



OZNACZENIA:

- Kotły wodne typu FALEŃCZYK KKF 50 o mocy cieplnej 2×50 kW
- Zasobnik paliwa typu FALEŃCZYK APP-2
- Rozdzielacz stalowy kotłowy zasilający Ø100 mm, l = 2,0 m
- Rozdzielacz stalowy kotłowy powotny Ø100 mm, l = 2,0 m
- Naczynie zbiorcze otwarte poj. całk. Vc = 96 l i wym. 40×40×60 cm
- Zbiornik buforowy pionowy izolowany typu ZB 1000 o poj. 1000 l
- Pompa ładująca zasobnik (kotłowa) typu UPS 40-60 F
- Zawór mieszający trójdrogowy typu HRB3 Ø40 mm z silownikiem elektrycznym typu AMB162
- Separator powietrza typu EXAIR A2 Ø50 mm
- Pompa rozładowująca zasobnik typu UPS 40-60 F
- Wymiennik ciepła typu XB 51H-1 36
- Naczynie przeponowe co typu NG 80/6 o poj. 80 l
- Pompa obiegowa co nr 1 typu MAGNA 40-80 F
- Pompa obiegowa co nr 2 typu UPE 32-80 180 (istniejąca)
- Pompa obiegowa co nr 3 typu UPE 25-60 180
- Mieszacz trójdrogowy co nr 1 typu HRB3 Ø40 mm z silownikiem elektrycznym typu AMB162
- Mieszacz trójdrogowy co nr 2 typu HRB3 Ø32 mm z silownikiem elektrycznym typu AMB162
- Mieszacz trójdrogowy co nr 3 typu HRB3 Ø20 mm z silownikiem elektrycznym typu AMB162
- Podgrzewacz cw pionowy typu SGW(S) 200 o poj. 200 l
- Grzałka elektryczna typu GE o mocy 2 kW
- Pompa obiegowa cw typu UPS 32-60 F
- Pompa cyrkulacyjna cw typu UPS 25-55 N 180
- Naczynie przeponowe cw typu REFIX DE 12/10 o poj. 12 l
- Ciepłomierz typu JS90-0,6 NC z przelicznikiem LQM-III/LEC-5
- Filtr wstępny typu EPURION A25-2, Ø25 mm
- Zmiękcacz kompaktowy typu ES-37 o wydajności 0,8 m³/h
- Zawór regulacyjny bezp. działania typu SYR 2128 dn = 20 mm
- Zawór redukcyjny typu SYR 315, dn = 25 mm
- Wodomierz skrzydełkowy typu JS-02 1,5-G1 dn = 20 mm
- Wodomierz skrzydełkowy typu JS-2,5 dn = 20 mm
- Zawór bezpieczeństwa typu SYR 1915 25×32 mm, po = 0,3 MPa
- Zawór bezpieczeństwa typu SYR 2115 20×25 mm, po = 0,6 MPa
- Regulator pogodowy typu ECL COMFORT 210/A247
- Regulator pogodowy typu ECL COMFORT 210/A247
- Czujnik temperatury zewnętrznej typu ESMT
- Czujnik temperatury wody po zmieszaniu ESMU 100
- Czujnik temperatury cwu ESMU 100
- Wkład kominowy jednościenny typu MKSZ ze stali żaroodpornej o średn. Ø250 mm, Hk = 10,8 m
- Czopuch dwuścienny typu MKDZ ze stali żaroodpornej o średn. Ø250, l = 3,6 m
- Czopuchy dwuścienne typu MKDZ ze stali żaroodpornej o średn. Ø200, l = 1,7 m
- Czerpnia ścienna typu A o wym. 300×250 mm
- Kratka wentylacyjna wywiewna o wym. 250×200 mm
- Studzienka schładzająca o wym. 0,8×0,8×0,8 m (istniejąca) z pompą zanurzalną typu KP150

Temat	Proj. bud.-wyk. przebudowy kotłowni			
Obiekt	Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Masłowicach Masłowice 1, 98-300 Wieluń			
Opracował	mgr inż. Marcin Rogala			
Projektował	mgr inż. Jerzy Prokopczyk	upr. 223/74 Łw		
Sprawdził	mgr inż. Anna Nowakowska	upr. 192/01 Wł		
Nazwa rys.	Schemat technologiczny	02.2014r		12