



Red line	c.o. zasilanie
Blue line	c.o. powrót
Green line	uzupełnianie zładu
Orange line	c.w.
Purple line	cyrkulacja
Cyan line	z.w.

- Z1 - Zawór oddcinający DN65
- Z2 - Zawór oddcinający DN40
- Z3 - Zawór oddcinający DN32
- Z4 - Zawór oddcinający DN15
- ZZ1 - Zawór zwrotny DN40
- ZZ2 - Zawór zwrotny DN32
- ZZ3 - Zawór zwrotny DN15
- F1 - Filtr siatkowy DN40
- F2 - Filtr siatkowy DN15
- SS1 - Separator Spiracombi Magnet DN50
- T1 - Termometr
- P1 - Manometr z kurkiem manometrycznym
- LC1 - Przetwornik przepływu Ultrarlow 54 DN40 z licznikiem ciepła Multical 603
- W1 - Wodomierz uzupełniania zładu DN15 Qp = 1,6 m3/h - z wyjściem impulsowym 10 [Imp.]
- W2 - Wodomierz DN32 Qp = 10 m3/h - z wyjściem impulsowym 10 [Imp.]
- ZB1 - Zawór bezpieczeństwa SYR 1915 DN25, 3 bar
- ZB2 - Zawór bezpieczeństwa SYR 2115 DN25, 6 bar
- RC1 - Regulator ciśnienia DN15
- Z3D - Zawór 3-drogowy DN32 ARV 385 ProClick Kvs = 16m3/h + Słownik elektryczny ARM 343 ProClick
- Z2D - Zawór 2-drogowy z AZV442 DN15 3/4"
- ZZD1 - Zawór 2-drogowy DN32 z siłownikiem
- CT1 - Czujnik temperatury c.o. po stronie sieciowej
- CT2 - Czujnik temperatury c.o. po stronie instalacyjnej
- CT3 - Czujnik temperatury c.w.
- CTZA - Czujnik temperatury zewnętrznej
- CC - Czujnik ciśnienia
- CTL - Czujnik temperatury licznika ciepła
- PO1 - Pompa obiegowa MAGNA3 32-100
- PC1 - Pompa cyrkulacyjna c.w. ALPHA3 25-60N
- NW33 - Naczynie wzbiorcze 33L
- NW140 - Naczynie wzbiorcze 140L
- SU1 - Zawór SU 1"
- SU2 - Zawór SU 3/4"
- w.c.w. - Wymiennik c.w. Galmet SGW 720 z wężownicą spiralną
- w.c.o. - Wymiennik płytowy 300 kW - SL140-BR25-30-TM-LICUID

Schemat ideowy węzła ciepłownego - załącznik do zapytania ofertowego