

dott. arch.
REDIGONDA
MASSIMO AUGUSTO

PROGETTO

Via Zuccolo 33

COMUNE DI PORCIA PROVINCIA DI PORDENONE

RISTRUTTURAZIONE SISTEMAZIONE INTERNA E ARREDO DEGLI UFFICI AL PIANO AMMEZZATO ED INTERRATO TAV. 9.e

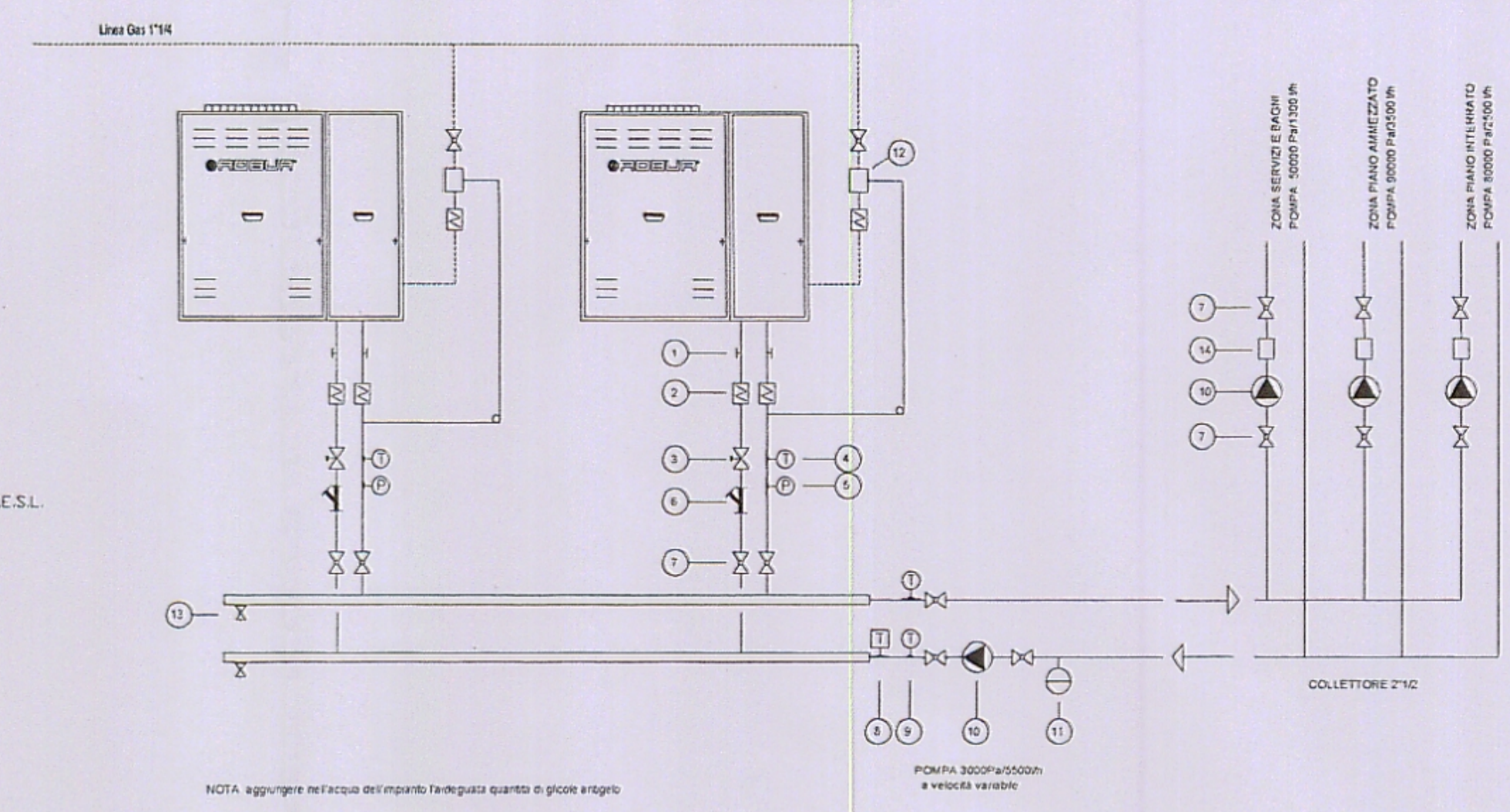
SNAM s.p.a.
CENTRO MANUTENZIONE DI PORDENONE
Via ZUCCOLO - PORCIA

IMPIANTO:
RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO
SCHEMI IDRAULICI ED ELETTRICI

p.i. BOREAN ANGELO

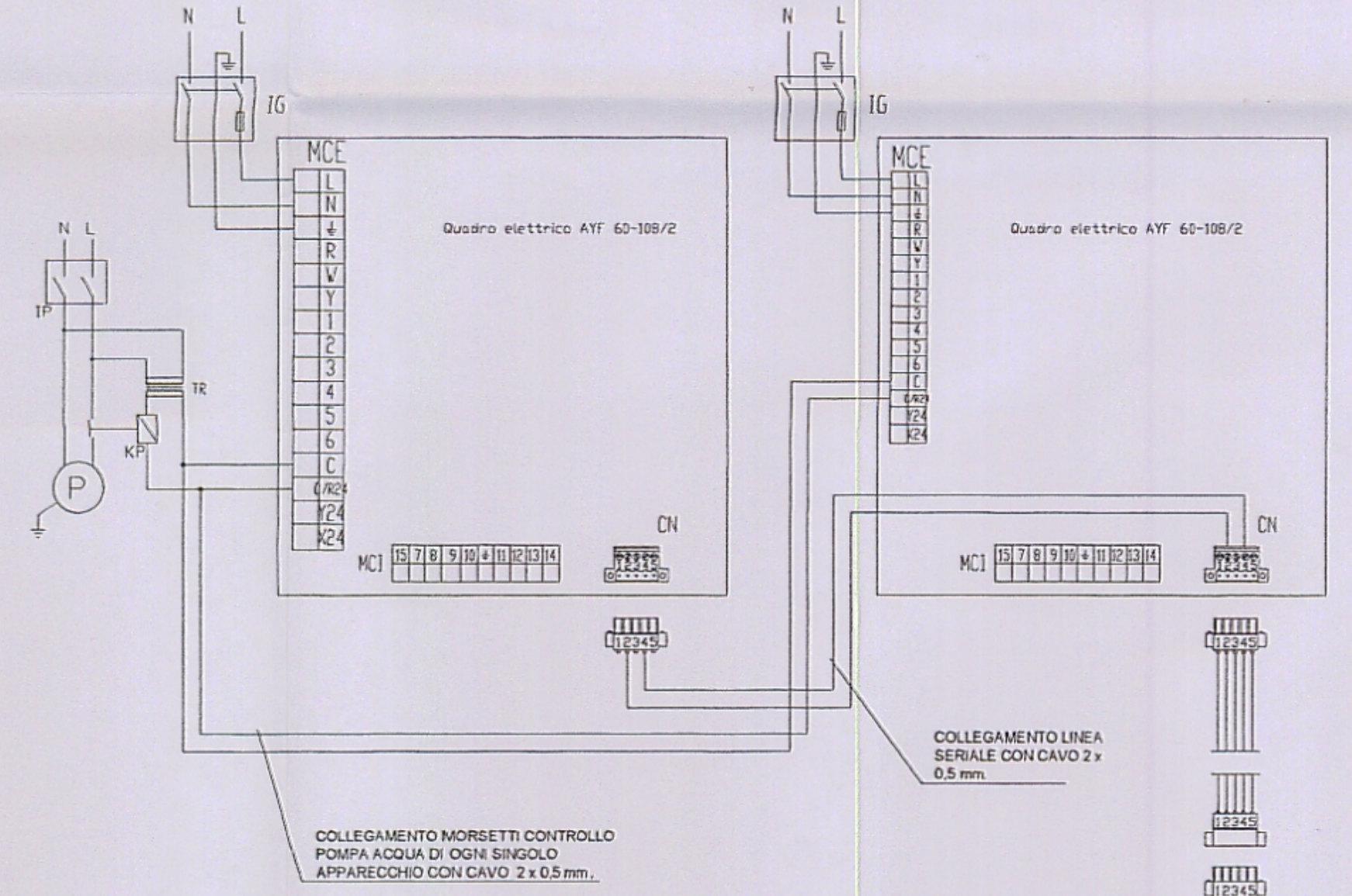


SCHEMA IDRAULICO DI COLLEGAMENTO N° 2 UNITA' AYF 60-108/2



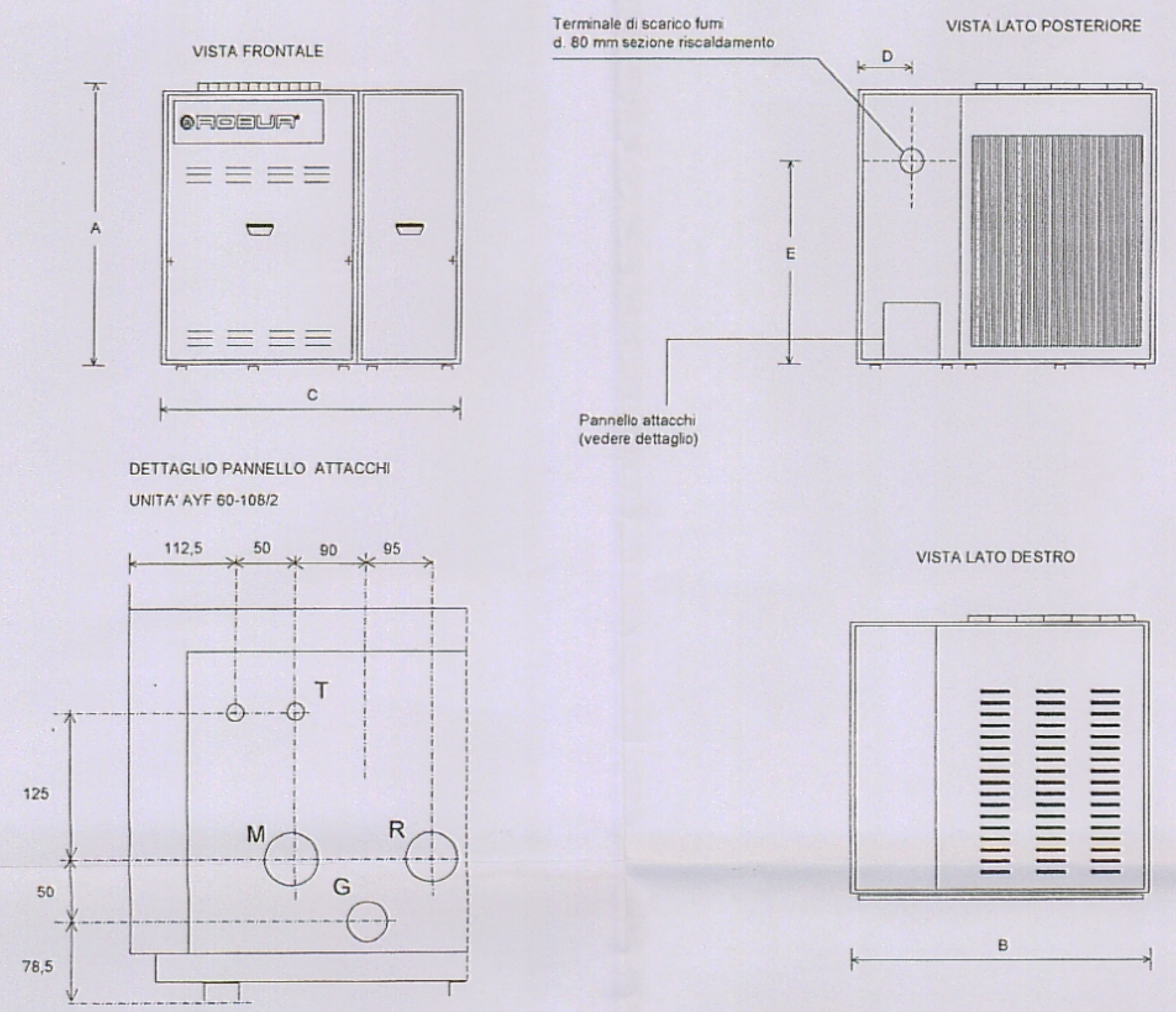
- LEGENDA
- 1 MANICOTTI CON PRESA PRESSIONE
 - 2 GIUNTI ANTIVIBRANTI
 - 3 VALVOLA REGOLAZIONE PORTATA
 - 4 TERMOMETRO OMEL ISPEEL
 - 5 MANOMETRO OMEL ISPEEL
 - 6 FILTRO ACQUA
 - 7 VALVOLE DI INTERCETTAZIONE
 - 8 TERMOSTATO A GRADINI PER CONDIZIONAMENTO (da non prevedere nel caso di utilizzo di comando remoto)
 - 9 PORZETTI CON TERMOMETRI
 - 10 POMPA IMPIANTO A VELOCITA' VARIABILE
 - 11 VASO D'ESPANSIONE (se necessario)
 - 12 VALVOLA INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE OMEL ISPEEL
 - 13 RUBINETTI SCARICO IMPIANTO
 - 14 VALVOLA DI NON RITORNO

SCHEMA ELETTRICO PER N°2 AYF 60-108/2 CON COMANDO REMOTO (con gestione pompa impianto)



- LEGENDA
- CR CONTROLLO REMOTO (disponibile come accessorio)
 - RS485 MORSETTI LINEA SERIALE
 - CN CONNETTORE FEMMINA CON MORSETTI A VITE PER IL CAVO DI COLLEGAMENTO SERIALE TRA LE UNITA'
 - IG SEZIONATORE CON FUSIBILE PER UNITA' IG (non fornito a corredo)
 - MCE MORSETTERIA UNITA' AYF 60-108/2
 - P POMPA IMPIANTO (non fornito a corredo)
 - KP RELE' H.A. PER CONTROLLO POMPA IMPIANTO (non fornito a corredo)
 - IP SEZIONATORE POMPA IMPIANTO (non fornito a corredo)
 - TR TRASFORMATORE 230/4 VAC PER GESTIONE ACQUA IMPIANTO (non fornito a corredo)

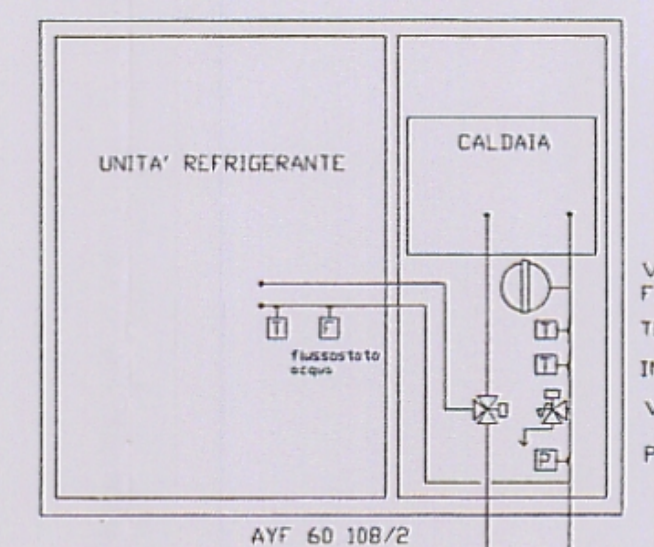
DIMENSIONI AYF 60-108/2



M Mandata acqua impianto 1" 1/4 F
R Ritorno acqua impianto 1" 1/4 F
G Gas 1" M
T Fori di passaggio cavi elettrici

Modello	AYF 60-108
A	1.190
B	1.230
C	1.240
D	167
E	913

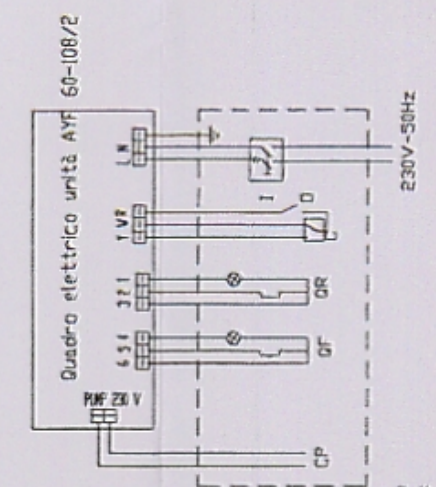
ORGANI DI CONTROLLO, SICUREZZA E REGOLAZIONE A BORDO DI OGNI MACCHINA AYF 60-108/2



VASO DI ESPANSIONE 7,5 lt. UTILIZZATO PER FUNZIONAMENTO SIA CALDO CHE FREDDO
TERMOSTATO DI TEMPERATURA LIMITE A RIARMO MANUALE I.S.P.E.S.L.
INTERRUTTORE TERMICO AUTOMATICO DI REGOLAZIONE I.S.P.E.S.L.
VALVOLA DI SICUREZZA I.S.P.E.S.L.
PRESSOSTATO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE I.S.P.E.S.L.

I COMPONENTI DA AGGIUNGERE ESTERNAMENTE ALLA MACCHINA SONO INDICATI SUGLI SCHEMI IDRAULICI

COLLEGAMENTI ELETTRICI UNITA' AYF 60-108/2



- Legenda
- I Sezionatore con fusibile
 - D+C Orologio programmatore/consenso funzionamento + Connettore estate/inverno
 - CP Comando Pompa Impianto
 - QR Lampada di segnalazione blocco e pulsante di riarmo 24V della sezione riscaldamento da installare nel quadro elettrico remoto
 - QF Lampada di segnalazione blocco e pulsante di riarmo 24V della sezione raffreddamento da installare nel quadro elettrico remoto

Collegamenti a cura dell'installatore elettrico