



LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA MEDIA "ORESTE GIORGI"
Fondi Decreto Intern. n.66 del 14 aprile 2015
"Misure per l'efficientamento energetico edifici scolastici"

PROGETTO ESECUTIVO

Schema Implantistico
Centrale Termica

DATA: SETTEMBRE 2016
TAV_rev_18

DITTA: COMUNE DI VALMONTONE

IL PROGETTISTA
DOTT. ING. STEFANO POLSINELLI
DOTT. ING. STEFANO POLSINELLI
www.studiopolisnelli.eu

VISTO DELL'ENTE

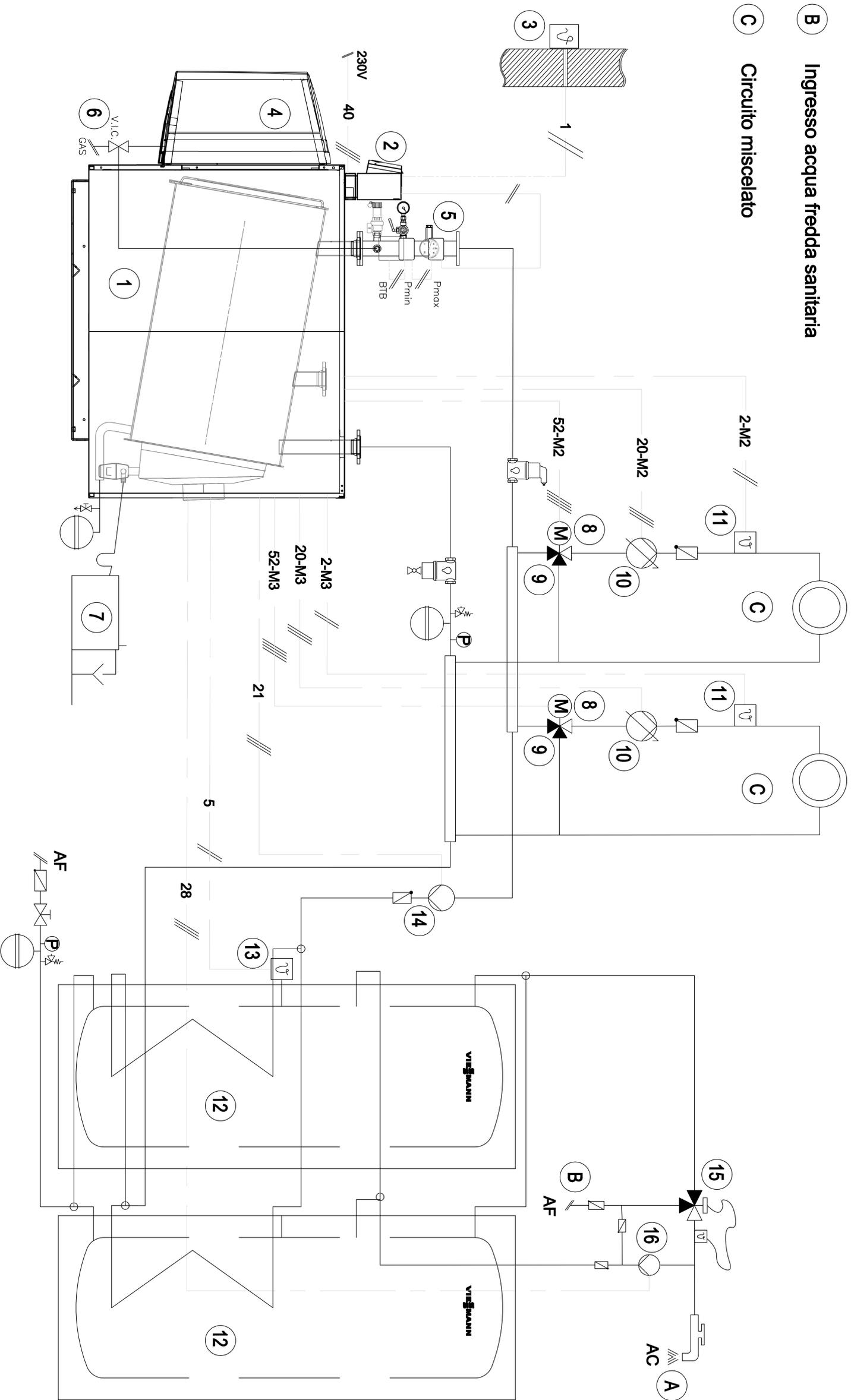


Foto Energetici - Energia - Efficienza Energetica
Linea per la diagnosi energetica
www.studiopolisnelli.eu

A Utilizzi acqua calda sanitaria

B Ingresso acqua fredda sanitaria

C Circuito miscelato



1 caldaia

2 Regolazione

3 Sensore ambiente esterno

4 Bruciatore modulante

5 Gruppo sicurezze INAIL

6 Valvola intercettazione combustibile

7 Neutralizzatore di condensa

8 Servomotore tre punti 230 V

9 Valvola di miscela a tre vie

10 Pompa di circolazione impianto

11 Sensore temperatura di mandata miscelato

12 vaso espansione 100Lt

13 Sensore temperatura bollitore

14 Pompa carico bollitore

15 Miscelatore a tre vie ACS

16 Pompa di ricircolo ACS