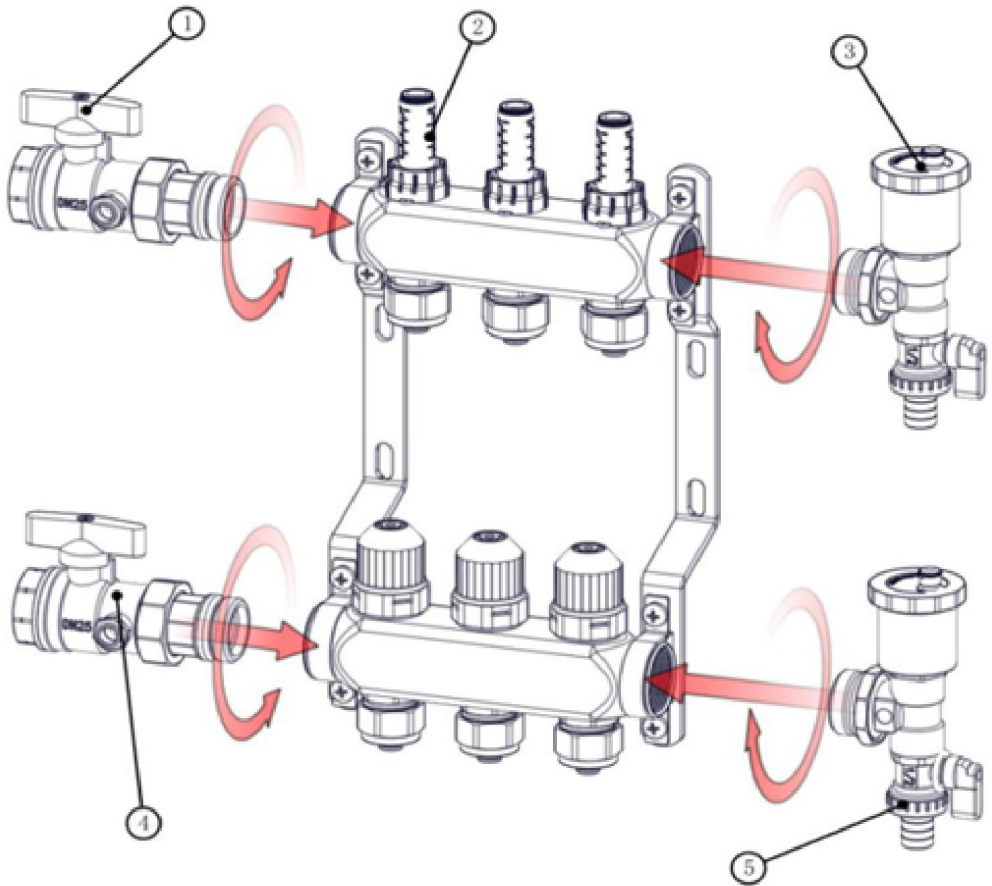


KROK 1



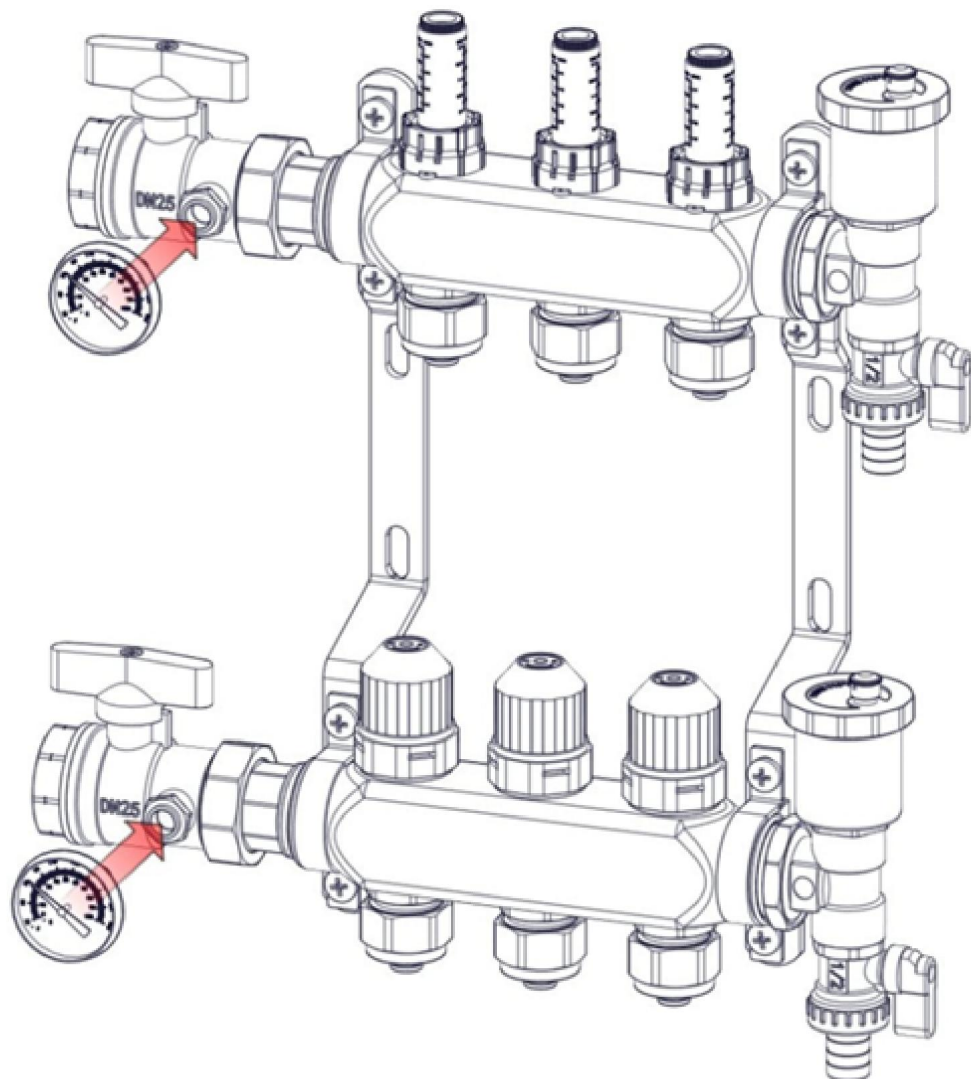
1. Wsporniki do montażu w puszcze lub na ścianie
2. Gumowa płyta podstawy
3. Rozdzielacz przepływomierza
4. Element mocujący
5. Śruba
6. Rdzeń zaworu regulacji temperatury Rozdzielacz

KROK 2



1. Zawór kulowy wlotowy (czerwony)
2. Rozdzielacz
3. Zawór spustowy (czerwony)
4. Zawór kulowy powrotny (niebieski)
5. Zawór spustowy (niebieski)

KROK 3



1. Zainstaluj termometr

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj 200000 CN.

Import do AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Import do USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

I C ro surfa G b H

REPREZENT KE

M-aw L ds tr. 6 9, 60329 Frankfurt nad Menem. zeran

YH CONSULTING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ.

REPUBLIKA Wielkiej Brytanii

C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

STROOMMETER TEMPERATUUR GECONTROLEERDE WATERVERZAMELAAR

**STROOMMETER
TEMPERATUUR
GECONTROLEERD WATER
VERZAMELAAR**

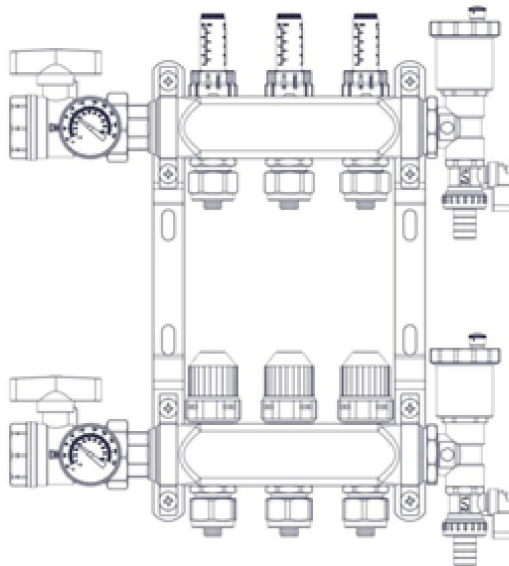
MODEL: 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/

7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /

7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /

7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /

7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FUNCTIE

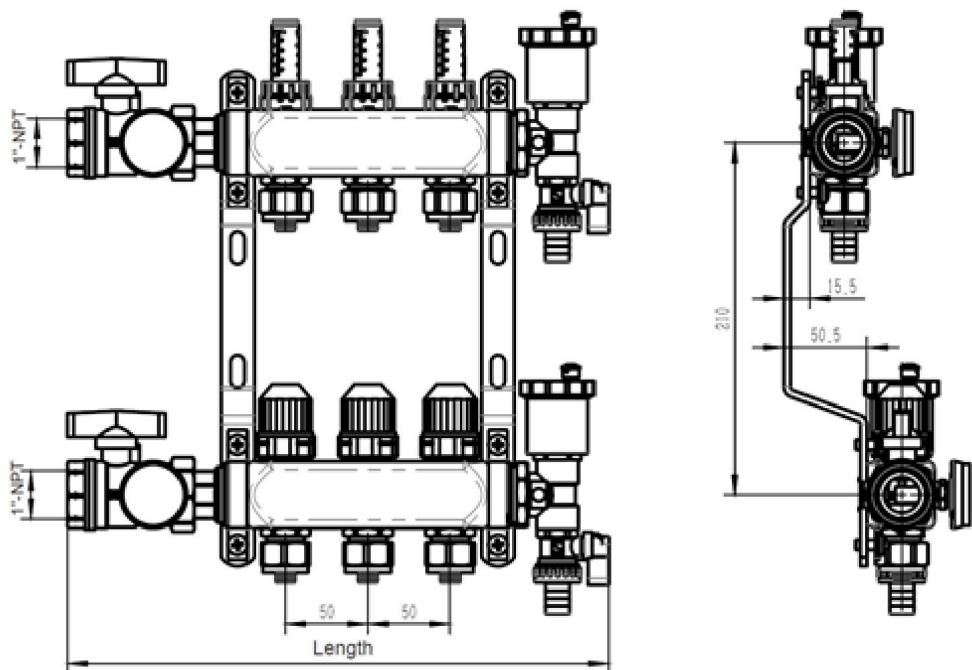
Ongeacht hoe het drukverschil van het systeem verandert. De stroom van elke verdieping
De verwarmingstak werkt uiteindelijk stabiel volgens de behoeften van de warmtebelasting.

DEZE REEKS BEVAT

- Visuele dynamische flowmeter voor inlaatwater, met instelbereik van 0 ~ 5L / min;
- Retourwaterafscheider, elke tak met afsluiter;
- Uitgerust met automatische uitlaatklepfunctie (automatische uitlaat vereist eerst handmatig de uitlaatdop losdraaien);
- De waterafscheiderbeugel wordt gebruikt om de waterafscheider in de doos of erop te bevestigen de muur;
- Hoofdklep met NPT-schroefdraad (inclusief thermometer)

PARAMETER

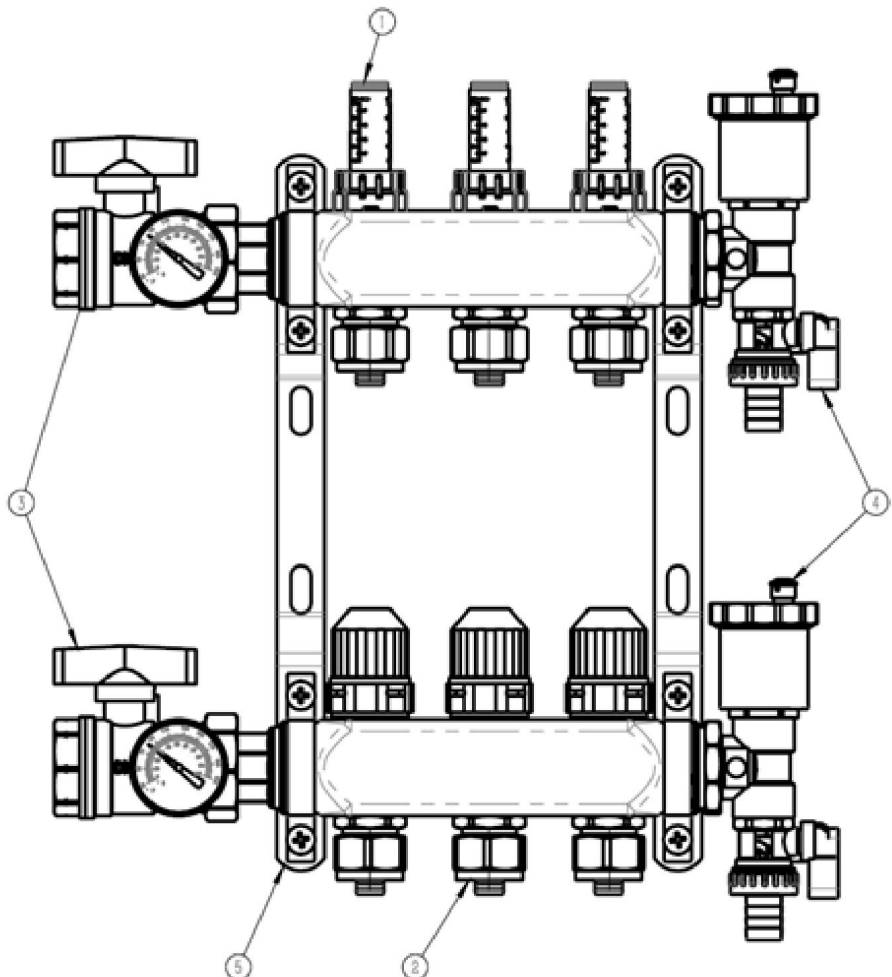
PIJP:	SUS304	VERZICHTIGINGSELEMENT:	EPDM
STROOMMETER:	Goed	PEX:	1/2
LENTE:	SUS304	SPECIFICATIES:	2-12
VENTIEL:	HPB57-3	HANDWIEL:	buikspieren



LUS	2	3	4	5	6
LENGTE 290MM		340MM	390MM	440MM	490MM
GEWICHT 3,35 KG		3,85 kg	4,35 kg	4,85 kg	5,35 kg
LUS	7	8	10	12	
LENGTE 540MM		590MM	690MM	790 mm	
GEWICHT 5,85 KG		6,35 kg	7,35 kg	8,35 kg	

ONDERDEELKENMERKEN

1. De waterinlaattak is uitgerust met een visuele afsluiter van het debietmetertype; Elk waterstroom kan nauwkeurig worden aangepast om water te voorkomen
2. De retourwateraftakking is een kern van een veertemperatuurreguleerder; Afneembaar gemonteerde elektrothermische actuator.
3. De voorkant kan worden uitgerust met een inlaat- en retourwaterkogelkraan.
4. Het staartstuk kan worden uitgerust met een handmatige / automatische uitlaatklep en afvoer ventiel.
5. Met de beugel kan het verwarmingsspruitstuk in de doos of aan de muur worden bevestigd.

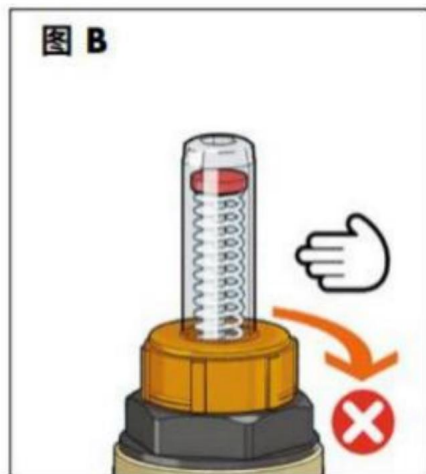
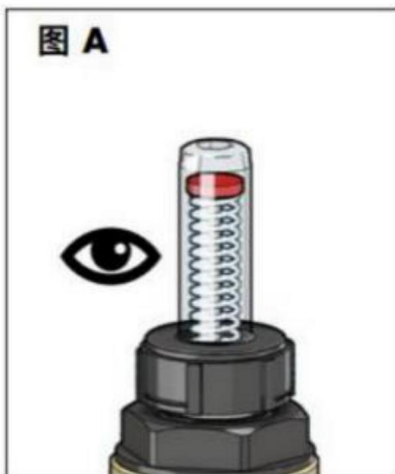
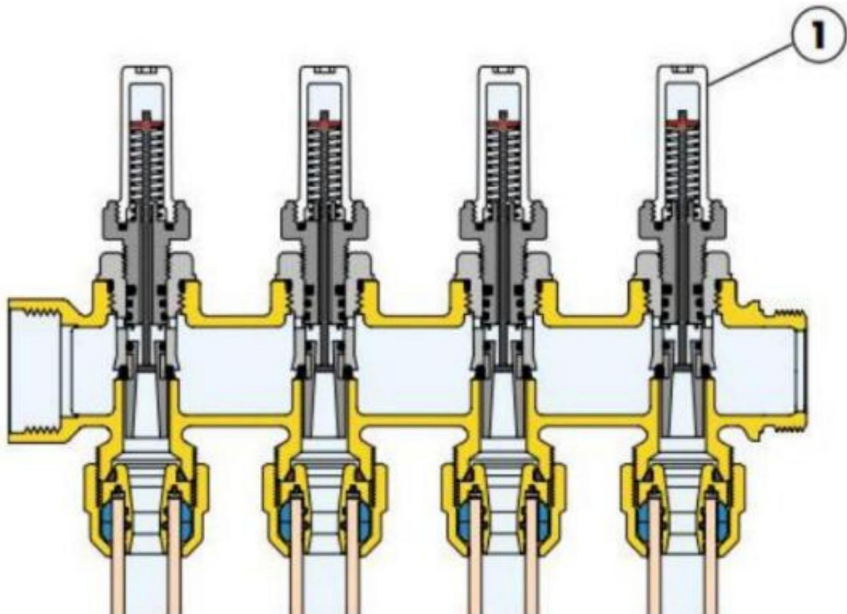


GEBRUIK VAN FLOWMETERKENMERKEN

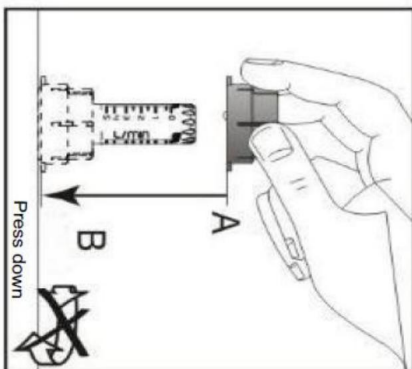
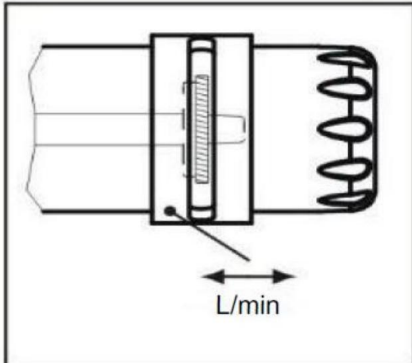
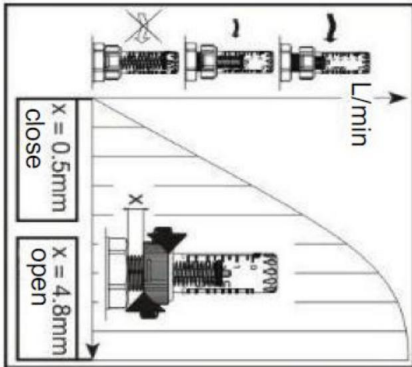
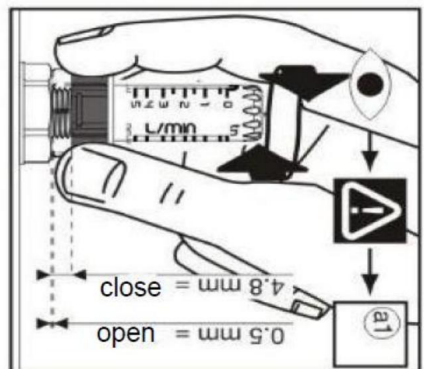
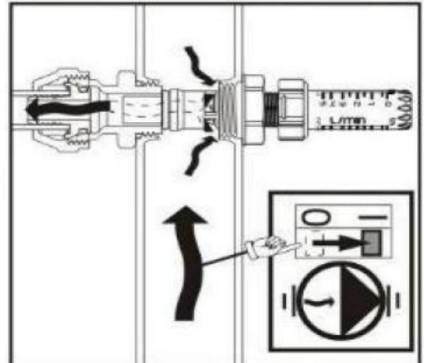
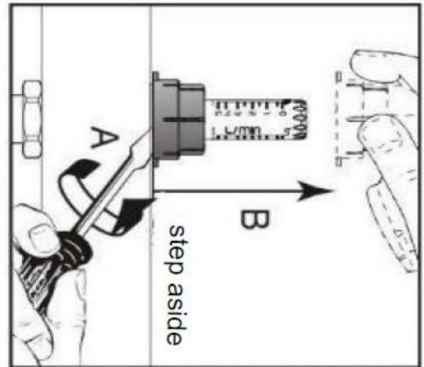
1. De inlaattak is uitgerust met een visuele debietmeter (Fig.1)

Visuele debietmeter (Fig.A)

2. Tijdens gebruik moet de visuele debietmeter altijd volledig open zijn (Fig. A); Bovendien kan de flowmeter ook als aftakschakelaar fungeren (Fig. B)



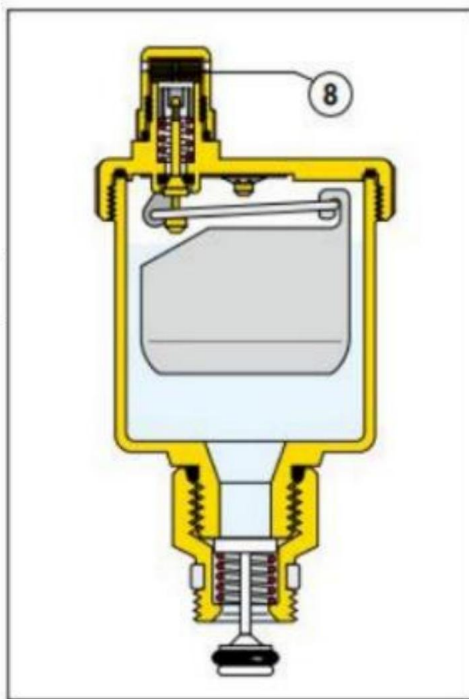
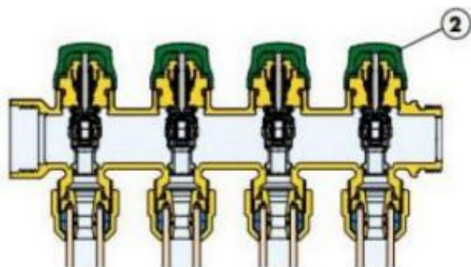
FLOWMETER GEBRUIKSMETHODE



TAK RETOURLEIDING

De retourleiding is uitgerust met een afsluiter, die als schakelaar kan fungeren (2). De binnentemperatuur kan worden aangepast aan de mate van comfort door een elektrische actuator en een binnentemperatuur te installeren

De automatische uitlaatklep elimineert de waterinjectie van het systeem en de interne opslag tijdens bedrijf op een continue en automatische manier in de lucht. De hygroscoische uitlaatdop (8) blink



WERKEND PRINCIPE

ÿ Visuele doorstroommeter gebalanceerde waterafscheider, ongeacht hoe de systeemdruk verandert, de stroom van elke vloerverwarmingstak werkt altijd stabiel volgens de vereiste stroom. ÿ Pas

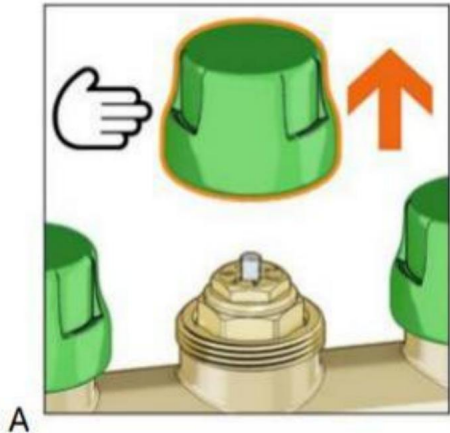
de aftakingsstroom indien nodig aan. ÿ

Het kan worden uitgerust met een elektrische actuator en temperatuurregelaar. Wanneer de temperatuurregelaar de verandering van de binnentemperatuur bewaakt, stuurt deze de actuator aan om de binnentemperatuur te behouden

INSTALLATIE VAN ELEKTROTHERMISCHE ACTUATOR

Verwijder de hendel van de klep (afb.

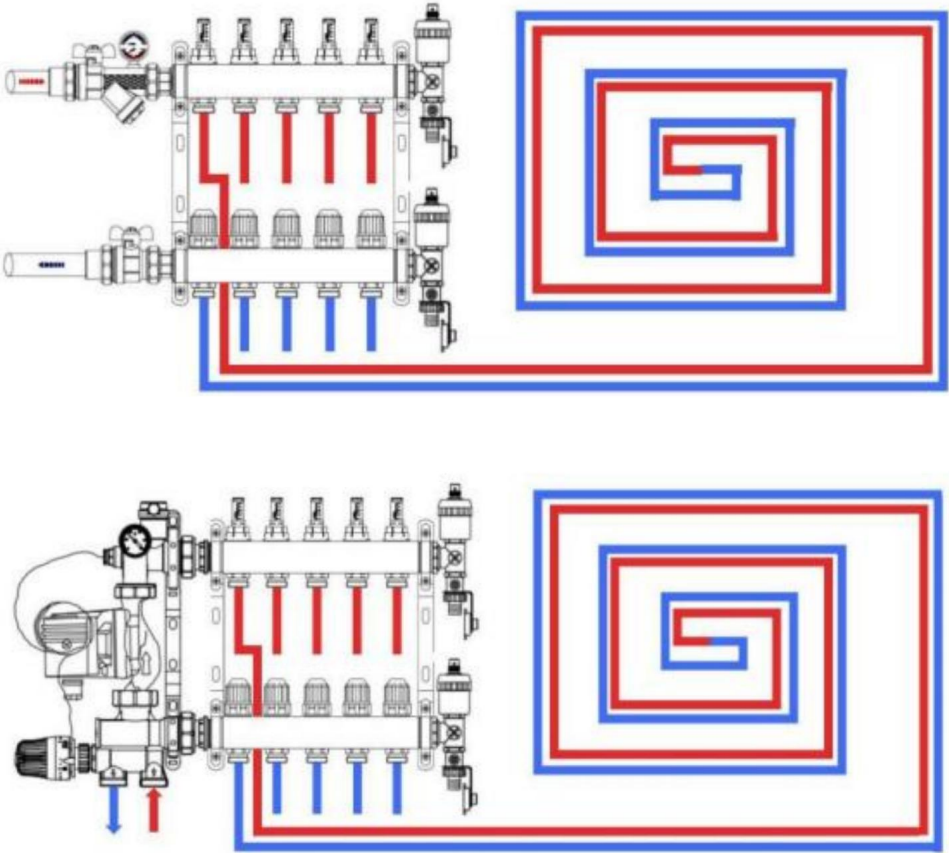
A)



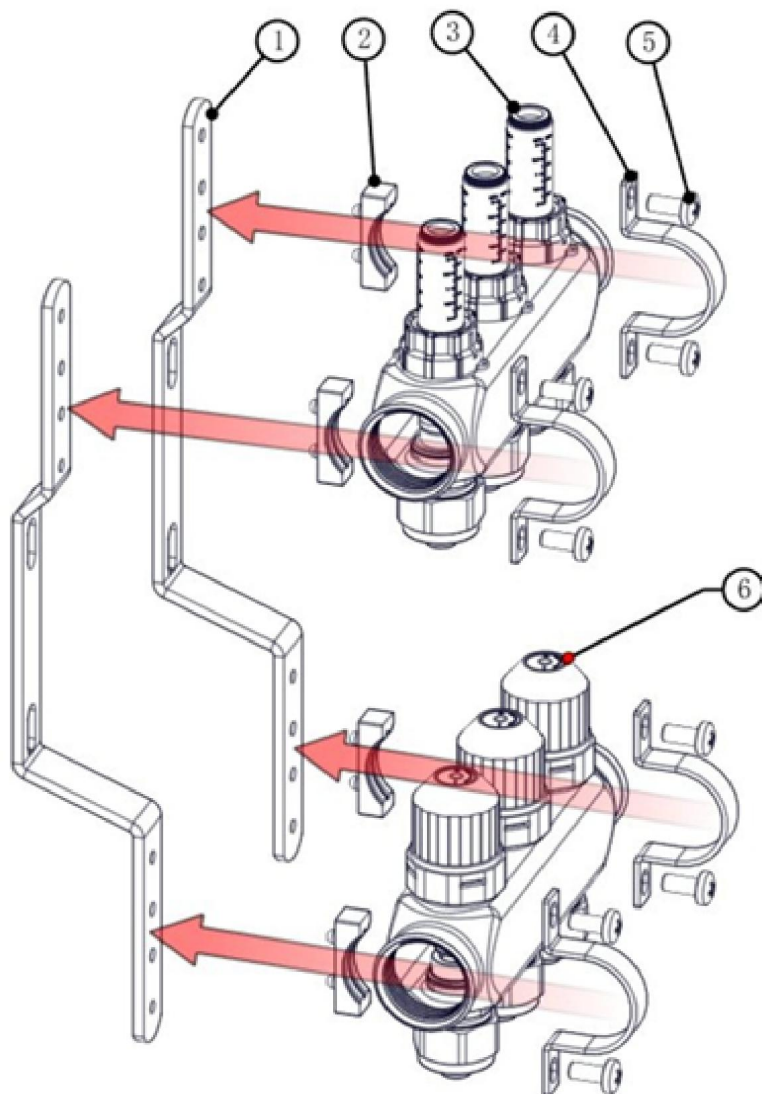
Installeer de actuator (Fig.B)



TOEPASSINGSDIAGRAM



STAP 1



1. Beugels voor kast- of wandmontage 2.

Rubberen bodemplaat

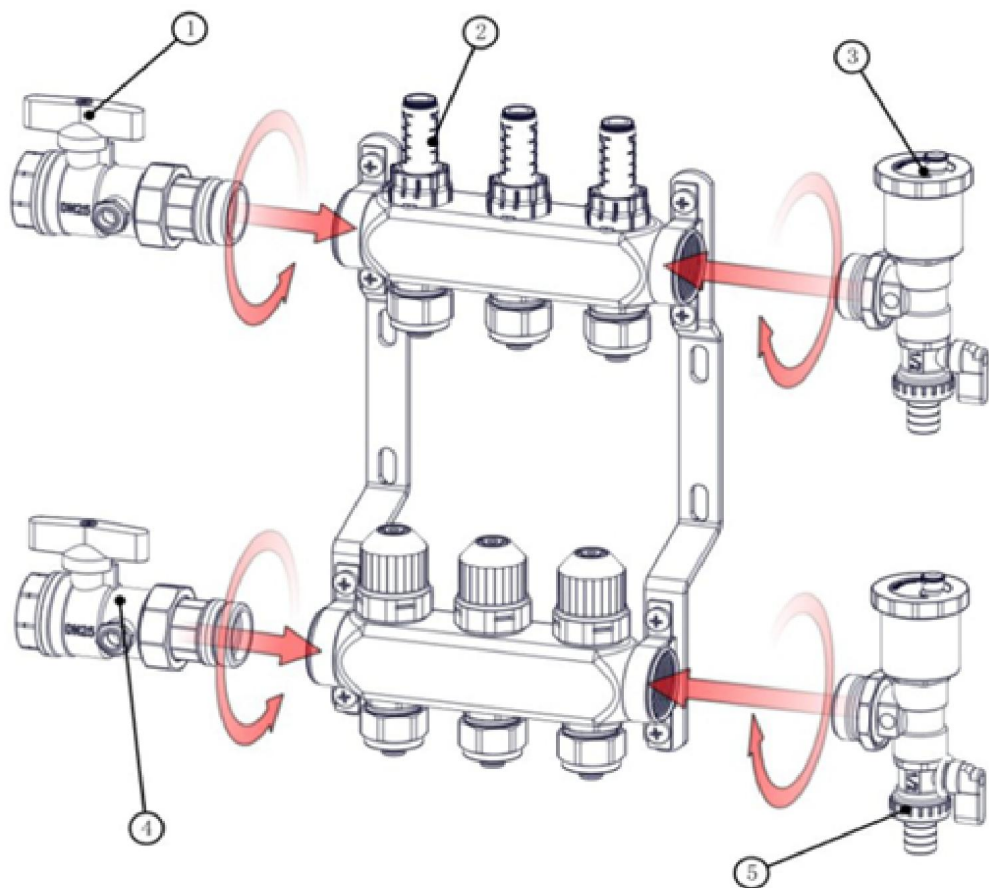
3. Debietmeterspruitstuk

4. Bevestigingsmiddel

5. Schroef

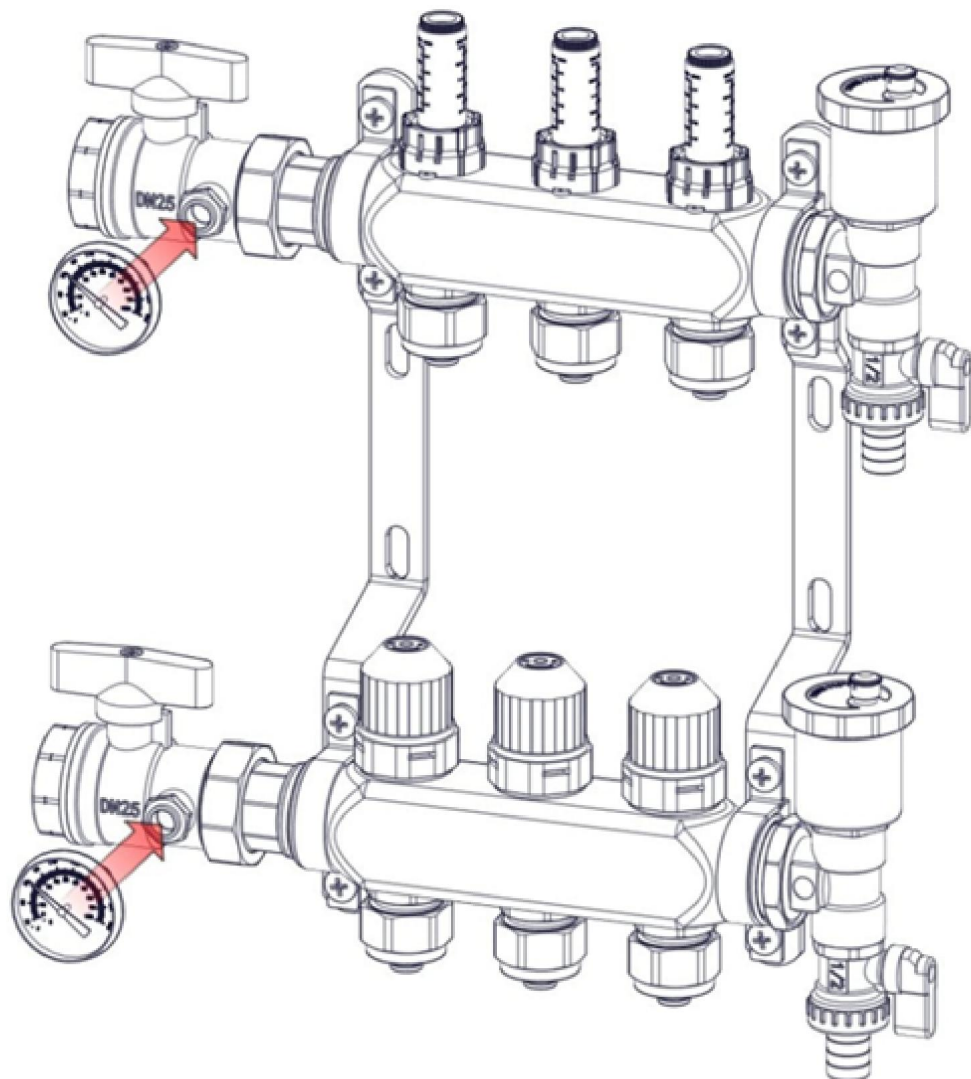
6. Kernverdeelstuk temperatuurregelklep

STAP 2



1. Inlaatkogelkraan (rood)
2. Verdeelstuk
3. Aftapkraan (rood)
4. Retourkogelkraan (blauw)
5. Aftapkraan (blauw)

STAP 3



1. Installeer de thermometer

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

EG REP EN C ro ssu st Gb H
M-a in L dstr. 6 9, 60329 Frankfort aan de Main. zera n

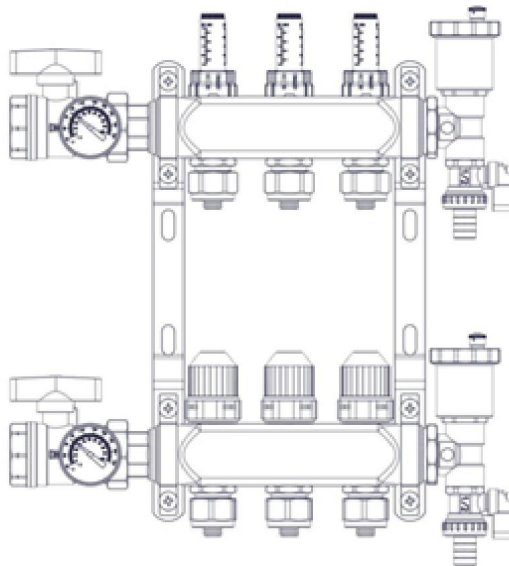
YH CONSULTING LIMITED.

Britse REP C/O YH Consulting Limited Kantoor 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

FLÖDESMÄTARE TEMPERATUR KONTROLLERAD VATTENUPPHAMLARE

**FLÖDESMÄTARE
TEMPERATUR
KONTROLLERAT VATTEN
SAMLARE**

MODELL: 7012-25-02-00-NPT / 7012-25-02-00/ 7012-25-03-00-NPT/
7012-25-03-00 / 7012-25-04-00-NPT / 7012-25-04-00 / 7012-25-05-00-NPT /
7012-25-05-00 / 7012-25-06-00-NPT / 7012-25-06-00 / 7012-25-07-00-NPT /
7012-25-07-00 / 7012-25-08-00-NPT / 7012-25-08-00 / 7012-25-10-00-NPT /
7012-25-10-00 / 7012-25-12-00-NPT / 7012-25-12-00



FUNGERA

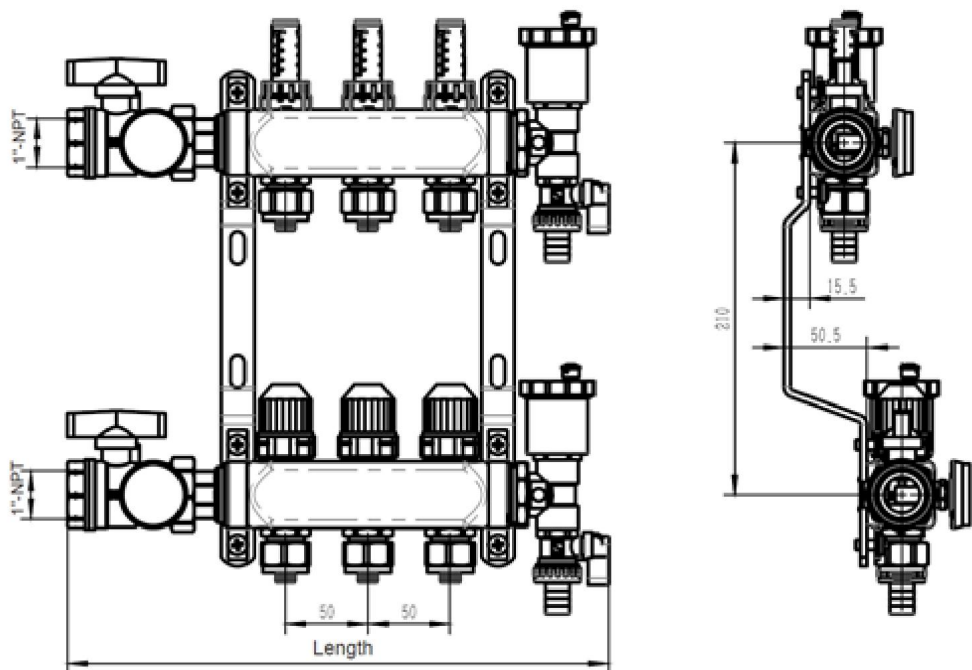
Oavsett hur systemets differenstryck förändras. Flödet för varje våning
värmegrenen fungerar slutligen stabilt efter behoven av värmebelastning.

DENNA SERIE INNEHÅLLER

- Visuellt dynamisk flödesmätare för inloppsvatten, med inställningsområde 0 ~ 5L/min;
- Returvattenavskiljare, varje gren med stoppventil ;
- Utrustad med automatisk avgasventilfunktion (automatiskt avgas kräver manuellt skruva av avgaskåpan först);
- Vattenavskiljarens fäste används för att fästa vattenavskiljaren i lådan eller på väggen;
- NPT gängad huvudventil (inklusive termometer)

PARAMETER

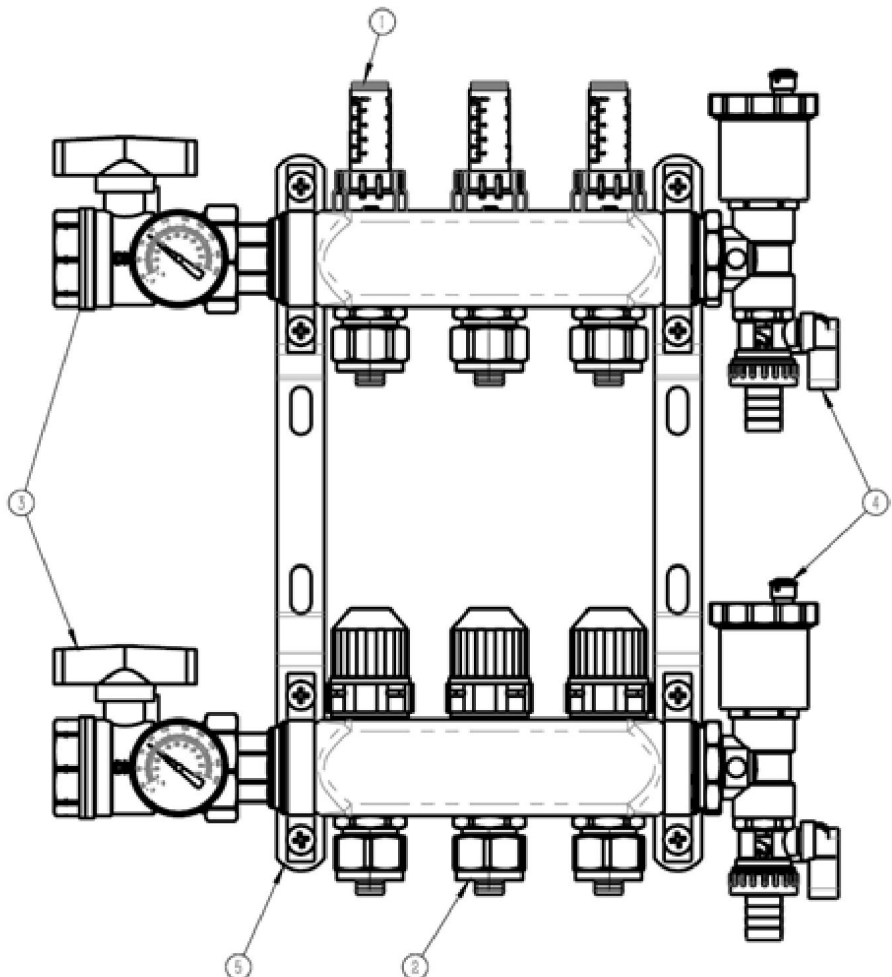
RÖR:	SUS304 TÄTNINGSELEMENT:		EPDM
FLÖDESMÄTARE:	Väl	PEX:	1/2
VÅR:	SUS304	SPECIFIKATIONER:	2-12
VENTIL:	HPB57-3	RATT:	magnusker



SLINGA	2	3	4	5	6
LÄNGD 290MM		340 MM	390 MM	440 mm	490 mm
VIKT 3,35 kg		3,85 kg	4,35 kg	4,85 kg	5,35 kg
SLINGA	7	8	10	12	
LÄNGD 540MM		590 mm	690 MM	790 mm	
VIKT 5,85 kg		6,35 kg	7,35 kg	8,35 kg	

KOMPONENT KARAKTERISTIKA

1. Vatteninloppsgrenen är utrustad med en stoppventil av typen visuell flödesmätare; Varje vattenflödet kan justeras exakt för att förhindra vatten
2. Returvattengrenen är en fjädertemperaturkontrollventilkärna; Löstagbart monterat elektrotermiskt ställdon.
3. Den främre änden kan förses med kulventil för inlopp och returvatten.
4. Bakändan kan förses med manuell/automatisk avgasventil och avlopp ventil.
5. Fästet kan fixera värmegrenröret i lådan eller på väggen.

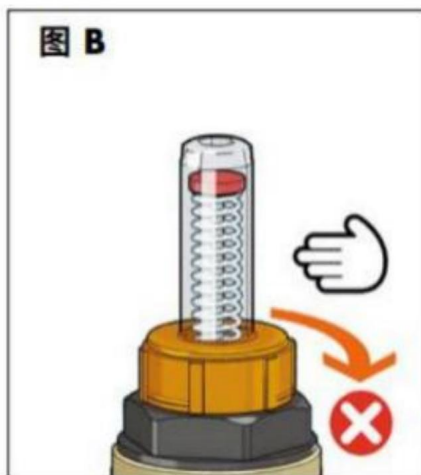
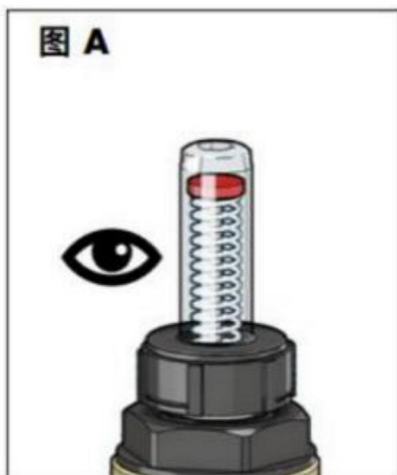
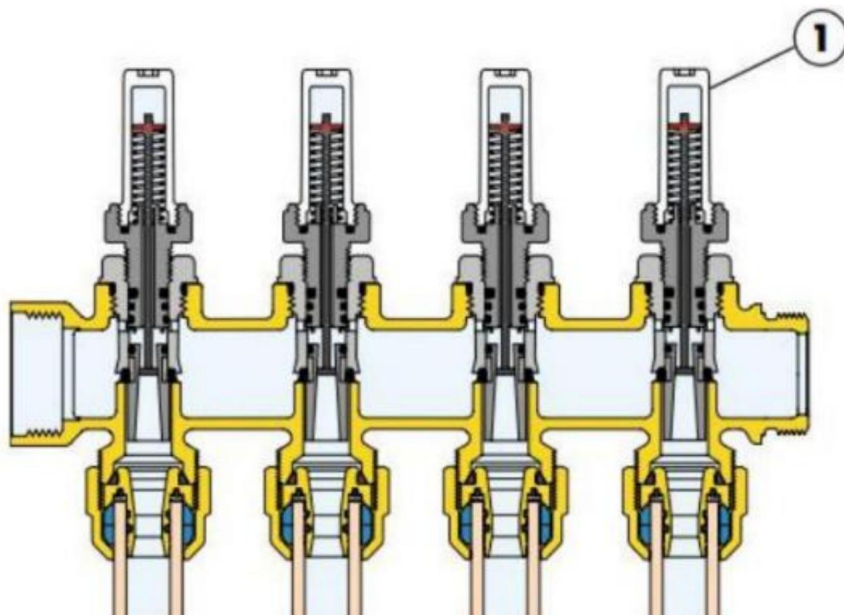


ANVÄNDNING AV FLÖDESMÄTARES EGENSKAPER

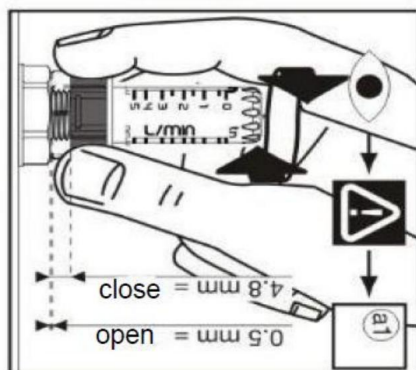
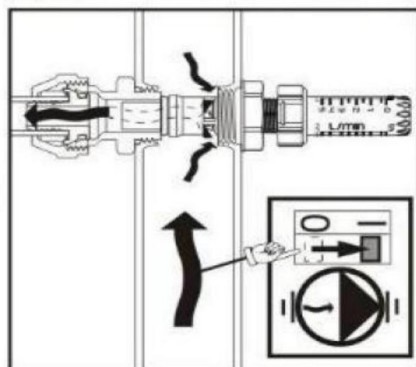
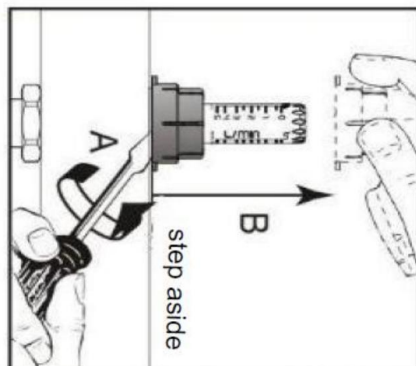
1. Inloppsgrenen är utrustad med en visuell flödesmätare (Fig.1)

Visuell flödesmätare (Fig.A)

2. Under användning ska den visuella flödesmätaren alltid vara helt öppen (Fig. A). Dessutom kan flödesmätaren också fungera som en grenbrytare (Fig. B)



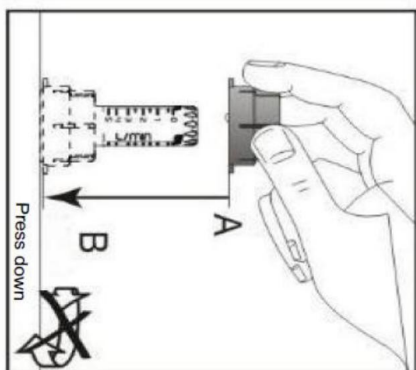
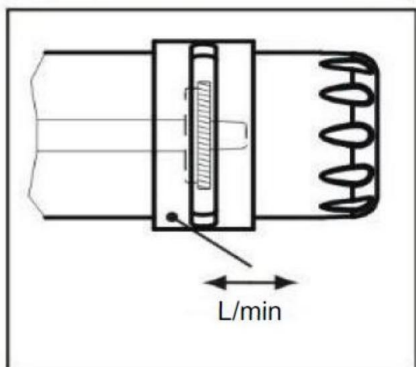
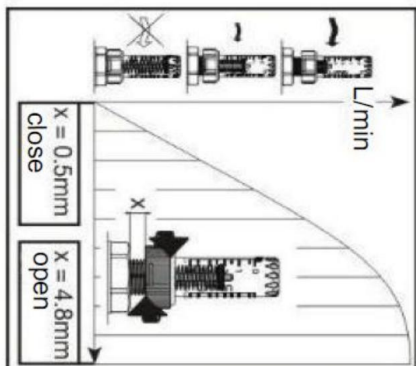
ANVÄNDNINGSMETOD FÖR FLÖDESMÄTARE



01

02

03



04

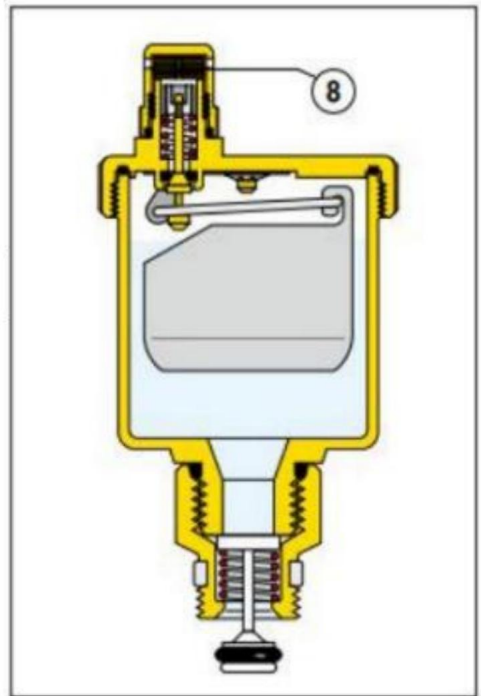
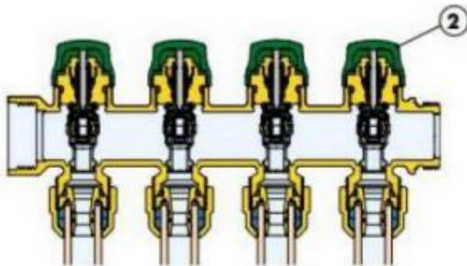
05

06

GREEN RETURRÖR

Returgrenröret är försett med en stoppventil, som kan fungera som en strömbrytare (2)
Inomhustemperaturen kan justeras efter komfortgraden genom att installera ett elektriskt ställdon och en inomhustemperatur

Den automatiska avgasventilen eliminerar vatteninsprutningen av systemet och den interna lagringen under drift på ett kontinuerligt och automatiskt sätt i luften. De
hygroskopisk avgaskåpa (8) burk



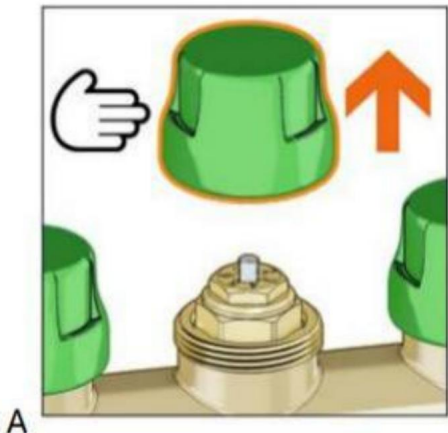
ARBETSPRINCIP

• Visuell flödesmätare balanserad vattenavskiljare, oavsett hur systemtrycket ändras, fungerar flödet för varje golvvärmegren alltid stabilt enligt det önskade flödet. • Justera grenflödet efter

behov. • Den kan utrustas med elektriskt ställdon och temperaturregulator. När temperaturregulatorn övervakar förändringen av inomhustemperaturen, driver den ställdonet för att hålla inomhustemperaturen

INSTALLATION AV ELEKTROTERMISKT STÄLLDON

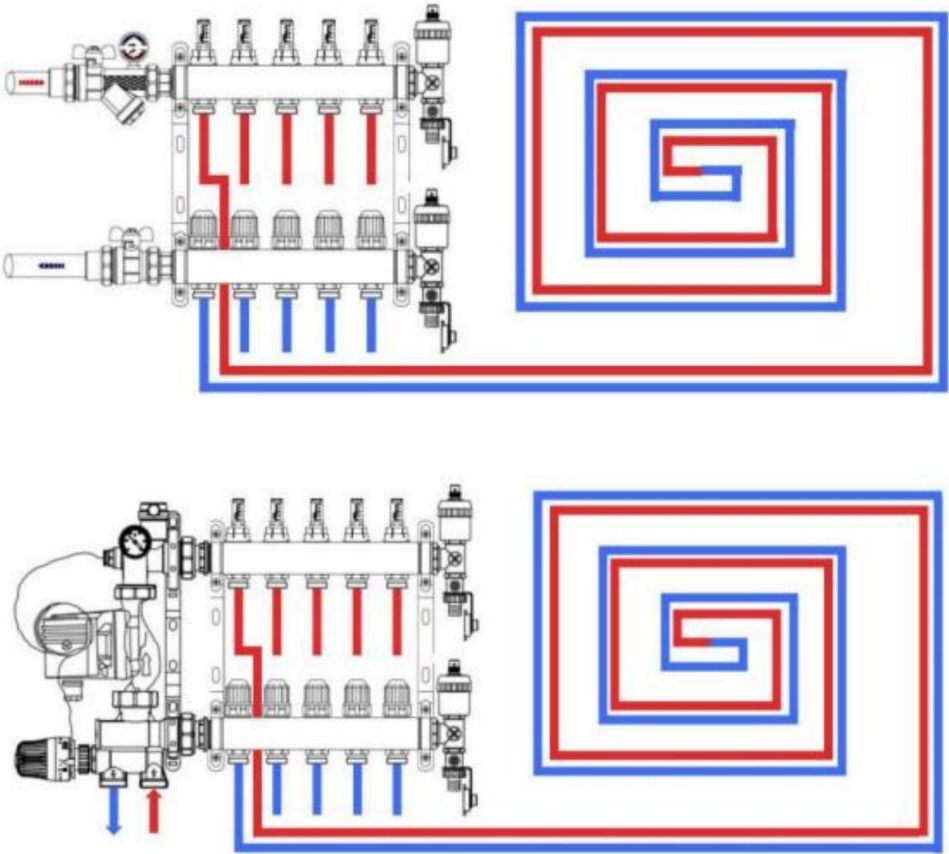
Ta bort handtaget från ventilen (bild A)



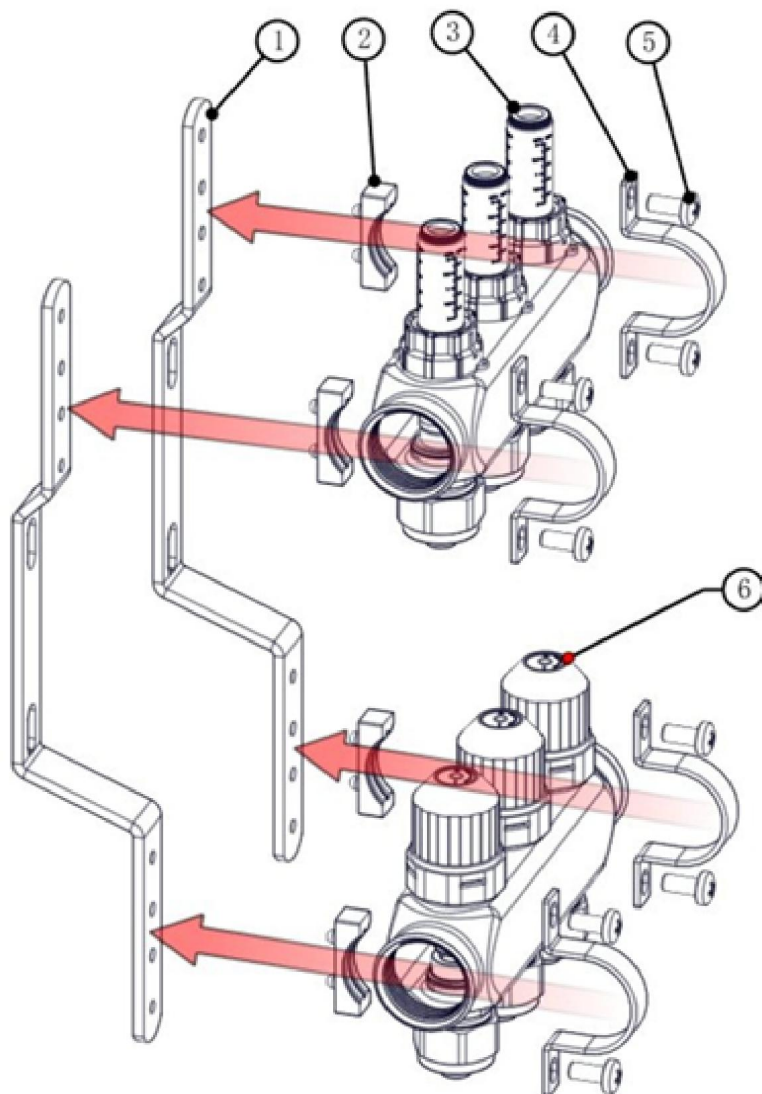
Installera ställdonet (Fig.B)



APPLIKATIONS DIAGRAM



STEG 1



1. Fästen för låda eller väggmontage 2.

Gummi bottenplatta

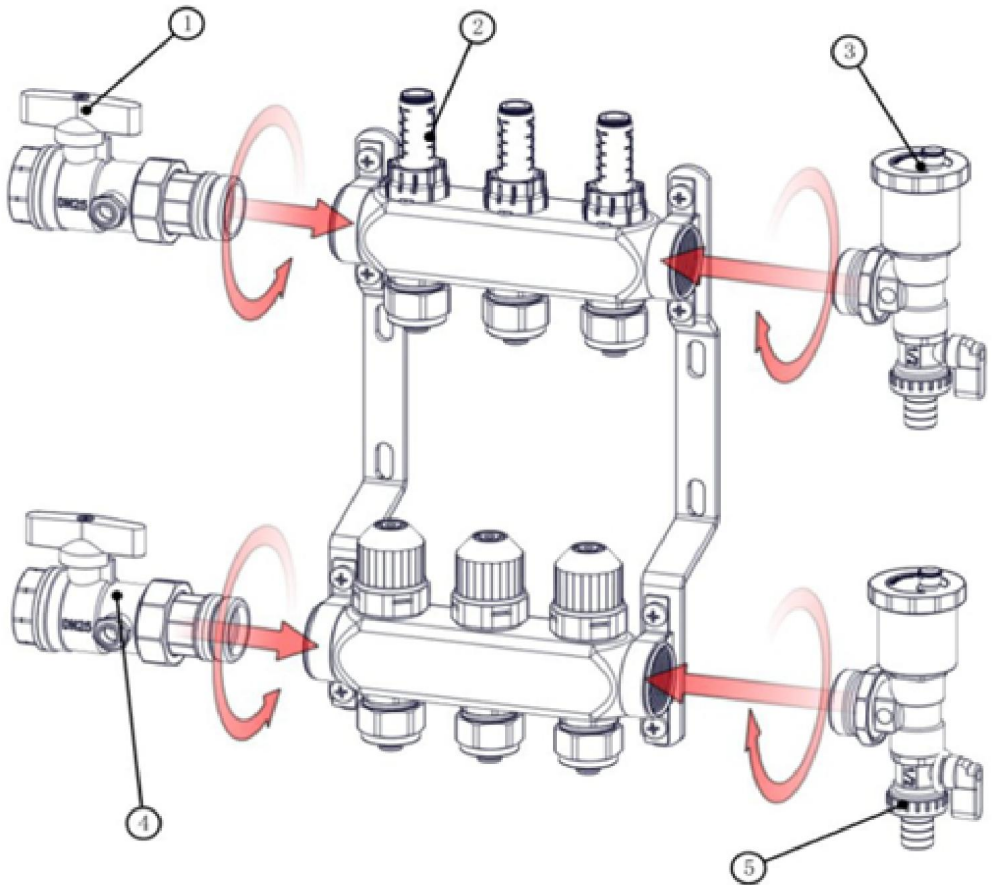
3. Flödesmätare

4. Fästelement

5. Skruva

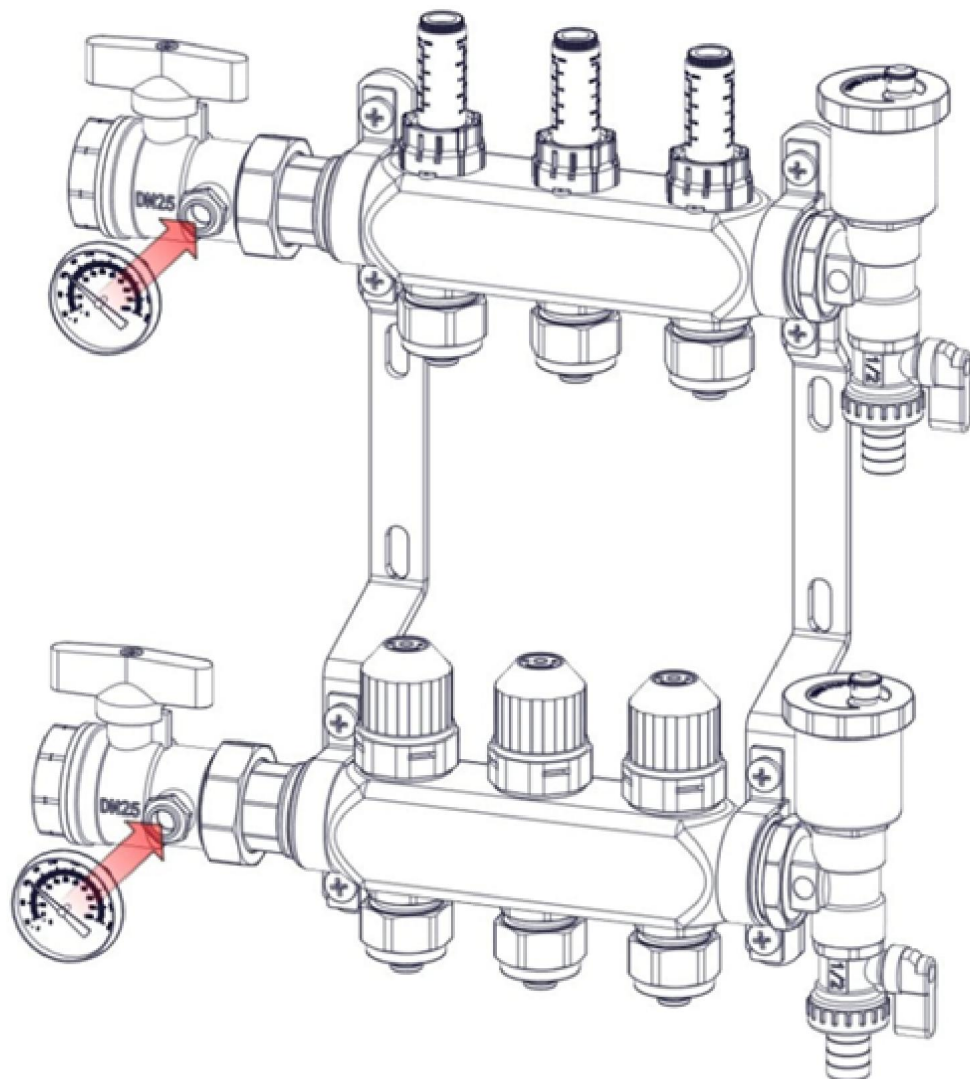
6. Temperaturregleringsventilens kärna Fördelare

STEG 2



1. Inloppskulventil (röd)
2. Fördelare
3. Dräneringsventil (röd)
4. Returkulventil (blå)
5. Dräneringsventil (blå)

STEG 3



1. Installera termometern

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000
CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Place,
Rancho Cucamonga, CA 91730

EC REP

DE C ro ssut G b H

M -ai L ds tr. 6 9, 60329Frankfurt am Main. zeran

UK REP

YH CONSULTING LIMITED.

C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House,
London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX