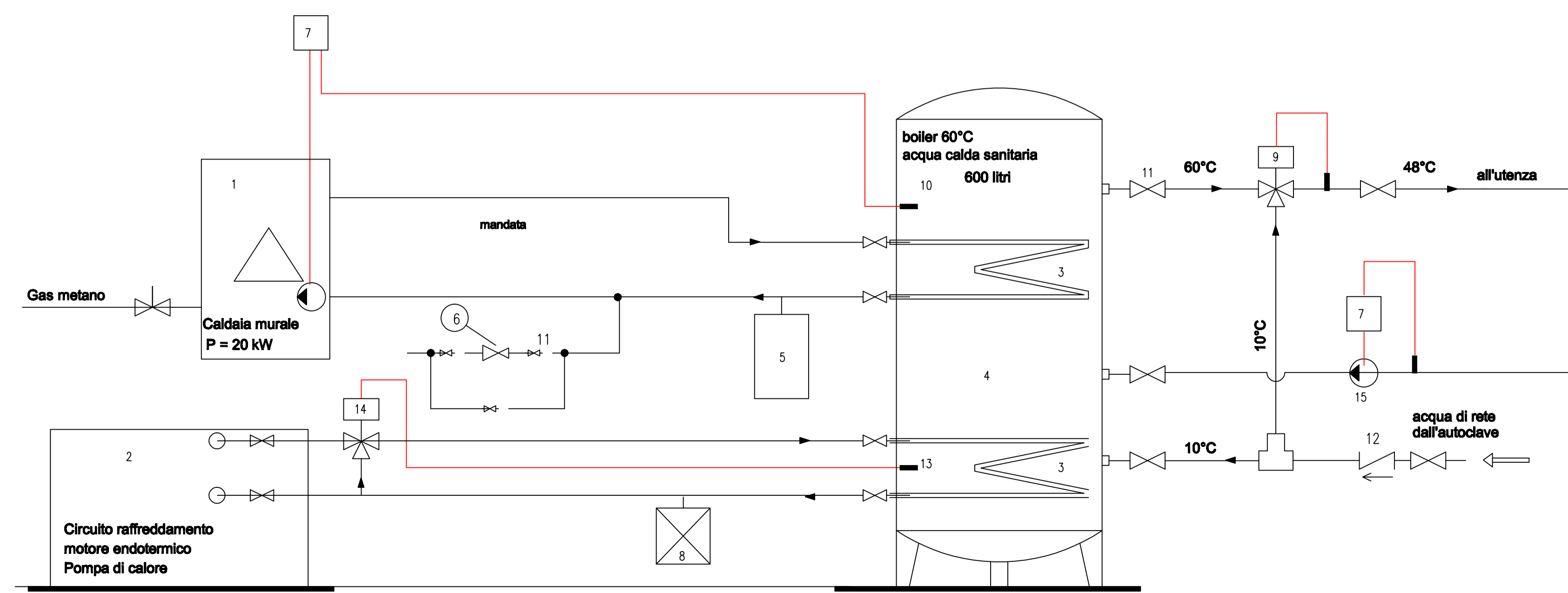


- Legenda**
- Caldaia murale Potenza 20 kW
 - Motore endotermico della pompa di calore
 - Scambiatore 20 kW
 - Boiler a doppio serpentino 600 litri
 - Palomone da 50 litri
 - Gruppo di riempimento
 - Termostato
 - Valvola di espansione da 20 litri
 - Valvola termostatica per valvola a tre vie
 - Sensore di temperatura per attivazione caldaia
 - Valvola intercettazione
 - Valvola di ritengo
 - Sensore di temperatura per valvola a tre vie
 - Valvola "a tre vie" servizionata
 - Circolatore acqua calda G=600 ltr/h, H=2,5 m



RETE ACQUA FREDDA

Ingresso	Uscita	Q (l/s)	Q (m³/h)	Q (l/min)	Q (m³/h)	Q (l/min)	Q (m³/h)	Q (l/min)	Q (m³/h)
FT1-FT2	FT3	0,80	1,44	1,00	60	70	4,2	25	1,5
FT2-FT3	FT4	4,80	8,64	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT3-FT4	FT5	3,00	5,40	1,00	60	70	4,2	25	1,5
FT4-FT5	FT6	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT5-FT6	FT7	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT6-FT7	FT8	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT7-FT8	FT9	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT8-FT9	FT10	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT9-FT10	FT11	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT10-FT11	FT12	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT11-FT12	FT13	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT12-FT13	FT14	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT13-FT14	FT15	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT14-FT15	FT16	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT15-FT16	FT17	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT16-FT17	FT18	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT17-FT18	FT19	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT18-FT19	FT20	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT19-FT20	FT21	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT20-FT21	FT22	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT21-FT22	FT23	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT22-FT23	FT24	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT23-FT24	FT25	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT24-FT25	FT26	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT25-FT26	FT27	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT26-FT27	FT28	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT27-FT28	FT29	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT28-FT29	FT30	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT29-FT30	FT31	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT30-FT31	FT32	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT31-FT32	FT33	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT32-FT33	FT34	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT33-FT34	FT35	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT34-FT35	FT36	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT35-FT36	FT37	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT36-FT37	FT38	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT37-FT38	FT39	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT38-FT39	FT40	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT39-FT40	FT41	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT40-FT41	FT42	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT41-FT42	FT43	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT42-FT43	FT44	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT43-FT44	FT45	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT44-FT45	FT46	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT45-FT46	FT47	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT46-FT47	FT48	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT47-FT48	FT49	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT48-FT49	FT50	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT49-FT50	FT51	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT50-FT51	FT52	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT51-FT52	FT53	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT52-FT53	FT54	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT53-FT54	FT55	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT54-FT55	FT56	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT55-FT56	FT57	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT56-FT57	FT58	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT57-FT58	FT59	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT58-FT59	FT60	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT59-FT60	FT61	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT60-FT61	FT62	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT61-FT62	FT63	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT62-FT63	FT64	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT63-FT64	FT65	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT64-FT65	FT66	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT65-FT66	FT67	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT66-FT67	FT68	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT67-FT68	FT69	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT68-FT69	FT70	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT69-FT70	FT71	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT70-FT71	FT72	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT71-FT72	FT73	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT72-FT73	FT74	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT73-FT74	FT75	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT74-FT75	FT76	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT75-FT76	FT77	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT76-FT77	FT78	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT77-FT78	FT79	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT78-FT79	FT80	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT79-FT80	FT81	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT80-FT81	FT82	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT81-FT82	FT83	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT82-FT83	FT84	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT83-FT84	FT85	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT84-FT85	FT86	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT85-FT86	FT87	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT86-FT87	FT88	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT87-FT88	FT89	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT88-FT89	FT90	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT89-FT90	FT91	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT90-FT91	FT92	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT91-FT92	FT93	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT92-FT93	FT94	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT93-FT94	FT95	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT94-FT95	FT96	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT95-FT96	FT97	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT96-FT97	FT98	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT97-FT98	FT99	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5
FT98-FT99	FT100	3,00	5,40	1,00	60	75	4,5	27	1,5

RETE ACQUA CALDA

Ingresso	Uscita	Q (l/s)	Q (m³/h)	Q (l/min)	Q (m³/h)	Q (l/min)	Q (m³/h)	Q (l/min)	Q (m³/h)
CT1-CT2	CT3	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT2-CT3	CT4	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT3-CT4	CT5	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT4-CT5	CT6	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT5-CT6	CT7	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT6-CT7	CT8	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT7-CT8	CT9	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT8-CT9	CT10	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT9-CT10	CT11	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT10-CT11	CT12	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT11-CT12	CT13	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT12-CT13	CT14	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT13-CT14	CT15	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT14-CT15	CT16	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT15-CT16	CT17	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT16-CT17	CT18	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT17-CT18	CT19	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT18-CT19	CT20	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT19-CT20	CT21	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT20-CT21	CT22	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT21-CT22	CT23	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT22-CT23	CT24	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT23-CT24	CT25	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT24-CT25	CT26	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT25-CT26	CT27	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT26-CT27	CT28	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT27-CT28	CT29	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT28-CT29	CT30	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1
CT29-CT30	CT31	2,80	5,04	1,00	60	54	3,2	1,9	1,1