

AI COLLETTORI  
Impianto radiante

C1 C2  
Gruppi miscelati  
M3-180  
DN 25 con valvola motorizzata

GRONOSTEROSTATO AMBIENTE

CONTROLLER MASTER  
IMPIANTO TERMICO

LEGENDA	
	SIMBOLO
	SIGNIFICATO
	TUBAZIONE DI MANDATA
	TUBAZIONE DI RITORNO
	VALVOLA DI SICUREZZA
	APPARECCHIO INDICATORE (A LETTURA DIRETTA)
	DISCONNETTORE IDRAULICO
	GIUNTO ELASTICO COMPENSATORE DI DILATAZIONI
	FONDELLO
	POMPA PER ACQUA
	FILTRO A Y RACCOGLITORE DI IMPURITA'
	VALVOLA DI NON RITORNO (LA FRECCIA INDICA IL SENSO DEL FLUSSO)
	GRUPPO DI CARICAMENTO CON RIDUTTORE DI PRESSIONE
	VALVOLA A 3 VIE (SIMBOLO GRAFICO GENERALE)
	VALVOLA A 2 VIE (SIMBOLO GRAFICO GENERALE)
	VALVOLA DI TARATURA E BILANCIAMENTO
	VALVOLA MISCELA/RICE MOTORIZZATA

Sonda  
esterno

Gruppo di caricamento  
automatico con disconnettore

Filtro di linea per acqua fredda

6 bar

Collettore acqua fredda

DA ACQUEDOTTO

Separatore idraulico 1 1/2"

Vaso espansione

PDC ARIA/ACQUA  
MONOBLOCCO  
27,1 kWt




Comune di SANTO STEFANO

DI MAGRA

Provincia della Spezia

PROGETTO ESECUTIVO



rev. n°	data:	descrizione:
OGGETTO: Adeguamento sismico ed efficientamento energetico Scuola elementare "C. Arzàlà" - Ponzano Madonnetta		
DESCRIZIONE: SCHEMA PRINCIPIO FUNZIONAMENTO IMPIANTO TERMICO		
TAOLA	I.03	SCALA
COMMITTENTE AMMINISTRAZIONE Comunale di S. Stefano di Magra		
FIRMA PROGETTISTA	FIRMA DIRETTORE LAVORI	FIRMA COMMITTENTE