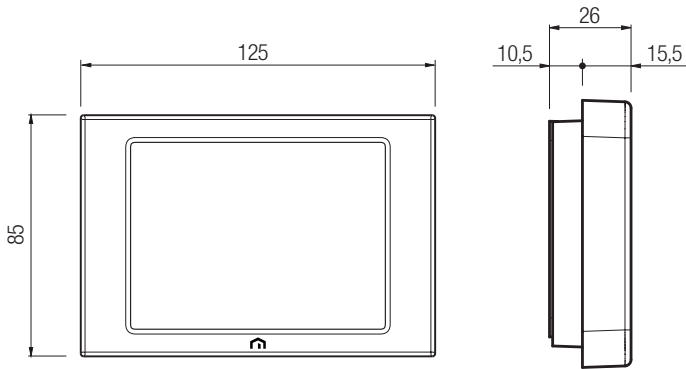
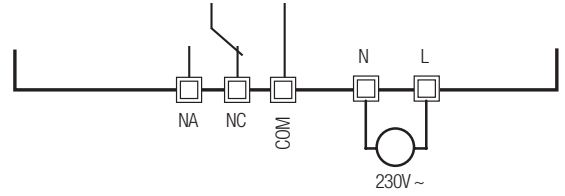


termostati e cronotermostati FIV Touch EVO

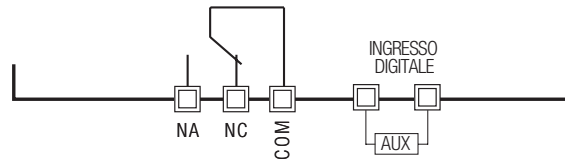
DIMENSIONI E SCHEMI ELETTRICI



Alimentazione a 230 V

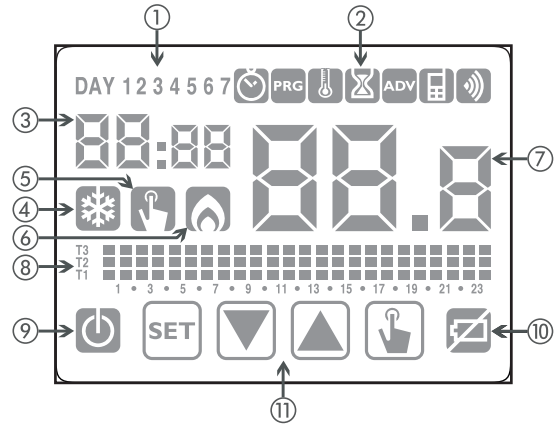


Alimentazione a batteria



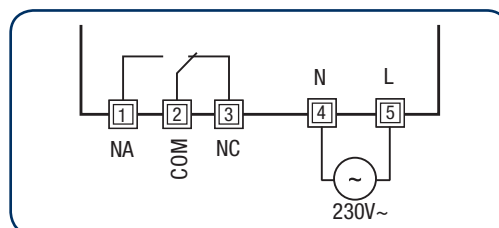
Legenda

- ① Giorno della settimana (DAY 1 = lunedì)
- ② Menù di programmazione
- ③ Ora e minuti
- ④ Carico attivo in modalità estate/condizionamento
- ⑤ Funzionamento manuale attivo
- ⑥ Carico attivo in modalità inverno/riscaldamento
- ⑦ Temperatura ambiente misurata
- ⑧ Grafico del programma attivo per il giorno corrente (in funzionamento automatico)
- ⑨ Funzionamento spento
- ⑩ Indicazione batteria scarica (solo modelli a batterie)
- ⑪ Tastiera (attiva solo se il dispositivo è agganciato alla base a muro)



umidostato elettronico

SCHEMI ELETTRICI UMIDOSTATO ELETTRONICO DA INCASSO

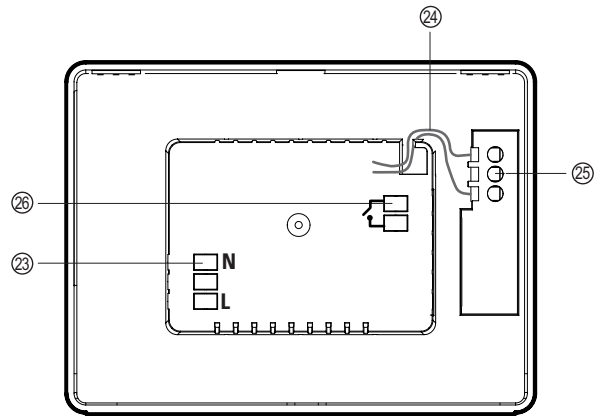
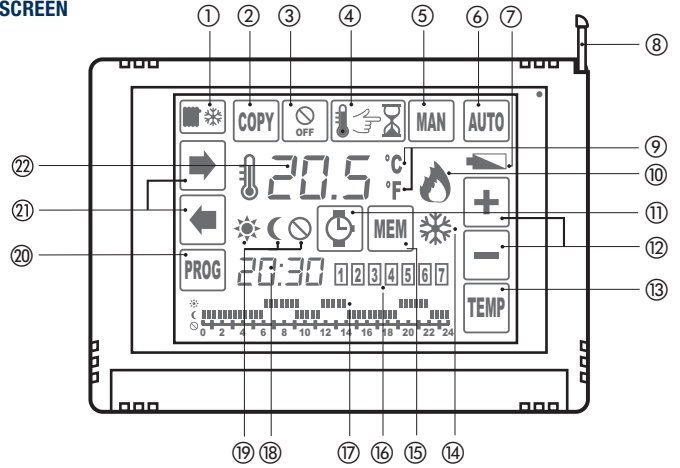


Fiv Touch cronotermostato

CRONOTERMOSTATO TOUCH SCREEN

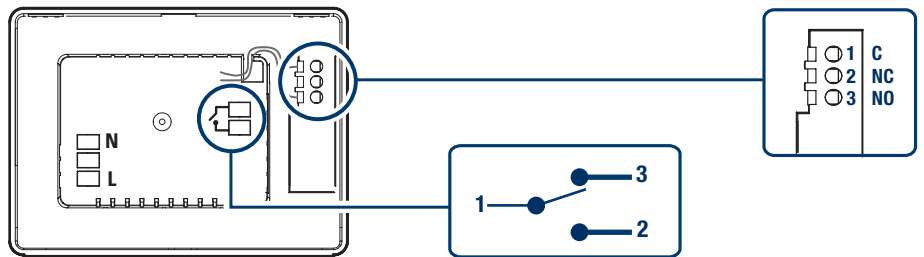
Legenda

- ① Tasto di selezione funzionamento Invernale / Estivo
- ② Tasto per funzione copia della programmazione oraria
- ③ Tasto di spegnimento impianto con eventuale funzione antigelo
- ④ Tasto di selezione funzionamento manuale temporaneo
- ⑤ Tasto di selezione funzionamento manuale permanente
- ⑥ Tasto di selezione funzionamento automatico secondo le fasce orarie programmate
- ⑦ Indicazione di batterie scariche da sostituire (solo per modello alimentato con batterie)
- ⑧ Stilo per uso del touch screen
- ⑨ Indicazione dell'unità di misura delle temperature (gradi Centigradi / Fahrenheit)
- ⑩ Indicazioni di accensione impianto Invernale
- ⑪ Tasto per la regolazione dell'ora corrente
- ⑫ Tasti per regolazione delle temperature in ambiente
- ⑬ Tasto selezione dei livelli di temperatura da regolare, per il funzionamento automatico
- ⑭ Indicazioni di accensione impianto Estivo
- ⑮ Tasto per la memorizzazione delle impostazioni eseguite
- ⑯ Indicazione del giorno corrente in ambito settimanale
- ⑰ Indicazione del programma per funzionamento automatico (periodi e livelli di temperatura)
- ⑱ Indicazione dell'orario corrente e della temperatura di regolazione attiva all'orario corrente (visualizzazione alternata)
- ⑲ Indicazione del livello di temperatura attivo all'orario corrente.
- ⑳ Tasto di ingresso alla programmazione del funzionamento automatico
- ㉑ Tasti di spostamento
- ㉒ Indicazione della temperatura ambiente rilevata
- ㉓ Alimentazione elettrica 230V (solo versione con alimentazione 230V)
- ㉔ Ferma cavi (solo per la versione con alimentazione 230V)
- ㉕ Morsetti di collegamento al relè per l'attivazione impianto
- ㉖ Contatti per attivatore telefonico (solo versione con alimentazione 230V)



COLLEGAMENTI ELETTRICI PER ATTIVAZIONE IMPIANTO TELEFONICO

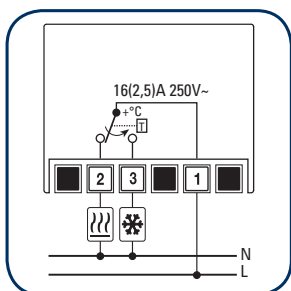
Morsetti 1-3: Contatto chiuso alla richiesta di accensione impianto
 Morsetti 1-2: Contatto aperto alla richiesta di accensione impianto
 Con il cronotermostato in posizione OFF, viene chiuso il contatto 1-2
 Nel caso di azionamento tramite FIV TOUCH di una valvola di zona:
 • Morsetti 1-3: valvola in apertura
 • Morsetti 1-2: valvola in chiusura



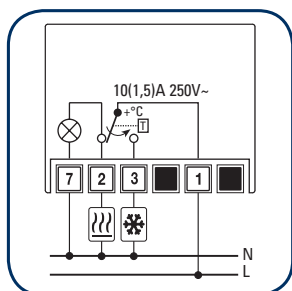
Regolo Evo termostato meccanico

SCHEMI ELETTRICI REGOLO EVO TERMOSTATO MECCANICO

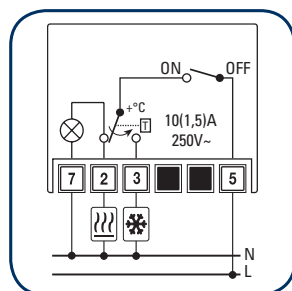
3 contatti



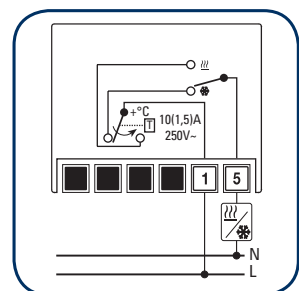
3 contatti con spia



3 contatti con spia + interruttore ON/OFF



2 contatti con spia + commutatore EST/INV



RCE kit regolatore climatico

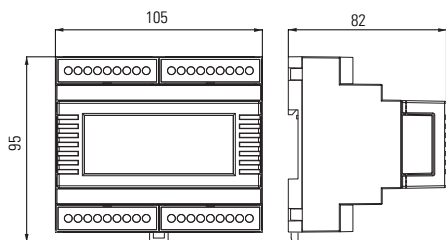
KIT REGOLATORE CLIMATICO PER SISTEMI DI MISCELAZIONE

COMPOSTO DA n. 1 Regolatore Climatico RCE / n. 2 Sonde di temperatura NTC (*)

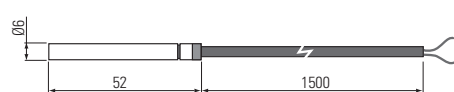
n. 1 Kit portasonde / n. 1 Placca a muro per display

n. 1 Kit connettori maschio/femmina per prolunga display (connettori per circuiti stampati MSTB a 4 poli)

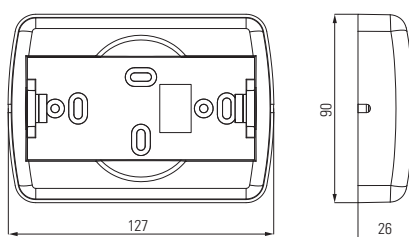
DIMENSIONI REGOLATORE RCE



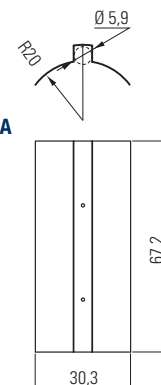
DIMENSIONI SONDE DI TEMPERATURA



DIMENSIONI PLACCA A MURO



DIMENSIONI PORTASONDA



schema applicativo

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE IN IMPIANTO SINGOLO, FUNZIONANTE IN RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO, CON REGOLAZIONE A PUNTO FISSO

Attenzione!

- Il volume del collettore aperto/accumulo va definito in funzione della potenzialità del chiller.
- Il commutatore Estate/Inverno E/I devia il consenso generatore in inverno verso la caldaia e in estate verso il chiller.
- È possibile, tramite commutatore Estate/Inverno E/I, commutare la stagione di tutti i termostati ambiente (se dotati di un contatto in ingresso per il cambio stagione, es. FIV Touch con alimentazione 230 Vac).
- Installando in aggiunta la sonda di temperatura esterna, è possibile attuare una regolazione climatica.
- Installando in aggiunta una sonda di temperatura posta sul collettore di ritorno, è possibile attuare una regolazione di tipo modulante.

