

# ACCESSOIRES CHAUFFE-EAU



● GROUPE DE SECURITÉ 116



● ACCESSOIRES 120



1

**RÉDUCTEUR DE PRESSION****OBLIGATOIRE**

selon norme NF DTU 60.1

- Améliore la sécurité en réduisant le risque de surpression dans le ballon.
- Protège le ballon d'eau chaude et les canalisations.
- Évite les fuites et prolonge la durée de vie des équipements.
- Économise de l'eau et de l'énergie.

2

**GROUPE DE SÉCURITÉ**

- Protège du risque de surpression lié à la montée en température.
- Évite le retour d'eau dans le réseau d'eau potable.

3

**SIPHON**

- Recueille l'eau évacuée par le groupe de sécurité et l'achemine vers le système d'évacuation.
- Prévient les mauvaises odeurs.

4

**VASE D'EXPANSION SANITAIRE**

- Absorbe la dilatation de l'eau qui monte en pression lors de la chauffe.
- Réduit les déclenchements du groupe de sécurité permettant de faire des économies d'eau.

5

**RACCORD DI-ÉLECTRIQUE****OBLIGATOIRE**

Selon norme NF C 15-100

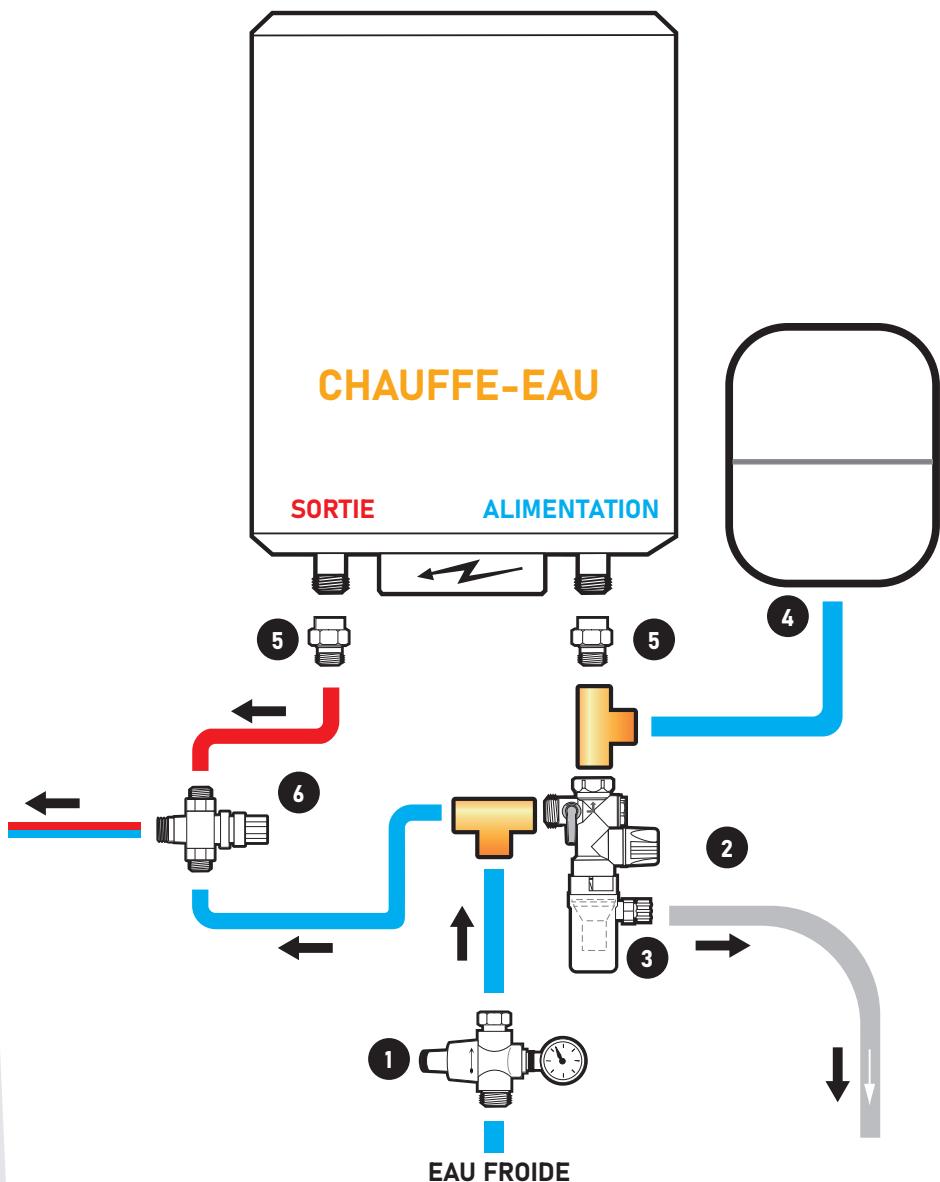
- Empêche la corrosion par électrolyse en agissant comme une barrière isolante entre l'acier du chauffe-eau et le laiton des raccords.
- Prolonge la durée de vie des installations et appareils.

6

**LIMITEUR DE SÉCURITÉ**  
**OBLIGATOIRE**

Évite les brûlures en limitant la température de l'eau chaude en sortie du Cumulus :

- L'eau dans le ballon est souvent chauffée à 60°C ou plus pour prévenir le développement des bactéries comme les legionnelles.
- Une température aussi élevée peut provoquer des brûlures graves, surtout pour les enfants et les personnes âgées. Le limiteur réduit ce risque.

**COMMENT CHOISIR SON GROUPE DE SÉCURITÉ ?****NATURE DE L'EAU**

CONFIGURATION CHAUFFE EAU	EAU DOUCE	EAU CALCAIRE	EAU AGGRESSIVE
	SIÈGE LAITON	SIÈGE PTFE	SIÈGE INOX
	<b>GARANTIE</b>	<b>5 ANS</b>	<b>10 ANS</b>
			<b>10 ANS</b>



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## GROUPE DE SÉCURITÉ DROIT SIÈGE LAITON

MF3/4'	7710-20C1	1	–
	7710-20B1	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## GROUPE DE SÉCURITÉ COUDÉ SIÈGE LAITON

MF3/4'	7703-20C1	1	–
	7703-20B1	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## GROUPE DE SÉCURITÉ DROIT SIÈGE PTFE

MF3/4' anti calcaire	7700-20C1	1	–
	7700-20B1	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## GROUPE DE SÉCURITÉ COUDÉ SIÈGE PTFE

MF3/4' anti calcaire	7712-20C1	1	–
	7712-20B1	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## GROUPE DE SÉCURITÉ DROIT SIÈGE INOX

MF3/4' anti corrosion	621200	1	–
	621201	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## GROUPE DE SÉCURITÉ COUDÉ SIÈGE INOX

MF3/4' anti corrosion	621210	1	–
	621211	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

GROUPE DE SÉCURITÉ DROIT  
SIÈGE LAITON + SIPHON

MF3/4" • Ø32

KIT7710-20S1

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

GROUPE DE SÉCURITÉ DROIT  
SIEGE PTFE + SIPHON

MF3/4" anti calcaire • Ø32

620201

1

RÉFÉRENCE PCS / UVC

## SIPHON POUR GROUPE DE SÉCURITÉ

F1" • Ø32

7723-20C1

1

7723-20S1

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

GROUPE DE SÉCURITÉ DROIT  
SIEGE INOX + SIPHON

MF3/4" anti corrosion • Ø32

620202

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## FLEXIBLE DE VIDANGE ARTICULÉ

Ø32 • Long. 280 à 750 mm

4920-P32SC1

1





### KIT INSTALLATION CHAUFFE-EAU

#### kit composé de :

- 1 groupe de sécurité droit
- 1 siphon
- 1 flexible de vidange extensible
- 2 flexibles inox L.400 M1/2-F3/4 DN13
- 1 rouleau de ruban PTFE



RÉFÉRENCE PCS / UVC

### KIT GROUPE DE SÉCURITÉ SIÈGE LAITON

MF3/4'  
Siphon sortie Ø32

620000

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

### KIT GROUPE DE SÉCURITÉ SIÈGE PTFE

MF3/4' anti calcaire  
Siphon sortie Ø32

620001

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

### KIT GROUPE DE SÉCURITÉ SIÈGE INOX

MF3/4' anti corrosion  
Siphon sortie Ø32

620002

1



### KIT COMPLET INSTALLATION CHAUFFE-EAU

#### kit composé de :

- 1 groupe de sécurité droit
- 1 siphon
- 1 flexible de vidange extensible
- 2 flexibles inox L.400 M1/2-F3/4 DN13
- 1 rouleau de ruban PTFE
- 1 kit fixation chauffe-eau sur paroi pleine



RÉFÉRENCE PCS / UVC

### KIT COMPLET GROUPE DE SÉCURITÉ SIÈGE LAITON

MF3/4'  
Siphon sortie Ø32

620100

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

### KIT GROUPE DE SÉCURITÉ SIÈGE PTFE

MF3/4' anti calcaire  
Siphon sortie Ø32

620101

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

### KIT GROUPE DE SÉCURITÉ SIÈGE INOX

MF3/4' anti corrosion  
Siphon sortie Ø32

620102

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

RÉDUCTEUR DE PRESSION  
MÂLE-FEMELLE - PRISE MANOMÈTRE

MF3/4'	7595-20C1	1	●
	7595-20B1	1	

## Caractéristiques :

- Pression maximale (PN) 16 bar.
- Température maximale de fonctionnement (TS) 80°C.
- Pré-réglé en usine à 3 bar.
- Réglage pression de sortie : 1 à 6 bar.
- Peut être utilisé dans toutes les positions.



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## LIMITEUR THERMOSTATIQUE

M3/4'	7705-20C1	1	●
	7705-20B1	1	

## Caractéristiques :

- Plage de réglage de la température mitigée 30 à 50 °C.
- Réglage de la température mitigée - précision  $\pm 2$  °C.
- Température entrée eau chaude 30 à 99 °C.
- Température entrée eau froide 5 à 29 °C.
- Possibilité de bloquer la température de réglage.
- Pression de service statique 10 bar maxi.
- Pression de service dynamique 1 à 5 bar.



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## RACCORD DIÉLECTRIQUE

MF3/4'	7725-20C1	1	●
	7725-20S1	1	

## MANOMÈTRES



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## MANOMÈTRE PRISE ARRIÈRE

M1/4'	7569-08C1	1	●
	7569-08S1	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## MANOMÈTRE PRISE LATÉRALE

M1/4'	7570-08C1	1	●
	7570-08S1	1	



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## FIXATIONS CHAUFFE-EAU / PAROI PLEINE

Longueur 120 mm • M10

4112-C4

4



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## FLEXIBLE INOX DOUBLE FEMELLE

F3/4" • L.500 mm • DN13

2047-50PLL1

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## FIXATIONS CHAUFFE-EAU / PARPAING

Longueur 140 mm • M10

4203-C1

4



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## FLEXIBLE INOX MÂLE FEMELLE

M1/2" • F3/4" • L.400 mm • DN13

2504-40PLL1

1



## VASE D'EXPANSION SANITAIRE

Un vase d'expansion pour chauffe-eau est un dispositif conçu pour gérer l'augmentation de volume de l'eau causée par sa dilatation lorsqu'elle chauffe.

Le vase d'expansion contient une membrane flexible séparant deux compartiments : l'un rempli d'eau (connecté au réseau d'eau) et l'autre rempli d'air ou de gaz sous pression. Il absorbe l'excès de volume d'eau pour éviter une montée dangereuse de la pression.

Il est particulièrement recommandé dans les installations où la pression d'eau est élevée ou lorsque le chauffe-eau est utilisé intensivement.



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## KIT DE FIXATION POUR VASE D'EXPANSION SUR PARPAING

## composition :

- 1 platine murale
- 1 collier bande larg.14mm, long. 1.1m + tête
- 2 vis tirefonds 5x35
- 2 chevilles plastique 8x40

623051

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

## VASE D'EXPANSION SANITAIRE À VESSIE

8L • Précharge = 3.5 bar

623001

1

12L • Précharge = 2.5 bar

623002

1

18L • Précharge = 2.5 bar

623003

1

Préssion de service maxi = 10 bar