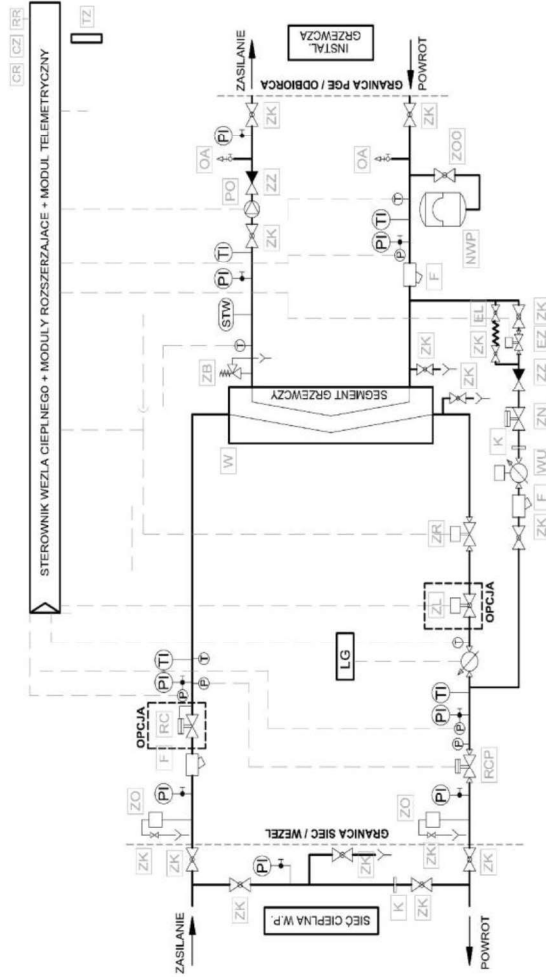


SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WYMIENNIKOWEGO, JEDNOFUNKCYJNEGO WĘZŁA CIEPŁA POTRZEB GRZEWczych INSTALOWANEGO W WIELORODZINNYCH BUDYNKACH MIESZKALNYCH

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY PRACY WĘZŁA CIEPŁNEGO Węzeł wymiennikowy 1-funkcyjny - segment grzewczy



OZNACZENIA STRONA SIECIOWA

ZK	- zawór odcinający (kolnierowy, spawany)
K	- kryza dławica międzykolejowa
ZO	- zbiornik odpowietrzający z zaworem spusowym
F	- filtr siatkowy magnetyczny / magnetyczny
RC	- reduktor ciśnienia sieciowego (opcjonalnie)
LG	- licznik energii główny (Miesięczne Dostawy)
RCP	- regulator różnicy ciśnień z ograniczeniem przepływu
PI	- manometr tarczowy z kurkiem i rurką pellicowa
TI	- termometr techniczny prasy cieplowej lub tarczowy
W	- wymiennik ciepła (płyty) lub płaszczowo-rurowy
ZR	- zawór regulacyjny z siłownikiem (powrot)
ZL	- zawór odcinający wymiennik (latożima)

(P)	- czujnik ciśnienia bezp. (impuls), przetwornik ciśnienia
(T)	- czujnik temperatury

OZNACZENIA STRONA C.O.

ZK	- zawór odcinający (gwinowany, spawany)
ZB	- zawór bezpieczeństwa ze spustem wody
STW	- czujnik temperatury bezpieczeństwa
PO	- pompa obiegowa (elektroniczna)
ZZ	- zawór zwrotny
NWP	- naczynie wzbiorcze przeporno
ZOQ	- zawór samoodcinający naczynia ze spustem wody
F	- filtr siatkowy magnetyczny / filtrodłuknik magnetyczny
PI	- manometr tarczowy z kurkiem i rurką pellicowa
TI	- termometr techniczny prasy cieplowej lub tarczowy
W	- wymiennik ciepła (płyty) lub płaszczowo-rurowy
OA	- automatyk zaworu odpowietrzającego pływakowy

(P)	- czujnik ciśnienia bezp. (impuls), przetwornik ciśnienia
(T)	- czujnik temperatury

OZNACZENIA UZUPEŁNIANIA INSTAL. C.O.

ZK	- zawór odcinający (kolnierowy, spawany, gwinowany)
F	- filtr siatkowy magnetyczny
WU	- wodomierz wody uzupełniającej
ZN	- zawór napełniający (reduktor ciśnienia)
EZ	- zawór zwrotny
EZ	- zawór elektromagnetyczny z cewką
EL	- połączenie elastyczne
K	- kryza dławica międzykolejowa

OZNACZENIA ELEMENTY DODATKOWE

TZ	- czujnik temperatury zewnętrznej
CR	- czujnik ruchu
CZ	- czujnik zasilania
RR	- resetter regulatora