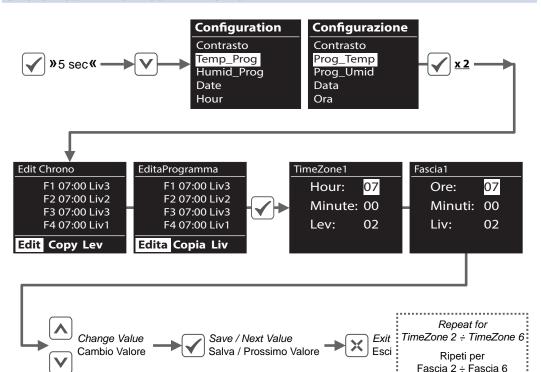
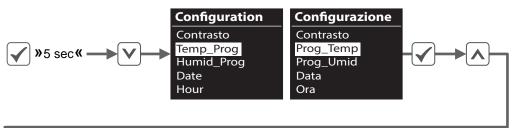
CHRONO PROGRAMMING - PROGRAMMAZIONE ORARIA



COPY CHRONO PROGRAMMING - COPIA PROGRAMMAZIONE ORARIA





rdz.it/qr?r=00000

RDZ S.p.A. ☆ V.le Trento, 101 - 33077 SACILE (PN) - Italy
② Tel. +39 0434.787511 ➡ Fax +39 0434.787522

☑ info@rdz.it ∯ www.rdz.it FAA0EB000AB.02 11/2021

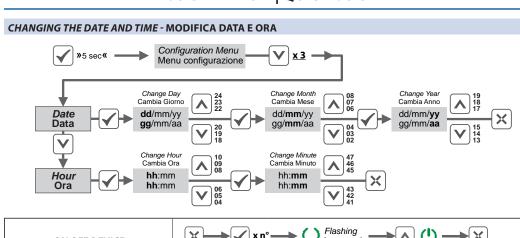
COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

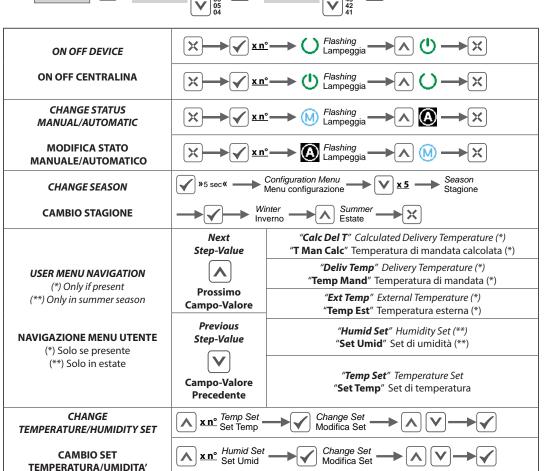


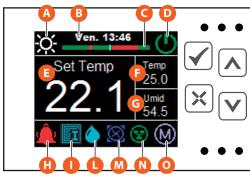
TRIO Plus



GUIDA RAPIDA | QUICK GUIDE







SET	Press the key briefly: - To confirm the edited values (Enter) - To access submenus If the key is pressed and held down (> 5 sec): From the main menu, one can access the CONFIGURATION MENU.		- Per accedere Pressione pro	re i valori in modifica (Enter)	
X ESC	-	g (Reset) o the upper menu in menu it allows to edit parameters	Pressione breve del tasto: - Per uscire dalle operazioni in modifica (Reset) - Per ritornare al menu superiore parameters Dal menu principale permette l' accesso alla modifica dei parametri nel menu funzionamento.		
UP SU	 To scroll up the fields in the menu being displayed To increase the value of the field being edited In the operating menu it allows to select the desired mode. 		visualizzazion Incremento o	verso l'alto dei campi presenti nel menu in ne lel valore del campo in modifica nzionamento permette la scelta della modalità	
V DOWN GIÙ	displayed To decrease In the opera	wn the fields in the menu being the value of the field being edited Iting menu, with flashing icons on t allows to select the desired mode.	visualizzazion • Decremento • Nel menu f o	verso il basso dei campi presenti nel menu in ne del valore del campo in modifica unzionamento, con icone lampeggianti sul nette la scelta della modalità desiderata	
ICON DESCRIPTION - DESCRIZIONE ICONE					
	Icona	Description		Descrizione	

ICON DESCRIPTION - DESCRIZIONE ICONE					
		Icona	Description	Descrizione	
A	**	*	System operating in WINTER mode	Funzionamento modalità INVERNALE	
	Ö	Ċ	System operating in SUMMER mode	Funzionamento modalità ESTIVO	
B		-	Day and Hour visualization	Visualizzazione Giorno e Orario	
G		-	Day Temperature Programm. Lev.1 Lev.2 Lev.3	Programm. Giornaliera Temperatura Liv.1 Liv.2 Liv.3	
D		С	Indication of system OFF	Funzionamento impianto OFF	
		(t)	Indication of system ON	Funzionamento impianto ON	
E		-	Main Field	Campo Principale	
F		-	Room Temperature	Visualizzazione Temperatura in Ambiente	
G		-	Room Humidity Visualizzazione Umidità in Ambien		

H		- 🕮	Alarm icon (active only if there are errors)	Icona allarme (attiva solo in presenza di errori)
•	※		Temperature request	Chiamata di temperatura
		Bet	Low Temperature remote request	Chiamata remota di bassa temperatura
		II	Integration request	Chiamata di integrazione
			Bet T + □	B _Q T ₊ C
		EI	Bet + □I	Bot + EI
	×		Temperature request	Chiamata di temperatura
		Bet	Low Temperature request	Chiamata di bassa temperatura
		EI	Integration request	Chiamata di integrazione
			BOT +	B ₀ T ₊
		E	Bot + EI	Bot + EI
		\odot	Test CTE ON (blinking)	Test CTE Attivo (lampeggiante)
•	*	High Temperature remote request		Chiamata remota di alta temperatura
		AT	High Temperature remote request	Chiamata remota di alta temperatura
	Ċ.	۵	Dehumidification request	Chiamata di deumidificazione
		۵	AT ←	AT (
		$oldsymbol{f D}$	Pump Request (only with CTE exp.)	Chiamata Pompa (solo con esp. CTE)
	滐	(Winter Production Request (only with CTE exp.)	Richiesta di Produzione inv. (solo con esp. CTE)
M		lacksquare	○ + ◊	○ + ◊
	564	\boxtimes	Summer Production Request (only with CTE)	Richiesta di Produzione est. (solo con esp. CTE)
	Ċ		D ₊ 8	○ + <mark>⊗</mark>
		*	Comunication with CTE exp. is On (only Master)	Comunicazione con esp. CTE Attiva (solo Master)
		❤	Comunication with CTE exp. is Off (only Master)	Comunicazione con esp. CTE Non Attiva (solo Master)
		\odot	Comunication with Master is On (only Slave)	Comunicazione con Master Attiva (solo Slave)
		❤	Comunication with Master is Off (only Slave)	Comunicazione con Master Non Attiva (solo Slave)
0		M	Manuale mode function	Modo di funzionamento Manuale
		A	Temperature programming on	Programmazione della temperatura attiva
		A	Dehumidification programming on	Programmazione della deumidificazione attiva
		A	A ₊ A	A ₊ A



INSTALLATION DISCLAIMER - AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE



Installation and maintenance must only be carried out by qualified personnel.

The hydraulic and electrical systems and the places where the equipment is to be installed must comply with the safety, accident prevention and fire prevention standards in force in the country of use.

IT IS RECOMMENDED TO USE WIRES INFERIOR TO 0.5 MM (SECTION SIZE). INSERT FERRULES INTO THE TERMINAL CONNECTION IN ORDER TO AVOID SHORT CIRCUITS.

SI CONSIGLIA DI UTILIZZARE CAVI CON SEZIONE NON SUPERIORE 0,5mm E INSERIRE PUNTALINI SULLE CONNESSIONI A MORSETTO ONDE EVITARE CORTOCIRCUITI

apparecchiature devono rispondere alle norme di sicurezza, antinfortunistiche

L'installazione e la manutenzione vanno eseguiti solo da

Gli impianti idraulici, elettrici ed i locali di installazione delle

SERIAL COMUNICATION RS485

The Device is equipped with an RS485 serial interface with communication protocol Modbus RTU.

• Be careful to connect properly "TX+" e "TX-" without inverting the connection between those two wires on all the modules composing the Modbus connection.

COMUNICAZIONI SERIALI RS485

personale qualificato.

e antincendio in vigore nel Paese di utilizzo.

Il dispositivo e dotato di una interfaccia seriale RS485 con protocollo di comunicazione Modbus RTU.

• Porre attenzione nel connettere correttamente i poli "TX+" e "TX-" del cavo di comunicazione, senza mai invertire il cablaggio del polo "TX+" con "TX-" tra tutti i moduli che compongono la linea Modbus.

POWER SUPPLY

The device needs a power supply SELV with:

- *Direct current: 24 Vcc ±10% max 100 mA(*);*
- Alternate current: 24 Vca ±10% 50/60 Hz max 100 mA(*).
 (*) Absorption values only for control unit
- •Be careful to connect properly "PWR+" e "PWR-" without inverting the connection between those two wires on all the modules composing the Power connection ALSO IN CASE OF ALTERNATING CURRENT.

ALIMENTAZIONE

Il modulo necessita di alimentatori SELV con:

- tensione continua: 24 Vcc ±10% max 100 mA (*);
- tensione alternata: 24 Vca $\pm 10\%$ 50/60 Hz max 100 mA (*).

(*) Valori di assorbimento per la sola centralina

• Porre attenzione nel connettere correttamente i poli "PWR+" e "PWR-" del cavo di alimentazione, senza mai invertire il cablaggio del polo "PWR+" con "PWR-" tra tutti i moduli che compongono la linea di alimentazione ANCHE IN CASO DI TENSIONE ALTERNATA.

LOAD RELAY OUTPUT

On the device are 3 solid-state relay 300 mA 24 Vca, clean contact with common pole. **Do not use with greater capabilities than the one suggested (300mA).**

CARICO USCITE RELE'

Il dispositivo è dotato di 3 relè allo stato solido 300mA 24 Vca, contatti privi di potenziale con polo comune.

Non utilizzare attuatori con assorbimenti superiori ai 300mA indicati.