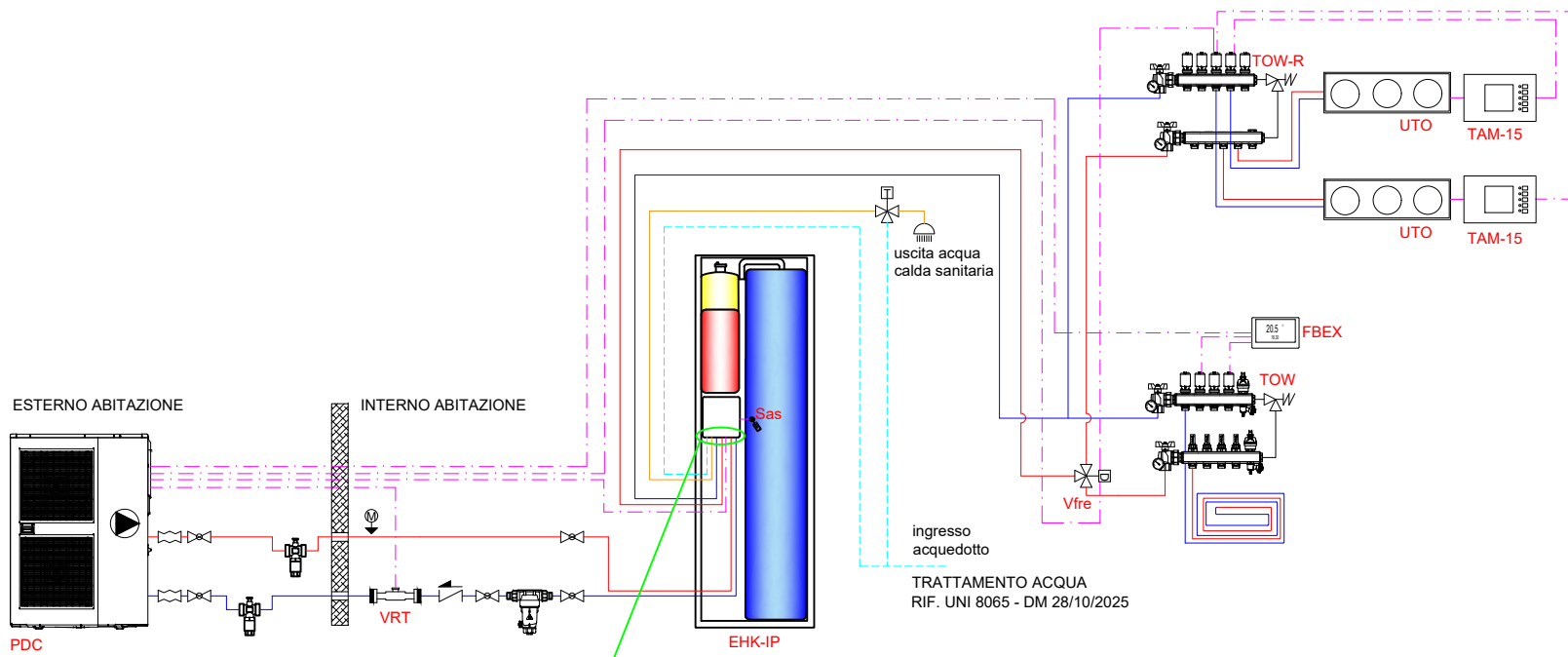
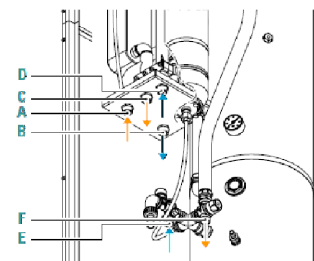




PDC
IN CASO SIA POSSIBILE RAGGIUNGERE
TEMPERATURE DELL'ARIA ESTERNA INFERIORI
A 0°C PREVEDERE SISTEMA MECCANICO O
CHIMICO DI PROTEZIONE DAL GELO

Connessioni idrauliche nella parte inferiore



A Mandata pompa di calore 3/4" M
B Ritorno pompa di calore 3/4" M
C Mandata impianto 3/4" M
D Ritorno impianto 3/4" M
E Ingresso AFS 3/4" M
F Uscita ACS 3/4" M
Flettibile UNI ISO 228/1

LEGENDA SIMBOLI IDRAULICI

- VALVOLA DUE VIE DI ZONA
- VALVOLA TRE VIE DEVIATRICE
- VALVOLA DI NON RITORNO
- MANOMETRO
- TERMOMETRO
- BY-PASS DIFFERENZIALE
- VALVOLA A SFERA
- VALVOLA DI SICUREZZA
- VASO DI ESPANSIONE
- GIUNTO ANTIVIBRANTE
- MISCELATORE TERMOSTATICO ACS
- POMPA DI RILANCIO
- CONTATORE PORTATA ACQUA VORTEX
- VALVOLA ANTIGELO
- ACCUMULO INERZIALE
- FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO

LEGENDA TUBAZIONI IDRAULICHE

- Mandata impianto riscaldamento
- Ritorno impianto riscaldamento
- Acqua calda sanitaria
- Acqua fredda sanitaria

LEGENDA CAVI ELETTRICI

- Cavo di segnale 24V
- Cavo trasmissione BUS
- Cavo di comando 230V

LEGENDA DESCRIZIONI

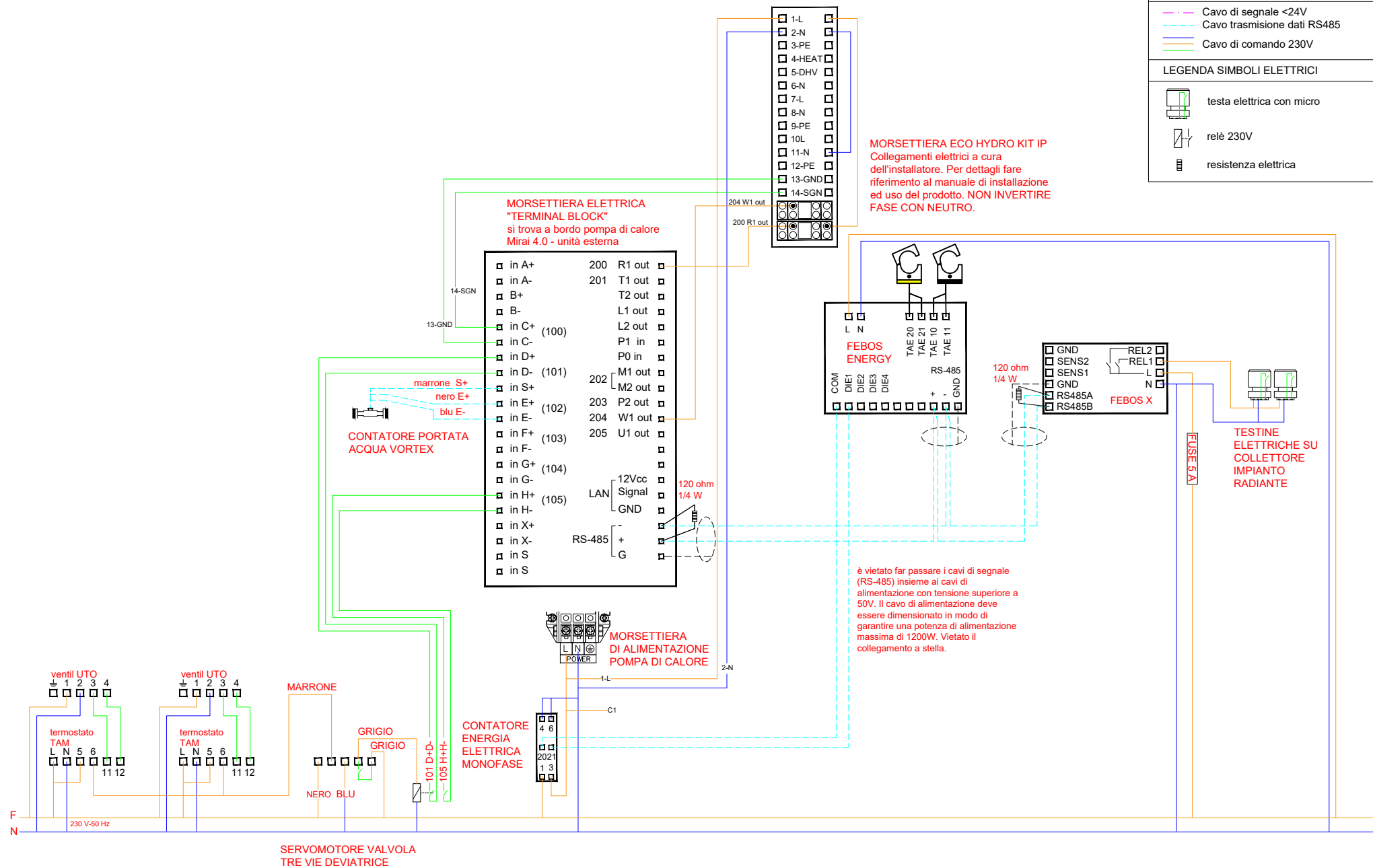
- PDC** pompa di calore MIRAI 4.0
- UTO** ventilconvettore UTO
- FBEX** febos X
- TOW** collettore topway
- TOW-R** collettore topway-R
- Vfre** valvola deviatrice ventilconvettori
- Sas** sonda acqua sanitaria
- VRT** contatore vortex
- EHK-IP** eco hydro kit IP

Lo schema rappresenta una indicazione del principio di funzionamento e non sostituisce il progetto eseguito da un tecnico abilitato, responsabile del calcolo, del dimensionamento e della rispondenza alle normative vigenti.
Nello schema non vengono necessariamente rappresentati tutti i componenti e le sicurezze necessarie per il funzionamento dell'impianto.
EMMETI spa declina ogni responsabilità sull'ambito pratico di applicazione dello schema.
Dati tecnici e dimensionali: vedere documentazione Emmeti.

10.014 09/2026 rev.00

Descrizione:
SCHEMA FUNZIONALE DI CENTRALE TERMICA IN POMPA DI CALORE COMPOSTA DA POMPA DI CALORE EMMETI MIRAI
MIRAI 4.0 - SISTEMA FEBOS X - SISTEMA RADIANTE - ECO HYDRO KIT IP - VENTILCONVETTORE UTO





Lo schema rappresenta una indicazione del principio di funzionamento e non sostituisce il progetto eseguito da un tecnico abilitato, responsabile del calcolo, del dimensionamento e della rispondenza alle normative vigenti.
Nello schema non vengono necessariamente rappresentati tutti i componenti e le sicurezze necessarie per il funzionamento dell'impianto.
EMMETI spa declina ogni responsabilità sull'ambito pratico di applicazione dello schema.
Dati tecnici e dimensionali: vedere documentazione Emmeti.

10.014 09/2026 rev.00

Descrizione:

SCHEMA FUNZIONALE DI CENTRALE TERMICA IN POMPA DI CALORE COMPOSTA DA POMPA DI CALORE EMMETI MIRAI
MIRAI 4.0 - SISTEMA FEBOS X - SISTEMA RADIANTE - ECO HYDRO KIT IP - VENTILCONVETTORE UTO

