

LEGENDA

| nr.crt | marca | denumire echipament |
|--------|---------|--|
| 1 | C1,2,3 | Cazan din otel |
| 2 | 1 | Schimbator de caldura cu placi incalzire1 |
| 3 | 2 | Schimbator de caldura cu placi incalzire2 |
| 4 | 3 | Schimbator de caldura cu placi a.c.c |
| 5 | 4 | Rezervor de acumulare a.c.c. |
| 6 | 6 | Butelie egalizare |
| 7 | 7 | Staie de dedurizare |
| 8 | 8 | Rezervor de sare |
| 9 | 9 | Rezervor de apa dedurizata |
| 10 | Ve1,2,3 | Vas de expansiune cu membrana circuit cazane |
| 11 | Fy | Filtru de impuritati tip Y |
| 12 | 10 | Contor apa de adaos |
| 13 | T | Termometru |
| 14 | M | Manometru |
| 15 | SS | Supapa de siguranta |
| 16 | RA | Robinet de aerisire |
| 17 | CR | Clapet de retinere |
| 18 | Rg | Robinet de golire |
| 19 | RS | Robinet cu sentar pana |
| 20 | PC1,2,3 | Pompa de circulatie cazan |
| 21 | PR1,2,3 | Pompa de recirculatie cazan |
| 22 | PC4,4' | Pompa de circulatie cazan - SCP incalzire |
| 23 | PC5 | Pompa de circulatie cazan - SCP a.c.c |
| 24 | PC6,6' | Pompa de circulatie circuit sec. incalzire |
| 25 | PC7 | Pompa de recirculatie a.c.c |
| 26 | PC8 | Pompa de circulatie a.c.c - acumulare |
| 27 | Pa1 | Pompa de adaos circuit incalzire |
| 28 | Pa2 | Pompa de adaos circuit cazane |
| 29 | V3c | Vana motorizata cu trei cai |
| 30 | ST | Senzor de temperatura Ni/Pt |
| 31 | SP | Senzor de presiune |
| 32 | SC | Senzor de curgere |
| 33 | TFAP | Tablou de forta si automatizare propus |
| 34 | TFAE | Tablou de forta si automatizare existent |
| 35 | STE | Senzor de temperatura exterioara |
| 36 | SN | Senzor de nivel |
| 37 | 11 | Contor energie termica apa calda de consum recirculata |
| 38 | 12 | Contor energie termica apa calda circuit cazane |
| 39 | Ve4,4' | Vase de expansiune inchise circuit inc. |
| 40 | 13 | Contor de apa rece |
| 41 | 14/15 | Distribuator/Colector incalzire |
| 42 | 16 | Distribuator a.c.m |
| 43 | 17 | Contor energie termica pentru incalzire |
| 44 | EV | Electrovana de umplere |
| 45 | P | Presostat |
| 46 | 18 | Contor energie termica pentru a.c.c |
| 47 | 20,21 | Distribuator/Colector |
| 48 | Ve5 | Vas de expansiun inchis circuit a.c.c. |
| 49 | Pa3 | Pompa de adaos circuit incalzire |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

SC TERMO CALOR CONFORT SA - PRIMARIA MUNICIPIULUI PITESTI

Anexa 1.1 - SCHEMA FUNCTIONALA DE PRINCIPIU CT 718