

## Table des matières

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Vue d'ensemble .....                           | 2  |
| 04 Brûleur .....                               | 4  |
| 05 Bloc gaz .....                              | 6  |
| 06 Échangeur de chaleur .....                  | 8  |
| 07 Habillage .....                             | 10 |
| 08 Pièces de raccordement .....                | 12 |
| 08a Plaque de raccordement .....               | 15 |
| 12 Tableau électrique (coffret) .....          | 17 |
| 12a Tableau électrique (circuit imprimé) ..... | 19 |
| 12b Sécurité de débordement .....              | 21 |

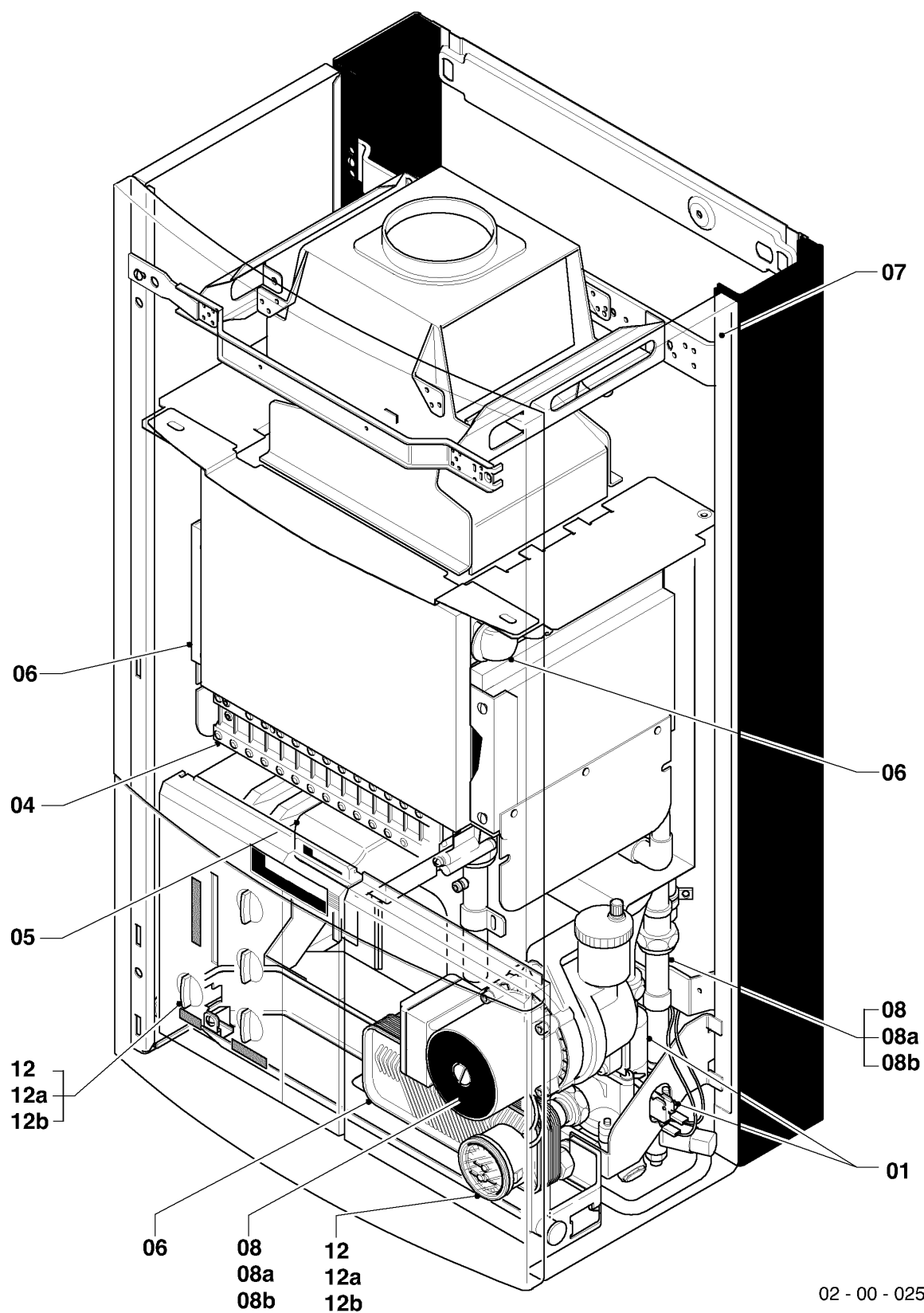
## Vue d'ensemble

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## Vue d'ensemble



02 - 00 - 025.01

## Vue d'ensemble

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Groupe de vue                        |
|------|--------------------------------------|
| 04   | Brûleur                              |
| 05   | Bloc gaz                             |
| 06   | Échangeur de chaleur                 |
| 07   | Habillage                            |
| 08   | Pièces de raccordement               |
| 08a  | Plaque de raccordement               |
| 12   | Tableau électrique (coffret)         |
| 12a  | Tableau électrique (circuit imprimé) |
| 12b  | Securité de débordement              |

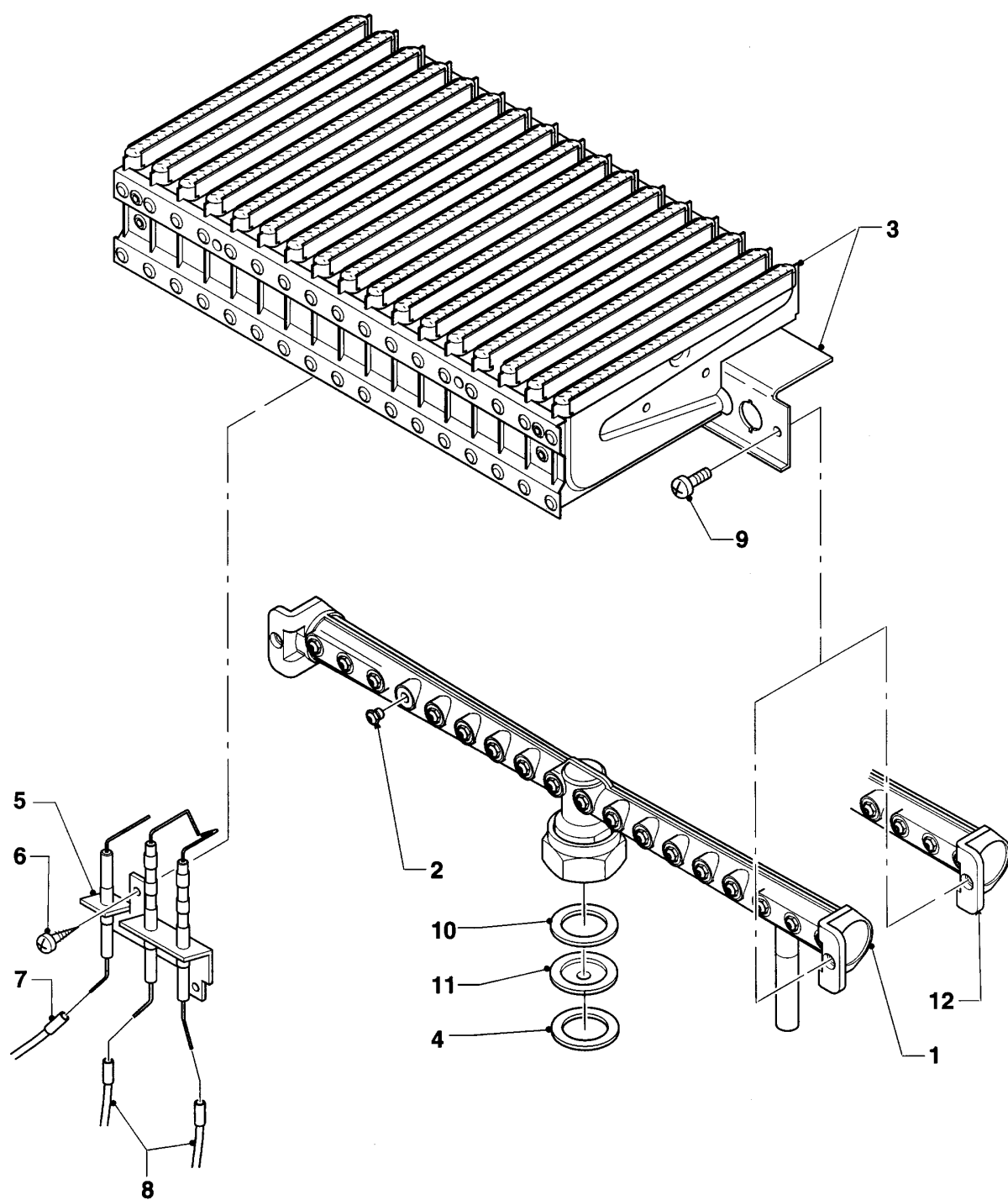
## 04 Brûleur

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUV Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 04 Brûleur



02 - 04 - 018 - 01.

## 04 Brûleur

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description               | Note, remarque                  |
|------|------------|---------------------------|---------------------------------|
| 01   | -          | -                         | ne concerne pas ces appareils   |
| 02   | 0020228101 | Injecteur, brûleur, (10)  | M, D=1,20 mm                    |
| 02   | 0020228100 | Injecteur, brûleur, (x10) | PB, D=0,72 mm                   |
| 03   | 041979     | Groupe de chambres        | VU 240/1 XE<br>Pièce supprimée. |
| 04   | 981169     | Joint, (x10)              |                                 |
| 05   | 090706     | Jeu d'électrodes          | avec pièce 06                   |
| 06   | 235739     | -                         |                                 |
| 07   | 256020     | Faisceau de câblage       | Pièce supprimée.                |
| 08   | 0020107741 | Câble d'allumage          |                                 |
| 09   | 0020198257 | Vis, (x10)                |                                 |
| 10   | -          | -                         | ne concerne pas ces appareils   |
| 11   | -          | -                         | opercule voir sous-ensemble 05  |
| 12   | 126588     | Rampe injecteurs          | VU 240/1 XE<br>Pièce supprimée. |

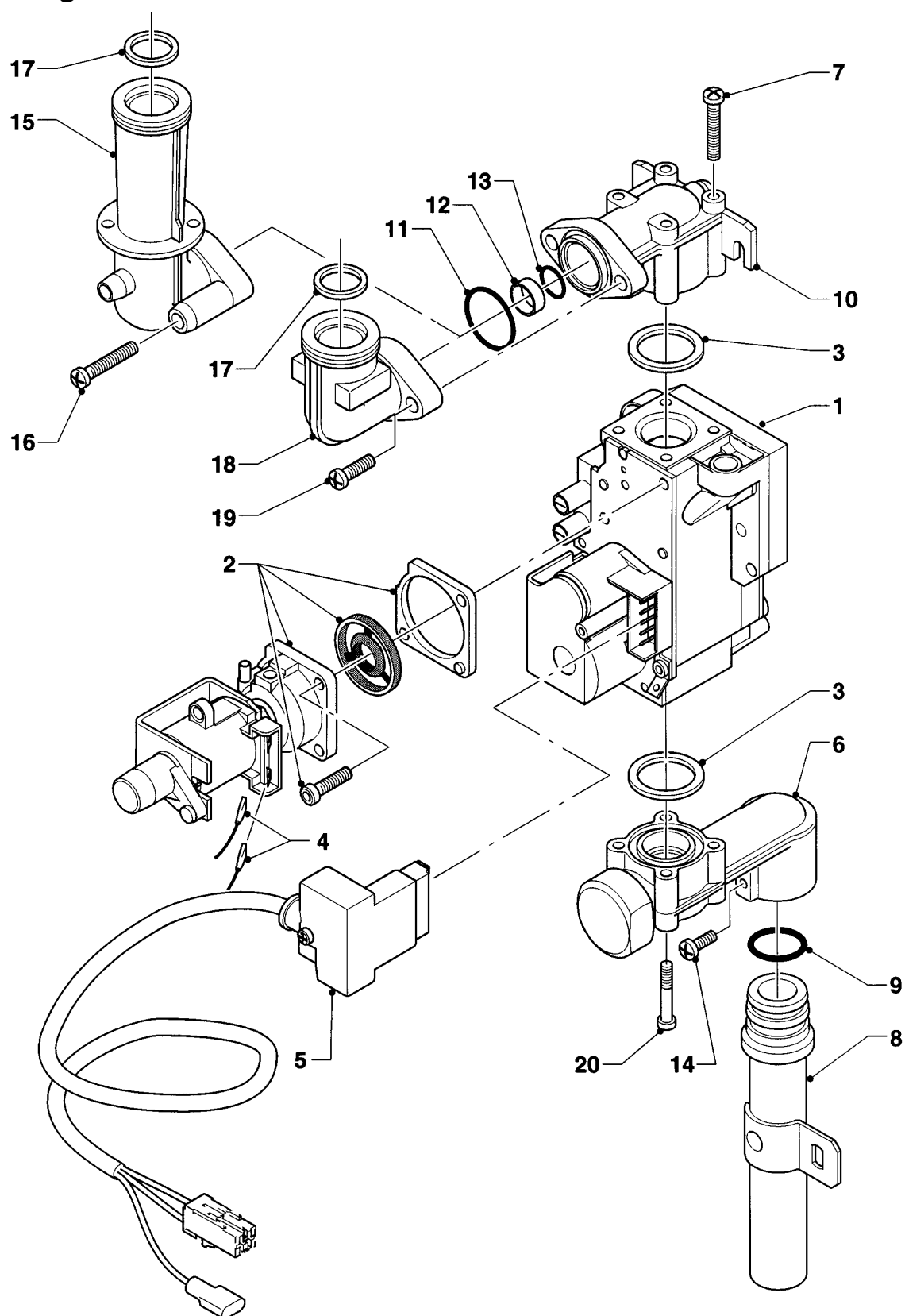
## 05 Bloc gaz

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 05 Bloc gaz



02 - 05 - 009

## 05 Bloc gaz

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description            | Note, remarque                                                                                                                  |
|------|------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01   | 053499     | Mécanisme gaz          | avec pièces 02, 03                                                                                                              |
| 02   | -          | -                      | B, 170377, Aimant, n'est plus livrable, voir pos.01                                                                             |
| 03   | 982315     | Joint torique, 'D'     |                                                                                                                                 |
| 04   | 256062     | Faisceau               | Pièce supprimée.                                                                                                                |
| 05   | 089695     | Câble de raccordement  | avec redresseur                                                                                                                 |
| 06   | 081664     | Pièce de raccordement  | Pièce supprimée.                                                                                                                |
| 07   | 118966     | Vis M4x40-ZA-8.8-Z-A3G | Pièce supprimée.                                                                                                                |
| 08   | 124282     | Raccord gaz            | avec pièce 09<br>Pièce supprimée.                                                                                               |
| 09   | 0020072913 | Joint torique, (x10)   |                                                                                                                                 |
| 10   | 081663     | Pièce de raccordement  | avec pièces 03, 11<br>Pièce supprimée.                                                                                          |
| 11   | 0010048115 | Joint, (x10)           |                                                                                                                                 |
| 11   | 982446     | Joint                  | remplacé par 0010048115, peut être consommé<br>Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0010048115. |
| 12   | 049624     | Injecteur 2 x 4,11     | VU 240/1 XE, M, D=2x4,11 mm<br>Pièce supprimée.                                                                                 |
| 12   | 049617     | Injecteur 2 x 3,70     | VU 240/1 XE, PB, D=2x3,25 mm<br>Pièce supprimée.                                                                                |
| 13   | 982481     | Joint                  |                                                                                                                                 |
| 14   | 118942     | -                      |                                                                                                                                 |
| 15   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                                                                   |
| 16   | 0020218206 | Vis                    |                                                                                                                                 |
| 16   | 118944     | -                      | voir aussi 0020218206                                                                                                           |
| 17   | 981169     | Joint, (x10)           |                                                                                                                                 |
| 18   | 081662     | Pièce de raccordement  | avec pièces 11, 17<br>Pièce supprimée.                                                                                          |
| 19   | 118965     | -                      |                                                                                                                                 |
| 20   | 118967     | Vis M4x33-ZA-8.8-Z-A3G | Pièce supprimée.                                                                                                                |

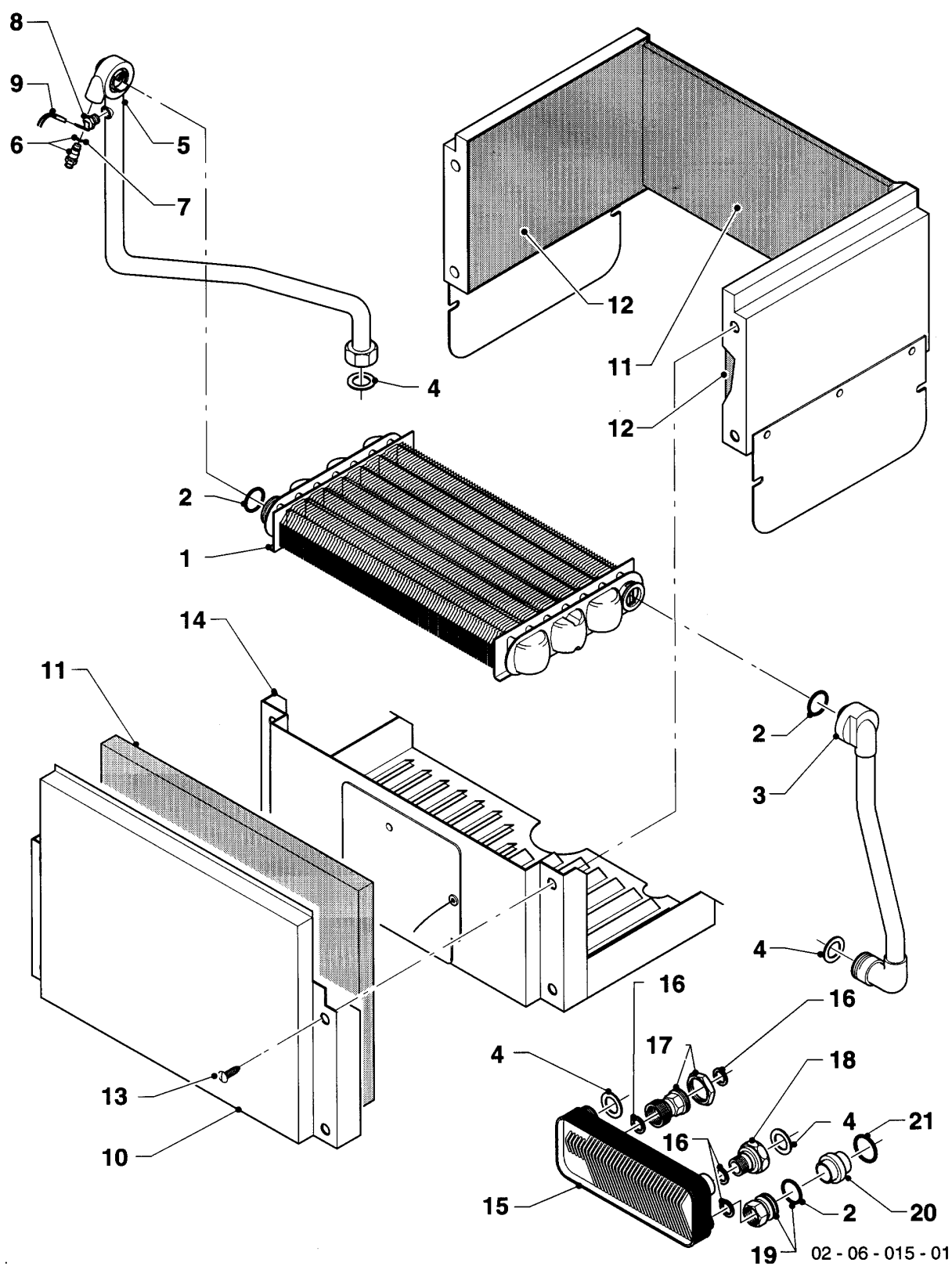
## 06 Échangeur de chaleur

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 06 Échangeur de chaleur



02-06-015-01

## 06 Échangeur de chaleur

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description            | Note, remarque                                 |
|------|------------|------------------------|------------------------------------------------|
| 01   | 065002     | Echangeur              | VU 240/1 XE, avec pièce 02<br>Pièce supprimée. |
| 02   | 981170     | Joint torique, (x10)   |                                                |
| 03   | 080288     | Tube                   | VU 240/1 XE, avec pièces 02, 04                |
| 04   | 981140     | Joint, 3/4, (x10)      |                                                |
| 05   | 080291     | Tube intermédiaire     | VU 240/1 XE, avec pièces 02, 04, 06            |
| 06   | 140015     | Vis de purge           | avec pièce 07                                  |
| 07   | 981166     | Joint torique, (x10)   |                                                |
| 08   | 252805     | Sonde CTN              |                                                |
| 09   | 256062     | Faisceau               | Pièce supprimée.                               |
| 10   | 070272     | Tôle façade            | VU 240/1 XE, avec pièce 11<br>Pièce supprimée. |
| 11   | 075874     | Plaque isolante, avant | VU 240/1 XE                                    |
| 12   | 0020107759 | Isolant                |                                                |
| 13   | 0020107695 | Vis, (x10)             |                                                |
| 14   | 213254     | Tôle de protection     | VU 240/1 XE<br>Pièce supprimée.                |
| 15   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                  |
| 16   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                  |
| 17   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                  |
| 18   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                  |
| 19   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                  |
| 20   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                  |
| 21   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                  |

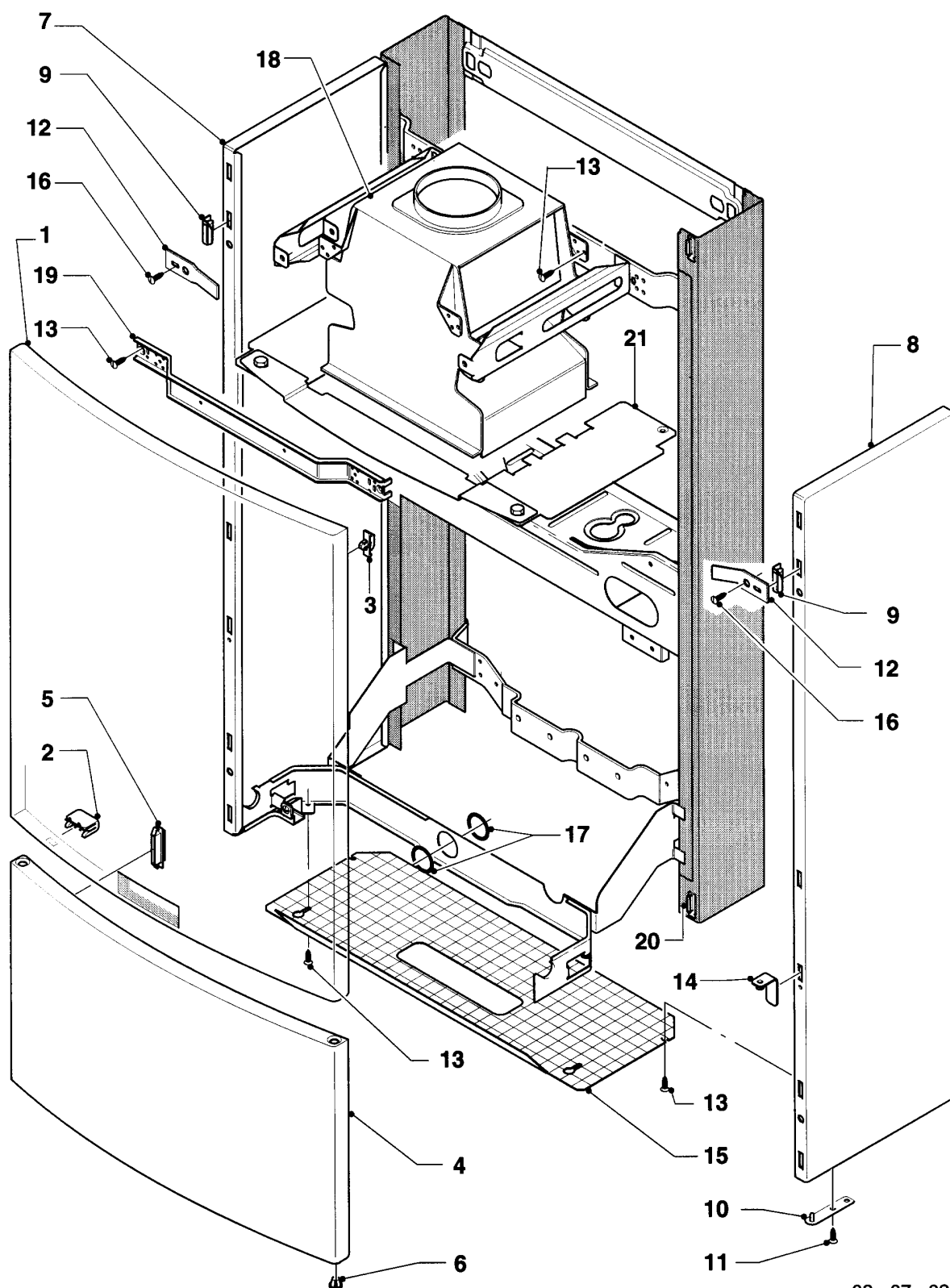
## 07 Habillage

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 07 Habillage



02 - 07 - 025

## 07 Habillage

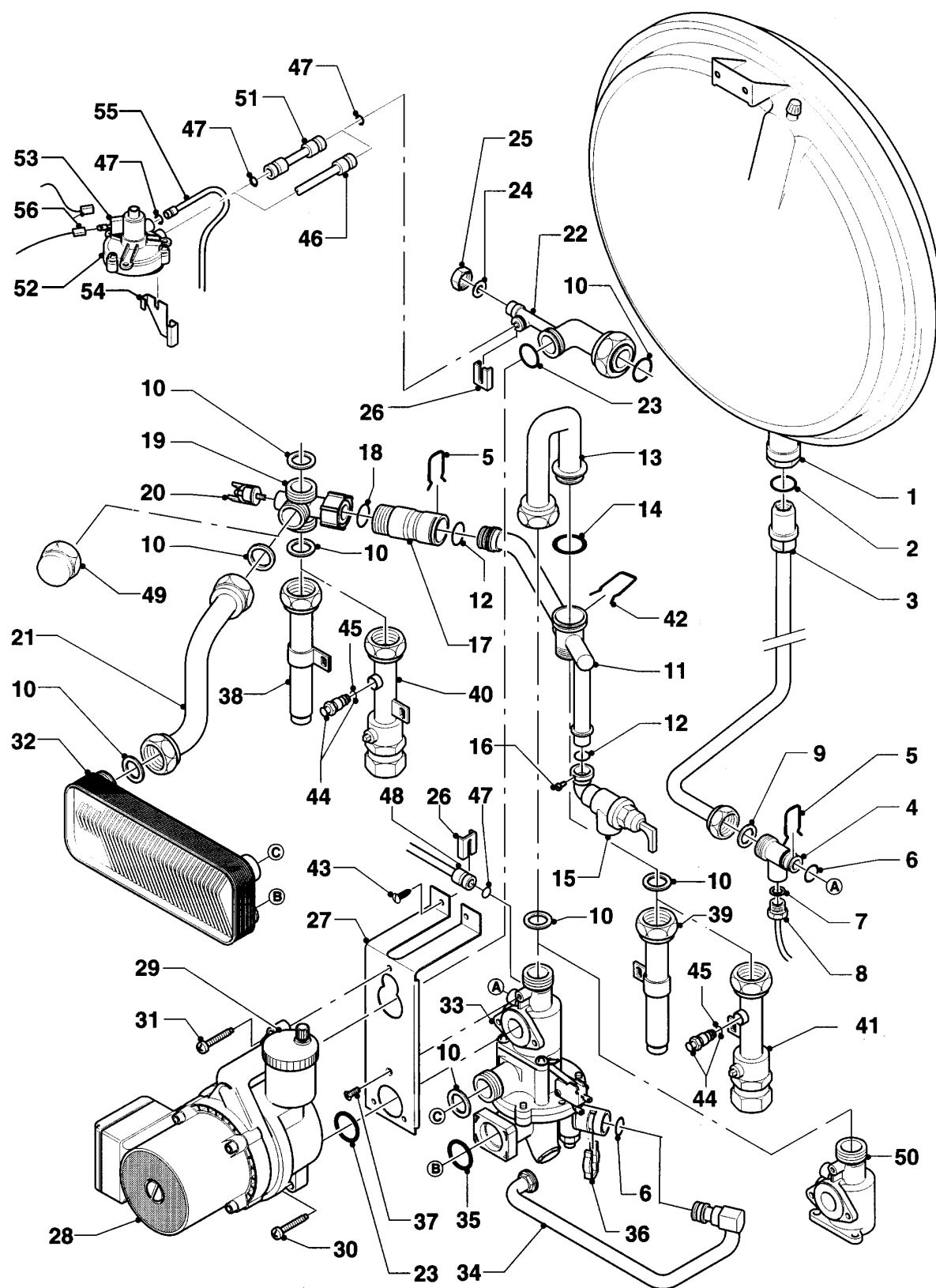
VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUV Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description               | Note, remarque                                                           |
|------|------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 01   | 078103     | Porte haute               | avec pièces 02, 03                                                       |
| 02   | 0020107731 | Patte support             |                                                                          |
| 03   | 0020107706 | Crochet                   |                                                                          |
| 04   | 078104     | Porte basse               | avec pièces 05, 06                                                       |
| 05   | 0020107744 | Aimant                    | Pièce supprimée.                                                         |
| 06   | 0020228104 | Douille, (x10)            |                                                                          |
| 07   | 079995     | Panneau latéral de gauche | avec pièce 09<br>Pièce supprimée.                                        |
| 08   | 079996     | Panneau latéral de droite | avec pièces 09-11<br>Pièce supprimée.                                    |
| 09   | 0020107734 | Patte support             |                                                                          |
| 10   | 088019     | Charnière de porte        | avec pièce 11                                                            |
| 11   | 500046     | -                         | remplacé par 0010047528, peut être consommé                              |
| 11   | 0010047528 | Vis, (x10)                |                                                                          |
| 12   | 195976     | Couvre-joint              | Pièce supprimée.                                                         |
| 13   | 0020107695 | Vis, (x10)                |                                                                          |
| 14   | 0020107721 | Charnière                 |                                                                          |
| 15   | 071381     | Tôle inférieure           | Pièce supprimée.                                                         |
| 16   | 0020133833 | Vis, (x10)                |                                                                          |
| 17   | 981756     | Rondelle                  | Pièce supprimée.                                                         |
| 18   | 075048     | Anti-refouleur            | VU 240/1 XE<br>Pièce supprimée.                                          |
| 18   | 0010046000 | Bague de réduction        | VU 240/1 XE, non représenté                                              |
| 18   | 135818     | -                         | VU 240/1 XE, non représenté, remplacé par 0010046000, peut être consommé |
| 19   | 208842     | Support                   | Pièce supprimée.                                                         |
| 20   | 144306     | Agrafe                    |                                                                          |
| 21   | 089773     | Kit de montage            | VU 240/1 XE<br>Pièce supprimée.                                          |

## 08 Pièces de raccordement



02 - 08 - 030 -02

## 08 Pièces de raccordement

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description             | Note, remarque                                                                                                                                                    |
|------|------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 00   | 0010032799 | Bouchon, PWM            | non représenté                                                                                                                                                    |
| 01   | 181045     | Vase d'expansion        |                                                                                                                                                                   |
| 02   | 981176     | Joint torique, (x10)    |                                                                                                                                                                   |
| 03   | 081088     | Raccord                 | Pièce supprimée.                                                                                                                                                  |
| 04   | 081666     | Pièce de raccordement   | avec pièce 06<br>Pièce supprimée.                                                                                                                                 |
| 05   | 0010047125 | Agrafe, (x10)           |                                                                                                                                                                   |
| 05   | 126158     | -                       | remplacé par 0010047125, peut être consommé                                                                                                                       |
| 06   | 981165     | Joint torique, (x10)    |                                                                                                                                                                   |
| 07   | 0010048537 | Joint torique, (x10)    |                                                                                                                                                                   |
| 07   | 982484     | Joint torique           | remplacé par 0010048537, peut être consommé<br>Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0010048537.                                   |
| 08   | 101558     | Thermo-manomètre        |                                                                                                                                                                   |
| 09   | 981142     | Joint plat, (x10)       |                                                                                                                                                                   |
| 10   | 981152     | Joint, (x10)            |                                                                                                                                                                   |
| 11   | 080722     | Tubulure latérale       | avec pièce 12<br>Pièce supprimée.                                                                                                                                 |
| 12   | 981163     | Joint torique, (x10)    |                                                                                                                                                                   |
| 13   | 093897     | Tube de raccordement    | avec pièce 14<br>Pièce supprimée.                                                                                                                                 |
| 14   | 981158     | Joint torique, (x10)    |                                                                                                                                                                   |
| 15   | 190717     | Soupape de sécurité     | avec pièces 12, 16                                                                                                                                                |
| 16   | 105804     | Vis de cylindre         | Pièce supprimée.                                                                                                                                                  |
| 17   | 150221     | By-pass automatique     | 2,5 m, avec pièces 05, 12, 18                                                                                                                                     |
| 18   | 981175     | Joint torique, (x10)    |                                                                                                                                                                   |
| 19   | 081642     | Pièce de raccordement   | avec pièce 18<br>Pièce supprimée.                                                                                                                                 |
| 20   | 100376     | Limiteur de température |                                                                                                                                                                   |
| 21   | -          | -                       | ne concerne pas ces appareils                                                                                                                                     |
| 22   | 080725     | Raccordement            | Pièce supprimée.                                                                                                                                                  |
| 23   | 981151     | Joint torique, (x10)    |                                                                                                                                                                   |
| 24   | 981146     | Joint, (x10)            |                                                                                                                                                                   |
| 25   | 139451     | Bouchon                 | Pièce supprimée.                                                                                                                                                  |
| 26   | 0020107709 | Patte support           |                                                                                                                                                                   |
| 27   | 0020107740 | Patte support           |                                                                                                                                                                   |
| 28   | 161111     | Pompe                   | avec pièces 23, 29-31, en raison de la réglementation européenne, cette référence sera remplacée par une pompe à haute efficacité énergétique<br>Pièce supprimée. |

## 08 Pièces de raccordement

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description            | Note, remarque                                                                              |
|------|------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28   | 0010032791 | Pompe haute efficacité | avec pièces 23, 29-31, câble à commander en plus de la pompe à haute efficacité énergétique |
| 28   | 0010032757 | Câble                  | doit être commandé en plus de la pompe à haute efficacité énergétique                       |
| 29   | 061707     | Purgeur automatique    |                                                                                             |
| 30   | 0020235950 | Vis, (x10)             |                                                                                             |
| 31   | 118960     | -                      |                                                                                             |
| 32   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 33   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 34   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 35   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 36   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 37   | 0020107716 | Vis, (x10)             |                                                                                             |
| 38   | 019004     | Tube de raccordement   | avec pièce 44<br>Pièce supprimée.                                                           |
| 39   | -          | -                      | voir fig.-no. 38                                                                            |
| 40   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 41   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 42   | 0020107702 | Clip, (x5)             |                                                                                             |
| 43   | 0020107695 | Vis, (x10)             |                                                                                             |
| 44   | 140015     | Vis de purge           | avec pièce 45                                                                               |
| 45   | 981166     | Joint torique, (x10)   |                                                                                             |
| 46   | -          | -                      | ne concerne pas ces appareils                                                               |
| 47   | 981155     | Joint torique, (x10)   |                                                                                             |
| 48   | 080269     | Tube de commande       | Pièce supprimée.                                                                            |
| 49   | 950017     | Couvercle              |                                                                                             |
| 50   | 087992     | Pièce de raccordement  | Pièce supprimée.                                                                            |
| 51   | 084761     | Tube de raccordement   | avec pièce 47<br>Pièce supprimée.                                                           |
| 52   | 151041     | Sécurité manque d'eau  | avec pièces 47, 53                                                                          |
| 53   | -          | -                      | 126246 n'est plus livrable, voir 151041                                                     |
| 54   | 0020107697 | Clip                   |                                                                                             |
| 55   | 088848     | Tube de commande       | Pièce supprimée.                                                                            |
| 56   | 256062     | Faisceau               | Pièce supprimée.                                                                            |

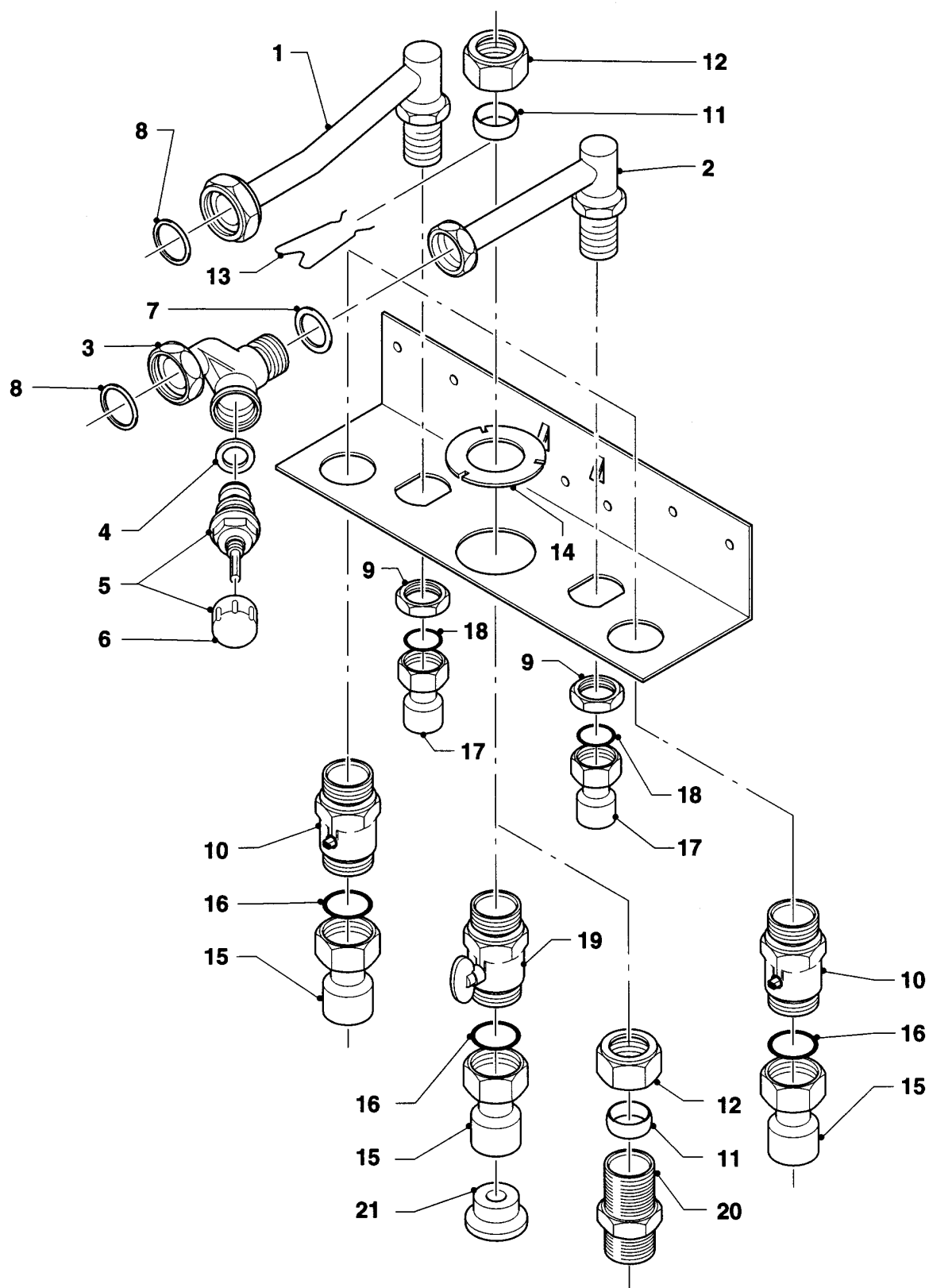
## 08a Plaque de raccordement

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 08a Plaque de raccordement



02 - 08 - 034

## 08a Plaque de raccordement

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description                     | Note, remarque                |
|------|------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 01   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 02   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 03   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 04   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 05   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 06   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 07   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 08   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 09   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 10   | 135731     | Robinet d'arrêt (départ/retour) |                               |
| 11   | 080184     | Rondelle élastique, 20 mm       |                               |
| 12   | 080177     | Ecrou                           |                               |
| 13   | 0020107702 | Clip, (x5)                      |                               |
| 14   | 085780     | Support                         | Pièce supprimée.              |
| 15   | 019083     | Tube                            | 3/4x22, avec pièce 16         |
| 16   | 981176     | Joint torique, (x10)            |                               |
| 17   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 18   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 19   | 082775     | Robinet gaz                     | Pièce supprimée.              |
| 20   | -          | -                               | ne concerne pas ces appareils |
| 21   | 169677     | Nipple de brasage               | Pièce supprimée.              |

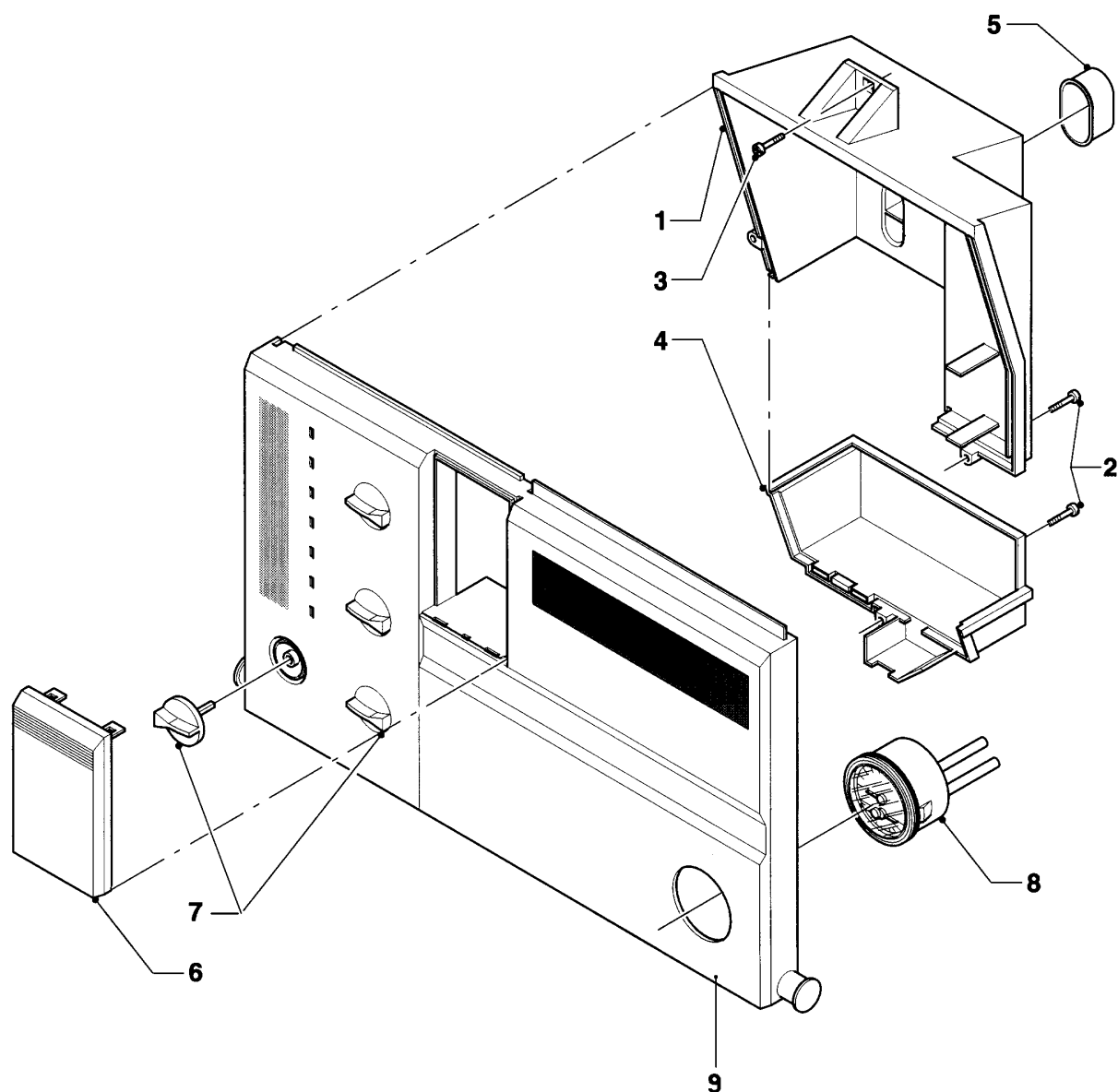
## 12 Tableau électrique (coffret)

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 12 Tableau électrique (coffret)



02-12-008

## 12 Tableau électrique (coffret)

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description      | Note, remarque                              |
|------|------------|------------------|---------------------------------------------|
| 01   | 295106     | Paroi arrière    | avec pièces 02, 03<br>Pièce supprimée.      |
| 02   | 139226     | -                | remplacé par 0010047507, peut être consommé |
| 02   | 0010047507 | Vis, (x10)       |                                             |
| 03   | 235732     | -                |                                             |
| 04   | 0020039711 | Couvercle        | avec pièce 02<br>Pièce supprimée.           |
| 05   | 210977     | Tube             | Pièce supprimée.                            |
| 06   | 209576     | Couvercle        | Pièce supprimée.                            |
| 07   | 0020107718 | Bouton           | Pièce supprimée.                            |
| 08   | 101558     | Thermo-manomètre |                                             |
| 09   | 295158     | Boîtier, façade  | avec pièce 07<br>Pièce supprimée.           |

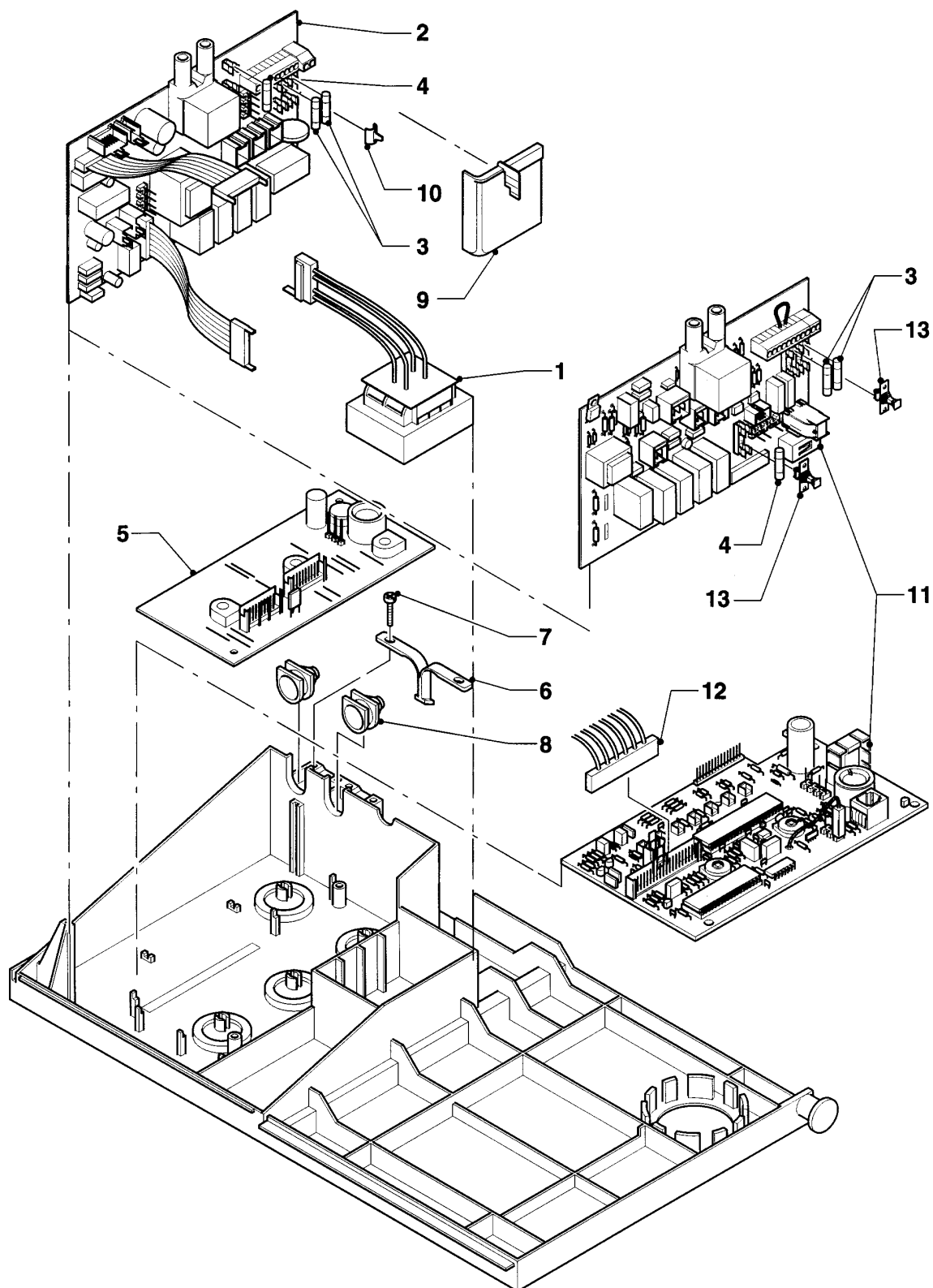
## 12a Tableau électrique (circuit imprimé)

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 12a Tableau électrique (circuit imprimé)



02 - 12 - 009 - 03

## 12a Tableau électrique (circuit imprimé)

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description                   | Note, remarque                              |
|------|------------|-------------------------------|---------------------------------------------|
| 01   | 287450     | Transformateur                |                                             |
| 02   | -          | -                             | ne concerne pas ces appareils               |
| 03   | 0020067507 | Fusible, 2,0 A T2H, (x10)     | 2,0 AT                                      |
| 04   | 251961     | Fusible, 1,25 AT, (x10)       | 1,25 AT                                     |
| 05   | -          | -                             | ne concerne pas ces appareils               |
| 06   | 195982     | Fixation de câble             | Pièce supprimée.                            |
| 07   | 139226     | -                             | remplacé par 0010047507, peut être consommé |
| 07   | 0010047507 | Vis, (x10)                    |                                             |
| 08   | 201859     | -                             | remplacé par 0010047133, peut être consommé |
| 08   | 0010047133 | Passe-câbles                  |                                             |
| 09   | 071373     | Tôle de protection            | Pièce supprimée.                            |
| 10   | 720733     | Support                       | Pièce supprimée.                            |
| 11   | 130438     | Circuit imprimé<br>(ensemble) | avec pièces 03, 04<br>Pièce supprimée.      |
| 12   | 256062     | Faisceau                      | Pièce supprimée.                            |
| 13   | 720987     | -                             |                                             |

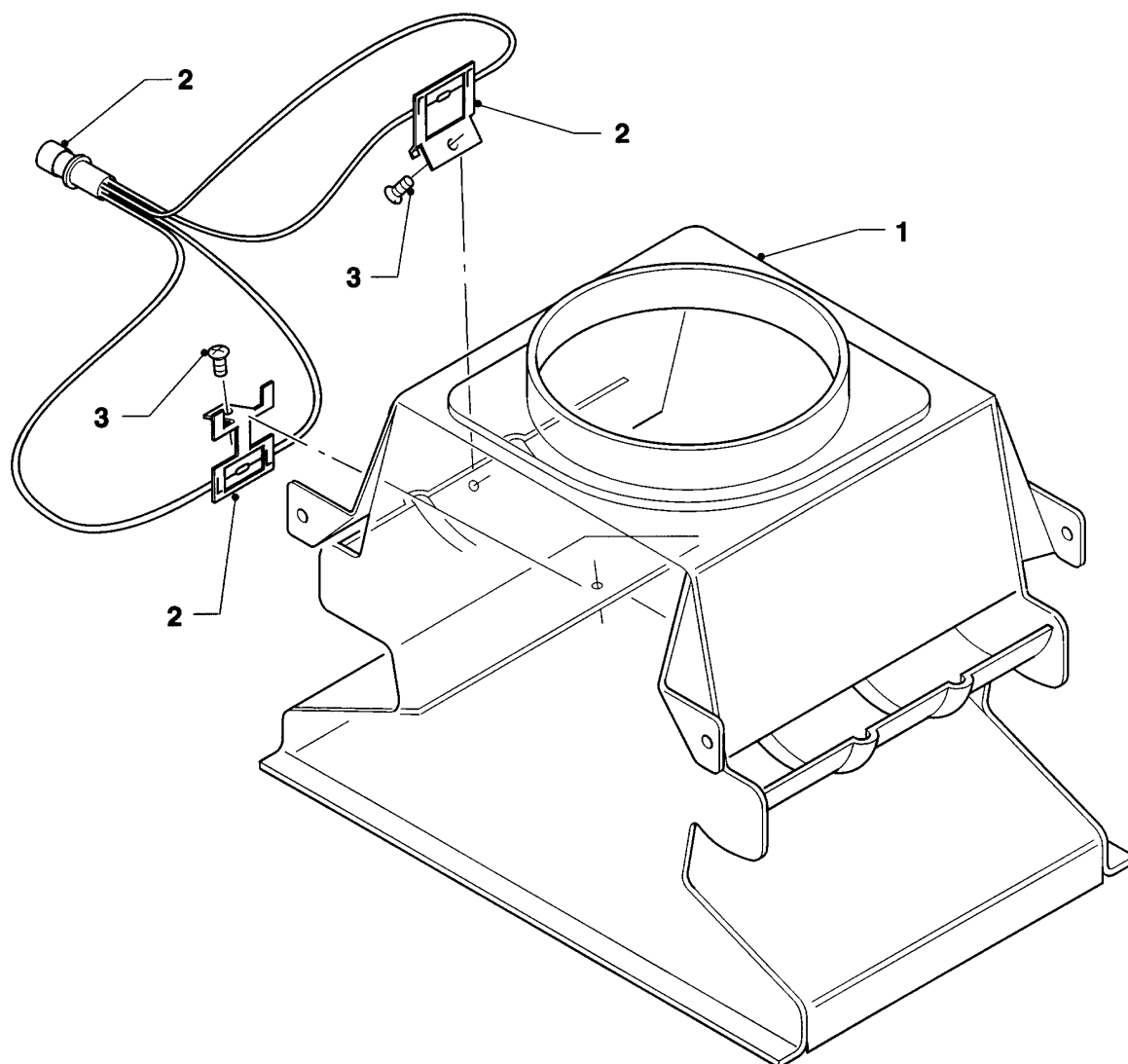
## 12b Sécurité de débordement

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



## 12b Sécurité de débordement



02 - 12 - 021

## 12b Sécurité de débordement

VU 240/1 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



| Pos. | Article    | Description    | Note, remarque                  |
|------|------------|----------------|---------------------------------|
| 01   | 075048     | Anti-refouleur | VU 240/1 XE<br>Pièce supprimée. |
| 02   | 253537     | Jeu de sondes  |                                 |
| 03   | 0010027609 | Vis, (x10)     |                                 |