

**Rysunek 4c - Wyłączenie regulatora ciśnienia zaworu gazowego SIT 820 NOVA**

1. Osłonka wkrętu regulacyjnego
2. Wkręt regulacyjny ciśnienia gazu na wylocie zaworu gazowego
3. Sprężynka
4. Wyłącznik regulatora ciśnienia

**Rysunek 4d - Panel sterowania - osłona dolna. Pokrętko zaworu gazowego SIT 820 NOVA****Rysunek 4e - Panel sterowania - osłona górna. Pokrętko wyłącznika głównego i regulatora temperatury****Rysunek 4f - Rozmieszczenie instalacji elektrycznej kotła**

- |  |   |
|--|---|
| ✓1. Wyłącznik główny i regulator temperatury | 9. Wkręty mocujące skrzynkę sterowniczą   |
| ✓2. Skrzynka sterownicza                     | 10. Czujnik regulatora temperatury        |
| ✓3. Generator wysokonapięciowy               | 11a. Sonda pomiarowa dolnego poziomu wody |
| 4. Lampki kontrolne                          | 11b. Sonda pomiarowa górnego poziomu wody |
| 5. Listwa przyłączeniowa                     | 12. Presostat - opcja wykonania           |
| 6. Mocowanie przewodu zasilającego           | 13. Elektrozwór napełniania               |
| 7. Przewód zasilający                        | 14. Zawór zwrotny                         |
| 8. Pokrywa skrzynki sterowniczej             |   |

**Rysunek 4g - Sondy pomiarowe poziomu wody dolnego i górnego - (rys.4f p.11a i 11b)**

1. Sonda
2. Pierścień uszczelniający
3. Podkładka
4. Dociskacz
5. Zbiornik kotła

**Rysunek 5 - Armatura bezpieczeństwa**

- |  |   |
|--|---|
| 1. Korpus                                    | 8. Zawór od- i napowietrzający                |
| 2. Manometr (wskaźnik ciśnienia)             | 9. Uchwyt zaworu bezpieczeństwa               |
| 3. Uszczelka 27x36x3                         | 10. Przycisk zaworu od- i napowietrzającego   |
| 4. Zawór z lejkiem do napełniania ogrzewacza | 11. Uszczelka 27x22x1.5                       |
| 5. Zawór bezpieczeństwa typ KW7              | 12. Dźwignia zaworu do napełniania ogrzewacza |
| 6. Uszczelka 6.2x11x2                        | 13. Dźwignia kurka manometrycznego            |
| 7. Kurek manometryczny                       |   |

**Rysunek 6 - Filtr do wody (instalacji zasilającej napełnianie ogrzewacza)**

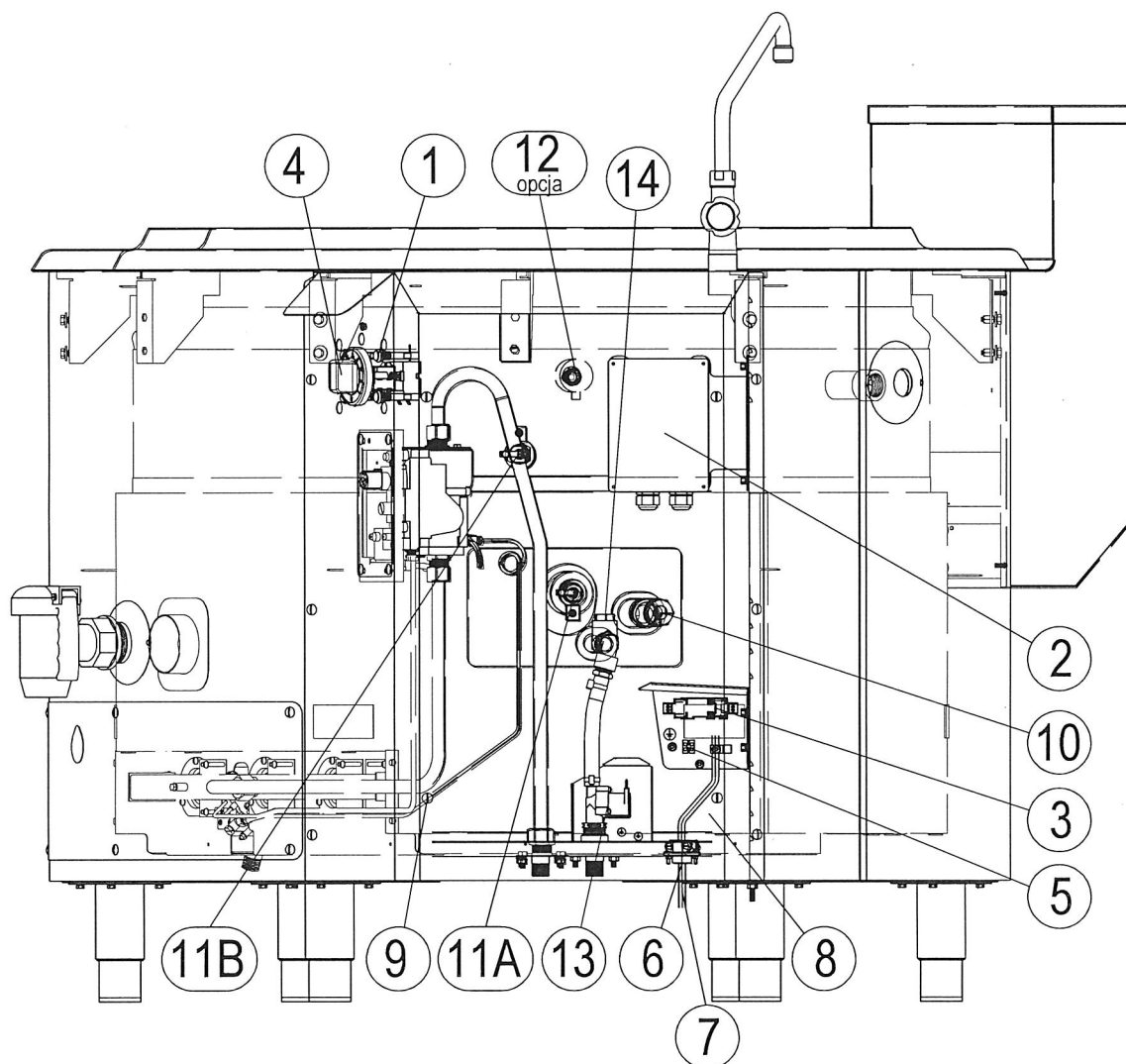
1. Korpus
2. Zaślepka
3. Siatko kompletne
4. Pierścień uszczelniający

**Rysunek 7A - Położenia zaworu spustowego strawy RdF 01362007 / 01361007****Rysunek 7B - Położenia zaworu spustowego strawy BKE3-11.0.0****Rysunek 8 - Schemat instalacji elektrycznej kotła**

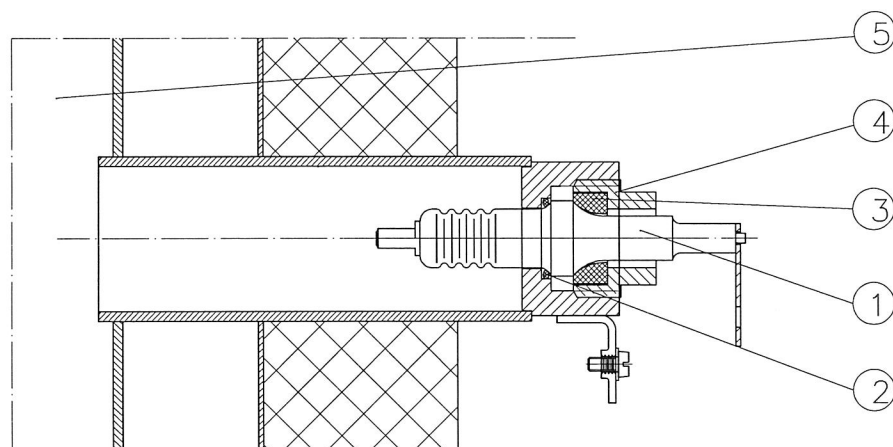
- X1 – listwa przyłączeniowa (210 SIMET)
- X3 – listwa zaciskowa (210 SIMET)
- G1 – generator wysokonapięciowy (W10T-2A MIFLEX)
- K1 – płytki kompletne PD-KG-1P-L (OC.G.13.10.01.05.0/L)
- H1, H2 – lampka sygnalizacyjna zielona (C027500NAH ARCOLECTRIC)
- H3 – lampka sygnalizacyjna czerwona (C027500NAE ARCOLECTRIC)
- ✓H4 – lampka sygnalizacyjna pomarańczowa (C027500NAF ARCOLECTRIC)
- ✓B1 – regulator temperatury 50 - 120°C (55.13022.500 EGO)
- B2 – presostat 0,38-0,45 bara (LPT00045MYVVTAA01 HONEYWELL) - opcja wykonania
- S1 – wyłącznik krzywkowy (49.21015.300 EGO)
- ✓S2 – mikrowyłącznik (0.927.012 SIT)
- UE1 – regulator poziomu wody (LM-ZS7 CEDAR)
- ✓P1 – sonda dolnego poziomu wody (OC.A.15.10.03.00.0)
- ✓P2 – sonda górnego poziomu wody (OC.A.15.10.03.00.0)
- Y1 – zawór gazowy (SIT 820 NOVA)
- ✓Y2 – elektrozwór napełniania (154 001 230V RPE)

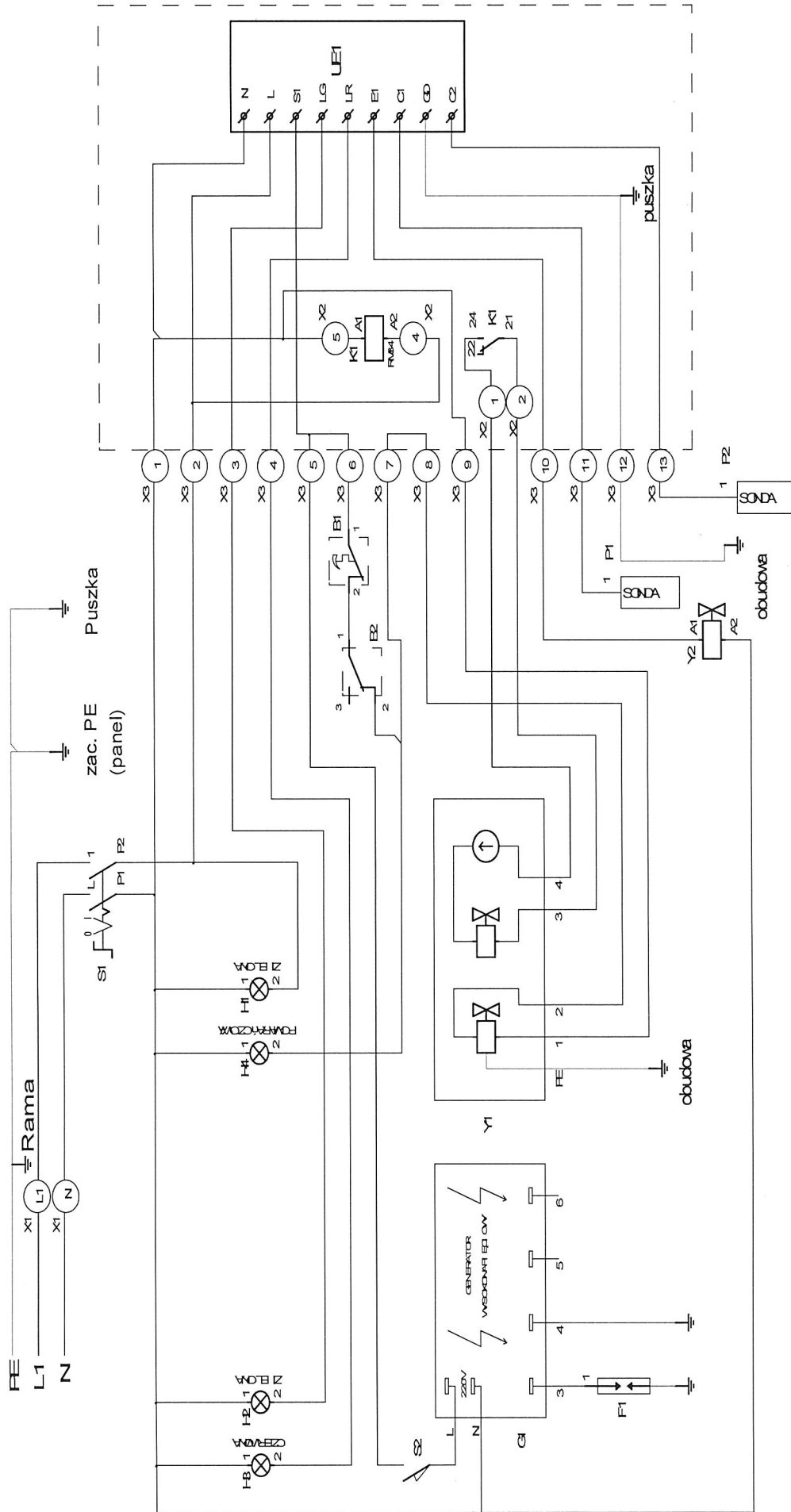
**Rysunek 9 - Rozmieszczenie aparatów w skrzynce sterowniczej**

- K1 - Przekaznik na płycie drukowanej
- UE1 - Regulator poziomu wody
- X3 - listwa zaciskowa



Rysunek 4f - Rozmieszczenie instalacji elektrycznej kotła z zaworem





Wprzypadku braku presostat u E2 należy zewrzeć ze sobą zaciski B1/2, H1/2 i XG-7