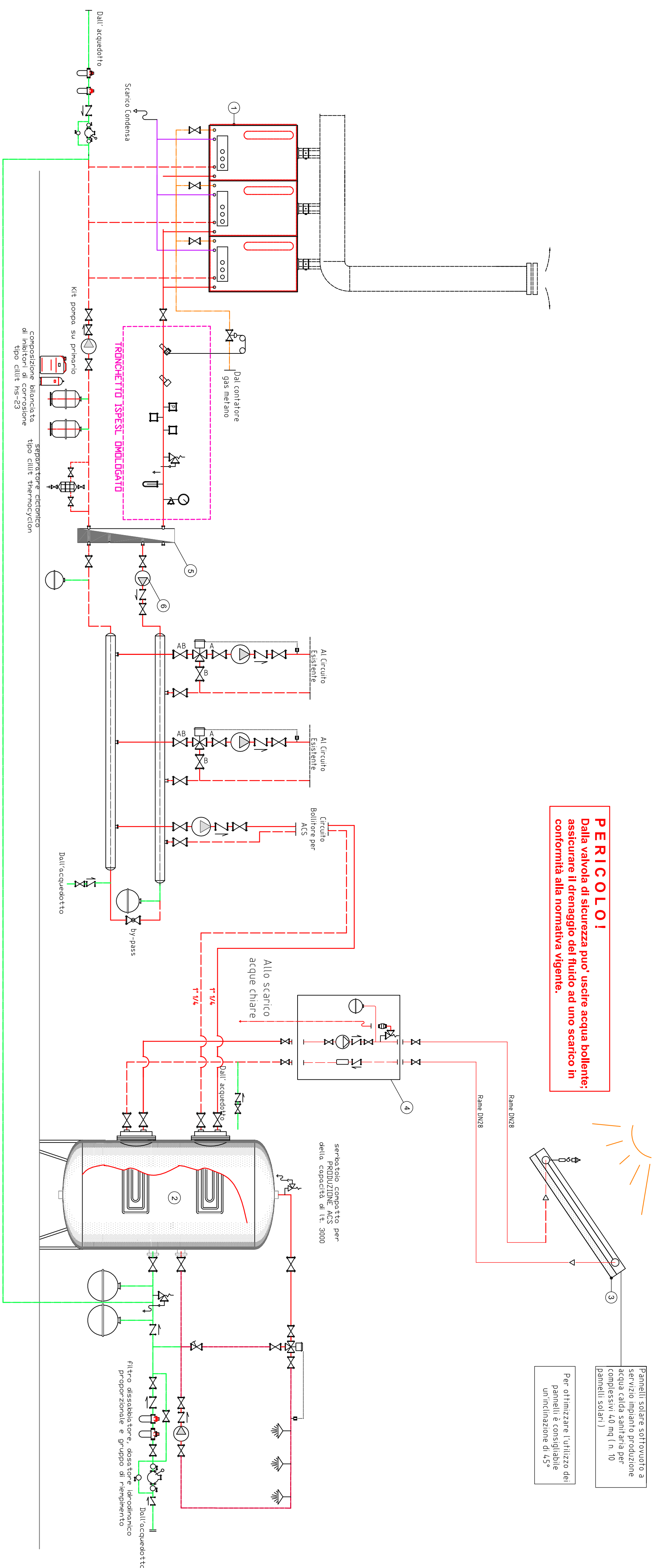























SCHEMA IDRAULICO DI PRINCIPIO



CIRCUITO PER LA PRODUZIONE DI ACS CON INTEGRAZIONE SOLARE

SIMBOLOGIA			
SIMBOLO	DEFINIZIONE	SIMBOLO	DEFINIZIONE
	Centralina elettronica		Pressostato di sicurezza
	Dossatore idrodinamico, filtro di sicurezza		Pezzettino di controllo
	Filtro a calza "Y"		Supporto antivibrante in gomma
	Fussofiato		Termometro a quadrante
	Giunto elastico antivibrante		Termometro con bulbo per immersione
	Gruppo di riempimento automatico		Valvola di intercettazione
	Gruppo elettropompa		Valvola di intercettazione gas metano
	Gruppo elettropompa gemellare		Valvola di ritegno
	Interruttore termico automatico di blocco		Valvola di sicurezza a membrana
	Interruttore termico automatico di regolazione		Vaso di espansione chiuso a membrana
	Manometro		

1)- CALDAIA A CONDENSAZIONE, modulare per l'installazione completa dei tre modelli e kit sicurezza (spesi e fitti pompa primario, -lano progettato per funzionare stand-alone o gestire le unità

- due modelli specificamente progettati per funzionare in applicazione in cascata, gestiti dall'Unità Master".

Caratteristiche:

- potenza termica al focolare massima 110 kW/cad
- potenza termica al focolare minima 23 kW/cad
- potenza termica massima 50-60 °C : 124,9 kW
- potenza termica minima 80-90 °C : 113,4 kW
- rendimento 100% 98,6

- 4) Stazione solare
- 5) Scambiatore a piastre 27 elementi o equivalenti.
- 6) Elettropompa da 90 W, velocità media 3,1 mc/h, H 3,5m a tre velocità, DN 32

<p>Riqualificazione energetica del Complesso Sportivo di "Via Roma" e delle palestre "Vito Lepore" e "Caizzo"</p>			
<p>Elaborato N. 3</p>		<p>Titolo Schema idraulico di principio - Caizzo</p>	
<p>Data</p>		<p>Revisione</p>	
<p>Responsabile Unico del Procedimento Ing. Giuseppe D'Onofrio Supporto al RUP Ing. Donatella Zotta</p>		<p>Progettisti: Ing. Antonio D'Angola Coordinatore della Sicurezza in fase di Progetto Esecutivo Geom. Dario Tomassilo</p>	
<p>Progetto esecutivo</p>		<p>Scala</p>	