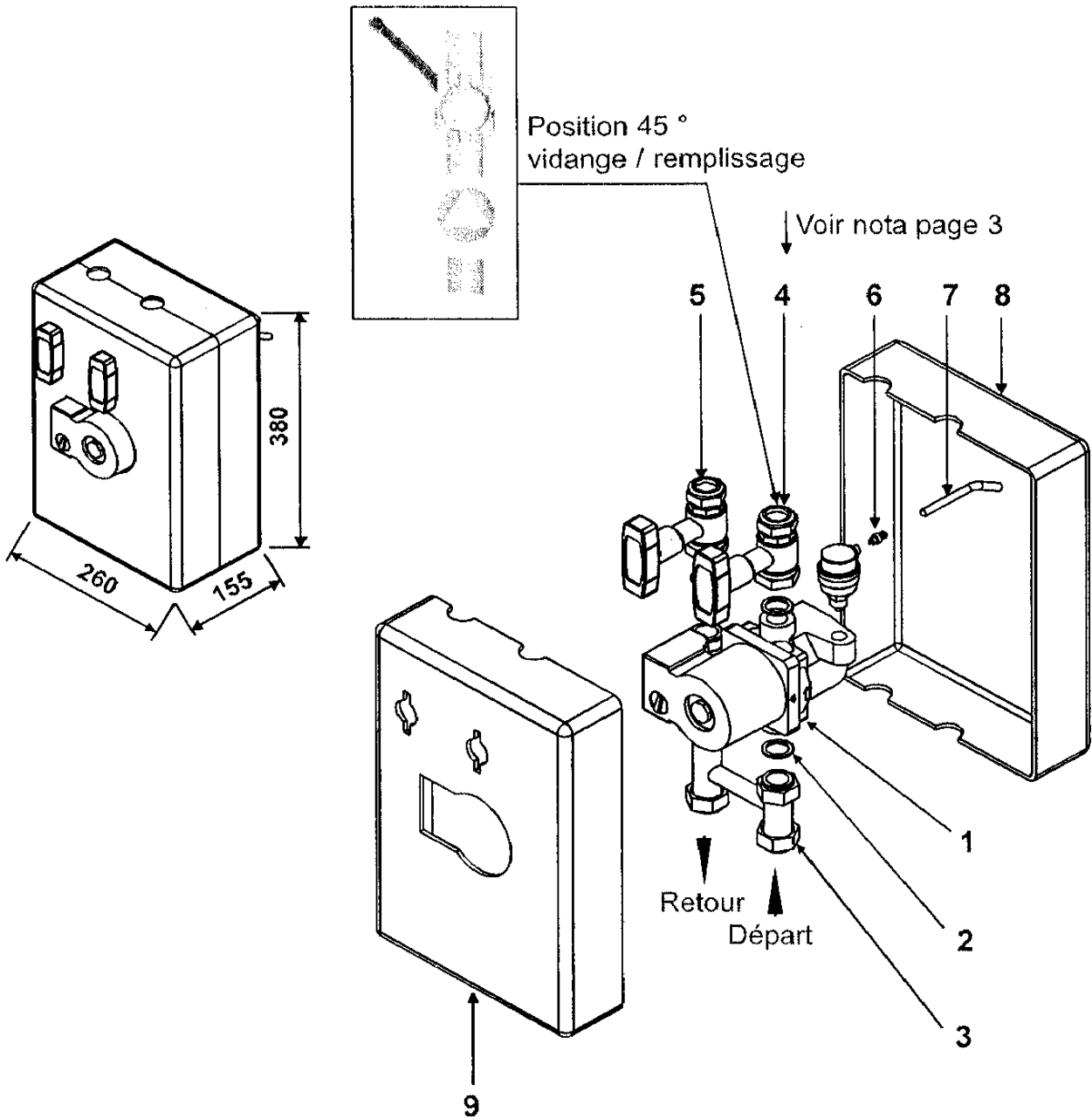


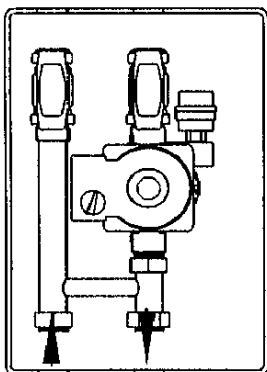
# **Module Circuit Direct**

## **C12000301**

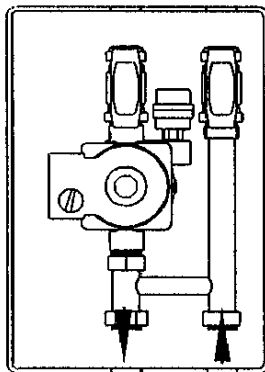
**REPRESENTATION: MONTAGE A GAUCHE  
(configuration de livraison)**



Montage à gauche



Montage à droite



Rep.	Désignation	Qte.
1	Pompe + purgeur	1
2	Joint Ø30	4
3	Tubulure	1
4	Vanne à sphère avec clapet	1
5	Vanne à sphère	1
6	Prise de purge	1
7	Tuyau souple	1
8	Boîtier isolant	1
9	Boîtier isolant	1

### Montage du module chauffage (prémonté pour position à gauche):

- Raccorder le module chauffage (à droite ou à gauche de la chaudière, sauf spécifications). Les composants se montent par des raccords union (joint plat) ou des raccords à compression (olive+joint).

**Attention: resserrer toutes les connexions avant montage.**

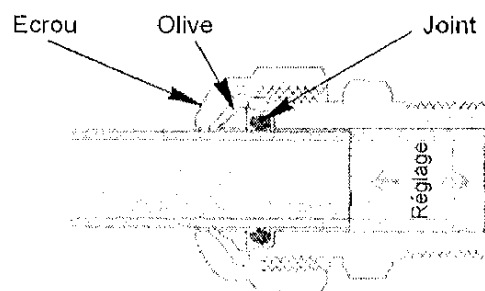
- Monter le purgeur sur la pompe (rep. 1) et orienter le bouchon du purgeur vers l'arrière de la chaudière, remplacer le bouchon du purgeur en plastique par la prise de purge (rep. 6) en laiton et monter le tuyau souple noir (rep. 7) sur celui-ci. Percer le trou prédécoupé dans le boîtier isolant pour y faire passer le tuyau souple lors du montage du boîtier. (Ce dispositif à pour but d'évacuer les résidus de purge hors de la boîte isolante).
- Raccorder électriquement la pompe au bornier de la chaudière.

### Pour montage à droite:

- Retirer la boîte isolante
- Faire pivoter de 180° la pompe ainsi que les 2 vannes d'arrêt, monter le purgeur comme expliqué ci-dessus.
- remonter l'ensemble
- Remettre la boîte isolante (réversible AV/AR)
- Raccorder électriquement

### NOTA :

- Au remplissage tourner la manette de la vanne de départ à 45° vers le haut. Ceci correspond à la position ouverte du clapet.
- Pour le montage des raccords à compression, enfiler l'écrou, l'olive et le joint sur le tube cuivre avant d'assembler le raccord. (Ceci évite de détériorer le joint)

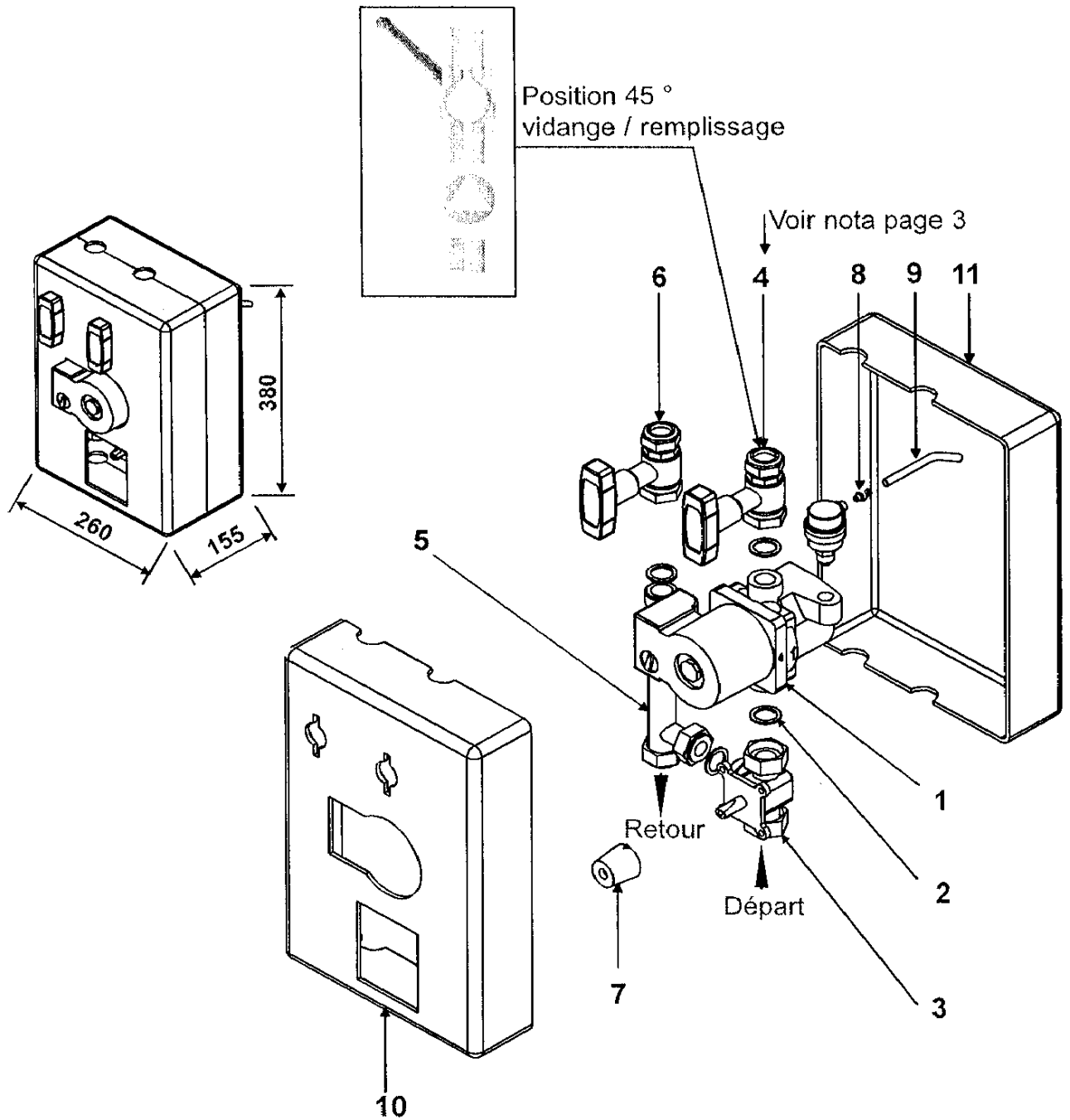


Raccord à compression

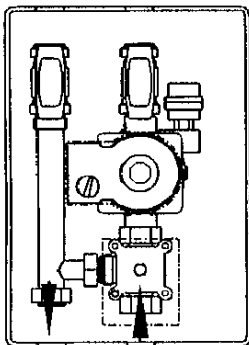


# **Module Vanne 3 Voies motorisable C12000302**

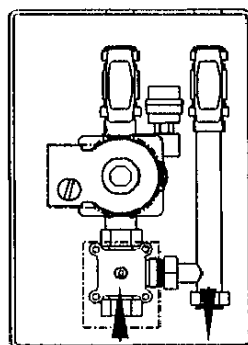
**REPRESENTATION: MONTAGE A GAUCHE  
(configuration de livraison)**



Montage à gauche



Montage à droite



Rep.	Désignation	Qte.
1	Pompe + purgeur	1
2	Joint Ø30	5
3	Vanne 3 voies	1
4	Vanne à sphère avec clapet	1
5	Tube retour	1
6	Vanne à sphère	1
7	Bouton de vanne	1
8	Prise de purge	1
9	Tuyau souple	1
10	Boîtier isolant	1
11	Boîtier isolant	1

### Montage du module chauffage (prémonté pour position à gauche):

- Raccorder le module chauffage (à droite ou à gauche de la chaudière, sauf spécifications). Les composants se montent par des raccords union (joint plat) ou des raccords à compression (olive+joint).

**Attention: resserrer toutes les connexions avant montage.**

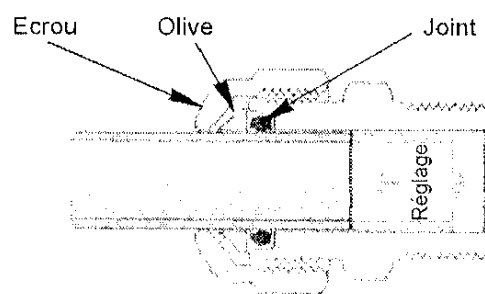
- Monter le purgeur sur la pompe (rep. 1) et orienter le bouchon du purgeur vers l'arrière de la chaudière, remplacer le bouchon du purgeur en plastique par la prise de purge (rep. 8) en laiton et monter le tuyau souple noir (rep. 9) sur celui-ci. Percer le trou prédécoupé dans le boîtier isolant pour y faire passer le tuyau souple lors du montage du boîtier. (Ce dispositif à pour but d'évacuer les résidus de purge hors de la boîte isolante).
- Raccorder électriquement la pompe au bornier de la chaudière.

### Pour montage à droite:

- Retirer la boîte isolante
- Retirer la vanne 3 voies, et la régler pour un montage à droite (voir descriptif (page 4 et 5)).
- Faire pivoter de 180° la pompe ainsi que les 2 vannes d'arrêt, monter le purgeur comme expliqué ci-dessus.
- remonter l'ensemble
- Remettre la boîte isolante (réversible AV/AR)
- Raccorder électriquement

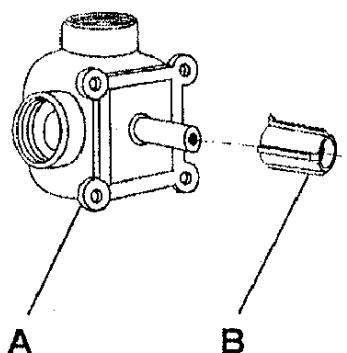
### NOTA :

- Au remplissage tourner la manette de la vanne de départ à 45° vers le haut. Ceci correspond à la position ouverte du clapet.
- Pour le montage des raccords à compression, enfiler l'écrou, l'olive et le joint sur le tube cuivre avant d'assembler le raccord. (Ceci évite de détériorer le joint)



Raccord à compression

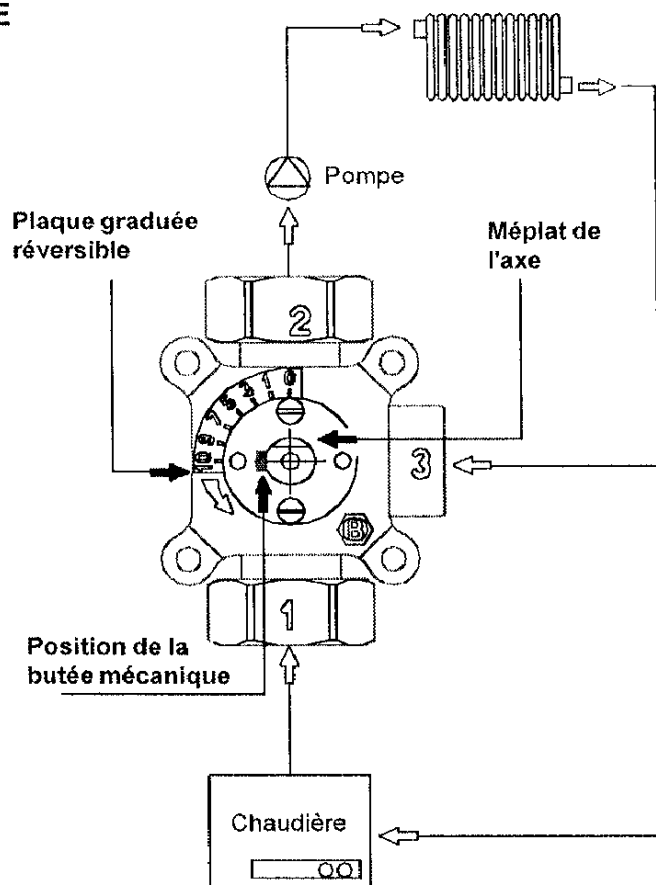
## MISE EN PLACE VANNE SELON MONTAGE A DROITE OU A GAUCHE



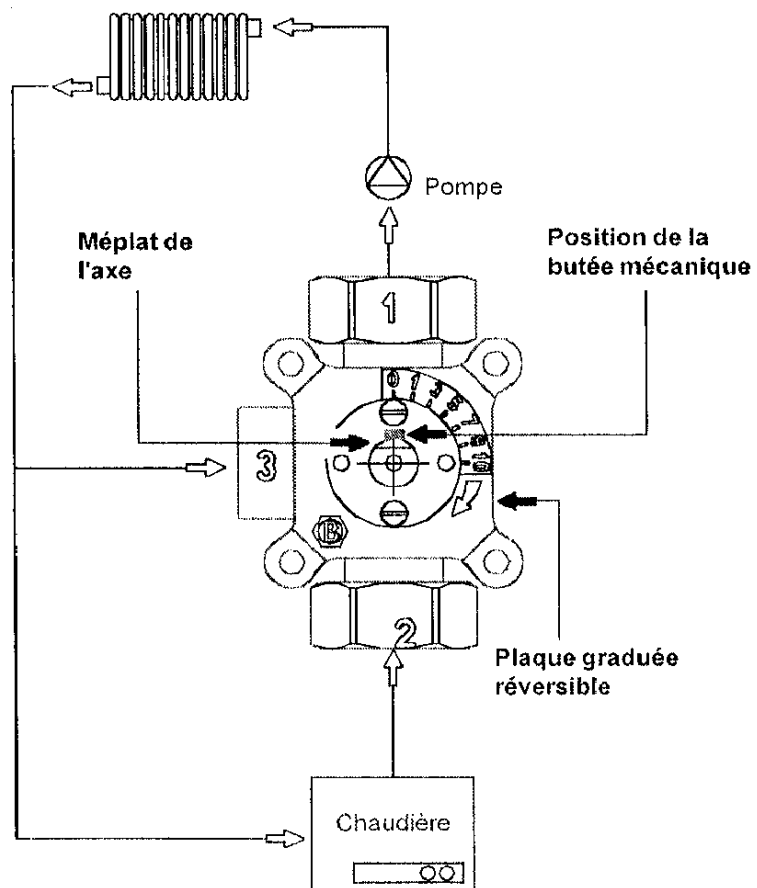
- 1 Mettre la vanne **A** en position selon les repères 1,2 ou 3 au dos de la vanne (voir schémas selon le montage désiré).
- 2 Placée la butée mécanique en position, monter la plaque graduée et positionner le méplat de l'axe (voir schémas selon le montage désiré).
- 3 Mettre en place le bouton **B** sur l'index 0 de la plaquette graduée de la vanne.



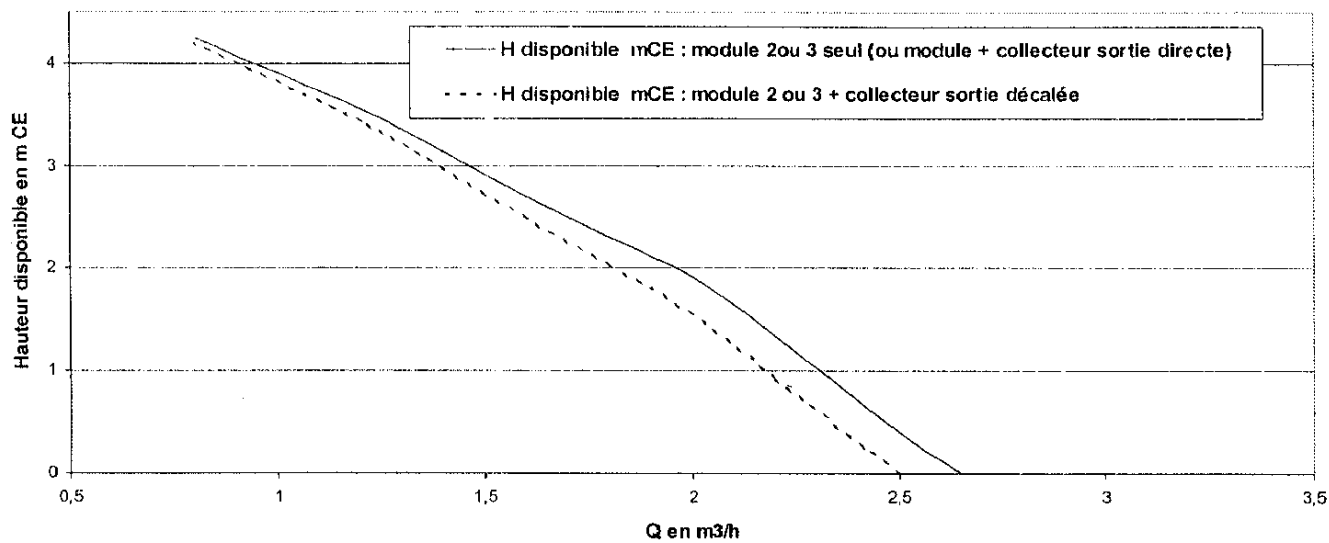
## MONTAGE A DROITE



## MONTAGE A GAUCHE



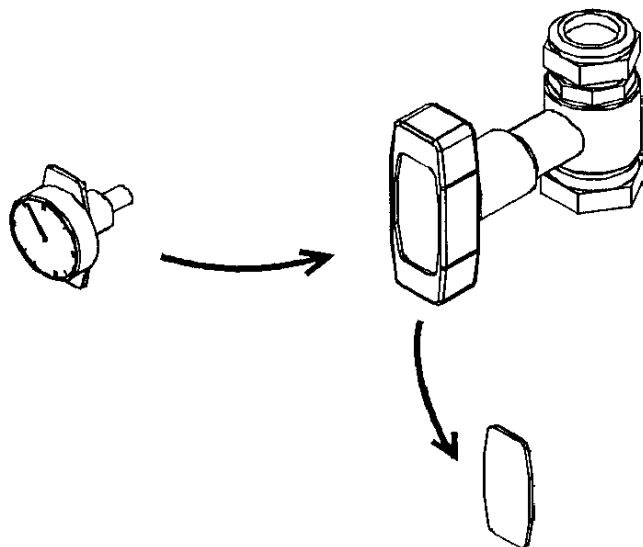
### Hauteur manométrique disponible avec module "2" ou "3" (circuit vanne 3 voies)\*



\* : y compris les pertes de charge chaudière et tubulures

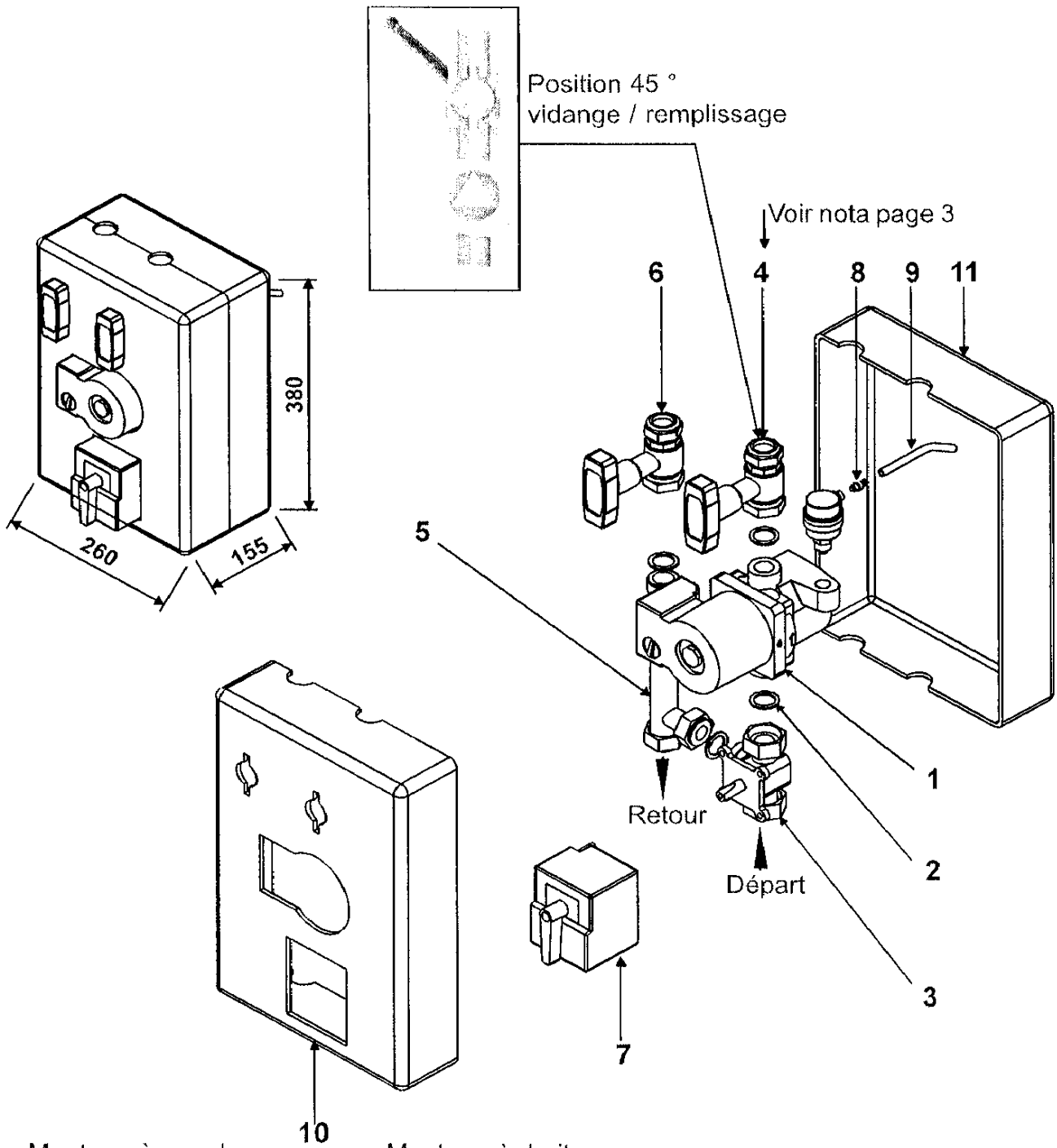
### Montage des thermomètres (option) :

- retirer les caches des manettes des vannes
- monter les thermomètres

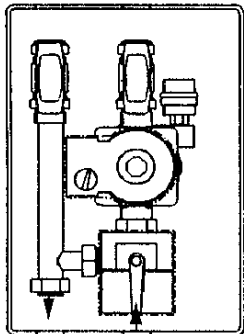


# **Module Vanne 3 Voies motorisée C12000303**

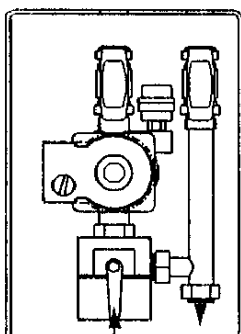
**REPRESENTATION: MONTAGE A GAUCHE**  
**(configuration de livraison)**



Montage à gauche



Montage à droite



Rep.	Désignation	Qte.
1	Pompe + purgeur	1
2	Joint Ø30	5
3	Vanne 3 voies	1
4	Vanne à sphère avec clapet	1
5	Tube retour	1
6	Vanne à sphère	1
7	Moteur de vanne	1
8	Prise de purge	1
9	Tuyau souple	1
10	Boîtier isolant	1
11	Boîtier isolant	1

### Montage du module chauffage (prémonté pour position à gauche):

- Raccorder le module chauffage (à droite ou à gauche de la chaudière, sauf spécifications). Les composants se montent par des raccords union (joint plat) ou des raccords à compression (olive+joint).

**Attention: resserrer toutes les connexions avant montage.**

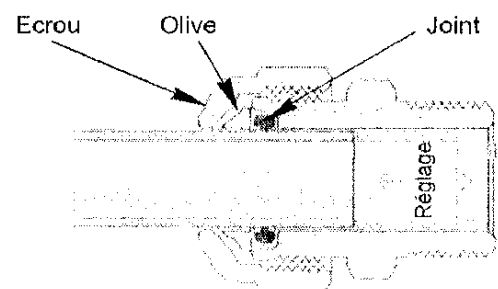
- Monter le purgeur sur la pompe (rep. 1) et orienter le bouchon du purgeur vers l'arrière de la chaudière, remplacer le bouchon du purgeur en plastique par la prise de purge (rep. 8) en laiton et monter le tuyau souple noir (rep. 9) sur celui-ci. Percer le trou prédécoupé dans le boîtier isolant pour y faire passer le tuyau souple lors du montage du boîtier. (Ce dispositif à pour but d'évacuer les résidus de purge hors de la boîte isolante).
- Raccorder électriquement la pompe, le moteur et la sonde départ chauffage aux borniers de la chaudière.

### Pour montage à droite:

- Retirer la boîte isolante
- Retirer la vanne 3 voies et le moteur, et les régler pour un montage à droite (voir descriptif page 4 et 5).
- Faire pivoter de 180° la pompe ainsi que les 2 vannes d'arrêt, monter le purgeur comme expliqué ci-dessus.
- remonter l'ensemble
- Remettre la boîte isolante (réversible AV/AR)
- Raccorder électriquement

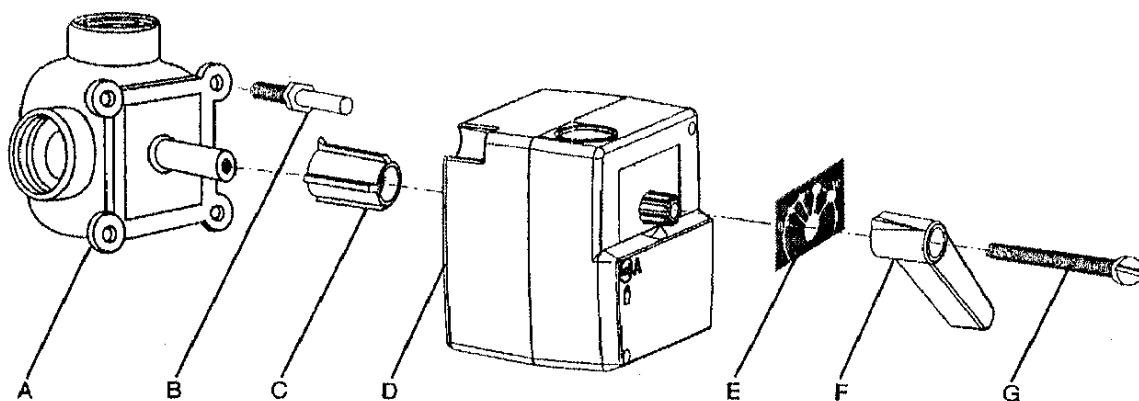
### NOTA :

- Au remplissage tourner la manette de la vanne de départ à 45° vers le haut. Ceci correspond à la position ouverte du clapet.
- Pour le montage des raccords à compression, enfiler l'écrou, l'olive et le joint sur le tube cuivre avant d'assembler le raccord. (Ceci évite de détériorer le joint)



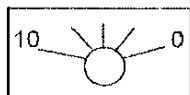
Raccord à compression

## MISE EN PLACE VANNE + MOTORISATION SELON MONTAGE A DROITE OU A GAUCHE

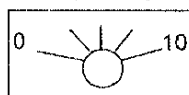




- 1 Mettre la vanne **A** en position selon les repères 1,2 ou 3 au dos de la vanne (voir schémas selon le montage désiré).
- 2 Placée la butée mécanique en position, monter la plaque graduée et positionner le méplat de l'axe (voir schémas selon le montage désiré).
- 3 Visser la vis anti-rotation **B** sur la vanne (voir schéma ci-dessus).
- 4 Mettre en place l'adaptateur **C**, tourner celui-ci jusqu'à l'index 0 de la plaquette graduée de la vanne.
- 5 Mettre en place la plaquette **E**:

Montage à droite



Montage à gauche



- 5 Mettre la commande du servomoteur en position manuelle. 
- 6 Mettre en place la poignée **F**, tourner celle-ci jusqu'à l'index 0 de la plaquette **E**.
- 7 Assembler l'ensemble avec la vis **G**.
- 8 Remettre la commande du servomoteur sur la position A. 

Branchement électrique :

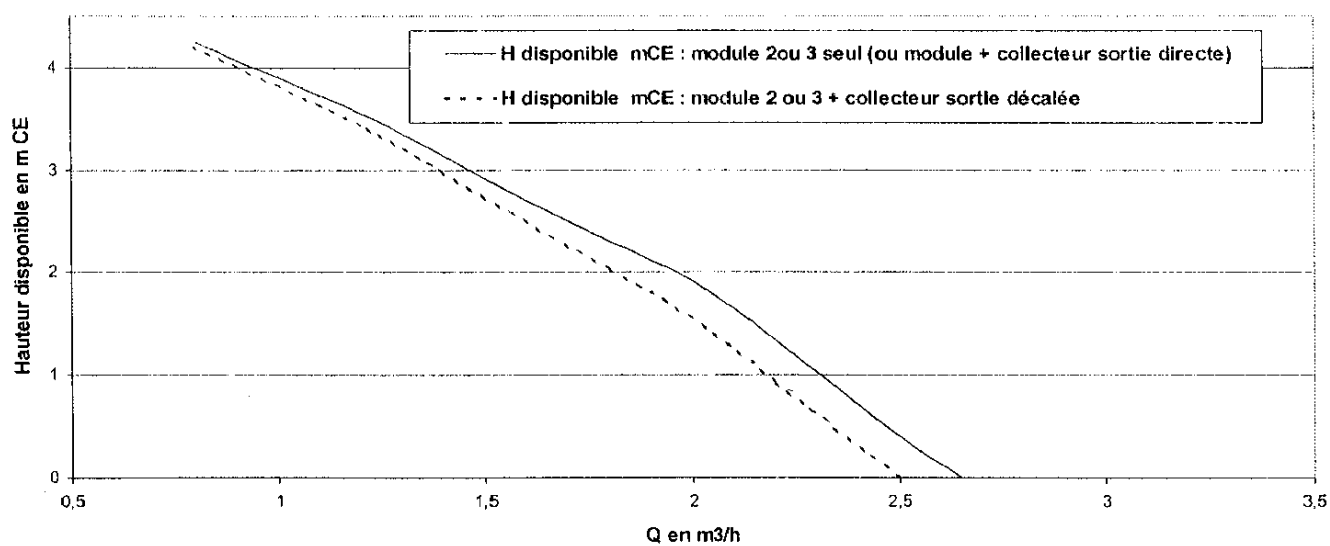
retour à droite

<b>Y1</b>	Blanc
<b>N</b>	Bleu
<b>Y2</b>	Marron

retour à gauche

<b>Y1</b>	Marron
<b>N</b>	Bleu
<b>Y2</b>	Blanc

### Hauteur manométrique disponible avec module "2" ou "3" (circuit vanne 3 voies)\*

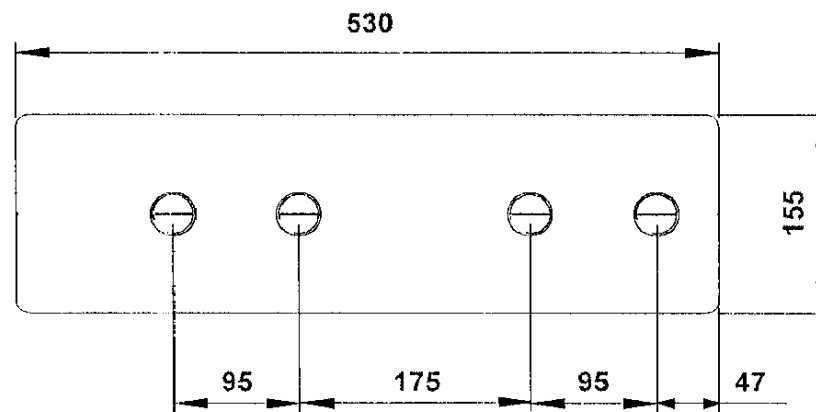
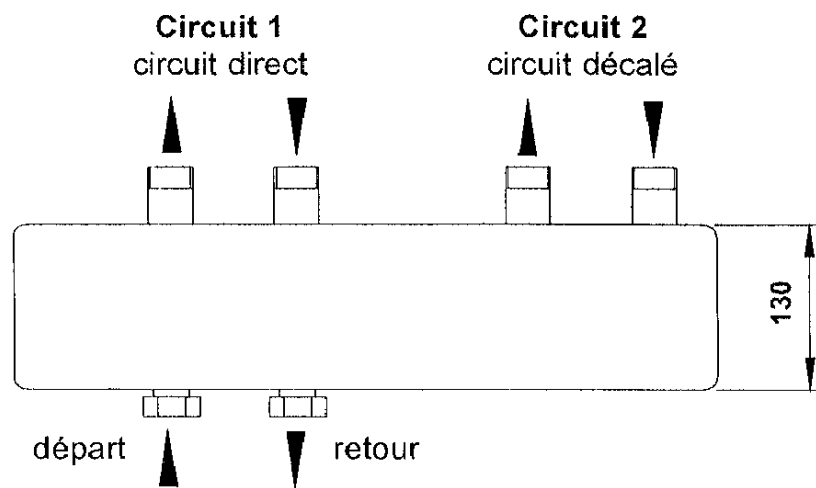
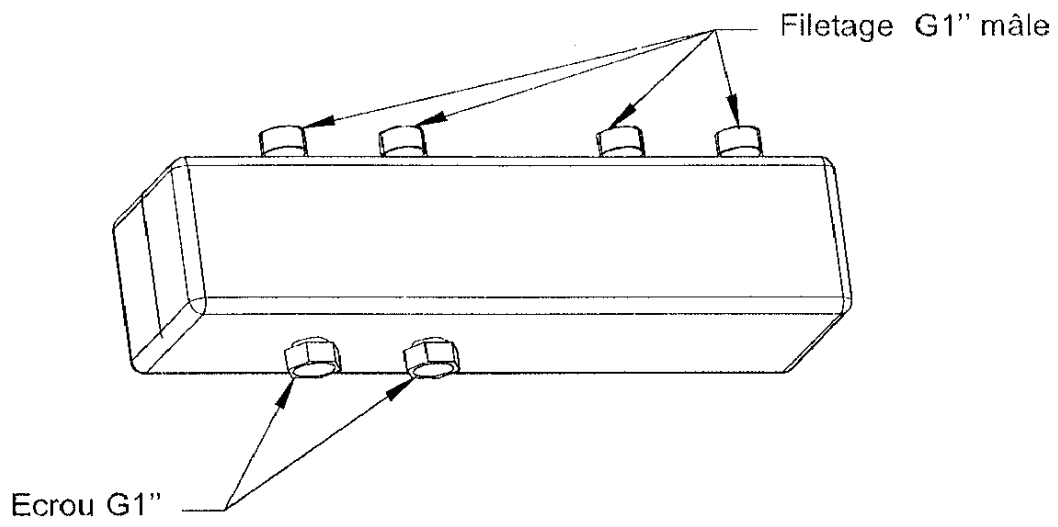


\* : y compris les pertes de charge chaudière et tubulures

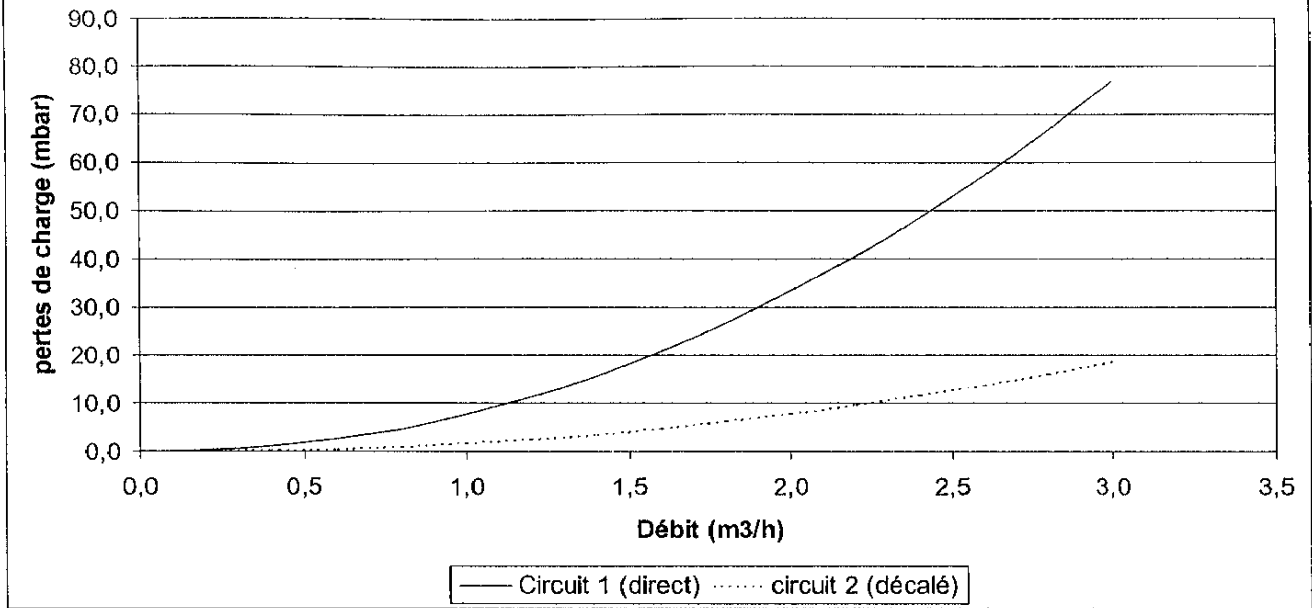
# **Collecteur Isolé 2 Circuits**

## **C12000312**

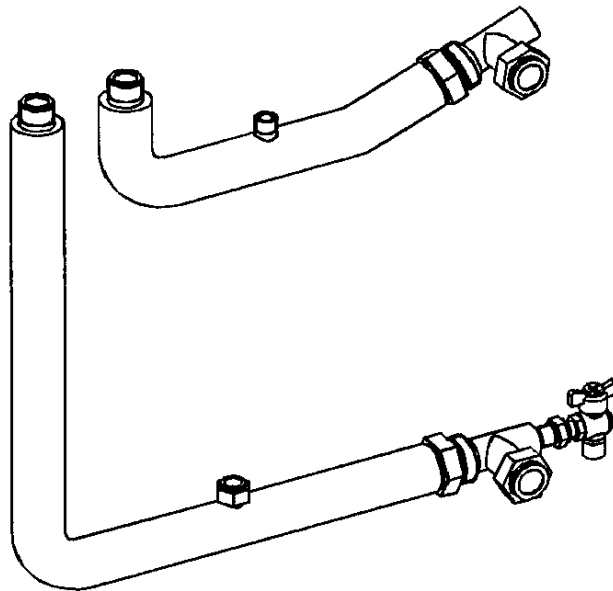




### Pertes de charges du collecteur



**Tubulure "1" de raccordement  
Gamme condensation HTE  
Gamme fioul-gaz "SUM"  
C12000331**



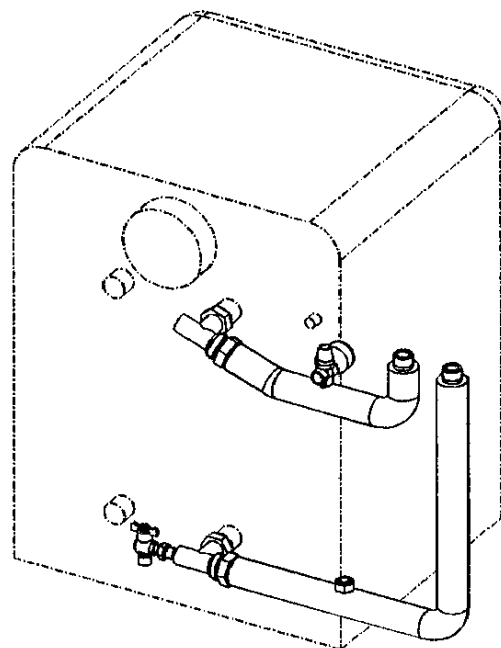
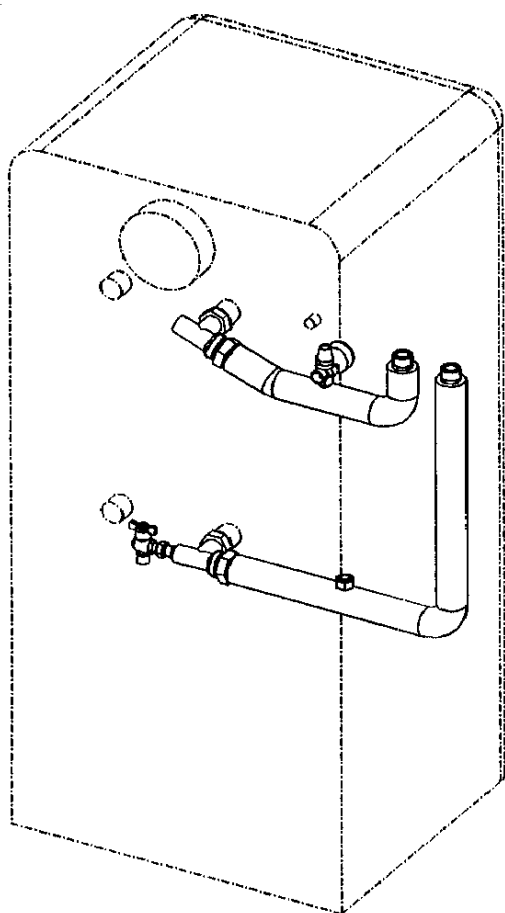
**Gamme fuel gaz "SUM"**

**Possibilité de montage des tubulures à gauche ou à droite**

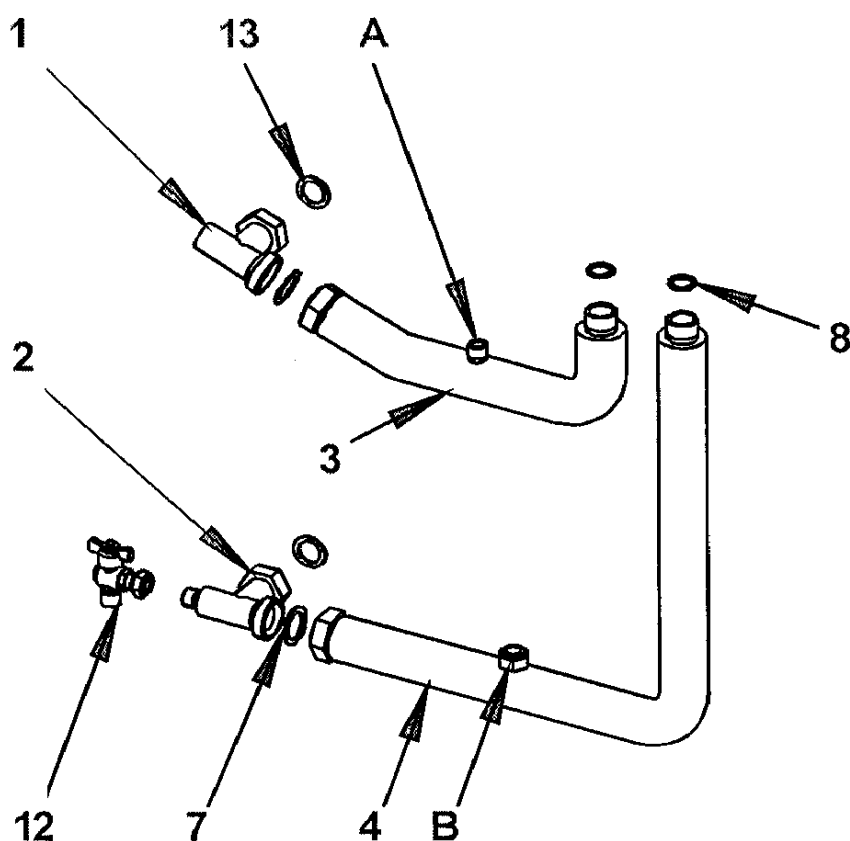
**Game condensation HTE**

**Possibilité de montage des tubulures à gauche uniquement**

Représentation à gauche



## Représentation à gauche

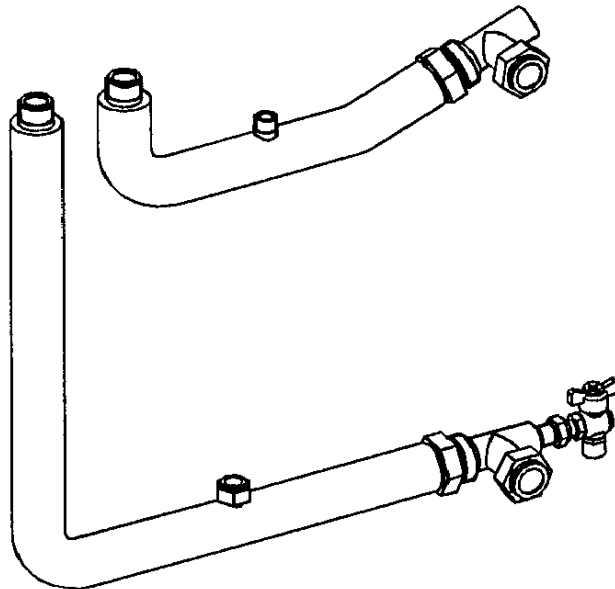


Rep.	Désignation	Qte.
<b>A</b>	Piquage groupe de sécurité	
<b>B</b>	Piquage vase d'expansion	
<b>1</b>	Té départ chaudière	1
<b>2</b>	Té retour chaudière	1
<b>3</b>	Tubulure départ	1
<b>4</b>	Tubulure retour	1
<b>7</b>	Joints Ø 44	2
<b>8</b>	Joints Ø 30	2
<b>12</b>	Robinet de vidange	1
<b>13</b>	Joints Ø 38	2

### Montage des tubulures

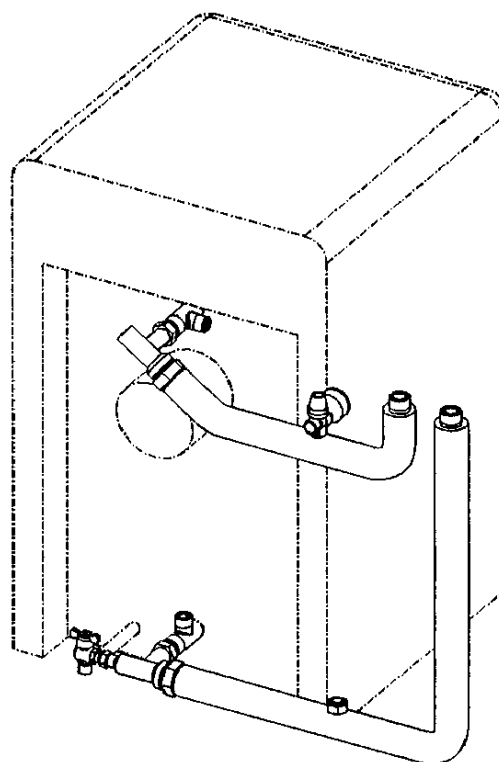
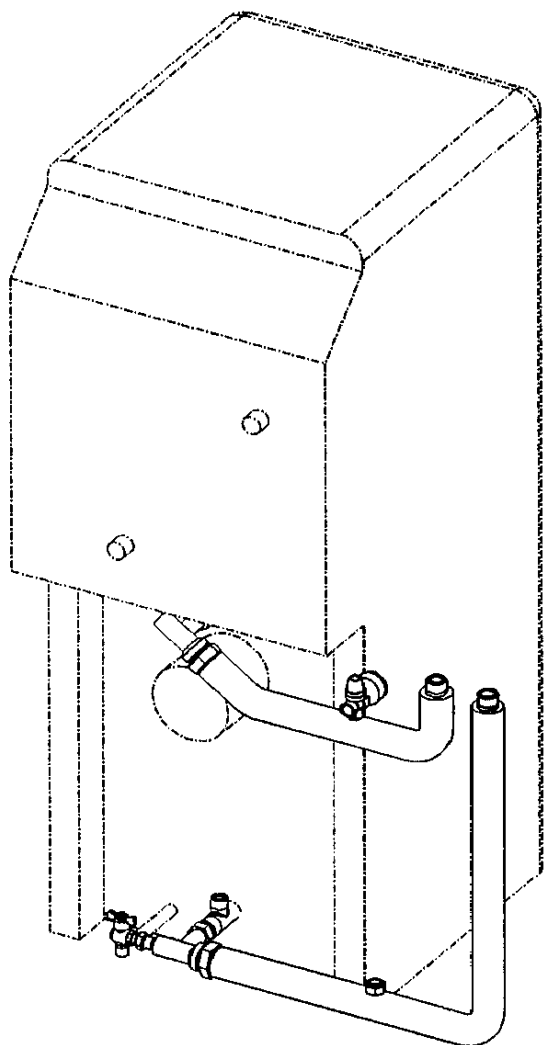
- visser **1** sur le départ et **2** sur le retour chaudière
- visser **3** sur **1** et **4** et **12** sur **2**
- raccorder les modules sur **3** et **4**
- les composants se montent par des raccords à joint plat **7**, **8** et **13**

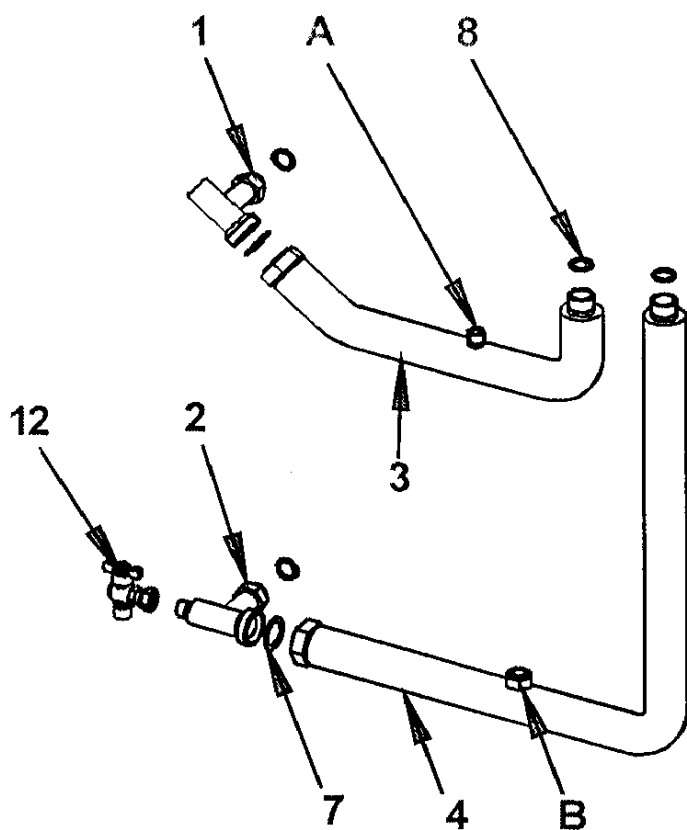
# Tubulure "2" de raccordement Gamme Fioul "R2" C12000332



Possibilité de montage des tubulures à gauche ou à droite

Représentation à gauche





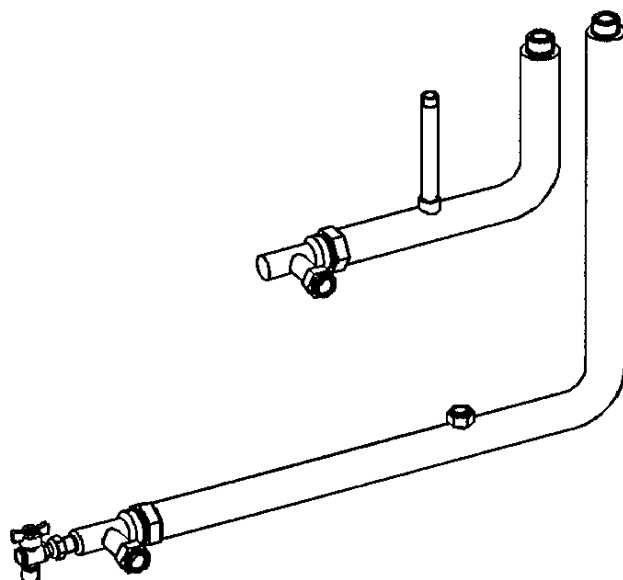
Rep.	Désignation	Qte.
<b>A</b>	Piquage groupe de sécurité	
<b>B</b>	Piquage vase d'expansion	
<b>1</b>	Té départ chaudière	1
<b>2</b>	Té retour chaudière	1
<b>3</b>	Tubulure départ	1
<b>4</b>	Tubulure retour	1
<b>7</b>	Joints Ø 44	2
<b>8</b>	Joints Ø 30	4
<b>12</b>	Robinet de vidange	1

## Montage des tubulures

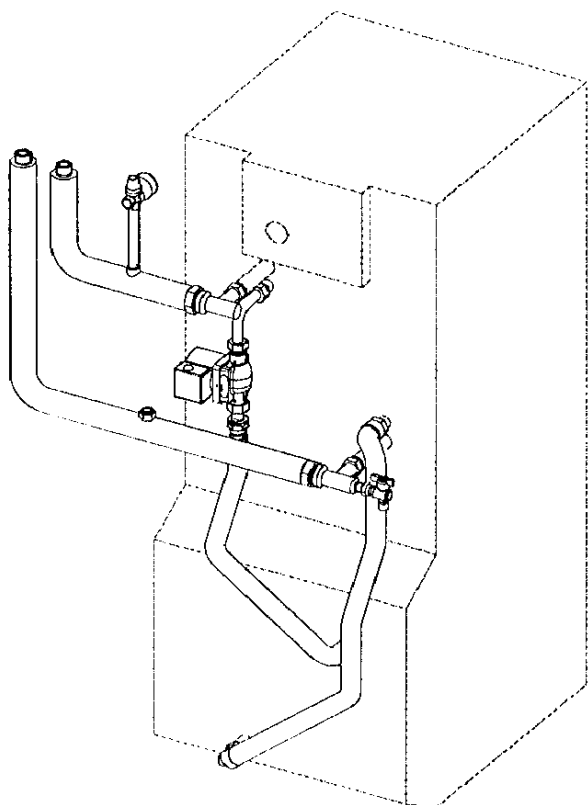
- visser **1** sur le départ et **2** sur le retour chaudière
- visser **3** sur **1** et **4** et **12** sur **2**
- raccorder les modules sur **3** et **4**
- les composants se montent par des raccords à joint plat **7** et **8**



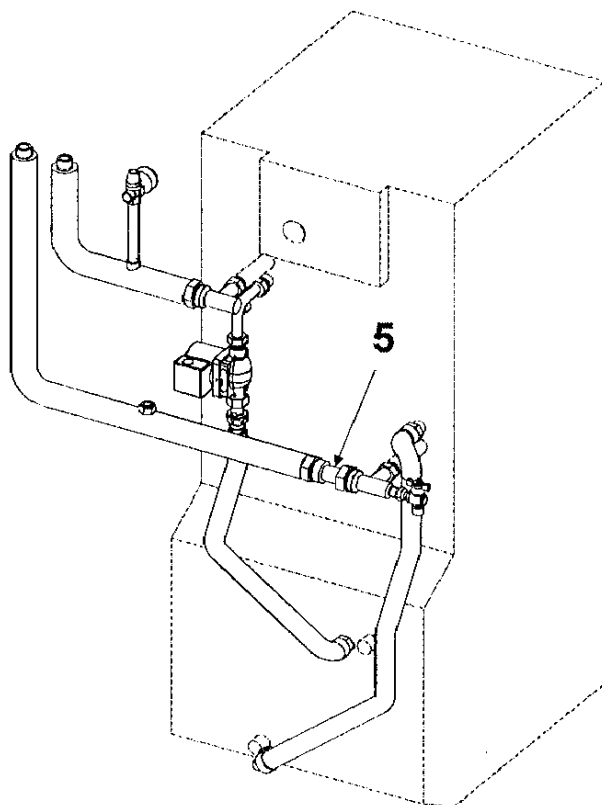
# Tubulure "3" de raccordement Gamme Gaz "GO" C12000333



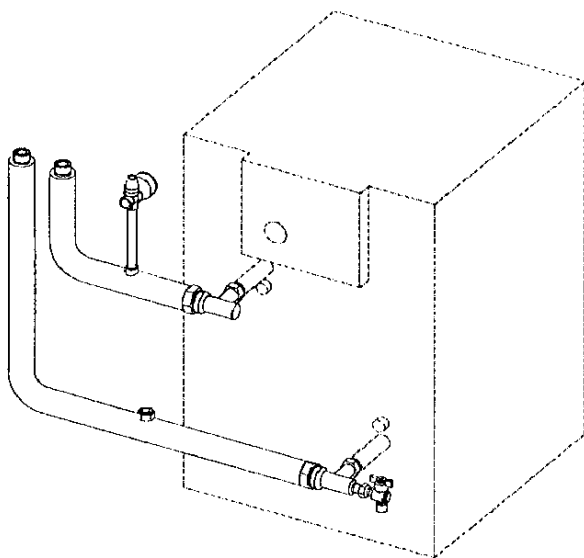
Possibilité de montage des tubulures à droite uniquement

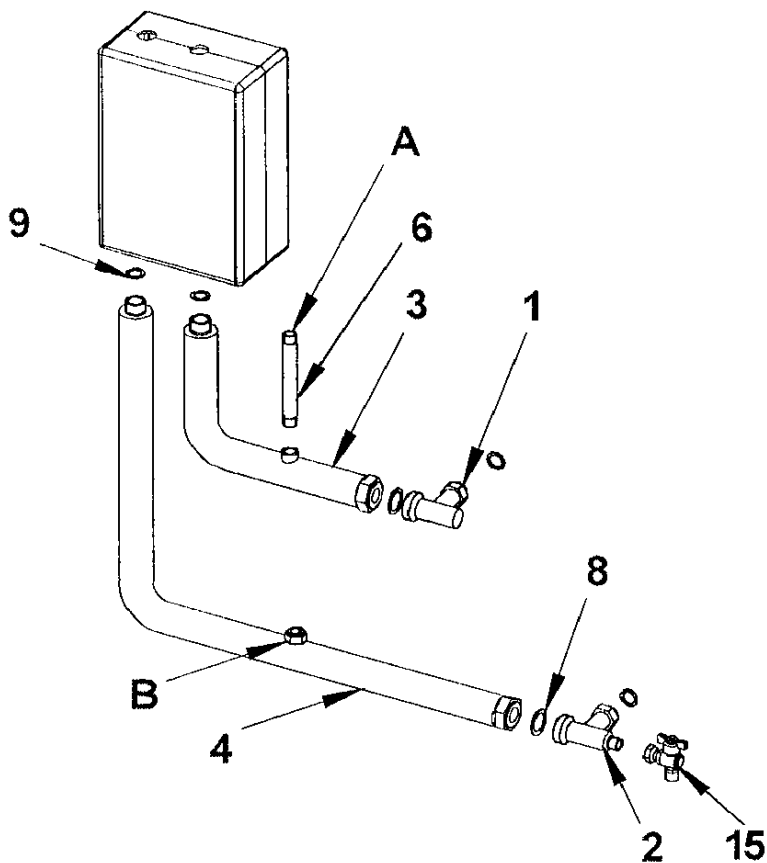


4 éléments



5 éléments



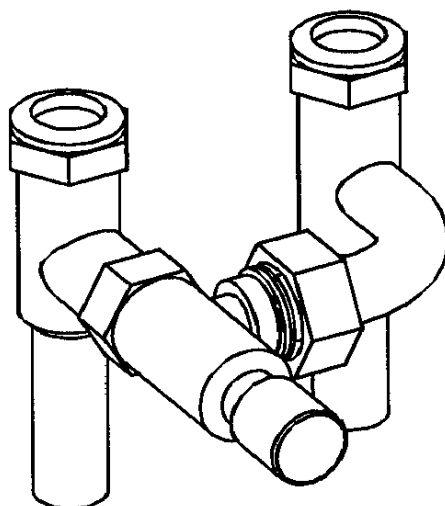


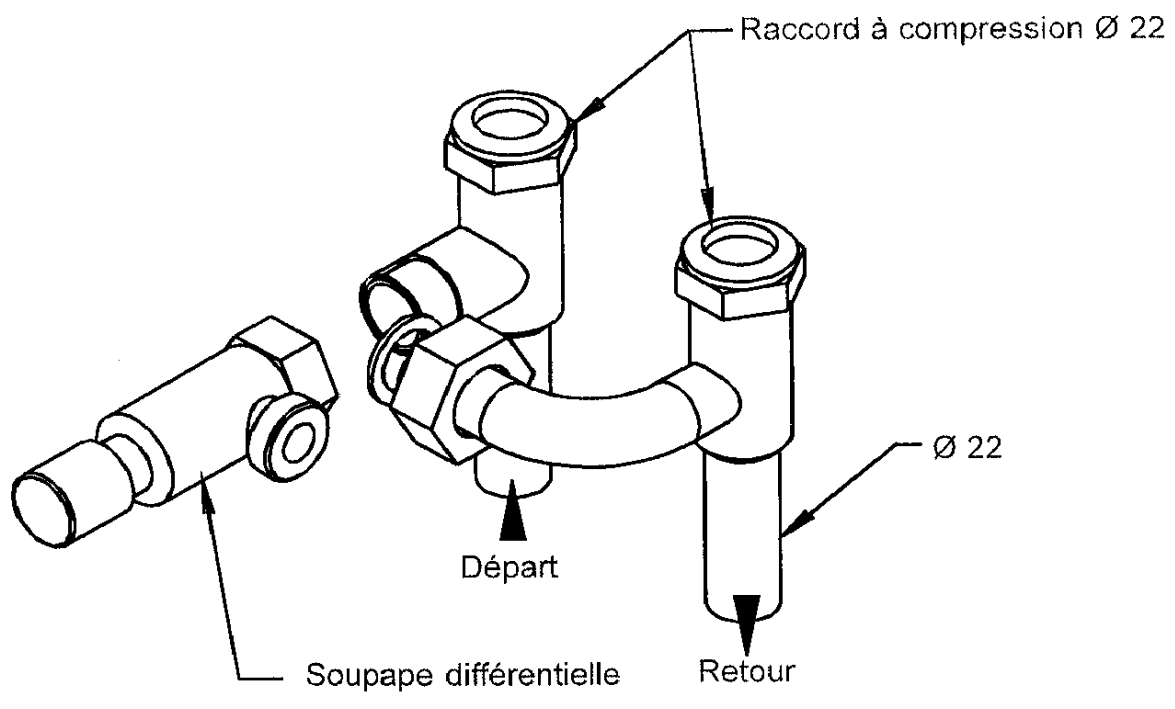
Rep.	Désignation	Qte.
<b>A</b>	Piquage groupe sécurité	
<b>B</b>	Piquage vase d'expansion	
<b>1</b>	Té départ chaudière	1
<b>2</b>	Té retour chaudière	1
<b>3</b>	Tubulure départ	1
<b>4</b>	Tubulure retour	1
<b>5</b>	Tubulure 5 éléments	1
<b>7</b>	Groupe de sécurité	1
<b>8</b>	Joints Ø 44	4
<b>9</b>	Joints Ø 30	4
<b>15</b>	Robinet de vidange	1

## Montage des tubulures

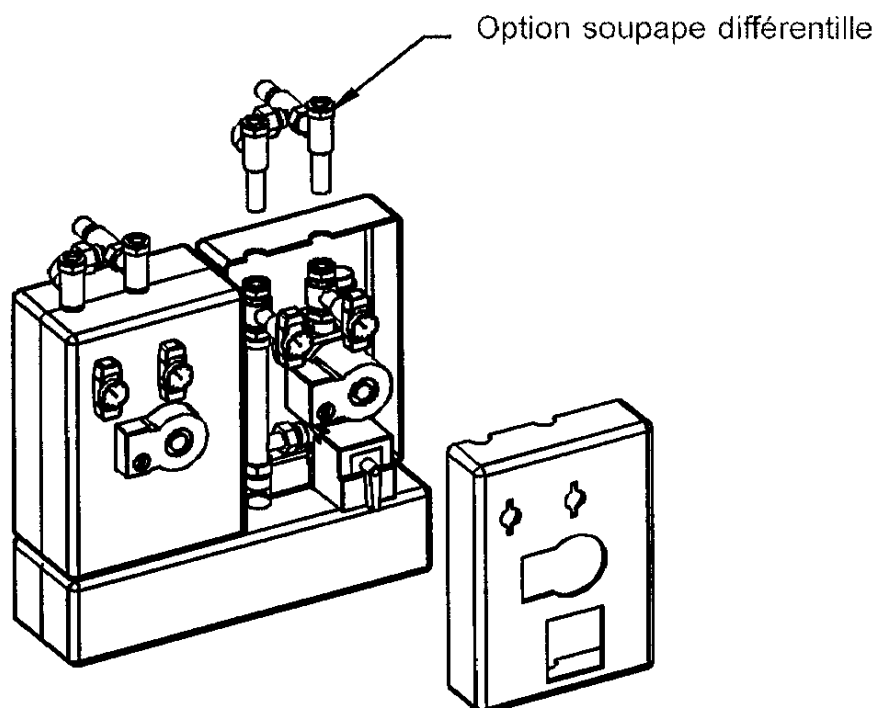
- visser **1** sur le départ et **2** sur le retour chaudière
- visser **3** sur **1** et **4** et **15** sur **2**. Intercaler **5** pour les modèles 5 éléments
- raccorder les modules sur **3** et **4**
- les composants se montent par des raccords à joint plat **8** et **9**

# Soupape différentielle C12000352

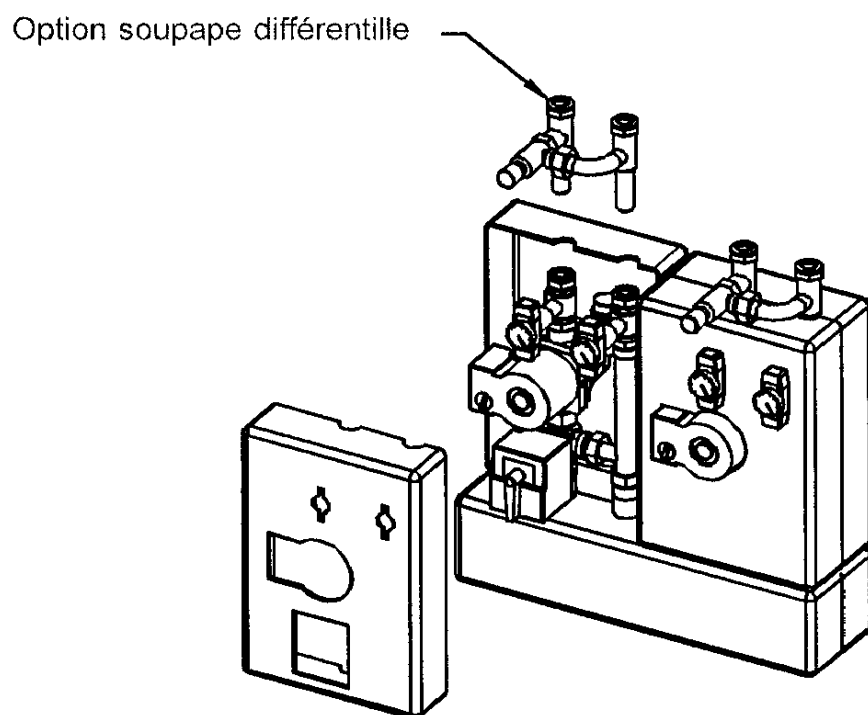




## Module à gauche



## Module à droite



# **BAXI** France

157, Avenue Charles Floquet  
93158 Le Blanc-Mesnil - Cedex  
Téléphone : + 33 (0)1 45 91 56 00  
Télécopie : + 33 (0)1 45 91 59 50

BAXI s.a  
S A au capital de 43 214 640 €  
RCS Bobigny B 602 041 675 A.P.E 282 D  
Aparatzena S.A. - 01 45 91 56 00

