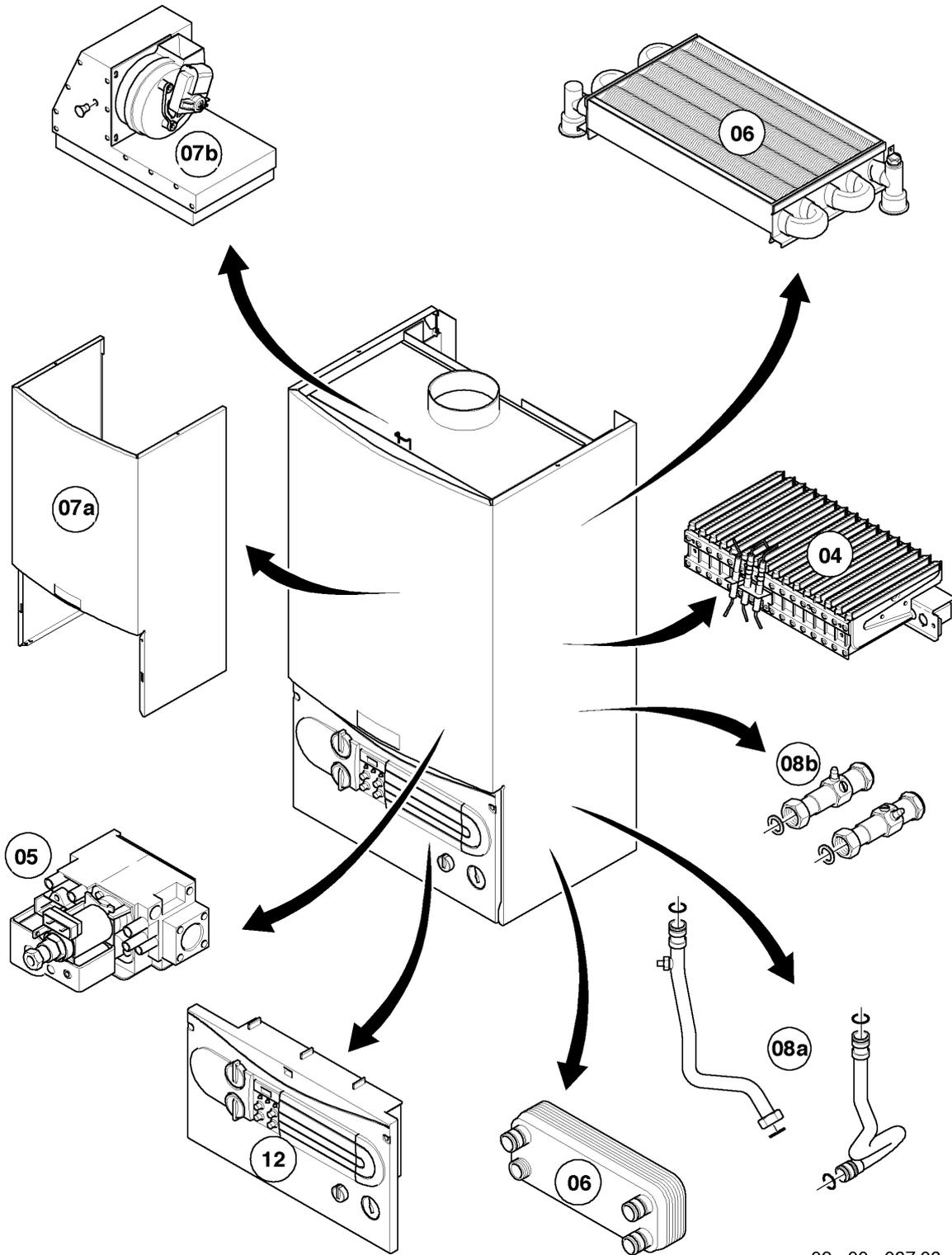


# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

Elenco gruppi di costruzione



02 - 00 - 037.03

## **VM-VMW a camera stagna**

VMW 322/2-5B R3

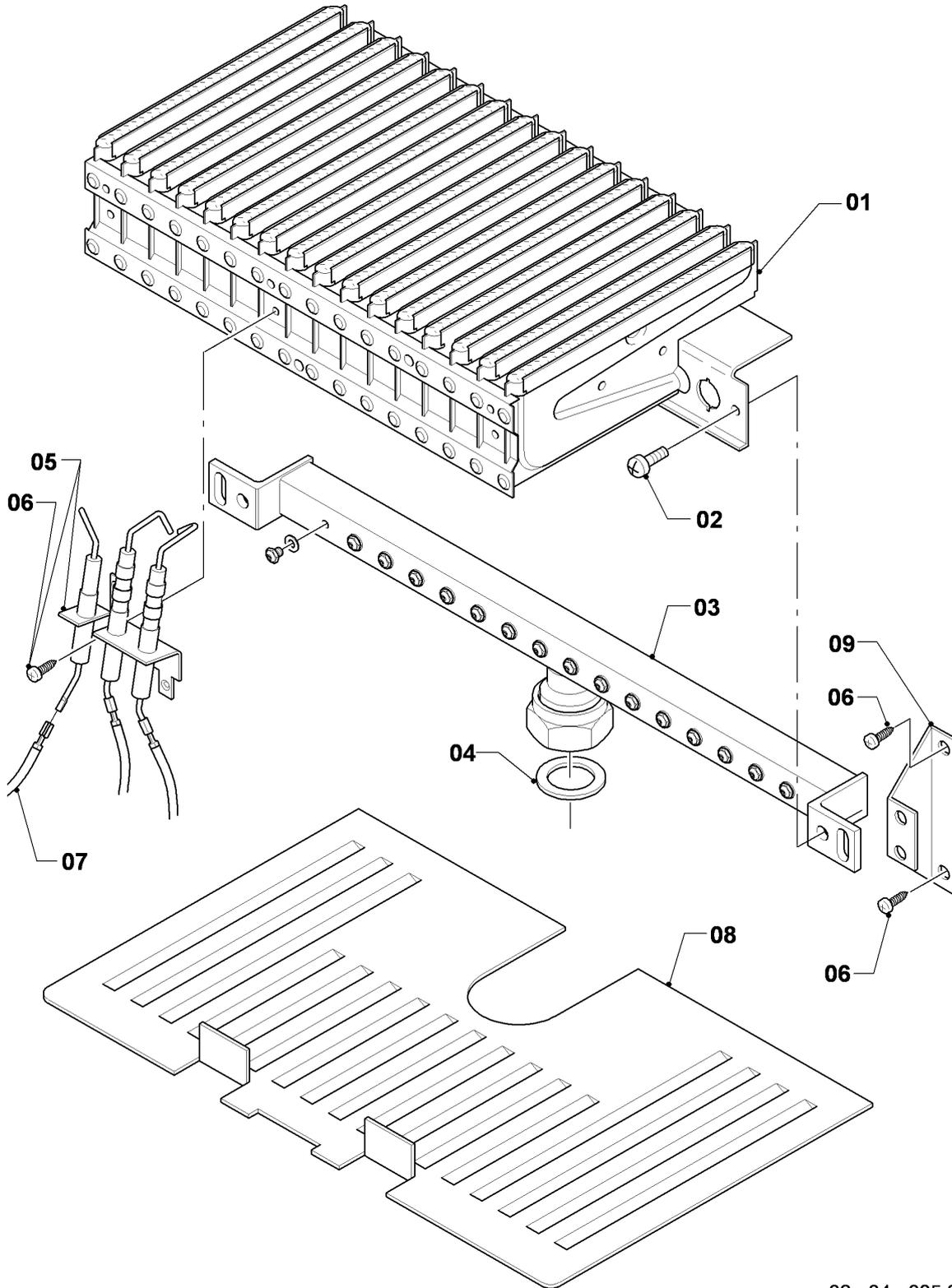
Elenco gruppi di costruzione

| <b>Pos.</b> | <b>Gruppo di costruzione</b> |
|-------------|------------------------------|
| 04          | Bruciatore                   |
| 05          | Gruppo gas                   |
| 06          | Scambiatori                  |
| 07a         | Rivestimento                 |
| 07b         | Camera stagna                |
| 08a         | Parte idraulica              |
| 08b         | Accessori                    |
| 12          | Scatola comandi              |

# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

04 - Bruciatore



02 - 04 - 035.02

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

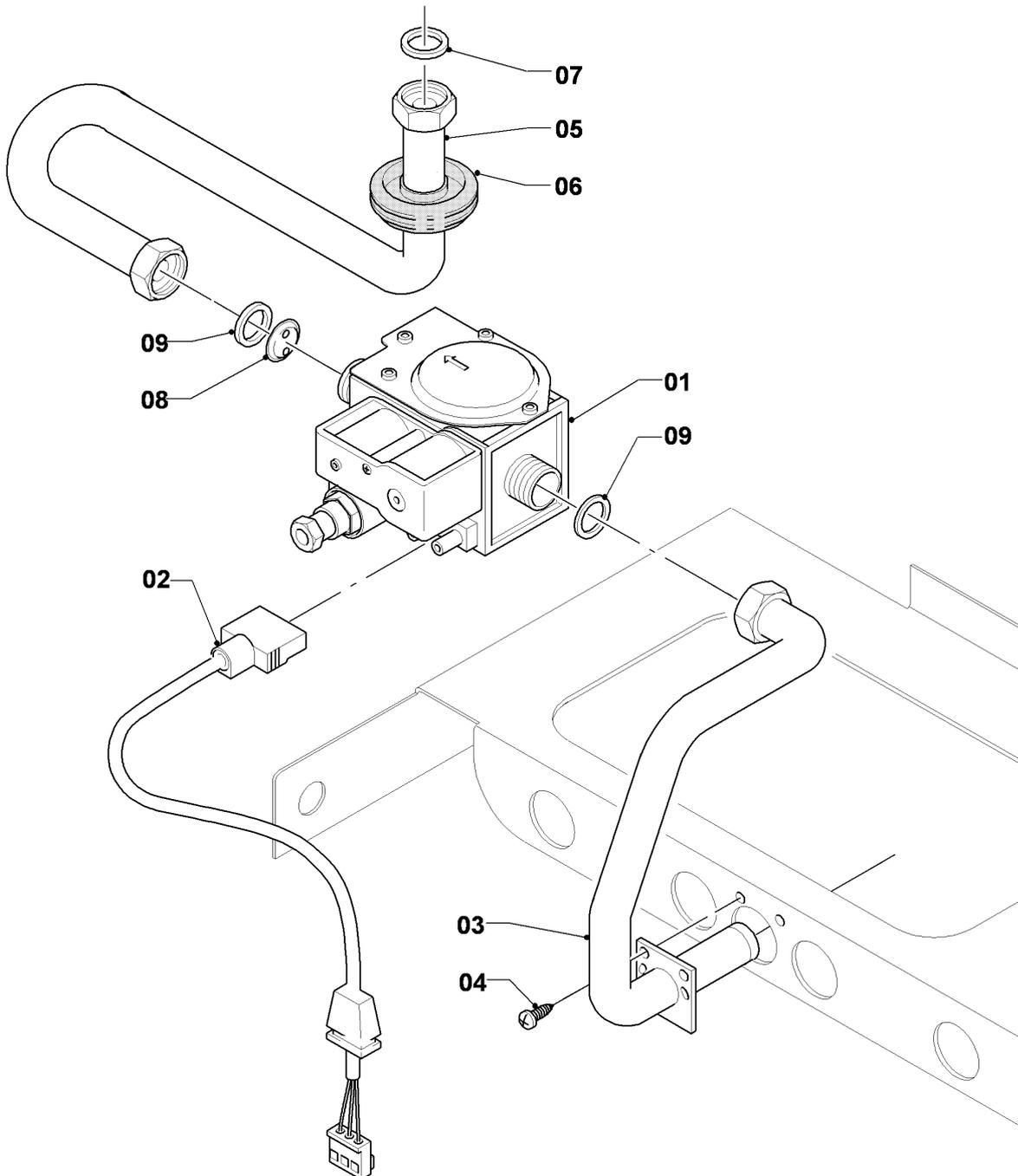
04 - Bruciatore

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                   | avviso                                  |
|------|-----------------|-------------------------------|---|
| 01   | 031532          | Gruppo camera bruciatore32kW  | VMW 322/2-5B R3, con il pezzo no. 02    |
| 02   | 118937          | Vite a testa bombata (M 5x12) |   |
| 03   | 126795          | Rampa bruciatore 32/36kW H    | VMW 322/2-5B R3, H, con pezzi no. 02,04 |
| 03   | 126796          | Rampa bruciatore 32/36kW B    | VMW 322/2-5B R3, B, con pezzi no. 02,04 |
| 04   | 981142          | Guarnizione (10 pz.)          |   |
| 05   | 090751          | Elettrodo                     | VMW 322/2-5B R3, con il pezzo no. 06    |
| 06   | 0020107695      | Vite (10 pz.)                 |   |
| 07   | 256278          | Cablaggio                     | VMW 322/2-5B R3                         |
| 08   | -               | -                             | non per questi apparecchi               |
| 09   | 098916          | Supporto (2 pz.)              | con pezzi no. 02,06                     |

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

05 - Gruppo gas



02 - 05 - 019.01

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

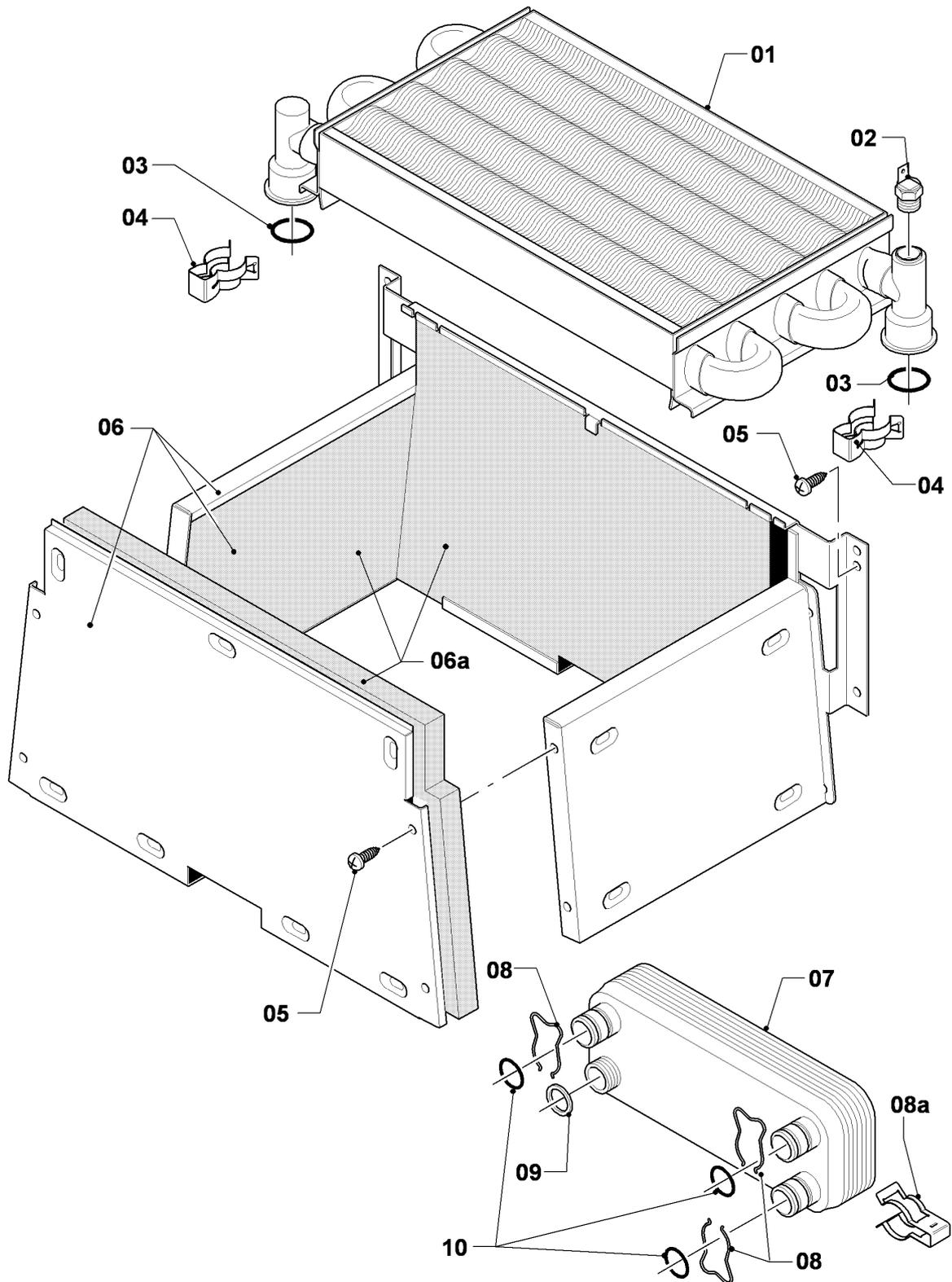
05 - Gruppo gas

| Pos. | Codice articolo | Descrizione               | avviso  |
|------|-----------------|---------------------------|---|
| 00   | 202084          | Kit di trasformazione B   | H -> B, non raffigurato                       |
| 00   | 202096          | Kit di trasformazione H   | B -> H, non raffigurato                       |
| 01   | 053560          | Gruppo gas H              | H, con il pezzo no. 09                        |
| 01   | 053561          | Gruppo gas                | B, con il pezzo no. 09                        |
| 02   | 090915          | Cavo di collegamento      |   |
| 03   | 123526          | Tubo gas ingresso valvola | con pezzi no. 04,09                           |
| 04   | 0020107695      | Vite (10 pz.)             |   |
| 05   | 123522          | Tubo gas uscita valvola   | con pezzi no. 06,07,09                        |
| 06   | 980765          | Guarnizione rossa         |   |
| 07   | 981142          | Guarnizione (10 pz.)      |   |
| 08   | -               | -                         | VMW 322/2-5B R3, H, non per questi apparecchi |
| 08   | 049749          | Pre-ugello 2 x 3,25       | VMW 322/2-5B R3, B, con il pezzo no. 09       |
| 09   | 981307          | Guarnizione (10 pz.)      |   |

# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

06 - Scambiatori



02 - 06 - 026.03

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

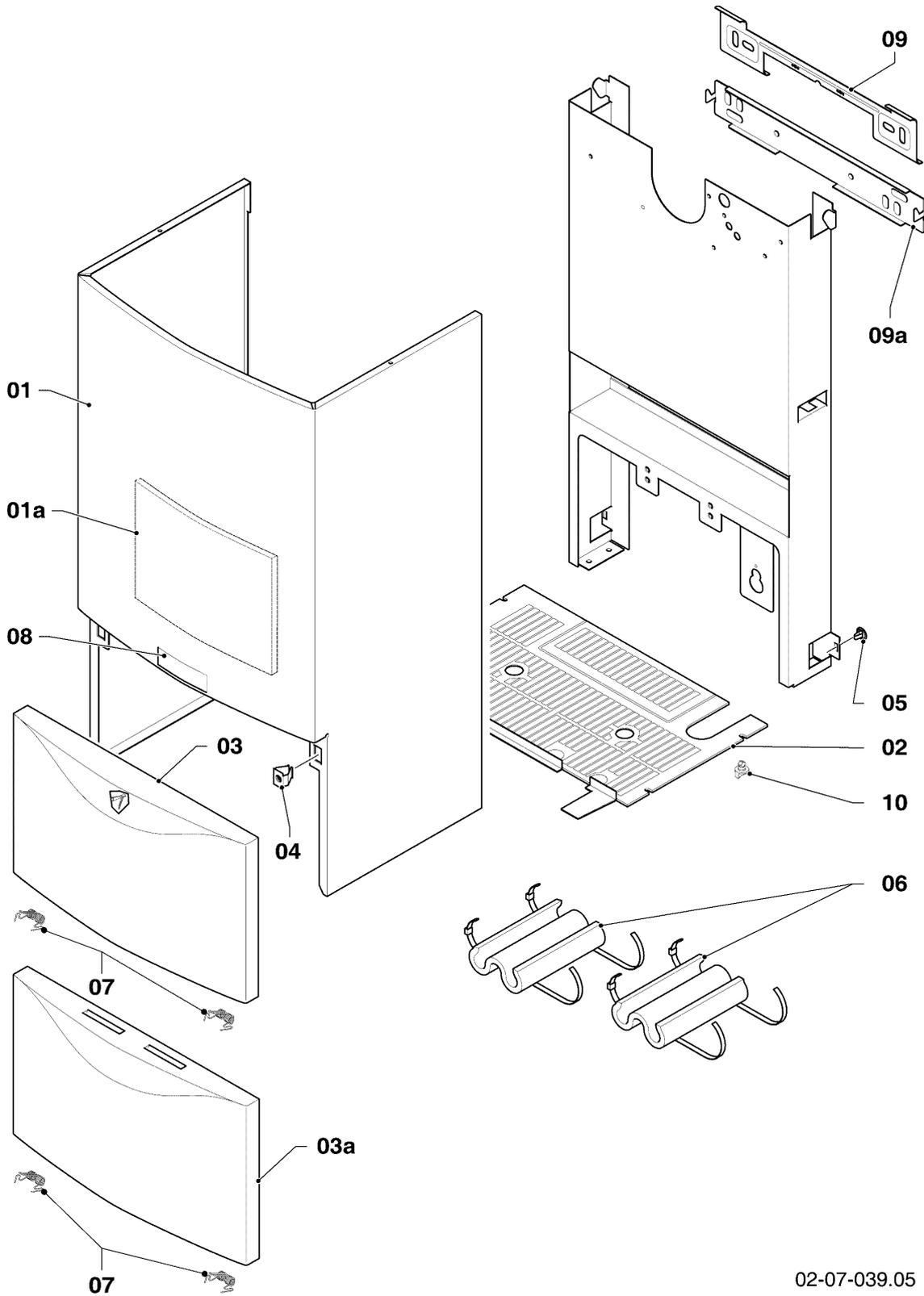
06 - Scambiatori

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                          | avviso                                  |
|------|-----------------|--------------------------------------|---|
| 01   | 065151          | Scambiatore primario (106 lamierine) | VMW 322/2-5B R3, con pezzi no. 03,04    |
| 02   | 252805          | Sonda NTC                            |   |
| 03   | 981151          | O-ring (10 pz.)                      |   |
| 04   | 219621          | Molla di bloccaggio (10 pz.)         |   |
| 05   | 0020107695      | Vite (10 pz.)                        |   |
| 06   | 117545          | Camera combustione                   | VMW 322/2-5B R3, con il pezzo no. 05    |
| 06a  | 0020082192      | Isolante (set)                       | VMW 322/2-5B R3                         |
| 07   | 065132          | Scambiatore secondario (38 piastre)  | VMW 322/2-5B R3, con pezzi no. 08,09,10 |
| 08   | 219622          | Molla di bloccaggio (10 pz.)         |   |
| 08a  | 219636          | Molla (2 pz.)                        |   |
| 09   | 981142          | Guarnizione (10 pz.)                 |   |
| 10   | 981163          | O-ring (10 pz.)                      |   |

# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

07a - Rivestimento



02-07-039.05

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

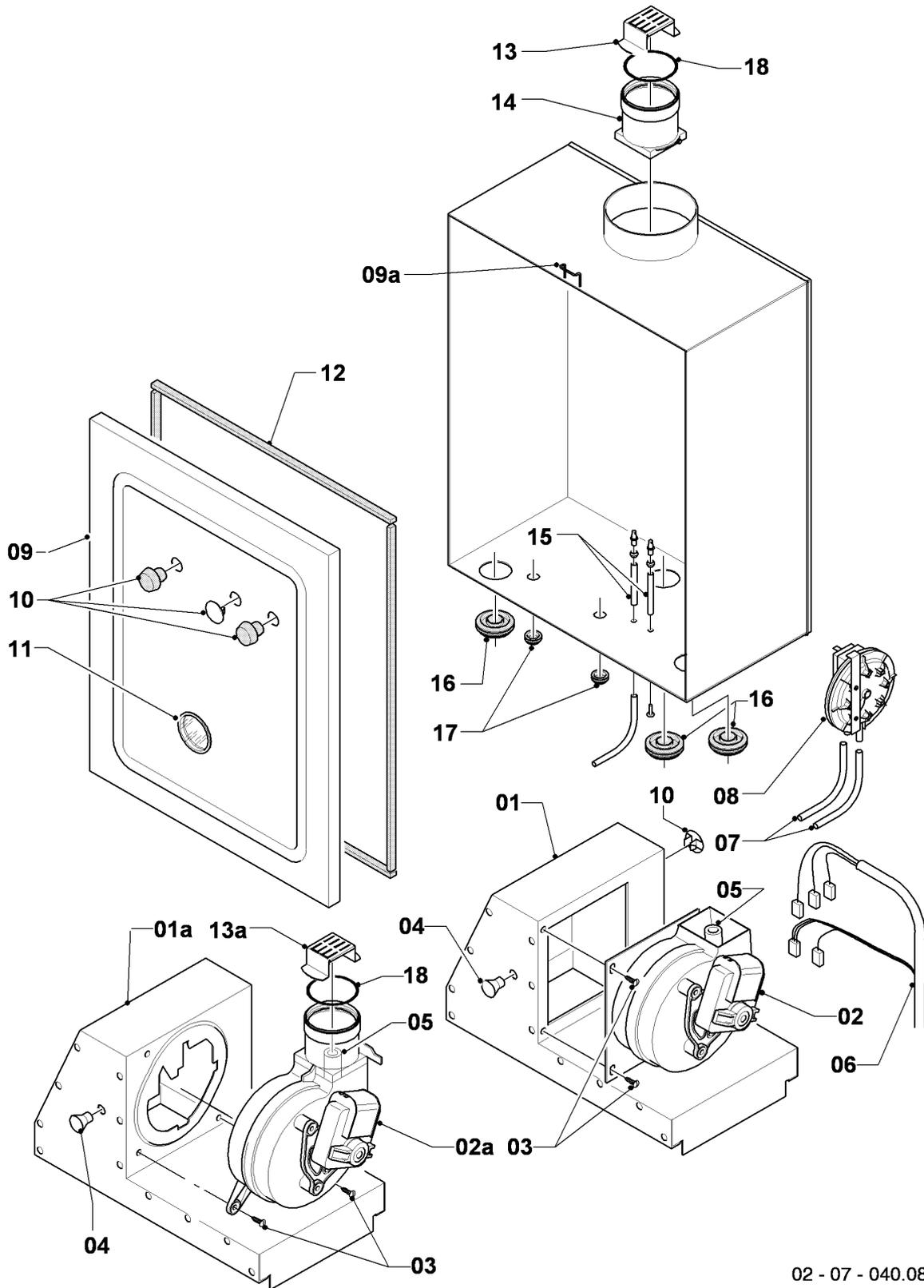
07a - Rivestimento

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                        | avviso                    |
|------|-----------------|------------------------------------|---------------------------|
| 01   | 067314          | Rivestimento                       | con pezzi no. 04,05,08    |
| 01a  | 159114          | Piastra di protezione termico      |                           |
| 02   | 079533          | Pannello di protezione             |                           |
| 03   | -               | -                                  | non per questi apparecchi |
| 03a  | 078978          | Coperchio, rivestimento (plastico) |                           |
| 03a  | 078345          | Coperchio, rivestimento (metallo)  | con il pezzo no. 07       |
| 04   | 219620          | Clip (10 pz.)                      |                           |
| 05   | 219619          | Clip (10 pz.)                      |                           |
| 06   | 076629          | Isolamento (2 pz.)                 | solo per balkon           |
| 07   | 188742          | Molla (2 pz.)                      |                           |
| 08   | 118096          | Targhetta marchio Vaillant         |                           |
| 09   | 098919          | Supporto                           | fino a 09/02              |
| 09a  | 091417          | Supporto (kit montaggio)           | a partire 09/02           |
| 10   | 290811          | Clip (4 pz.)                       |                           |

# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

07b - Camera stagna



02 - 07 - 040.08

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

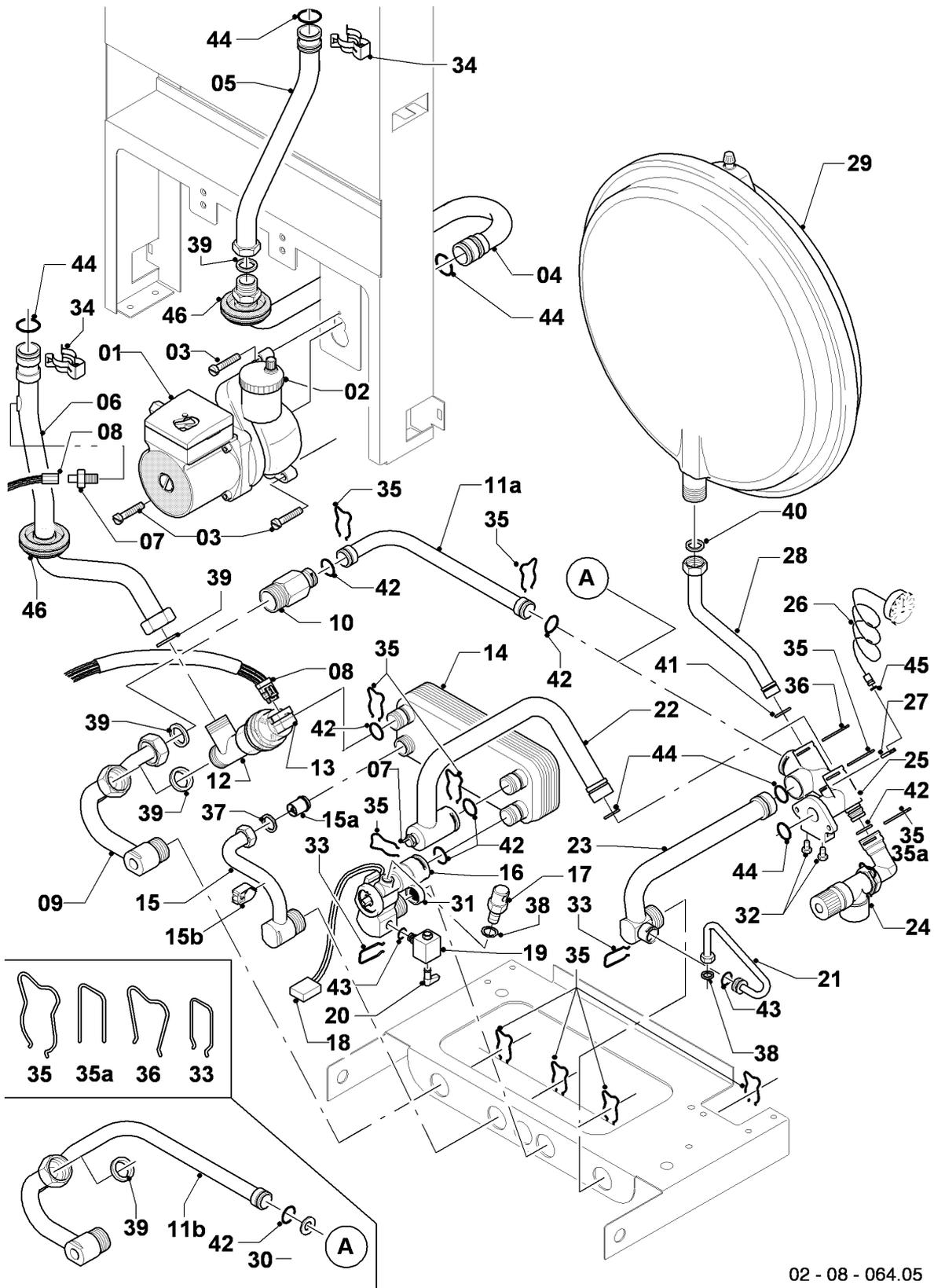
07b - Camera stagna

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                      | avviso   |
|------|-----------------|----------------------------------|--|
| 01   | 077794          | Cappa gas di combustione         | VMW 322/2-5B R3, con il pezzo no. 04                               |
| 01a  | -               | -                                | VMW 322/2-5B R3, non per questi apparecchi                         |
| 02   | 190261          | Ventilatore                      | VMW 322/2-5B R3, con pezzi no. 03,05                               |
| 02a  | -               | -                                | VMW 322/2-5B R3, non per questi apparecchi                         |
| 03   | 0020107695      | Vite (10 pz.)                    |  |
| 04   | 210981          | Beccuccio                        |  |
| 05   | 094282          | Tubi venturi con riduzione       | MVL + FIME   |
| 06   | 256278          | Cablaggio                        | VMW 322/2-5B R3  |
| 07   | 084139          | Tubi collegamento pressostato    |  |
| 08   | 0020018138      | Pressostato                      | con il pezzo no. 07  |
| 09   | 078910          | Coperchio                        | con pezzi no. 10,11,12   |
| 09a  | 0020029605      | Clip (10 pz.)                    |  |
| 10   | 139472          | Tappo (set)                      |  |
| 11   | -               | -                                | non più fornibile, sostituzione vedi pos. 09 (coperchio, cpl.)     |
| 12   | 981048          | Set di guarnizioni camera stagna |  |
| 13   | 194170          | Anello di riduzione F-F2         | VMW 322/2-5B R3  |
| 13a  | -               | -                                | VMW 322/2-5B R3, non per questi apparecchi, vedi esecuzione no. 13 |
| 14   | 083384          | Raccordo scarico fumi            | VMW 322/2-5B R3, con il pezzo no. 18                               |
| 15   | 133627          | Tubi presa pressione             |  |
| 16   | 980765          | Guarnizione rossa                |  |
| 17   | 980766          | Guarnizione                      |  |
| 18   | 981178          | Guarnizione silicone (DN 60)     |  |

# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

08a - Parte idraulica



02 - 08 - 064.05

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

08a - Parte idraulica

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                            | avviso                                     |
|------|-----------------|--|--|
| 01   | 160977          | Pompa VP5/2 S2                         | VMW 322/2-5B R3, con pezzi no. 03,44       |
| 02   | 061707          | Valvola scarico aria automatica        | solo per pompa Grundfos                    |
| 02   | 104521          | Valvola scarico aria automatica        | solo per pompa WILO                        |
| 03   | 118951          | Vite a testa bombata (M 6x28,5)        |  |
| 04   | 019383          | Tubo di raccordo                       | con pezzi no. 39,44,46                     |
| 05   | 019381          | Tubo di raccordo                       | VMW 322/2-5B R3, con pezzi no. 34,39,44    |
| 06   | 022778          | Tubo di raccordo                       | VMW 322/2-5B R3, con pezzi no. 34,39,44,46 |
| 07   | 252805          | Sonda NTC                              |  |
| 08   | 256278          | Cablaggio                              | VMW 322/2-5B R3                            |
| 09   | 022784          | Tubo di raccordo                       | con pezzi no. 35,39                        |
| 10   | 150240          | By-pass automatico 2,5m                | con pezzi no. 35,39,42                     |
| 10   | 150242          | By-pass automatico 1,7m                | con pezzi no. 35,39,42                     |
| 10   | 150243          | By-pass automatico 3,5m                | con pezzi no. 35,39,42                     |
| 11a  | 019390          | Tubo di raccordo                       | con pezzi no. 35,42                        |
| 11b  | -               | -                                      | non per questi apparecchi                  |
| 12   | 0020073799      | Valvola 3 vie                          | con pezzi no. 35,39,42                     |
| 13   | 140429          | Servomotore                            |  |
| 14   | 065132          | Scambiatore secondario (38 piastre)    | VMW 322/2-5B R3, con pezzi no. 35,37,42    |
| 15   | 022776          | Raccordo acqua calda                   | con pezzi no. 35,37                        |
| 15a  | 014737          | Valvola non ritorno                    |  |
| 15b  | 252814          | Sonda NTC                              |  |
| 16   | 194819          | Flussometro                            | con pezzi no. 31,33,35,42,43               |
| 16   | 0020029604      | Elica flussometro                      | non raffigurato                            |
| 17   | 014692          | Valvola sicurezza sanitario            | con il pezzo no. 38                        |
| 18   | 711933          | Sensore hall                           |  |
| 19   | 014675          | Rubinetto carico senza valvola ritegno | con pezzi no. 33,38,43                     |
| 20   | 125151          | Manópola per rubinetto di carico       |  |
| 21   | 019375          | Tubo di raccordo                       | con pezzi no. 33,38,43                     |

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

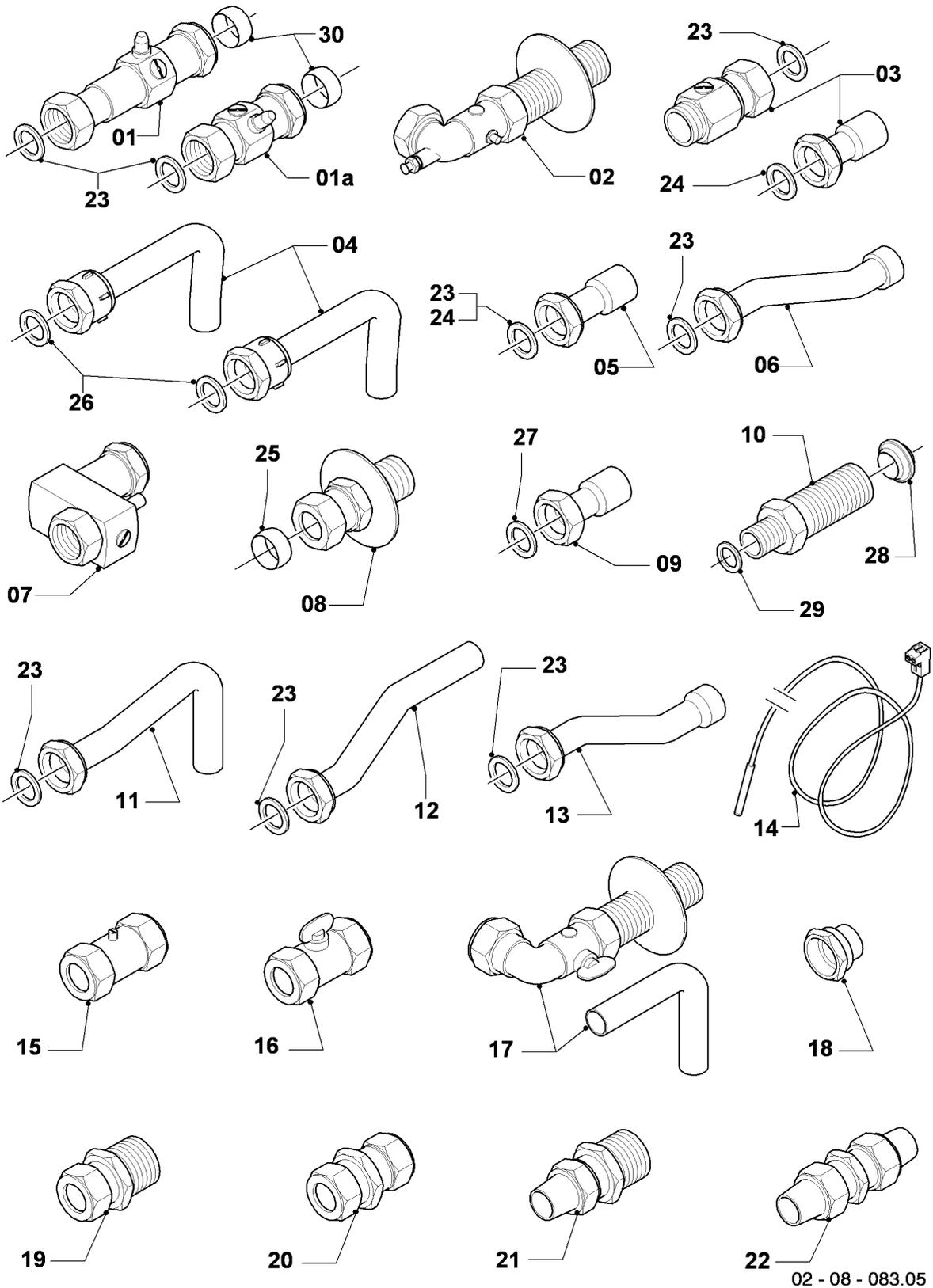
08a - Parte idraulica

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                      | avviso   |
|------|-----------------|----------------------------------|--|
| 22   | 022782          | Tubo di raccordo                 | con pezzi no. 35,42,44   |
| 23   | 019377          | Tubo di raccordo                 | con pezzi no. 33,35,43,44  |
| 24   | 190732          | Valvola di sicurezza             | con pezzi no. 35,42  |
| 25   | 019392          | Pezzo di raccordo                | con pezzi no.<br>03,27,30,32,35,36,41,42,44,45                                   |
| 26   | 101271          | Manometro                        | con pezzi no. 27,45  |
| 26   | 101270          | Termomanometro                   | solo per ...-3, con pezzi no. 27,45  |
| 27   | 0020107709      | Supporto                         |  |
| 28   | 019372          | Tubo di raccordo                 | con pezzi no. 36,40,41   |
| 29   | 181061          | Vaso di espansione 6 ltr.        |  |
| 29   | 181057          | Vaso di espansione 10 ltr.       |  |
| 30   | -               | -                                | non per questi apparecchi  |
| 31   | 074514          | Filtro                           |  |
| 31   | 012993          | Limitatore di acqua 13l/min      | non raffigurato, solo per VMW<br>322/2-5 e VMW 322/2-5 R3                        |
| 32   | 118937          | Vite a testa bombata (M<br>5x12) |  |
| 33   | 0020107694      | Clip (5 pz.)                     |  |
| 34   | 219621          | Molla di bloccaggio (10 pz.)     |  |
| 35   | 219622          | Molla di bloccaggio (10 pz.)     |  |
| 35   | 219636          | Molla (2 pz.)                    | non raffigurato, per allacciare pos.<br>22 alla pos. 14 (del tubo<br>conficcato) |
| 35a  | 154194          | Staffa (10 pz.)                  | pezzo di raccordo, plastico (nero)   |
| 36   | 219623          | Molla di bloccaggio (10 pz.)     |  |
| 37   | 981142          | Guarnizione (10 pz.)             |  |
| 38   | 981146          | Guarnizione (10 pz.)             |  |
| 39   | 981140          | Guarnizione 3/4 (10 pz.)         |  |
| 40   | 981149          | Guarnizione (10 pz.)             |  |
| 41   | 981165          | O-ring (10 pz.)                  |  |
| 42   | 981163          | O-ring (10 pz.)                  |  |
| 43   | 981154          | O-ring (10 pz.)                  |  |
| 44   | 981151          | O-ring (10 pz.)                  |  |
| 45   | 981155          | O-ring (10 pz.)                  |  |
| 46   | 980765          | Guarnizione rossa                |  |

# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

08b - Accessori



## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

08b - Accessori

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                       | avviso   |
|------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 01   | -               | -                                 | sostituito per 135752 (pos. 01a)                             |
| 01a  | 135752          | Rubinetto di raccordo sin. e des. | 3/4 x 22, con pezzi no. 23,30 (incluso raccordo di prolunga) |
| 02   | 306200          | Kit rubinetto acqua EURO IT       | 3/4 x 22 (accessorio)  |
| 03   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 04   | 306202          | Tubo risc. pro                    | 22 x 1,5 (accessorio), con il pezzo no. 26                   |
| 05   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 06   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 07   | 014714          | Valvola acqua                     | 3/4 x 15   |
| 08   | 097020          | Raccordo (2 pz.)                  | 1/2 x 15, con il pezzo no. 25                                |
| 09   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 10   | 022756          | Pezzo di raccordo                 | nell'accessorio 306261, con pezzi no. 28,29                  |
| 11   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 12   | 081445          | Tubo raccordo                     | con il pezzo no. 23  |
| 13   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 14   | 253583          | Sonda bollitore                   | disponibile come accessorio 306257 L=3m                      |
| 15   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 16   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 17   | 306210          | Kit rubinetto gas                 | 15 x 3/4 (accessorio), con il pezzo no. 20                   |
| 18   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 19   | 083437          | Raccordo a compressione           | 15 x 3/4   |
| 19   | 0020012768      | Raccordo a compressione 3/4 x 22  | 22 x 3/4   |
| 20   | 083435          | Raccordo a compressione, doppio   | 15 x 15  |
| 21   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 22   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 23   | 981152          | Guarnizione (10 pz.)              | 17,0 x 24,0 x 1,5  |
| 24   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |
| 25   | 980410          | Guarnizione                       | 15,2 x 18,0 x 8,0  |
| 26   | 981141          | Guarnizione (10 pz.)              | 17,0 x 24,0 x 2,0  |
| 27   | -               | -                                 | accessorio non disponibile in Italia                         |

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

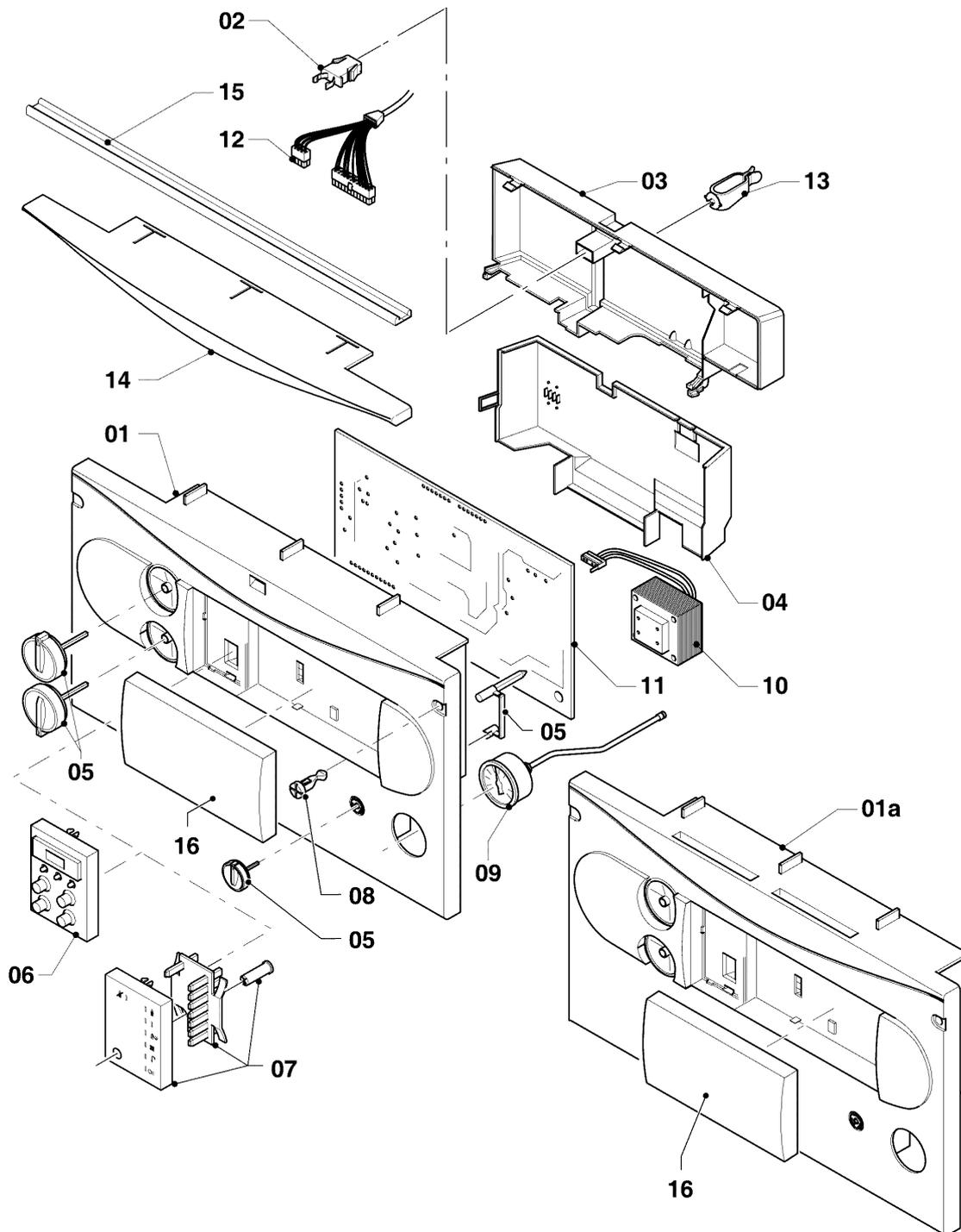
08b - Accessori

| Pos. | Codice articolo | Descrizione          | avviso            |
|------|-----------------|----------------------|-------------------|
| 28   | 0020204557      | Guarnizione (10 pz.) |                   |
| 29   | 981142          | Guarnizione (10 pz.) | 13,0 x 18,3 x 1,5 |
| 30   | 980603          | Guarnizione          | 22,2 x 24,6 x 8,0 |

# VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

12 - Scatola comandi



02-12-029.06

## VM-VMW a camera stagna

VMW 322/2-5B R3

12 - Scatola comandi

| Pos. | Codice articolo | Descrizione                   | avviso  |
|------|-----------------|-------------------------------|---|
| 00   | 251961          | Fusibile 1,25 AT (10 pz.)     | 1,25 AT, non raffigurato  |
| 00   | 0020067507      | Fusibile 2,0 A T2H (10 pz.)   | 2,0 AT, non raffigurato   |
| 01   | -               | -                             | non più fornibile, sostituito da pos. 01a (deve essere sostituito anche il pannello di chiusura!) |
| 01a  | 136894          | Parte anteriore (grigio)      | con il pezzo no. 05   |
| 02   | 088734          | Chiusura                      |   |
| 03   | -               | -                             | non fornibile   |
| 04   | 136882          | Coperchio scatola comandi     |   |
| 05   | 114286          | Manopole verdi, kit di 3 pz.  | verde   |
| 05   | 114288          | Manopole grigio, kit di 3 pz. | grigio  |
| 06   | 130822          | Display (grigio)              |   |
| 07   | -               | -                             | non per questi apparecchi   |
| 08   | 132925          | Viti di bloccaggio (10 pz.)   |   |
| 09   | 101271          | Manometro                     |   |
| 09   | 101270          | Termomanometro                | solo per ...-3  |
| 10   | 287450          | Trasformatore                 |   |
| 11   | 0020034604      | Scheda comandi                |   |
| 12   | 256278          | Cablaggio                     | VMW 322/2-5B R3   |
| 13   | 219629          | Molla (5 pz.)                 |   |
| 14   | -               | -                             | non per questi apparecchi   |
| 15   | 283815          | Guarnizione                   | solo per balkon   |
| 16   | 0020130491      | Coperchio regolatore, bigio   |   |