MyRemoteClima

Manuale Utente

tecno-ventil
air governance

tecno-ventil
air governance

MyRemoteClima
MRC-T4

Centralina dotata di monitor 4” a colori touch screen
comprensiva di connessione WI-FI e porta ethernet.
Dalla centralina si gestisce tutto l’impianto, i calendari
e tutti gli accessori installati.
È possibile installarla in una scatola da incasso o a giorno.

MY Remote CLIMA

SCHERMATA PRINCIPALE

Da questa schermata è possibile ottenere le principali informazioni sull'impianto.
A sinistra sono presenti 4 tasti:
- Condizionatore
- Valvola
- AUX1
- AUX2

Se non programmati da calendario verranno visualizzati grigi (non selezionabili).

TASTI **CONDIZIONATORE** e **VALVOLA**
Sono associati ad ogni ambiente.
In ciascun ambiente è possibile impostare una programmazione diversificata per il Condizionatore e per la Valvola.

TASTI **AUX1** e **AUX2**
Tasti comuni a tutto l'impianto (indipendenti dagli ambienti).
Cliccando sul singolo tasto è possibile selezionare 3 modalità di funzionamento:
- OFF (spento);
- ON (acceso): modalità che bypassa qualsiasi controllo sia termostato sia calendario;
- AUTO (automatico): il sistema dipenderà prima dalla programmazione del calendario e successivamente (per Condizionatore e Valvola) dal termostato.

TASTO CENTRALE **AMBIENTE**
Permette di visualizzare i diversi ambienti e verificare la temperatura rilevata e le modalità di funzionamento del Condizionatore e della Valvola.

TASTO **AMBIENTI**
E' possibile effettuare il setup degli ambienti (temperature impostate, taratura serrande...).

TASTO **RECHE SETUP**
E' possibile effettuare il setup dei recuperatori di calore serie RECHE (se presenti).

TASTO **CALEND.**
Permette di accedere alla programmazione del Condizionatore e della Valvola di ogni singolo ambiente e alla programmazione generica per AUX1 e AUX2.

TASTO **SETUP**
Permette di accedere al setup del pannello.

Selezionando il TASTO **AMBIENTI**
appare la seguente schermata:

nella parte centrale vengono elencati tutti gli ambienti, la temperatura impostata e la temperatura rilevata.

Selezionando l'ambiente da configurare e cliccando
il TASTO **CONFIG.** appare la seguente schermata:

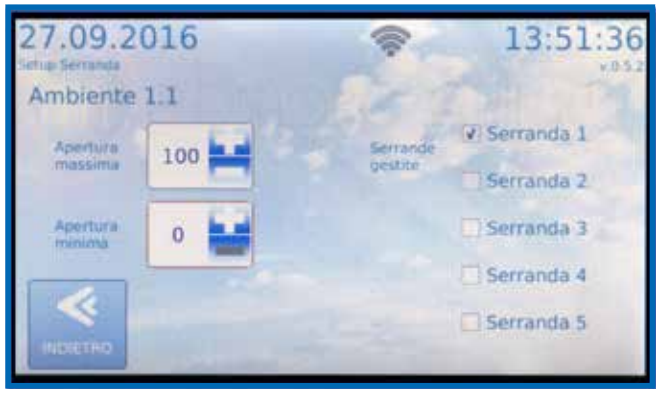
a sinistra è possibile impostare un allarme di temperatura minima (attivando il flag Air.Min). Spostandosi verso destra - nell'ordine - è possibile impostare la temperatura notturna, la temperatura diurna e l'allarme di temperatura massima (flag Air.Max). Gli allarmi di temperatura Min e Max hanno la funzione di segnalare sui vari dispositivi quando un ambiente raggiunge la temperatura di allarme.

Selezionando il TASTO **RINOMINA AMBIENTE**
è possibile rinominare ciascun ambiente.

nella parte centrale della schermata vengono visualizzati gli ambienti, la temperatura impostata e la temperatura rilevata.

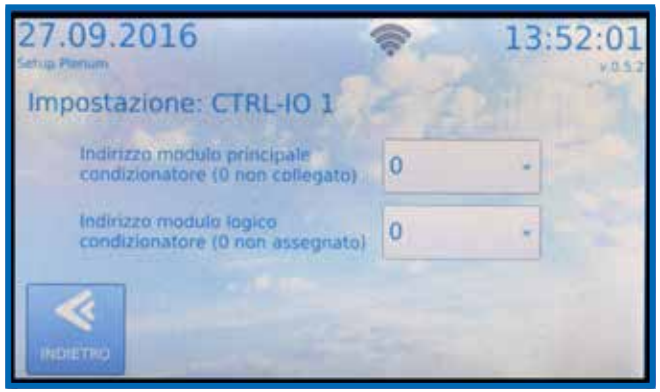
Cliccando il TASTO **DISATTIVA AMBIENTE**
è possibile escludere un determinato ambiente.

Cliccando il TASTO **SERRANDA** appare la seguente schermata:

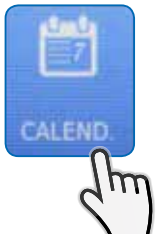


è possibile regolare la serranda in apertura o in chiusura, selezionando Apertura massima per impostare la percentuale di apertura della serranda (100=apertura totale) e Apertura minima per impostarne la chiusura (0=chiusura totale). A destra della schermata è inoltre possibile associare più serrande che lavorano contemporaneamente, comandate dallo stesso termostato (per la selezione utilizzare il flag).

Tornando indietro (schermata ambiente) e selezionando il TASTO **CTRL-IO** appare la seguente schermata:



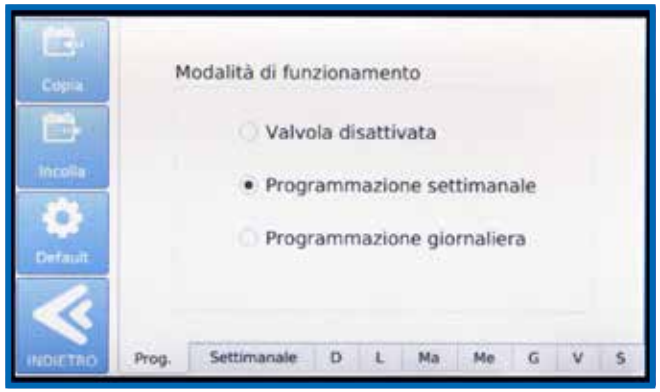
è possibile associare l'indirizzo del modulo modbus per comando split o fancoil collegato.
Qualora sia collegato un modulo modbus/fancoil ad una sola scheda MRC-CTRL-IO è sufficiente assegnare l'indirizzo modulo principale.
Qualora siano collegate due schede MRC-CTRL-IO ed un solo modulo modbus split/fancoil è necessario impostare l'indirizzo del modulo anche nella sezione "indirizzo modulo logico".



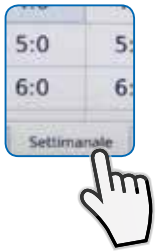
Tornando alla pagina principale e cliccando il TASTO **CALEND.** appare la seguente schermata:

è possibile accedere al calendario di ogni singolo dispositivo
- Valvola
- Condizionatore
- AUX1
- AUX2

Selezionando, ad esempio, **VALVOLA**



è possibile disattivarla, impostare una programmazione settimanale (uguale per tutti i giorni della settimana, sabato e domenica compresi) oppure una programmazione giornaliera (differente per ogni singolo giorno della settimana).



Selezionando il tipo di programmazione, **SETTIMANALE** o **GIORNALIERA** appare la seguente schermata:

attraverso la pressione del dito è possibile effettuare la programmazione desiderata.

Per semplificare la programmazione è possibile utilizzare anche i seguenti tasti:

Copia: copia la programmazione.

Incolla: incolla la programmazione precedentemente copiata.

Default: seleziona tutta la programmazione in/on della giornata.

Tornando alla pagina principale e cliccando il TASTO **SETUP** appare la seguente schermata:

è possibile impostare la funzione notturna – Inizio e Fine. Durante queste ore il sistema è attivo in modalità notturna con bassa luminosità dei display, regolabile sempre da questa schermata.

Nota: il Master è la centralina MRC-T4 mentre gli slave sono i termostati. Impostando la luminosità 0 i display si spegneranno per riattivarsi solo al click dell'utente e spegnersi nuovamente dopo pochi secondi.

Cliccando il TASTO **AVANTI** appare la seguente schermata:

Impostare Data e Ora del sistema.

Cliccando di nuovo il TASTO **AVANTI** appare la seguente schermata:

impostare l'utilizzo del sistema selezionando ESTATE o INVERNO.
È inoltre possibile eliminare il beep al tocco rimuovendo l'apposito flag e selezionare la velocità del condizionatore (è consigliato lasciare in modalità AUTO).

Cliccando il TASTO **AVANTI** appare la seguente schermata:

è possibile collegare il sistema ad una connessione Wi-Fi per poterla raggiungere tramite App dedicate, ricevere previsioni meteo e aggiornamenti software e firmware.

Cliccando il TASTO **AVANTI** appare la seguente schermata:

impostare la lingua del sistema.

Cliccando il TASTO **AVANTI** appare la seguente schermata:

è possibile rinominare i 4 tasti della pagina principale:
-Condizionatore -Valvola -AUX1 -AUX2
in relazione al dispositivo collegato al tasto (ad esempio se l'impianto di irrigazione viene collegato ad AUX1, il tasto AUX1 può essere rinominato con "IRRIGAZIONE").

Cliccando il TASTO **AVANTI**

appare la schermata di visualizzazione dei parametri dell'impianto, versione Software, Mac address e Firmware dei vari componenti installati.

Tecno-ventil Spa

26016 Spino d'Adda (CR) - Italy - Tel +39 0373 980456 - Fax +39 0373 980681

info@tecnoventil.com **www.tecnoventil.com** **www.myremoteclima.com**