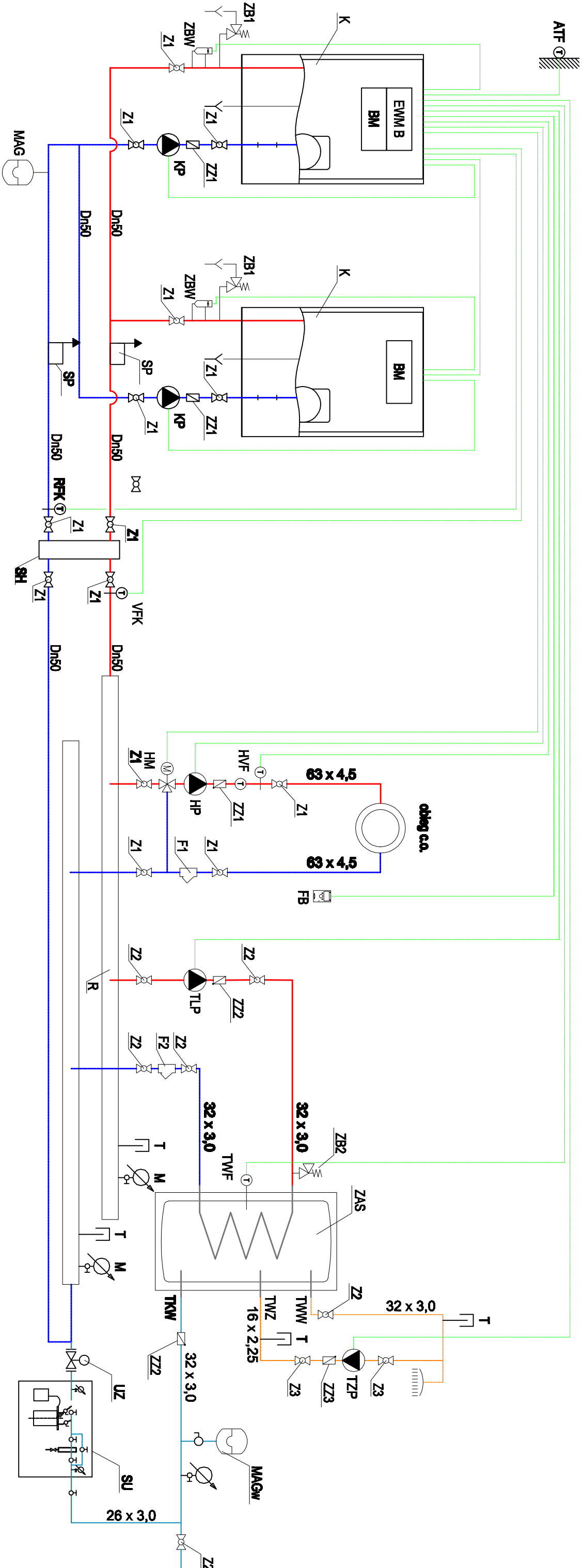


Kaskada dwóch kotłów WGB 70 z 1 obiegiem c.o. z zaworem mieszającym, ze sprężeniem hydraulicznym i obiegiem c.w.u. z podgrzewaczem zasobnikowym



Automatyka:

Zaśn moduł komunikacyjny BUS *)
EWMA B moduł dla jednego obrotu c.o. z zaworem mieszającym *)

Legenda:

- | | | | |
|-----|--|------|--|
| K | kołód i lodowisko, wiatrocy o mocy 10kW | HN/F | czajnik, zastawienie obrotu c.o. (doładowanie z modułem EWM B) |
| SH | sprężarka hydrauliczna dla układu o mocy 140kW | VFK | czajnik temp. na zastawianiu basenów |
| R | modułowe chłodziwołody dla układu o mocy 140kW | FRK | czajnik temp. na powrocie basenów |
| ZB1 | zawór bezpieczeństwa montowany przy łodzi | FB | regulator podciśnienia (GSTRABGS 1) |
| ZB2 | zawór bezpieczeństwa montowany przy podgrzewaczu c.w.u. | ZMS | Zasobnik ciepłej wody użytkowej |
| ZB3 | zabezpieczenie przed braniem wody | Z1 | zawór rurowy oddzielający Dn50 |
| MAG | zabezpieczenie przed braniem wody zamontowane na rurowodzie zasilającym pomysł łodzi | Z2 | zawór rurowy oddzielający Dn25 |
| MAG | membranowe naczyne wzdłużca układu c.w.u. | Z3 | zawór rurowy oddzielający Dn15 |
| MAG | membranowe naczyne wzdłużca układu c.o. | ZZ1 | zawór zwrotny Dn50 |
| KP | pompa lodowa | ZZ2 | zawór zwrotny Dn25 |
| ATF | czajnik temp. zewnętrznej (w zakresie dostawy łodzi) | ZZ3 | zawór zwrotny Dn15 |
| HP | pompa obrotowa c.o. | M | manometr |
| TZP | pompa cyrkulacyjna c.w.u. | T | termometr |
| TLP | pompa ładująca podgrzewacz c.w.u. | SP | separator powietrza |
| NH | zawór mieszający obrotu c.o. | U7 | zawór zimnolubna steru |

[illegible]