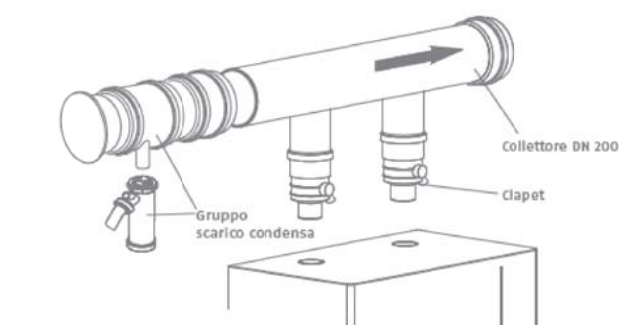
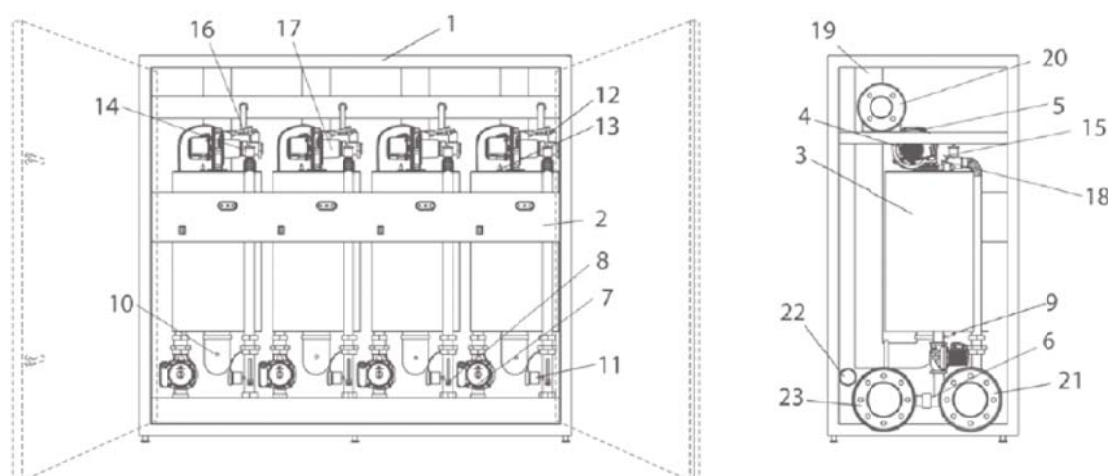


SCHEMA DI INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE DI PROTEZIONE E SICUREZZA IN CENTRALE TERMICA



DESCRIZIONE DEI COMPONENTI



- | | |
|--|---------------------------------|
| 1 Telaio | 13 Elettrodo di accensione |
| 2 Pannello portastrumenti | 14 Valvola di sfiato automatica |
| 3 Corpo caldaia | 15 Termostato di sicurezza |
| 4 Tubo aspirazione aria | 16 Rubinetto gas |
| 5 Ventilatore | 17 Tubo Venturi |
| 6 Rubinetto ritorno impianto | 18 Sonda mandata |
| 7 Circolatore | 19 Scarico funi (una unit) |
| 8 Valvola di ritegno | 20 Collettore gas |
| 9 Sonda ritorno | 21 Collettore mandata |
| 10 Sonda fumi | 22 Collettore condensa |
| 11 Pressostato differenziale acqua e di minima (0,5 bar) | 23 Collettore ritorno |
| 12 Valvola gas | |

LEGENDA

G	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO A BASAMENTO A CONDENSAZIONE CON ALIMENTAZIONE A GAS METANO P=180-22 Kw-Pmax=6bar	13	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE MANUALE A SFERA
1	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE CON SONDA A CAPILLARE	14	VALVOLA AUTOMATICA DI SFIATO ARIA
2	TERMOMETRO CON SONDA A CAPILLARE 0-120°C	15	VALVOLA MISCELATRICE A 3 VIE DA 3"
3	SENSORE PER VIC	16	CIRCOLATORE ELETTRONICO CIRCUITO PRIMARIO
4	TERMOSTATO DI SICUREZZA AD IMMERSIONE A RIARMO MANUALE OMOLOGATO ISPESL	17	ELETTROPOMPE GEMELLARI DI CIRCOLAZIONE V=380 Volt Q= 8 mc/h - H=6 m.c.a.
5	POZZETTO PER CONTROLLO TEMPERATURA	18	CIRCOLATORE SINCOLO CIRCUITO SECONDARIO
6	TERMOMETRO Ø=63 0-120°C CON POZZETTO 1/2" Mx10-L=100	19	VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA OMOLOGATO ISPESL DA 200 LITRI - P=6 bar-PRECARICA P=1,50 bar
7	PRESSOSTATO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE OMOLOGATO ISPESL TARATO A 4 bar	20	SONDA INTERNA O DI MANDATA
8	DISPOSITIVO DI PROTEZIONE PRESSIONE MINIMA COSTITUITO DA PRESSOSTATO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE OMOLOGATO ISPESL TARATO A 1,50 bar	21	IMBUTO DI SCARICO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO
9	RUBINETTO PORTA MANOMETRO-SERPENTINO AMMORTIZZATORE IN RAME E MANOMETRO 0-10bar	22	SONDA CLIMATICA ESTERNA
10	VALVOLA DI SICUREZZA OMOLOGATA ISPESL TIPO 3/4"x1" P=3,0 bar	23	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE DEL COMBUSTIBILE DA 1"1/2 OMOLOGATA ISPESL
11	GRUPPO AUTOMATICO DI RIEMPIMENTO IMPIANTO CON MANOMETRO 0-6bar	C.E.T.	CENTRALINA ELETTRONICA DI TERMOREGOLAZIONE
12	DISCONNETTORE DA 1"	M	SERVOMOTORE

PRESCRIZIONI PER L'INSTALLATORE

- Le tubazioni di collegamento dei vasi di espansione dovranno avere i cambiamenti di direzione realizzati con curve a largo raggio.
- Lo scarico della valvola di sicurezza dovrà essere realizzato con idonea tubazione in pozzetto visibile, in modo da non arrecare danno a cose e persone.
- Gli elementi sensibili dei termostati, dei pressostati e valvola di sicurezza dovranno essere posizionati ad una distanza non superiore ad 1 mt. dal mantello del generatore a monte di qualsiasi organo di intercettazione.



COMUNE CASTEL BARONIA
(PROVINCIA DI AVELLINO)

OGGETTO: **FONDO PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO**

Legge 24/06/2009 n. 77 – Ordinanze di Protezione Civile 4007/12 e 52/13 - D.G.R. n°118 del 27/05/2013 - D.G.R. n°814 del 23/12/2015 – D.G.R. n. 482 del 31/8/2016 -

LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE EDIFICIO EX PRETURA IN PIAZZA DANTE DA DESTINARE A COC

TAVOLA:

IM-8

ELABORATI GRAFICI STATO DI PROGETTO:
- SCHEMA CENTRALE TERMICA

SCALA:

VARIE

IL R.U.P.:

Geom. Nicola Saracino

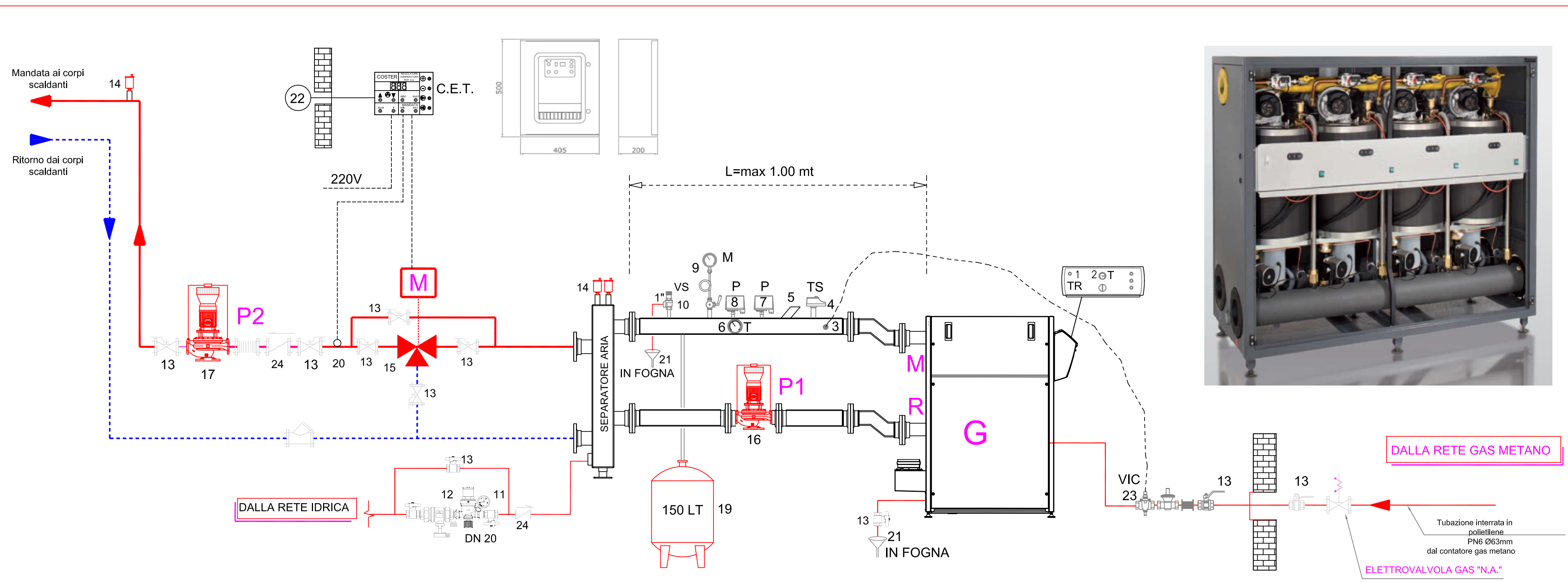


IL PROGETTISTA:

Arch. Francesco Iacoviello



CASTEL BARONIA, Dicembre 2016



DALLA RETE GAS METANO

Tubazione interrata in polietilene PN6 Ø63mm dal contatore gas metano

ELETTROVALVOLA GAS "N.A."