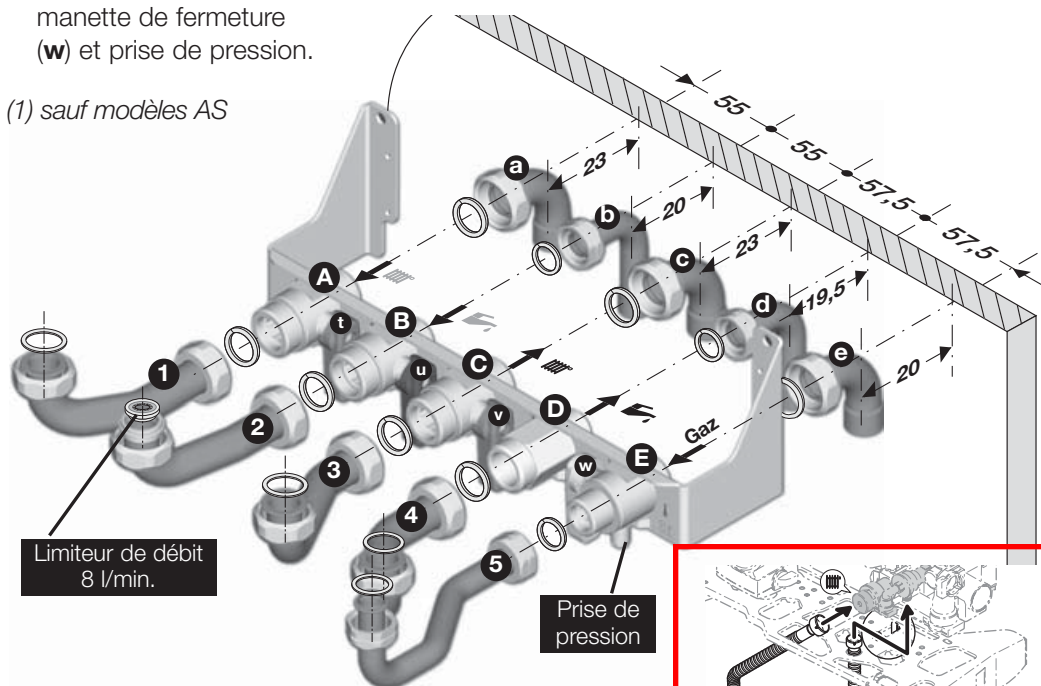


Pose des canalisations

La plaque de raccordement est équipée de :

- A** - retour chauffage avec manette d'isolement (**t**).
- B** - arrivée eau froide (1) avec manette d'isolement (**u**).
- C** - départ chauffage avec manette d'isolement (**v**).
- D** - départ eau chaude sanitaire (1).
- E** - arrivée gaz avec manette de fermeture (**w**) et prise de pression.

(1) sauf modèles AS



Raccordements :

- Raccorder les tubulures **1, 2, 3, 4 et 5** fournies avec la chaudière en correspondance avec les numéros inscrits sur les tubulures et la plaque de raccordement.
- Raccorder la soupape de sécurité chauffage et le disconnecteur à un circuit d'évacuation vers les égouts en utilisant les flexibles fournis avec la chaudière.

Les tubulures livrées avec la plaque de raccordement permettent de se raccorder à l'installation :

a - c : Tubulures chauffage
Écrou 20 x 27 (3/4" gaz) avec douille coudée à souder pour tube cuivre 16 x 18 mm.

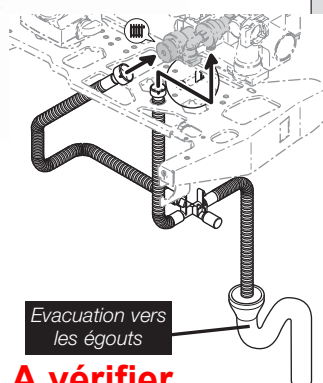
b - d : Tubulures sanitaire
(1)
Écrou 15 x 21 (1/2" gaz) avec douille coudée à souder pour tube cuivre 14 x 16 mm.

e : Tubulure "gaz"

Écrou 20 x 27 (3/4" gaz) avec douille coudée à souder pour tube cuivre 16 x 18 mm.

Important

- N'utiliser que les joints d'origine fournis avec l'appareil.
- Ne pas braser les tubulures montées en place, cette opération risquant d'endommager les joints et les étanchéités des robinets.



A vérifier

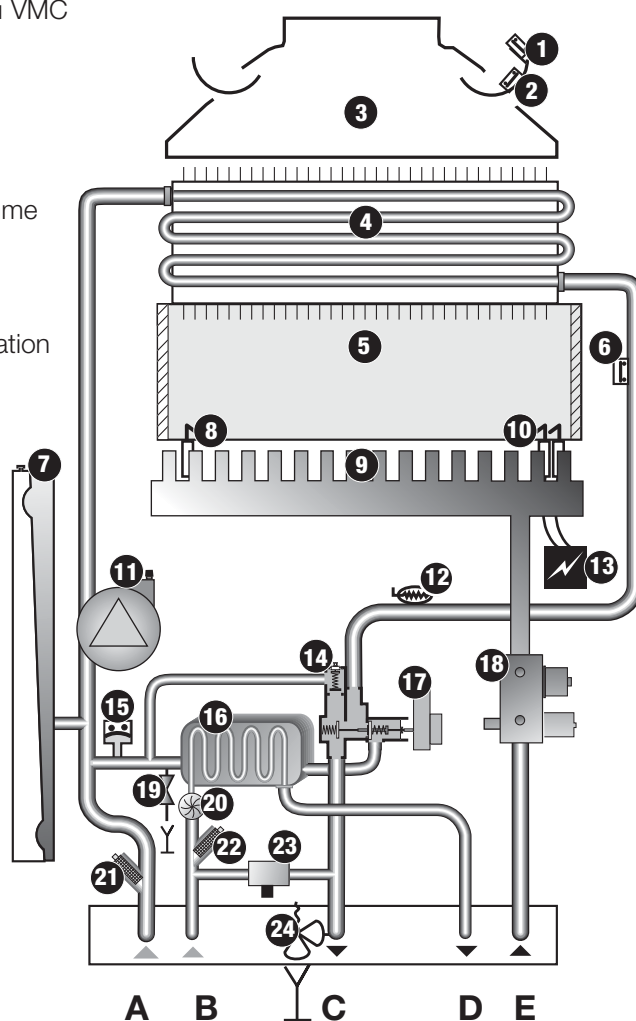
INSTALLATEURS

(informations à l'usage exclusif des professionnels qualifiés)

Circuit hydraulique

Thema C

- 1 - Sécurité basse température sur les refoulements de cheminée (sauf pour Thema C AS 16 E).
- 2 - Sécurité haute température sur les refoulements de cheminée ou VMC
- 3 - Coupe tirage
- 4 - Échangeur chauffage
- 5 - Chambre de combustion
- 6 - Sécurité de surchauffe
- 7 - Vase d'expansion
- 8 - Électrode de contrôle de flamme
- 9 - Brûleur
- 10 - Électrodes d'allumage
- 11 - Circulateur
- 12 - Capteur de régulation et limitation de température chauffage
- 13 - Allumeur électronique
- 14 - By-pass
- 15 - Capteur de pression d'eau de chauffage
- 16 - Échangeur sanitaire (1)
- 17 - Vanne trois voies (1)
- 18 - Mécanisme gaz
- 19 - Robinet de vidange
- 20 - Détecteur de débit (1)
- 21 - Filtre sur circuit chauffage
- 22 - Filtre sur arrivée eau froide (1)
- 23 - Groupe de remplissage (1)
- 24 - Soupape de sécurité à 3 bars



- A - Retour chauffage
- B - Arrivée eau froide (1)
- C - Départ chauffage
- D - Départ eau chaude (1)
- E - Arrivée gaz

(1) Sauf modèles AS