



**Table des matières**

Vue d'ensemble ..... 2

06a Circuit réfrigérant ..... 4

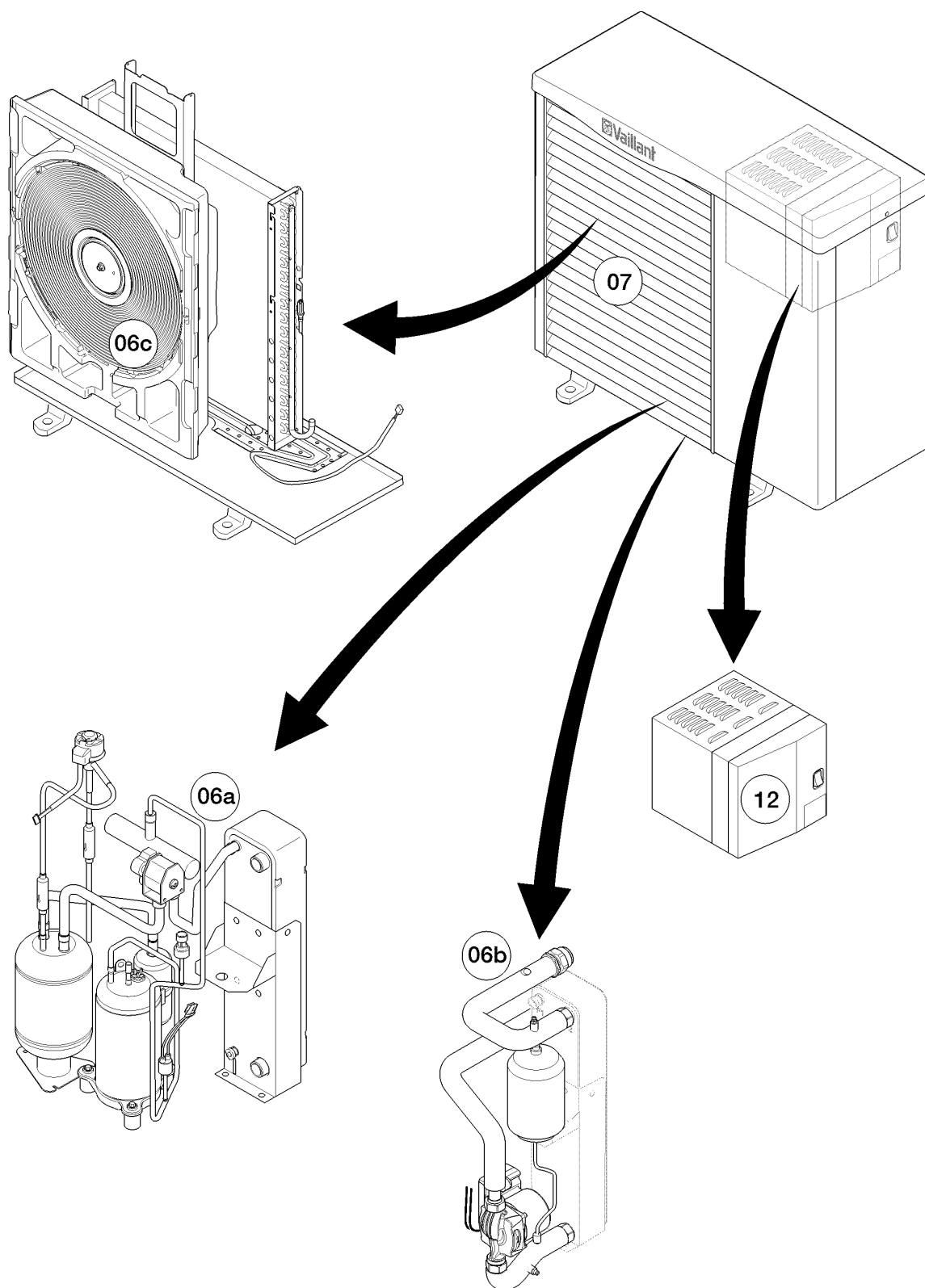
06b Circuit hydraulique ..... 7

06c Unit à ventilation ..... 9

07 Habillage ..... 11

12 Boitier ..... 13

## Vue d'ensemble



## Vue d'ensemble

VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



| Pos. | Groupe de vue       |
|------|---------------------|
| 06a  | Circuit réfrigérant |
| 06b  | Circuit hydraulique |
| 06c  | Unit à ventilation  |
| 07   | Habillage           |
| 12   | Boitier             |

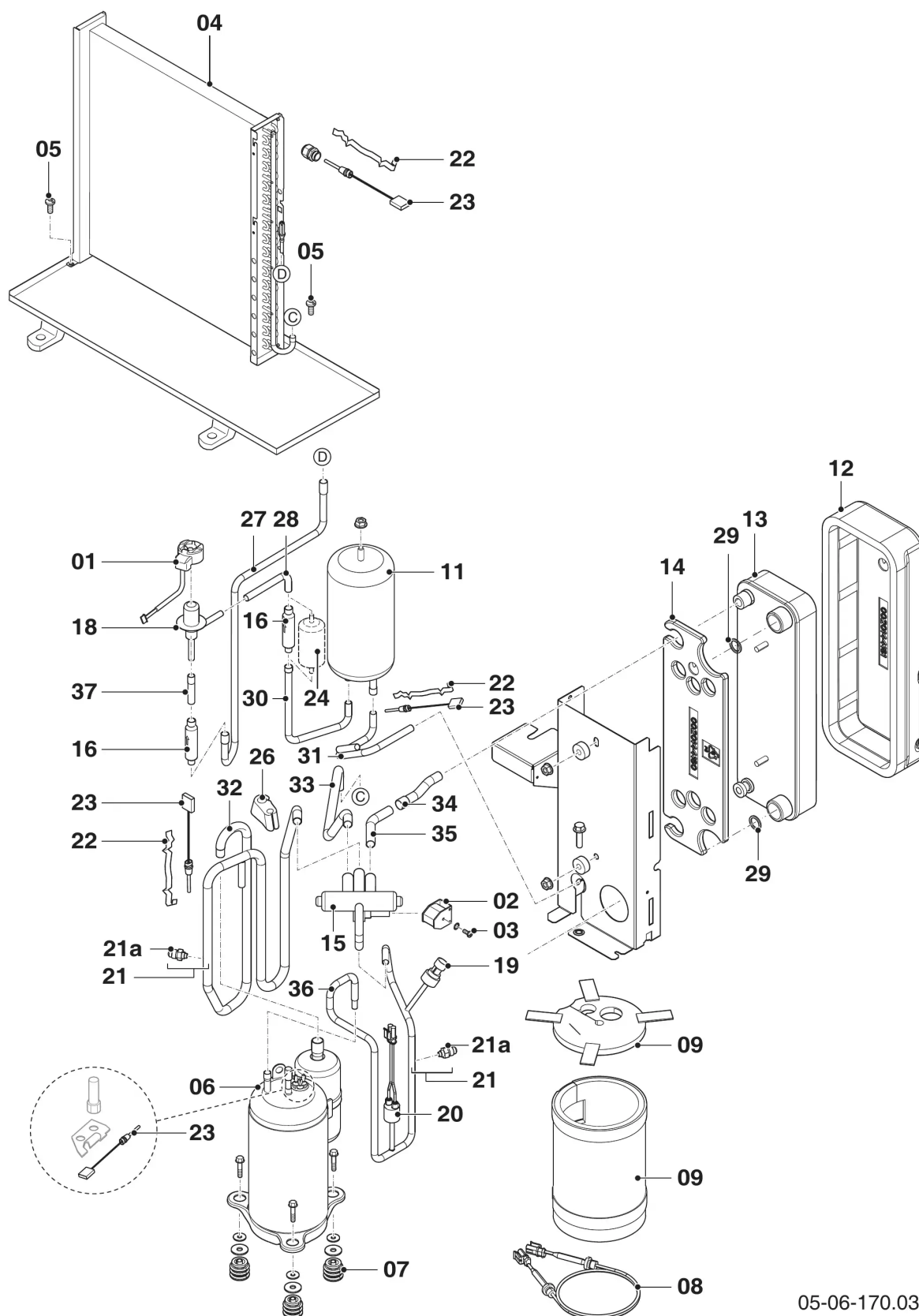
## 06a Circuit réfrigérant

VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



## 06a Circuit réfrigérant



05-06-170.03

# 06a Circuit réfrigérant

VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



| Pos. | Article    | Description                          | Note, remarque                                                                                                                  |
|------|------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01   | 0020148034 | Bobine                               |                                                                                                                                 |
| 02   | 0020148032 | Bobine                               |                                                                                                                                 |
| 03   | 108628     | Vis, (x10)                           |                                                                                                                                 |
| 04   | 0020190059 | Evaporateur, 5kW                     |                                                                                                                                 |
| 05   | 0020175810 | Vis, (x10)                           |                                                                                                                                 |
| 06   | 0020192778 | Compresseur, 5k                      |                                                                                                                                 |
| 07   | 0020176078 | Kit de fixation, compresseur         |                                                                                                                                 |
| 08   | 0020176079 | Résistance, compresseur              |                                                                                                                                 |
| 09   | 0020192790 | Isolation, compresseur 5k            |                                                                                                                                 |
| 11   | 0020192781 | Collecteur de fluide frigorigène, 5k |                                                                                                                                 |
| 12   | 0020192785 | Isolant, arrière                     |                                                                                                                                 |
| 13   | 0020192782 | Condenseur, 5k                       |                                                                                                                                 |
| 14   | 0020192784 | Isolant, avant                       |                                                                                                                                 |
| 15   | 0020038810 | Vanne 4 voies                        |                                                                                                                                 |
| 16   | 0020175862 | Filtre                               |                                                                                                                                 |
| 18   | 0020192789 | Valve d'expansion, 5k                |                                                                                                                                 |
| 19   | 0020148037 | Sonde à haute pression               | Il sera impératif de commander également la pièce 24                                                                            |
| 20   | 0020148036 | Pressostat haute pression            | Il sera impératif de commander également la pièce 24                                                                            |
| 21   | 0020266437 | Valve                                |                                                                                                                                 |
| 21   | 0020222853 | Valve                                | remplacé par 0020266437, peut être consommé<br>Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0020266437. |
| 21a  | 0010027681 | Valve, Schrader (x5)                 |                                                                                                                                 |
| 22   | 0020175867 | Clip, et isolant CTN                 |                                                                                                                                 |
| 23   | 0020148022 | Capteur de température               |                                                                                                                                 |
| 24   | 560655     | Filtre (filtre-dessiccateur) 6-10 kW |                                                                                                                                 |
| 26   | 0020192792 | Amortisseur, tubes                   |                                                                                                                                 |
| 27   | 8000026164 | Tube                                 |                                                                                                                                 |
| 28   | 8000026161 | Tube                                 |                                                                                                                                 |
| 29   | 0020166927 | Joint torique, (x10)                 |                                                                                                                                 |
| 30   | 8000026170 | Tube                                 |                                                                                                                                 |
| 31   | 8000026169 | Tube                                 |                                                                                                                                 |
| 32   | 8000026165 | Tube                                 |                                                                                                                                 |
| 33   | 8000026167 | Tube                                 |                                                                                                                                 |
| 34   | 8000026168 | Tube                                 |                                                                                                                                 |
| 35   | 8000026166 | Tube                                 |                                                                                                                                 |

## 06a Circuit réfrigérant

VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



| Pos. | Article    | Description | Note, remarque |
|------|------------|-------------|----------------|
| 36   | 8000026163 | Tube        |                |
| 37   | 8000026162 | Tube        |                |

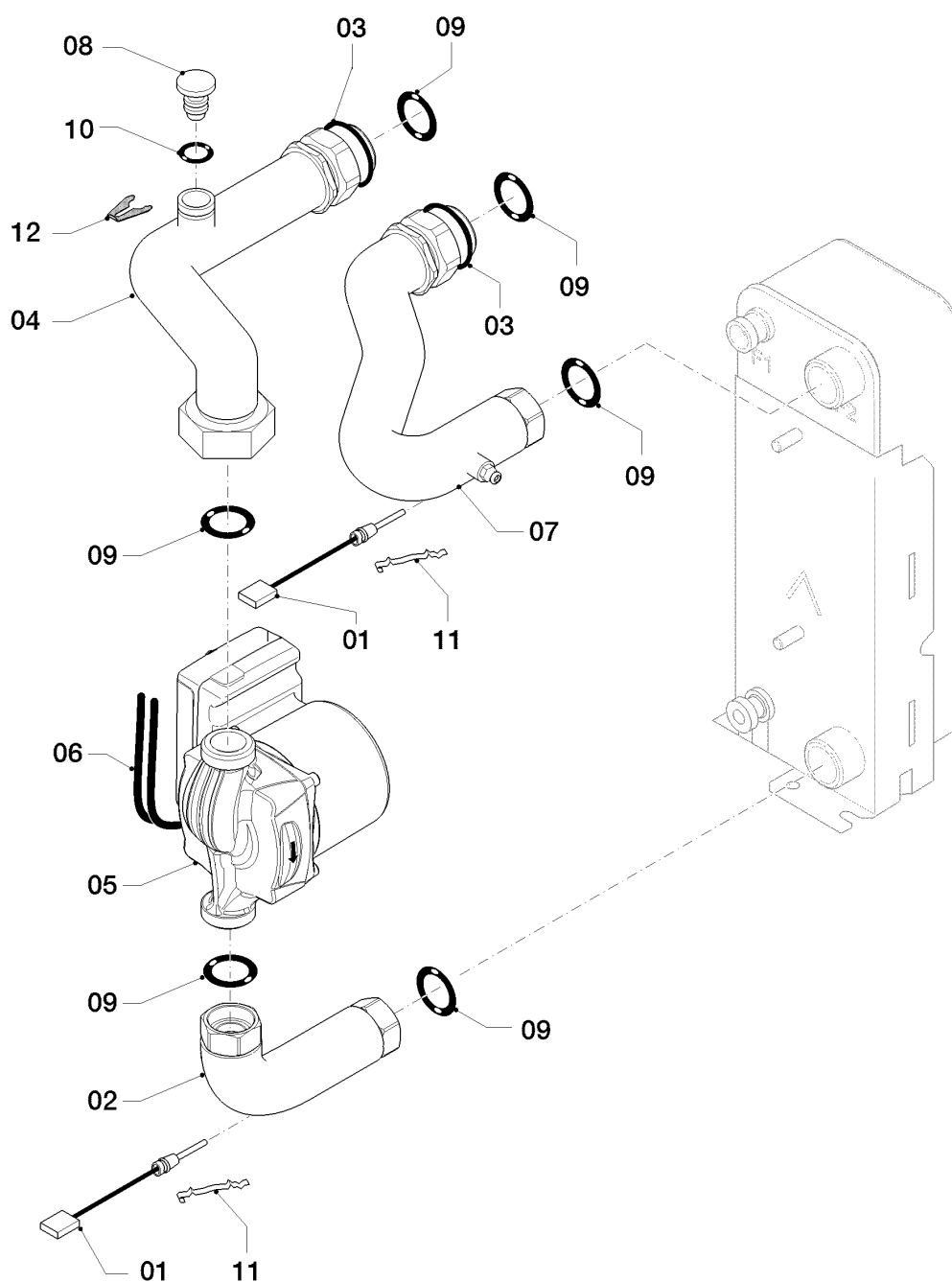
## 06b Circuit hydraulique

VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



## 06b Circuit hydraulique



05 - 06 - 180

## 06b Circuit hydraulique

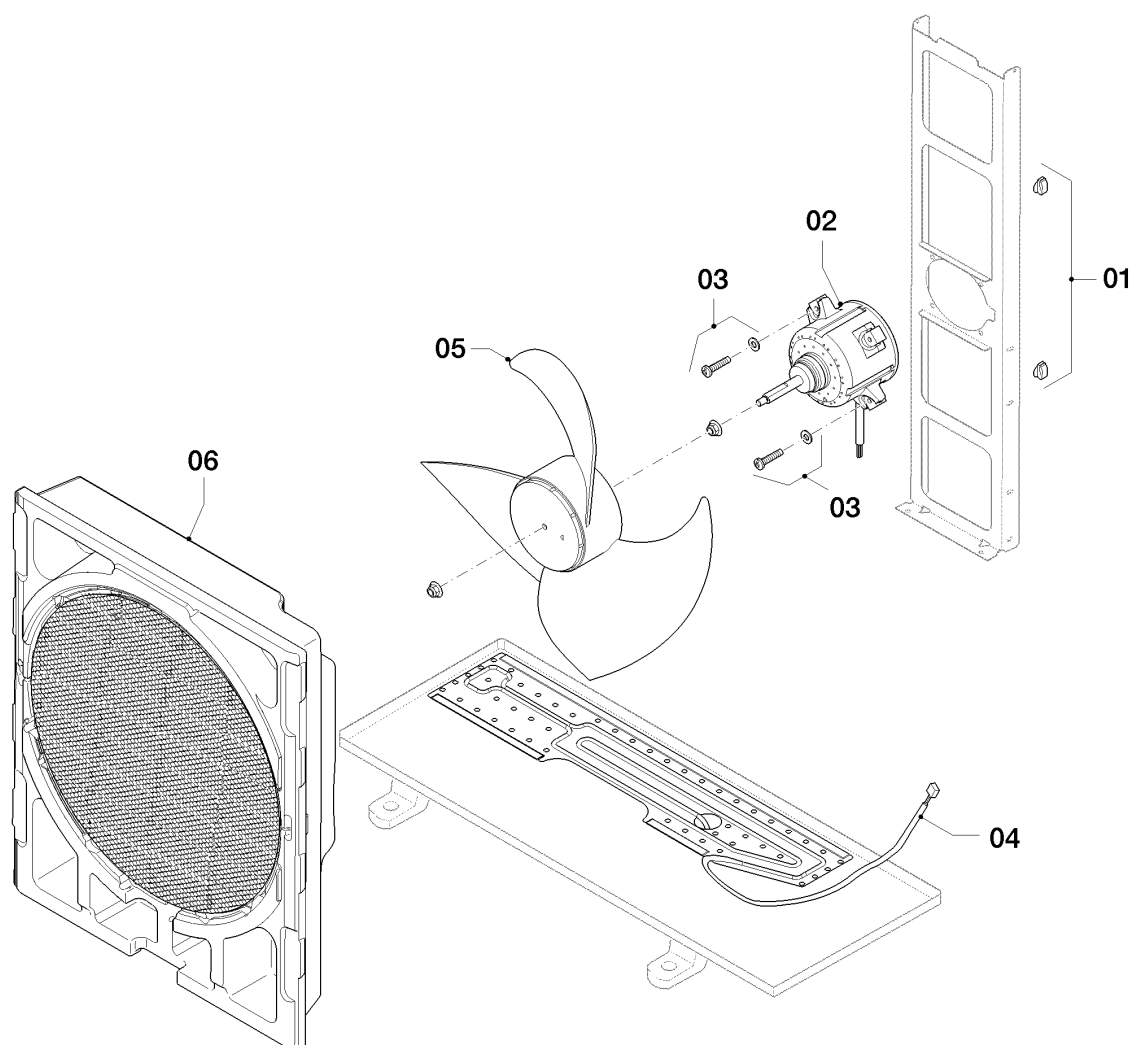
VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



| Pos. | Article    | Description            | Note, remarque |
|------|------------|------------------------|----------------|
| 01   | 0020148022 | Capteur de température |                |
| 02   | 0020192793 | Tube, pompe            |                |
| 03   | 981311     | Joint torique, (x10)   |                |
| 04   | 0020192794 | Tube, entrée chauffage |                |
| 05   | 0020175872 | Pompe                  |                |
| 06   | 0020175873 | Faisceau, pompe        |                |
| 07   | 0020192795 | Tube, sortie chauffage |                |
| 08   | 0020020489 | Bouchon                | <04/2016       |
| 08   | 0020192806 | Bouchon                | >=04/2016      |
| 09   | 0020166927 | Joint torique, (x10)   |                |
| 10   | 0020107589 | Joint torique, (x5)    |                |
| 11   | 0020175867 | Clip, et isolant CTN   |                |
| 12   | 0020174526 | Clip, (x10)            | <04/2016       |
| 12   | 0020174521 | Clip, (x10)            | >=04/2016      |

## 06c Unit à ventilation



## 06c Unit à ventilation

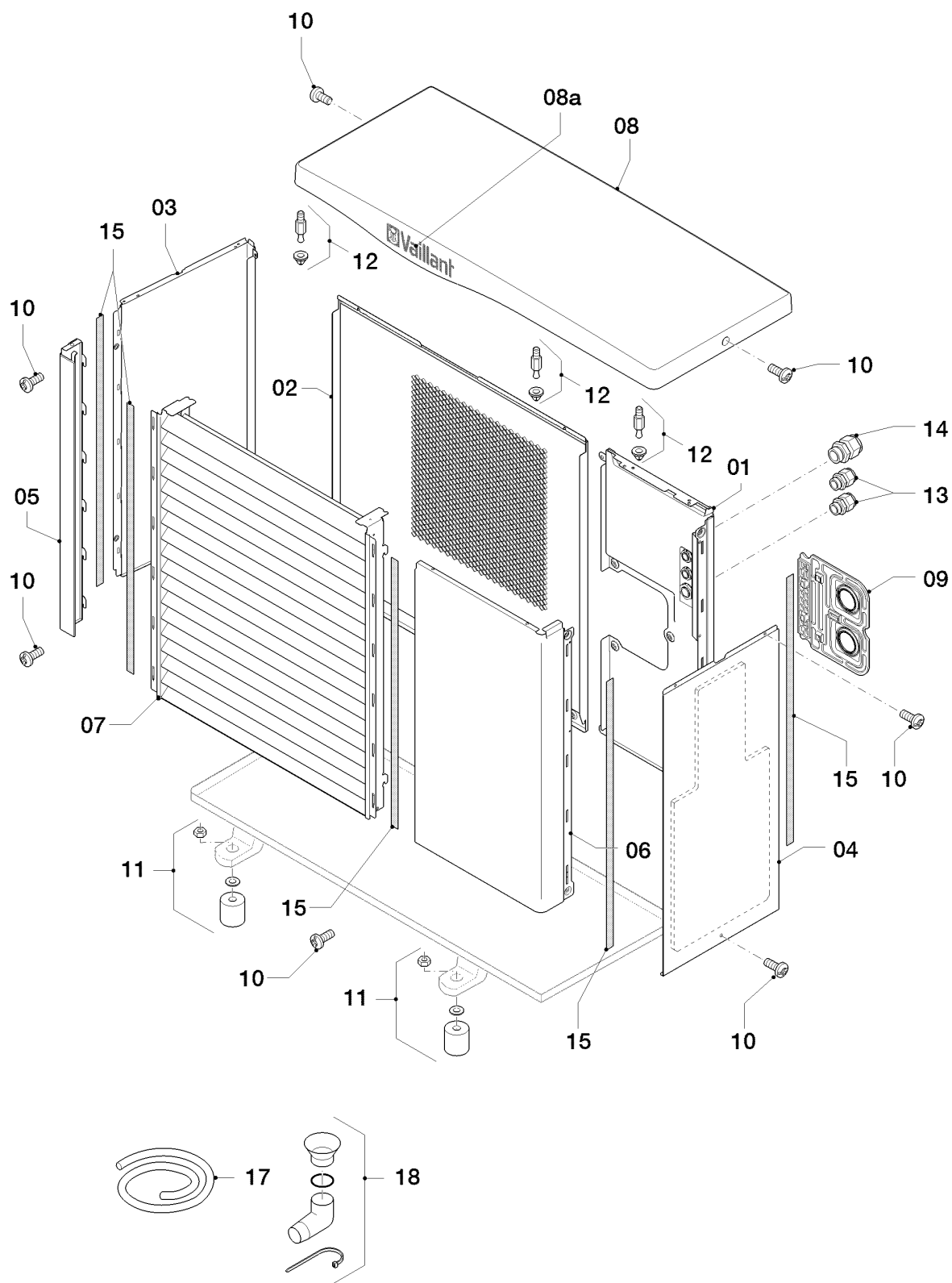
VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



| Pos. | Article    | Description                       | Note, remarque                                                    |
|------|------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 00   | 0020173403 | -                                 | accessoire, pas livrable comme pièce de rechange (non représenté) |
| 01   | 0020175811 | Support cablage, (x5)             |                                                                   |
| 02   | 0020175812 | Moteur, ventilateur               |                                                                   |
| 03   | 0020175813 | Vis, M5x30 + Rondelles (kit de 4) |                                                                   |
| 04   | 0020192760 | Résistance                        |                                                                   |
| 05   | 0020175815 | Hélice, 500mm 3 pales             |                                                                   |
| 06   | 0020192759 | Grille, et tuyère 620 x 590       |                                                                   |

## 07 Habillage



## 07 Habillage

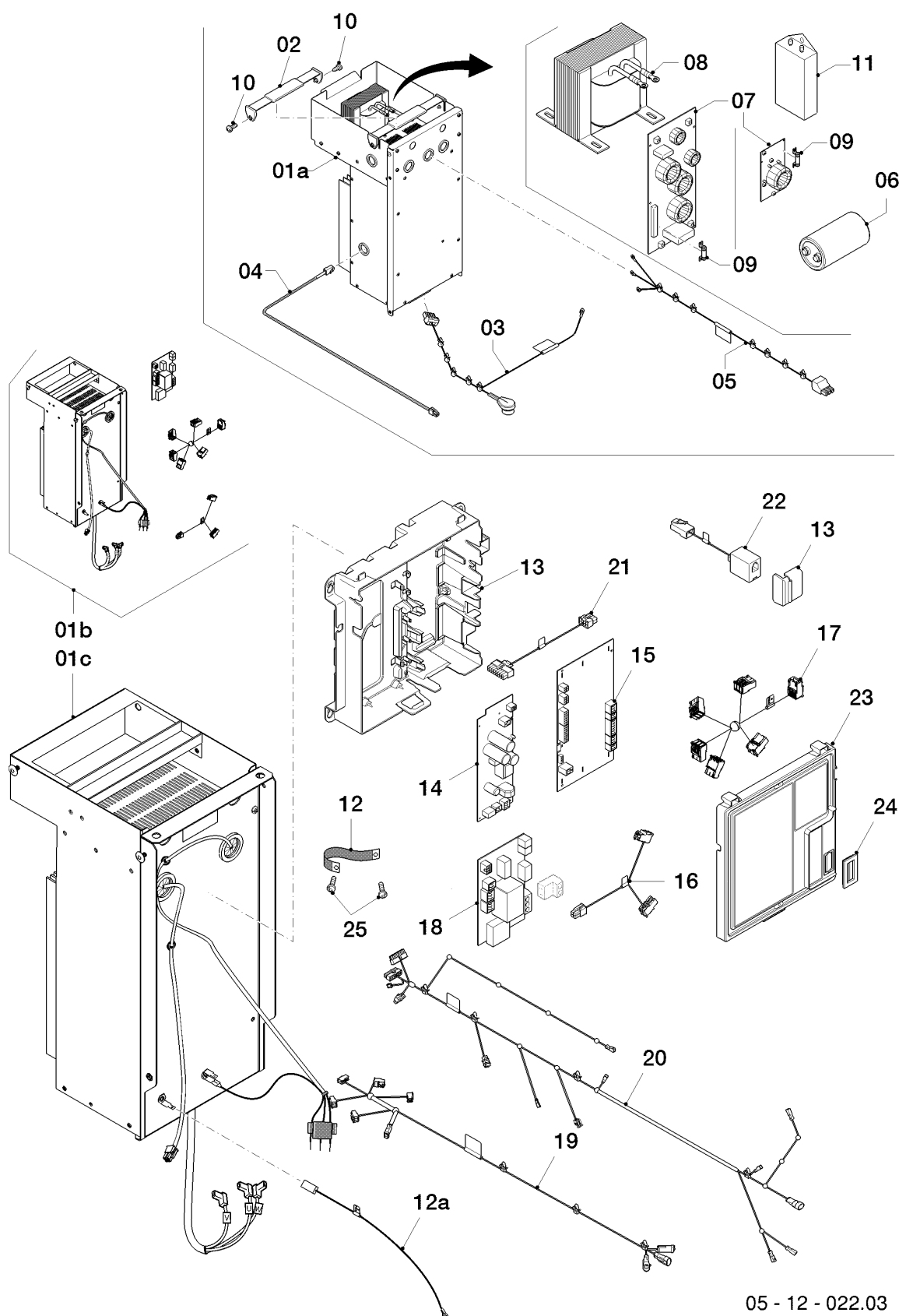
VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



| Pos. | Article    | Description                           | Note, remarque                                                         |
|------|------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 00   | 0020173403 | -                                     | accessoire, pas livrable comme pièce de rechange (non représenté)      |
| 01   | 0020192743 | Panneau arrière, 760 x 350            |                                                                        |
| 02   | 0020192744 | Grille, 755 X 585                     |                                                                        |
| 03   | 0020192745 | Panneau latéral, gauche, 760 x 349    |                                                                        |
| 04   | 0020192749 | Panneau latéral, 760 x 306            |                                                                        |
| 05   | 0020192747 | Panneau latéral, 760 x 85             |                                                                        |
| 06   | 0020192748 | Panneau droit , 760 x 356             |                                                                        |
| 07   | 0020192746 | Grille, 760 X 615                     |                                                                        |
| 08   | 0020192750 | Panneau, partie supérieure, 980 X 405 | avec pièce 08a                                                         |
| 08a  | 0020131003 | Plaque de firme                       |                                                                        |
| 09   | 0020175806 | Panneau, raccordement                 |                                                                        |
| 10   | 0020175810 | Vis, (x10)                            |                                                                        |
| 11   | 0020175807 | Amortisseur                           | sinon commander l'accessoire 0020252091 (kit de 4)<br>Pièce supprimée. |
| 11   | 0020252091 | -                                     | accessoire (kit de 4), non livrable comme pièce détachée               |
| 12   | 0020085444 | Kit de fixation, (x10)                |                                                                        |
| 13   | 0020175808 | Presse étoupe complet, M20-10         |                                                                        |
| 14   | 0020175809 | Presse-étoupe, M25-17                 |                                                                        |
| 15   | 0020183483 | Isolant                               |                                                                        |
| 16   | 0020186354 | Kit de raccordement                   | non représenté, remplacé par pos. 11+17+18<br>Pièce supprimée.         |
| 17   | 0020060808 | Tuyau flexible                        |                                                                        |
| 18   | 0020268739 | Ecoulement pour eau condensée         |                                                                        |

## 12 Boitier



05 - 12 - 022.03

## 12 Boitier

VWL 55/3 A 230V

Pompes à chaleur | Air/eau



| Pos. | Article    | Description                   | Note, remarque                                 |
|------|------------|-------------------------------|------------------------------------------------|
| 01a  | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas cet appareil  |
| 01b  | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 01c  | 0020241220 | Electronique de commande, 5kW | VWL 55/3 A 230V                                |
| 02   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 03   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 04   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 05   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 06   | -          | -                             | ne concerne pas ces appareils                  |
| 07   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 08   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 09   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 10   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 11   | -          | -                             | VWL 55/3 A 230V, ne concerne pas ces appareils |
| 12   | 0020176086 | Faisceau, câble de masse      |                                                |
| 12a  | 0020241250 | Câble de mise à la terre      | VWL 55/3 A 230V                                |
| 13   | 0020175837 | Boîtier, électrique           |                                                |
| 14   | 0020274750 | Circuit imprimé, FMU          |                                                |
| 15   | 0020278881 | Circuit imprimé, HMU          |                                                |
| 16   | 0020192805 | Faisceau, 24V Ebox            | VWL 55/3 A 230V                                |
| 17   | 0020241227 | Faisceau, 230V Ebox           | VWL 55/3 A 230V                                |
| 18   | 0020241229 | Circuit imprimé, installateur | VWL 55/3 A 230V                                |
| 19   | 0020192770 | Faisceau, 230V                |                                                |
| 20   | 0020192771 | Faisceau, 24V                 |                                                |
| 21   | 0020192772 | Faisceau, reset               |                                                |
| 22   | 0020175848 | Faisceau, diagnostique        |                                                |
| 23   | 0020241230 | Couvercle                     | VWL 55/3 A 230V                                |
| 24   | 0020175850 | Passe fils                    |                                                |
| 25   | 0020175810 | Vis, (x10)                    |                                                |
| 26   | -          | -                             | ne concerne pas ces appareils                  |