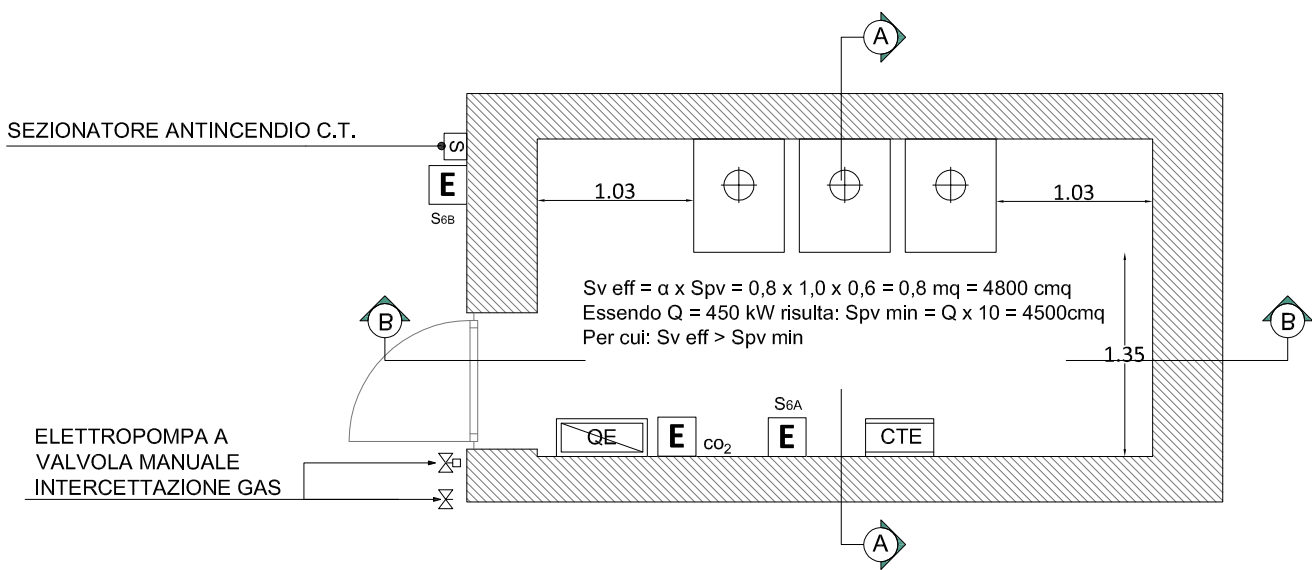
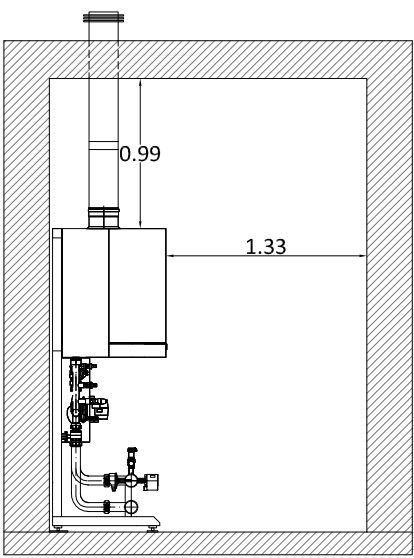


PARTICOLARE CENTRALE TERMICA

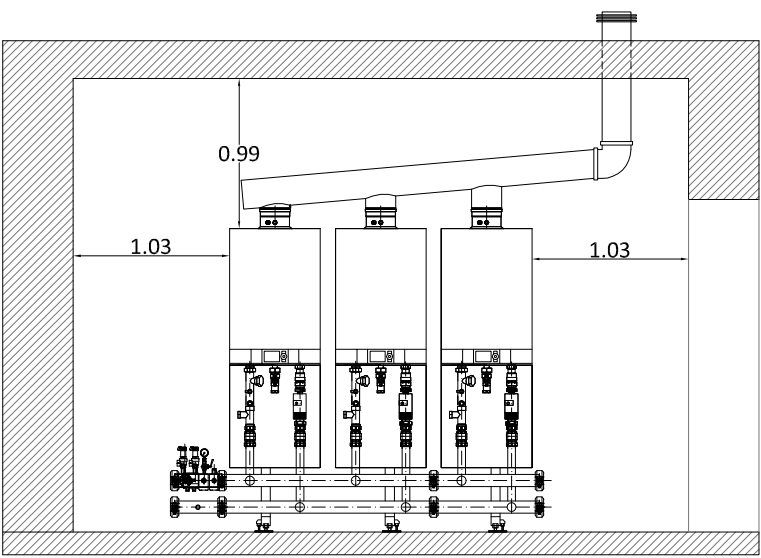
scala1:50



PIANTA



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B

LEGENDA

S	SUPERFICIE DEL LOCALE
Sv	SUPERFICIE DI SEPARAZIONE
Spv	SUPERFICIE DI VENTILAZIONE PERMANENTE
E	ESTINTORE A POLVERE 21A 89BC 6kg
E CO ₂	ESTINTORE A CO2 21B 2kg
S _{6A}	SEGNALE DI POSIZIONE DI ESTINTORE
S _{6B}	SEGNALE DI POSIZIONE DI ESTINTORE BIFACCIALE A BANDIERA
QE	QUADRO ELETTRICO
CTE	CONTATORE GAS

PARTICOLARE GRUPPO TERMICO

scala1:20

GENERATORI DI CALORE - VITODENS 200-W

- Potenzialità al focolare TOTALE 3 x 142 [kW] = 426 [kW]
- Potenzialità utile TOTALE (50/30°C) 3 x 150 [kW] = 450 [kW]
- Pressione massima di esercizio 6 [bar]

- TERMOMETRO
-Con scala graduata da 0 a 120 °C
- VALVOLA INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE
-Ad azione positiva
-Ø2" [pollici]
-Temperatura intervento 98°C
- BITERMOSTATO DI BLOCCO E REGOLAZIONE
-Campo di regolazione 0 - 90 °C
- POZZETTO PER TERMOMETRO
-Per inserzione termometro di controllo
- PRESSOSTATO DI BLOCCO
-A riarmo manuale
-Pressione massima di esercizio 5 [bar]
-Pressione di taratura pari a 5 [bar]
- MANOMETRO
-Fondo scala 6 [bar]

n°2 VALVOLE DI SICUREZZA GRUPPO TERMICO

- DATI per CISCUNA VALVOLA:
- Diametro nominale DN 3/4" [pollici]
 - Coefficiente efflusso K 0,67
 - Portata scarico vapore W 688,87 [kg/h]
 - Portata scarico calore Q 400,5 [kW]
 - Pressione relativa di taratura Ptar. 5,4 [bar]

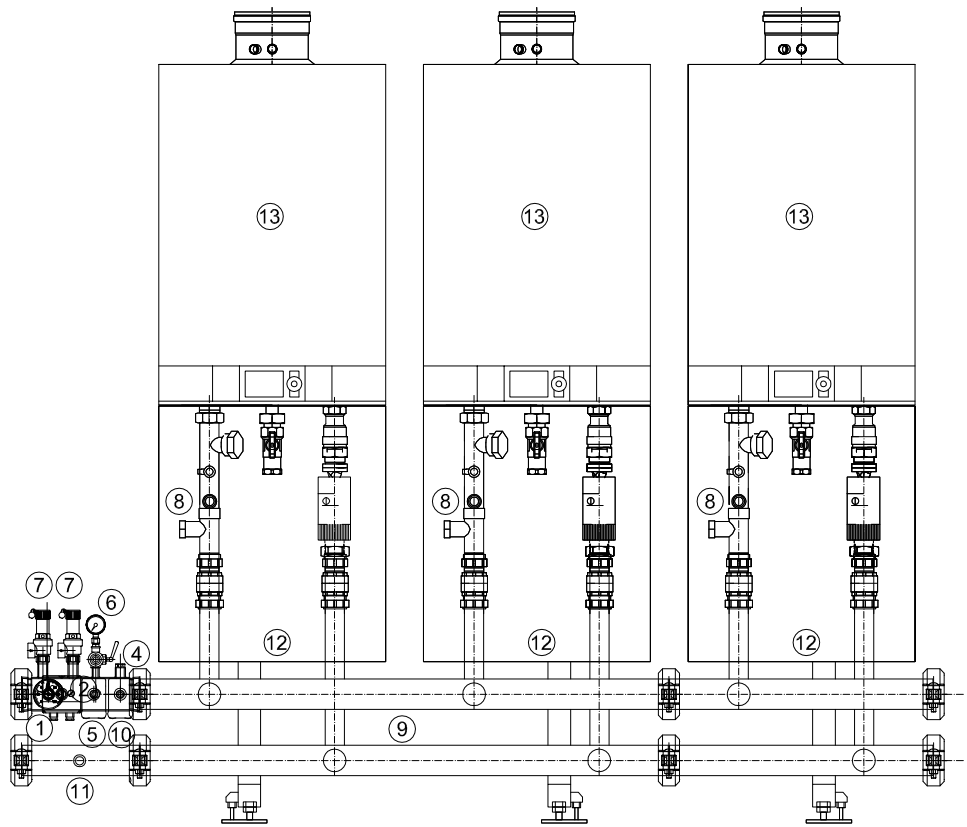
- VALVOLA DI SICUREZZA CALDAIA
-Diametro nominale DN 1" [pollici]
-Coefficiente efflusso K 0,88
-Portata scarico vapore W 1495,28 [kg/h]
- Portata scarico calore Q 869,5 [kW]
- Pressione relativa di taratura Ptar. 6,0 [bar]

- COLLETTORE IDRAULICO
-Diametro nominale DN 80 [mm]

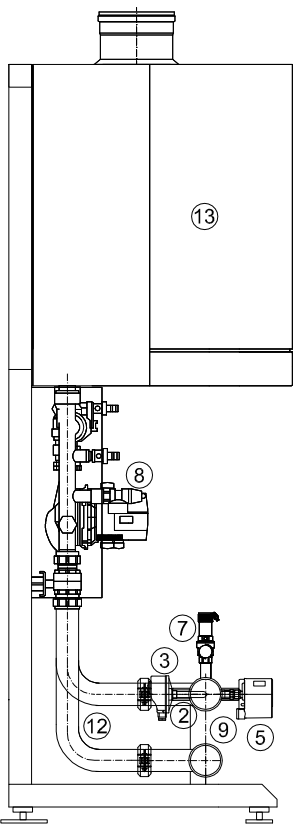
- PRESSOSTATO DI MINIMA
-Scala graduata 0,5 - 1,7 [bar]

- ATTACCO VASO D'ESPANSIONE 1"

- TUBAZIONI ALLACCIO CALDAIA-COLLETTORE DN50
- VITODENS 200-W B2HA - Temperatura max. progetto caldaia 100°C



VISTA FRONTALE



VISTA LATERALE



COMUNE DI CASTELLANETA
PROVINCIA DI TARANTO

RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEL
PALAZZETTO DELLO SPORT

PROGETTO DEFINITIVO

Committente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE CASTELLANETA (TA)

Responsabile Unico del Procedimento: ARCH. PANTALEO DE FINIS

Progettista: ARCH. ALDO CAFORIO (Ufficio Tecnico Comunale)

TITOLO ELABORATO:

MISURE PREVENZIONE INCENDI

Particolare centrale termica

SCALA 1:50/1:20	DATA Dicembre 2017	VF 03
REV. -	AGG. -	