

Fonderie Sime SpA

Via Garbo n° 27

CAP 37045, Legnago (VR)

OGGETTO: Generatori di calore modulare di costr. SIME mod. Murelle Equipe 140^X ERP
Le configurazioni di potenza componibili su 2 moduli da 63,4kW

Si fa riferimento alla richiesta della società Sime del 28/01/2026, di identificativo CIVA 20260128.006950247.PAGM, intesa ad ottenere l'autorizzazione ad installare, per il generatore modulare indicato in oggetto, i dispositivi di sicurezza protezione e controllo previsti dalla Raccolta R - 2009 Cap. R.3.B entro un metro sulla tubazione di mandata immediatamente a valle dell'ultimo modulo. Trattasi di generatori:

Costruttore: *Fonderie Sime SpA*Modello: *Murelle He 70 R Erp*Marchio/i di fabbrica: *Sime*

Disegno d'Assieme : 3503656 del 09/07/2020 – 3504360 del 27/05/2026

Tenuto conto della documentazione a corredo del generatore modulare e delle verifiche e prove espletate annotate nel fascicolo tecnico, si ritiene che più elementi o moduli sopra specificati, installati in una combinazione rientrante tra quelle previste dalla documentazione tecnica, possono essere considerati, ai fini dell'applicazione della Raccolta R – Edizione 2009, come unico generatore ed i dispositivi di sicurezza, protezione e controllo di cui al cap.R.3.B. della Raccolta "R" possono essere sistemati immediatamente a valle dell'ultimo modulo entro una distanza all'esterno del mantello di rivestimento non superiore a un metro.

Si fa presente che la configurazione del generatore modulare ammessa è unicamente quella riconducibile al disegno d'assieme sopra riportato la cui copia, insieme al resto della documentazione tecnica, è conservata agli atti di questa UOT.

Restano fermi gli adempimenti in capo all'utilizzatore/installatore per quanto riguarda le modalità di denuncia degli impianti di cui all'art.18 del DM 1/12/1975; al riguardo, copia della presente, farà parte della documentazione di progetto in fase di denuncia alla UOT INAIL competente per territorio.

La presente ha la validità di anni 5.

All.: disegno 3503656 del 09/07/2020 – 3504360 del 27/05/2026

Il Tecnico verificatore

Federico Ing. Di Rocco

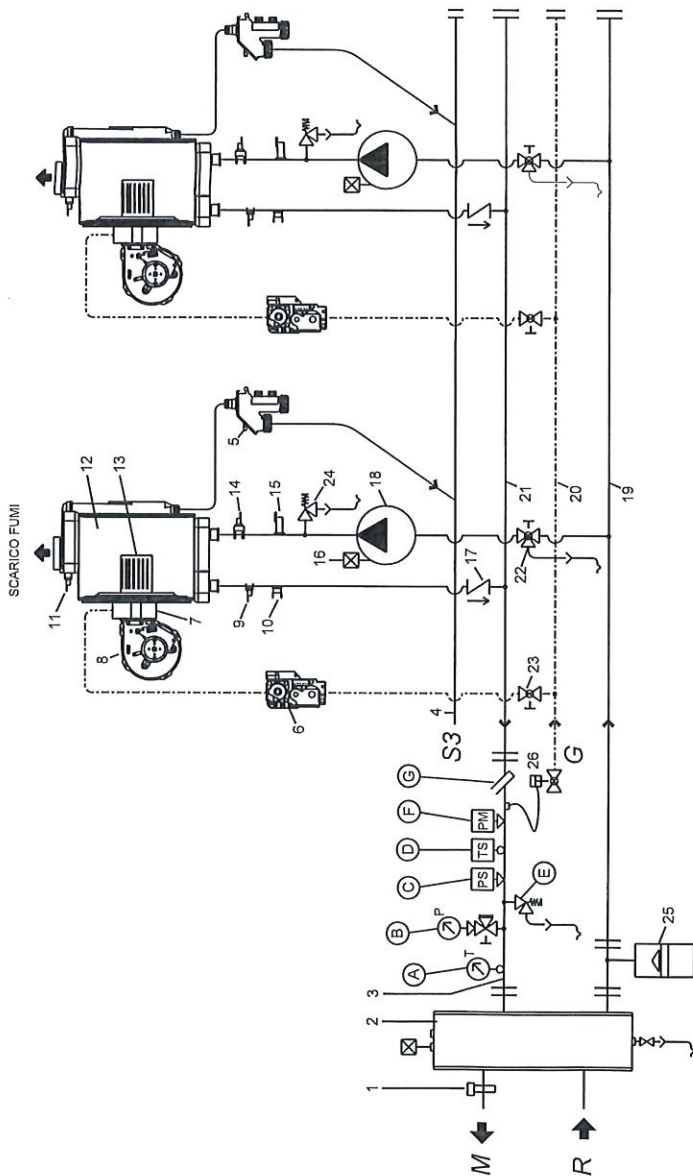
Il Direttore della UOT

Ing. Francesco GRUBISSICH

Ing. Francesco Grubissich

MASSIMO 2 CALDAIE

SCHEMA CONFORME AL CERTIFICATO INAIL
N° DEL.....
ED AL CAP. R3F DELLA RACCOLTA R ED. 2009



- 1 - Sonda mandata centralina (A bracciale)
- 2 - Compensatore idraulico
- 3 - Tronchetto inail:
 - A - Termometro 0-120 °C
 - B - Manometro 0-6 bar con rubinetto
 - C - Pressostato sicurezza di massima 2,5 bar
 - D - Termostato sicurezza riarmo manuale 100 °C
 - E - Valvola sicurezza 3 bar
 - F - Pressostato sicurezza di minima 0,9 bar
 - G - Pozzetto per termometro di controllo
- 4 - Collettore condensa
- 5 - Sifone scarico condensa
- 6 - Valvola gas
- 7 - Miscelatore
- 8 - Ventilatore
- 9 - Sonda riscaldamento (SM)
- 10 - Termostato sicurezza 100°C
- 11 - Sonda fumi

- 12 - Scambiatore primario
 - 13 - Bruciatore
 - 14 - Sonda ritorno
 - 15 - Trasduttore pressione acqua
 - 16 - Valvola sfazio automatica
 - 17 - Valvola di ritegno G1" 1
 - 18 - Circolatore
 - 19 - Collettore ritorno
 - 20 - Collettore gas
 - 21 - Collettore mandata
 - 22 - Valvola a 3 vie G1" 1
 - 23 - Rubinetto gas
 - 24 - Valvola sicurezza 3,5 bar
 - 25 - Vaso di espansione (8 litri - Pressione precarica da 1 a 2,2 bar)
 - 26 - Valvola di intercettazione combustibile (VIC)
- (Temperatura massima di taratura VIC: 90°C)

SISTEMA DI RIFERIMENTO PER MOD. IN CASCATA
MURELLE HE 70 R ErP
MURELLE EQUIPE 140 ErP

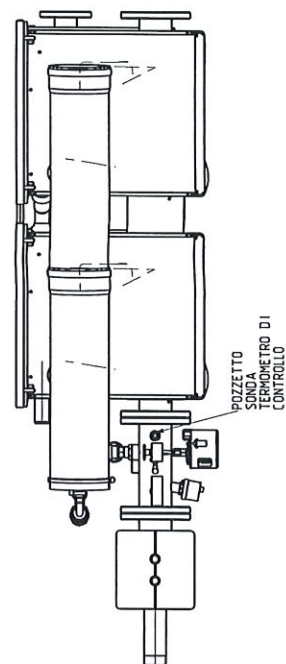
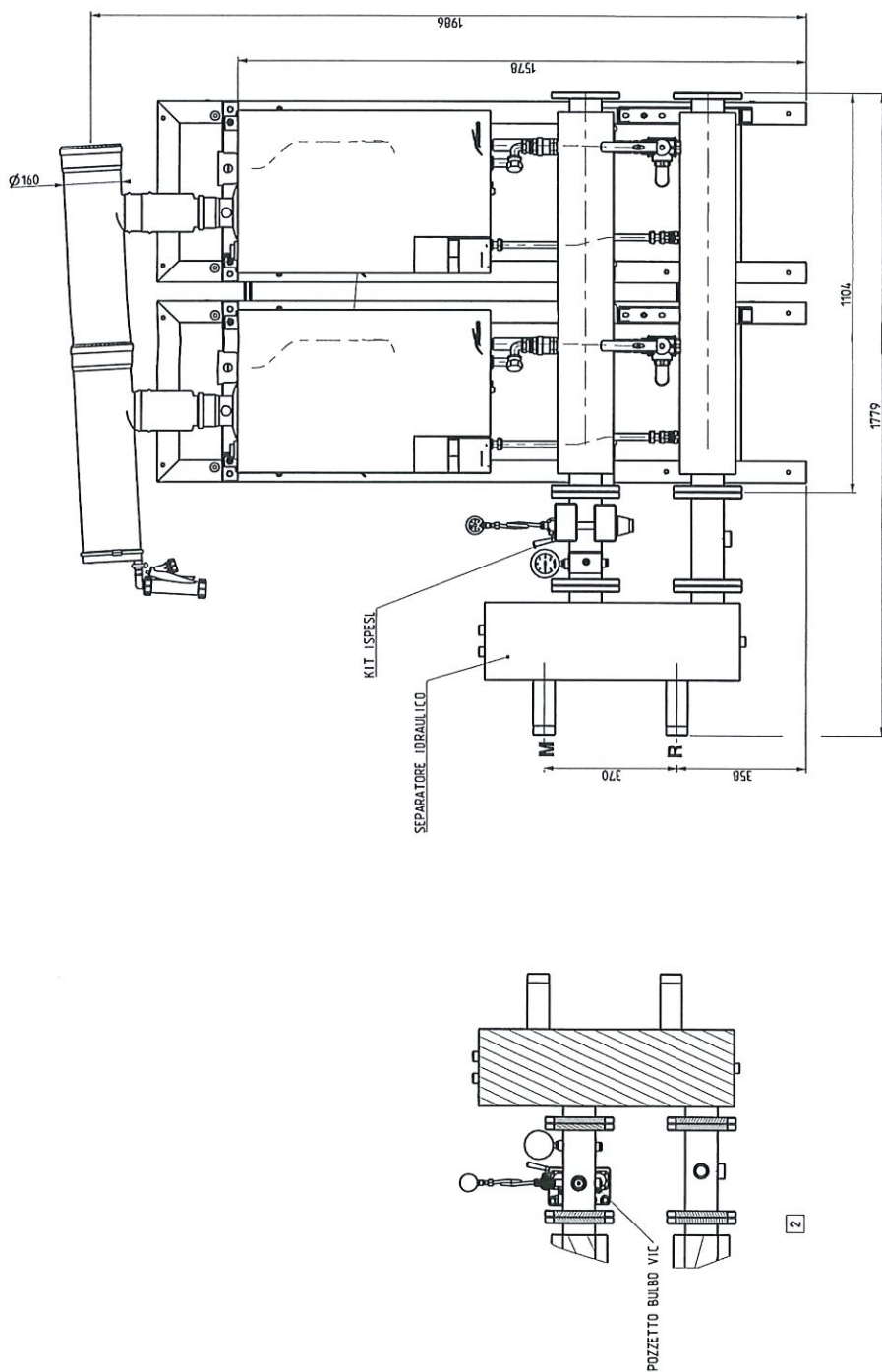


APPROVATO
PER PRODUZIONE

27/05/2026

M - MANDATA IMPIANTO (Ø 3")
R - RITORNO IMPIANTO (Ø 3")
G - ENTRATA GAS (Ø 2")
S3 - SCARICO CONDENZA
Ø 40

		Fonderie SIME S.p.A. - 37045 Legnago (VR) www.simegroup.it TOLLERANZE NON INDICATE	
Revisioni	Disegnato	Formato	Foglio
1	1:1	A2	1/1
Denominazione: SCHIRCUITO IDRAULICO MURELLE EQUIPE 140 (UNIFILARE)		Disegno N. - 3504360 -	



M - MANDATA IMPIANTO (Ø 3")
R - RITORNO IMPIANTO (Ø 3")
G - ENTRATA GAS (Ø 2")
S3- SCARICO CONDENZA

G 2" (UNI-ISO 7/1)
G 2" (UNI-ISO 7/1)
FLANGIA PN6-DN50
Ø 40

APPROVATO
PER PRODUZIONE
09/07/2020

[illegible]