



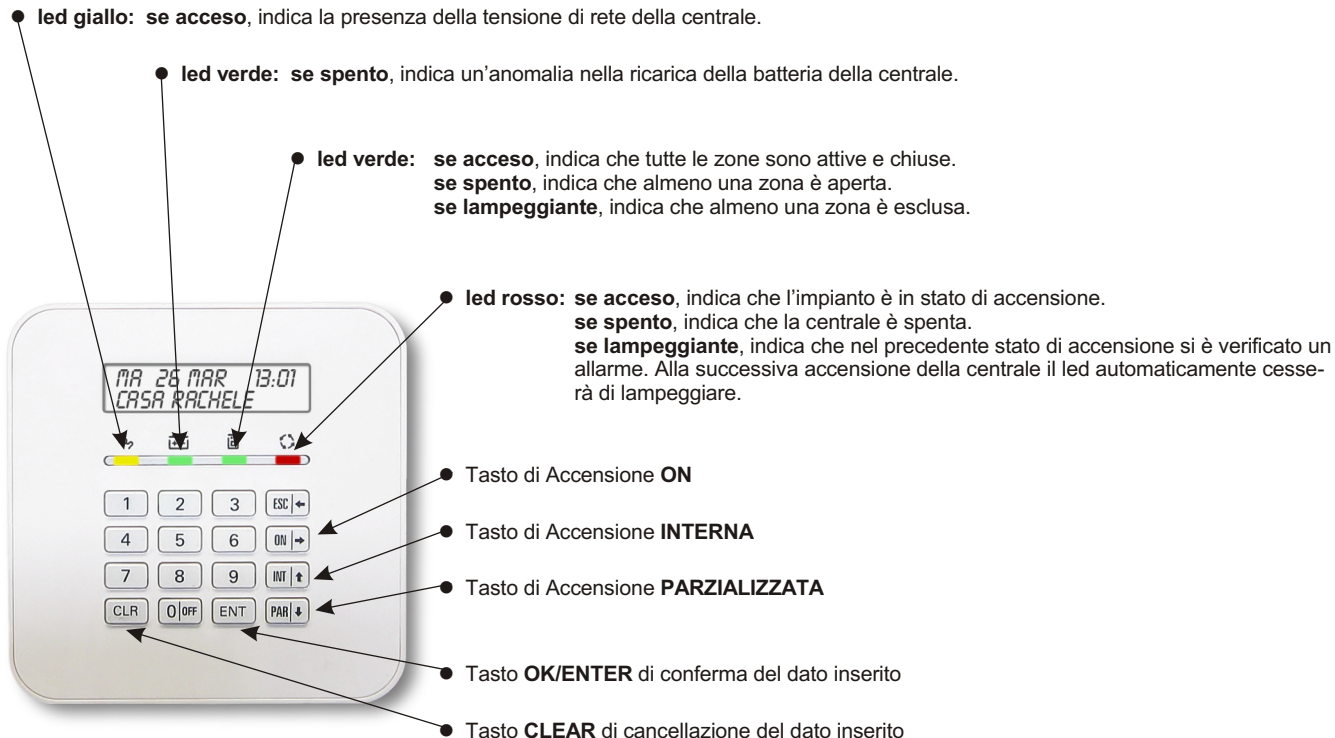
CENTRALE
AXO' 404
MANUALE UTENTE

AXEL

Indice delle funzioni valide per tutte le tastiere

Attivazioni Utente	Blocco della tastiera e sblocco della tastiera	10
	Accensione totale con Codice e relativo Spegnimento	11
	Accensione interna o parzializzata con Codice e relativo Spegnimento	12
	Accensione della centrale in "MODO VELOCE" e relativo Spegnimento	13
	Accensione di un Gruppo in "MODO VELOCE" e relativo Spegnimento.	14
	Accensione con Codice di impianti diversi e relativo Spegnimento	15
	Accensione in "MODO VELOCE" di più impianti (se programmata) e relativo Spegnimento.	17
	Come attivare le chiamate dirette di allarme.	19
Funzioni Avanzate	Come raggiungere i Menù delle Funzioni Avanzate	20
	Diagramma dei Menù Primari	21
	Albero delle funzioni avanzate.	22
	Memoria Eventi	
	» Consultazione della Memoria eventi	23
	» Scarico della Memoria eventi e Reset degli avvisi	24
	Gestione zone	
	» Escludi zona e Reinclude zona	24
	Gestione Utenti	
	» Cambia Codici di accesso	25
	Numeri di Telefono	
	» Cambia numeri di telefono	26
	Operazioni	
	» Attiva e disattiva uscite	26
	» Attiva istruzioni Macro	27
	» Attiva e Disattiva Programmatore Orario	28
	» Blocca Programmatore Orario	28
	» Attiva Straordinario	29
	Imposta o Modifica Data e Ora	29
	Test dell'impianto	
	» Chiamate telefoniche	30
	» Walk test	30
	» Cicalino della tastiera.	30
	» Attiva relè generale.	31
	» Verifica del segnale dei dispositivi radio	31
	» Verifica del Credito Residuo su GSM.	31
	» Scadenza SIM	32
	» Gestione MyWeb	32
	» Abilita Installatore.	32
	» Abilita Registrazione Cloud.	32
	Termometri	33
	Accesso alle funzioni remote in vocale (RFA)	35
	Accesso alle funzioni remote con SMS	36

Segnalazioni sulla tastiera *Florence*



Segnalazioni dirette su display della tastiera *Florence*

Display

Normalmente il display mostra il giorno della settimana, la data e l'ora ed una seconda riga informativa.



GI 8 GIU 19:32
CASA MARGHERITA

Anomalie

Gli stati di anomalia della centrale vengono mostrati direttamente sul display al loro verificarsi:

- Mancanza della tensione di rete



GI 8 MAG 19:32
MANCANZA RETE

- Livello batteria



VE 9 MAG 20:12
MALFUNZ. BATTERIE

- Antimanomissione centrale



SA 10 MAG 23:37
TAMPER

Stati della centrale

In modo analogo, gli stati della centrale vengono mostrati direttamente sul display e sulla tastiera, ad esempio:

- Centrale accesa



CENTRALE ACCESA

- Allarme di zona



SA 10 MAG 21:28
SENSORE INGRESSO

Segnalazioni sulla tastiera Siena



- Se acceso indica un'anomalia nella ricarica della batteria interna alla centrale.



- Se acceso indica una mancanza della tensione di rete della centrale.



- Se acceso indica un'anomalia generica specificata sul display.



- Se acceso lampeggiante indica che è in atto una comunicazione con la rete IP.



- Se acceso indica un allarme di manomissione della centrale (tamper).



Indica lo stato dell'impianto:

- **se acceso**, indica che la centrale è in stato di accensione:
 - » con colore **rosso**: modalità ON
 - » con colore **giallo**: modalità INTERNA
 - » di colore **blu**: modalità PARZIALIZZATA
- **se spento**, indica che la centrale è spenta.
- **se lampeggiante**, indica che nel precedente stato di accensione si è verificato un allarme. Alla successiva accensione della centrale il led automaticamente cesserà di lampeggiare.



- Tasto di Accensione **ON**
- Tasto di Accensione **INTERNA**
- Tasto **OK** di conferma del dato inserito
- Tasto di Accensione **PARZIALIZZATA**
- Tasto **CLEAR** di cancellazione del dato inserito

Segnalazioni dirette su display della tastiera Siena

Display

Normalmente il display mostra sulla prima riga il giorno della settimana, la data e l'ora e sulla seconda riga una descrizione.

GI 8 GIU 19:32
CASA MARGHERITA

Anomalie

Gli stati di anomalia della centrale vengono mostrati direttamente sul display al loro verificarsi, come, ad esempio:

» La mancanza della tensione di rete viene segnalata anche con l'accensione del simbolo.

GI 8 MAG 19:32
MANCANZA RETE



» Il livello insufficiente della batteria viene segnalata anche con l'accensione del simbolo.

VE 9 MAG 20:12
MALFUNZ. BATTERIE



» Un allarme provocato da un tentativo di manomissione dell'impianto, viene così segnalato:

SA 10 MAG 23:37
TAMPER



Stati della centrale

In modo analogo, gli stati della centrale vengono mostrati direttamente sul display della tastiera, ad esempio:

» Centrale accesa in modalità totale [ON]

SA 10 MAG 23:37
CASA MARGHERITA



» Centrale accesa in modalità **INT**erna

SA 10 MAG 23:37
CASA MARGHERITA



» Centrale accesa in modalità **PAR**zializzata

SA 10 MAG 23:37
CASA MARGHERITA



Segnalazioni sulla tastiera Venice



- **simbolo giallo:** **se acceso**, indica la presenza della tensione di rete della centrale.



- **simbolo verde:** **se acceso**, indica che tutte le zone sono attive e chiuse.
se spento, indica che almeno una zona è aperta.
se lampeggiante, indica che almeno una zona è esclusa.



- **simbolo verde:** **se spento**, indica un'anomalia nella ricarica della batteria della centrale.



- **simbolo rosso:** **se acceso**, indica che l'impianto è in stato di accensione.
se spento, indica che la centrale è spenta.
se lampeggiante, indica che nel precedente stato di accensione si è verificato un allarme. Alla successiva accensione della centrale il led automaticamente cesserà di lampeggiare.



- Tasti funzione.



- Tasti di navigazione



- Tasto di Accensione **ON**



- Tasto di Accensione **INTERNA**



- Tasto di Accensione **PARZIALIZZATA**



- Tasto di Spegnimento

Segnalazioni dirette su display della tastiera Venice

Display

Normalmente il display mostra il giorno della settimana, la data e l'ora ed una seconda riga informativa.

MA 15 APR 18:37
CASA DI ELENA

Anomalie

Gli stati di anomalia della centrale vengono mostrati direttamente sul display al loro verificarsi:

- Mancanza della tensione di rete

GI 8 MAG 19:32
MANCANZA RETE



- Livello batteria

VE 9 MAG 20:12
MALFUNZ. BATTERIE



- Antimanomissione centrale

SA 10 MAG 23:37
TAMPER



Stati della centrale

In modo analogo, gli stati della centrale vengono mostrati direttamente sul display e sulla tastiera, ad esempio:

- Centrale accesa

CENTRALE ACCESA



- Allarme di zona

SA 10 MAG 21:28
SENSORE INGRESSO



Segnalazioni sulla tastiera Rome

Sul display, sotto le due righe alfanumeriche, una serie di icone mostra in modo intuitivo varie informazioni, suddivise in 5 gruppi:

- Stato delle accensioni
- Stati dell'impianto
- Informazioni tecniche
- Climatizzazione
- Automatismi

1. Gruppo delle accensioni

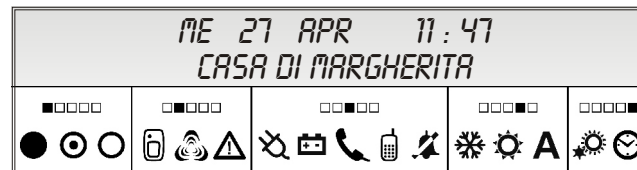


	Indica lo stato di Accensione ON Compare quando la centrale viene accesa in modalità totale [ON]
	Indica lo stato di Accensione INTERNA Compare quando la centrale viene accesa in modalità interna [INT]
	Indica lo stato di Accensione PARZIALIZZATA Compare quando la centrale viene accesa in modalità parzializzata [PAR]

2. Gruppo degli stati



	Segnalazione di Pronto all'Accensione Compare quando i sensori sono in quiete Lampeggia quando c'è uno o più sensori esclusi
	Segnalazione di stato di Allarme o di Memoria Allarme Lampeggia durante uno stato di allarme della centrale Si ripristina automaticamente alla successiva accensione della centrale
	Segnalazione di Allarme da Manomissione Lampeggia durante un tentativo di manomissione dell'impianto



3. Gruppo delle informazioni tecniche



	Segnalazione Presenza Alimentazione di rete Lampeggia alla mancanza di alimentazione di rete
	Segnalazione di Batteria carica Lampeggia in caso di anomalia nella carica della batteria
	Segnalazione di Anomalia Linea Telefonica fissa Lampeggia alla mancanza della linea telefonica fissa
	Segnalazione di Anomalia Telefonico GSM Lampeggia alla mancanza della linea telefonica GSM
	Segnalazione di Cicalino Tastiera escluso Lampeggia quando è stato escluso il cicalino della tastiera

4. Gruppo del clima



	Modalità Inverno attiva Compare quando è attiva la modalità inverno del cronotermostato
	Modalità Estate attiva Compare quando è attiva la modalità estate del cronotermostato
	Cronotermostato Automatico attivo Compare quando è attivo il cronotermostato in modalità automatica

3. Gruppo degli automatismi

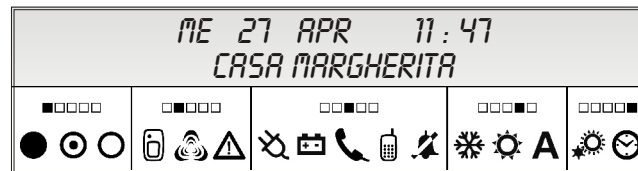


	Segnalazione di Macro attiva Compare quando è in corso una macroistruzione
	Segnalazione di Programmatore Orario abilitato Compare quando il programmatore orario è stato abilitato

Segnalazioni dirette su display della tastiera Rome

Display

Normalmente il display mostra il giorno della settimana, la data e l'ora e, sulla seconda riga, una descrizione.



Anomalie

Gli stati di anomalia della centrale vengono mostrati direttamente sul display al loro verificarsi, come, ad esempio:

- » La mancanza della tensione di rete viene segnalata anche con il lampeggiare del simbolo.



- » Il livello insufficiente della batteria viene segnalata anche con il lampeggiare del simbolo.



- » Un allarme provocato da un tentativo di manomissione dell'impianto, viene così segnalato:



Stati della centrale

In modo analogo, gli stati della centrale vengono mostrati direttamente sul display della tastiera, ad esempio:

- » Centrale accesa in modalità totale [ON]



- » Centrale accesa in modalità **INT**erna



- » Centrale accesa in modalità **PAR**zializzata



Blocco della tastiera

E' possibile bloccare ogni singola tastiera con una semplice operazione per evitare che inavvertitamente possano essere premuti i tasti ed attivate le funzioni relative alla tastiera.

- a) Premere contemporaneamente il **tasto PAR** e il **tasto 7**.



Sulla tastiera **Florence** i tasti da premere contemporaneamente sono **INT** e **7**



Sblocco della tastiera

Per sbloccare la tastiera deve essere eseguita la stessa procedura usata per il blocco della tastiera.

- a) Premere contemporaneamente il **tasto PAR** e il **tasto 7**.



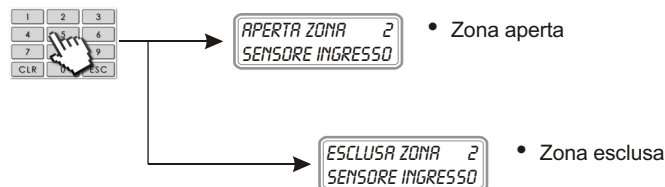
Sulla tastiera **Florence** i tasti da premere contemporaneamente sono **INT** e **7**



Segnalazioni su display con Codice Utente

Le indicazioni delle zone eventualmente aperte o escluse compaiono, per ragioni di sicurezza, dopo aver digitato un Codice Utente abilitato.

- Inserendo il Codice Utente, il display indicherà se alcune zone sono aperte o sono state escluse:



Accensione totale con Codice

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Il display darà tutte le informazioni relative alle zone aperte o escluse.
- Premere il tasto corrispondente all'accensione totale: **ON**.
- Il display non deve dare segnalazione di zone aperte e il **led verde** di prova circuito deve essere **acceso**.

Se fosse spento, significa che almeno una zona è aperta. In questo caso, non proseguire nell'accensione della centrale altrimenti si provocherà lo stato di allarme della centrale. Le zone segnalate come aperte devono essere controllate e, quindi, chiuse o escluse (vedi "Come escludere le zone" a pag. 24).

- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare l'accensione della centrale nella modalità **ON**.
Il led rosso sulla tastiera si accenderà.



Spegnimento da accensione totale con Codice

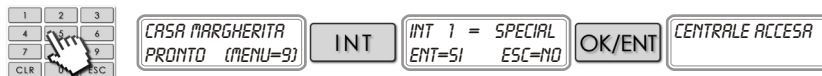
- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Il display confermerà il riconoscimento del Codice Utente e mostrerà lo stato di accensione della centrale; quindi, premere il tasto **0/OFF**.
 - Il led rosso di accensione si spegnerà sulla tastiera.

Se invece lampeggia, significa che è avvenuto un allarme nel precedente stato di accensione; in questo caso il display indicherà anche quale zona lo ha provocato; il reset di questa memoria di allarme avverrà in modo automatico alla successiva accensione.



Accensione interna o parzializzata con Codice

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Il display darà tutte le informazioni relative alle zone aperte o escluse.
- d) Premere il tasto corrispondente all'accensione **INT**erna o **PAR**zializzata.
- e) Il display non deve dare segnalazione di zone aperte e il **led verde** di prova circuito deve essere **acceso** o **lampeggiante** per segnalare le zone escluse.
Se invece fosse spento, significa che almeno una zona è aperta. In questo caso, non proseguire nell'accensione della centrale altrimenti si provocherà lo stato di allarme della centrale. Le zone segnalate come aperte devono essere controllate e, quindi, chiuse o escluse (vedi "Come escludere le zone" a pag. 24).
- f) Premere il tasto **ENT** per confermare l'accensione nella modalità **INT**erna o **PAR**zializzata.
 - **N.B.:** premere il **TASTO 1** per attivare l'**accensione speciale**; questa modalità di accensione elimina automaticamente tutti i ritardi di uscita relativi alle linee temporizzate.
 Il led rosso sulla tastiera si accenderà.



Spegnimento da accensione interna o parzializzata con Codice

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Il display confermerà il riconoscimento del Codice Utente e mostrerà lo stato di accensione della centrale; quindi, premere il tasto **0/OFF**.
 - Il led rosso di accensione si spegnerà sulla tastiera. Se invece lampeggia, significa che è avvenuto un allarme nel precedente stato di accensione; in questo caso il display indicherà anche quale zona lo ha provocato; il reset di questa memoria di allarme avverrà in modo automatico alla successiva accensione.



Accensione della centrale in “MODO VELOCE”

Se è stata abilitata l'accensione veloce, è possibile accendere la centrale senza dover inserire il Codice dell'Utente.

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Premere per 3 volte il tasto corrispondente all'accensione prescelta:

- Accensione **ON**



- Accensione **INT**erna



- Accensione **PAR**zializzata



Con le accensioni veloci **INT**erna e **PAR**zializzata saranno sempre disponibili i tempi di uscita e di rientro relativi alle linee temporizzate

Spegnimento della centrale in “MODO VELOCE”

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- La centrale si spegnerà immediatamente mostrando la data e l'ora corrente.
 - Il led rosso di accensione si spegnerà sulla tastiera. Se invece il led lampeggia, significa che è avvenuto un allarme nel precedente stato di accensione; in questo caso il display indicherà anche quale zona lo ha provocato. Il reset di questa memoria di allarme avverrà in modo automatico alla successiva accensione del Gruppo.



Accensione di un Gruppo in “MODO VELOCE”

Se è stata abilitata l'accensione veloce, è possibile accendere la centrale senza dover inserire il Codice dell'Utente.

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Premere per 2 volte il tasto corrispondente all'accensione prescelta e di seguito il numero del gruppo desiderato:

- Es.: Accensione **ON** del Gruppo n°1



- Es.: Accensione **INT**erna del Gruppo n°1



- Es.: Accensione **PAR**zializzata del Gruppo n°1



Con le accensioni veloci **INT**erna e **PAR**zializzata saranno sempre disponibili i tempi di uscita e di rientro relativi alle linee temporizzate

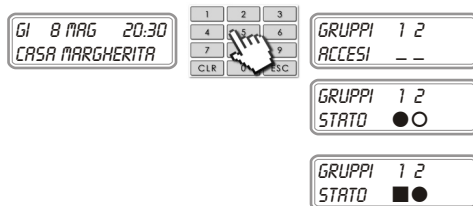
Spegnimento di tutti i Gruppi in “MODO VELOCE”

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
 - Inserire il **Codice Utente**.
 - Premere il tasto **OFF** e **ENT**: tutti i Gruppi si spegneranno.
 - Premere il tasto **ESC** per uscire.
 - Il led rosso di accensione si spegnerà sulla tastiera. Se invece lampeggia, significa che è avvenuto un allarme nel precedente stato di accensione di una zona relativa ad un Gruppo; in questo caso il display indicherà anche quale zona lo ha provocato.
- Il reset di questa memoria di allarme avverrà in modo automatico alla successiva accensione.



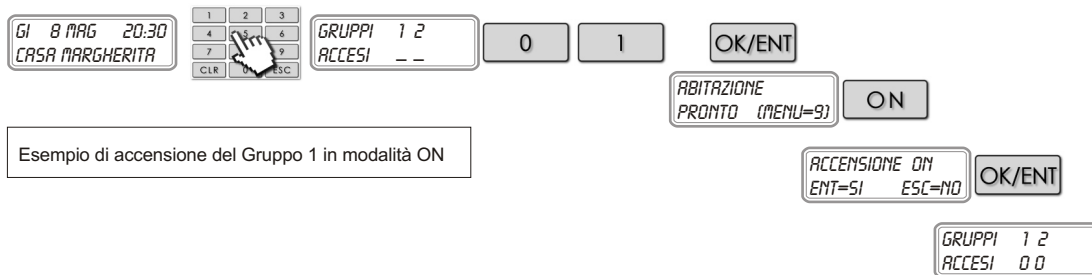
Accensione con Codice di impianti diversi

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Soltanto sulla tastiera dove si sta operando, il display mostrerà soltanto i Gruppi associati al Codice inserito e i casi di anomalia saranno visualizzati sul display soltanto al loro verificarsi, per mezzo di simboli grafici.



- Il Codice è associato ai Gruppi 1 e 2
- Zona aperta nel Gruppo 2; in questo caso, premere il tasto 2 per controllare quale zona del Gruppo 2 è aperta

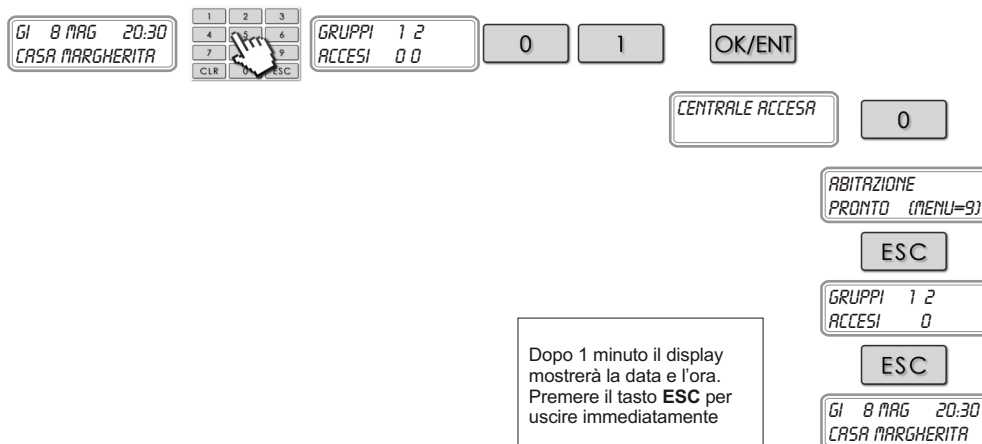
- Se si vuole accendere il **Gruppo 1**, premere il **tasto 01** per scegliere il Gruppo.
- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare.
- Il display mostrerà "*Nome Impianto* PRONTO".
- Premere il **tasto ON**, **INTerna** o **PARzializzata** per scegliere la modalità di accensione per questo Gruppo.
- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare. Sul Gruppo 1 sarà indicata l'avvenuta accensione nella modalità prescelta. [**O**] per **ON**, [**I**] per **INTerna** e [**P**] per **PARzializzata**.
- Si procede in maniera analoga per accendere gli altri Gruppi.



Esempio di accensione del Gruppo 1 in modalità ON

Spegnimento con Codice di impianti diversi

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Soltanto sulla tastiera dove si sta operando, il display mostrerà soltanto i Gruppi associati al Codice inserito e le modalità di accensione per ogni singolo Gruppo. [O] per **ON**, [I] per **INT**erna e [P] per **PAR**zializzata.
- d) Se si vuole spegnere il **Gruppo 1**, premere il **tasto 01** per scegliere il gruppo.
- e) Premere il tasto **ENT** per confermare.
- f) Il display mostrerà "**CENTRALE ACCESA**".
- g) Premere il tasto **OFF** per spegnere il Gruppo ed il tasto **ESC** per tornare al menù precedente.
- h) Il display tornerà a mostrare lo stato di tutti gli impianti.
- k) In maniera analoga, si può procedere per spegnere gli altri Gruppi
- i) Premere il tasto **ESC** per uscire.



Accensione in “MODO VELOCE” di più impianti (se programmata)

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Il display mostrerà soltanto i Gruppi associati al Codice inserito e i casi di anomalia saranno visualizzati sul display soltanto al loro verificarsi, per mezzo di simboli grafici.

GI 8 MAG 20:30
CASA MARGHERITA



GRUPPI 1 2
ACCESI --

- Il Codice è associato ai Gruppi 1 e 2

GRUPPI 1 2
STATO ●○

- Zona aperta nel Gruppo 2; in questo caso, premere il tasto 2 per controllare quale zona del Gruppo 2 è aperta

GRUPPI 1 2
STATO ■●

- Zona Esclusa nel Gruppo 1; premendo il tasto 1 si controlla quale zona del Gruppo 1 è esclusa

- Se si vuole accendere tutti i Gruppi in un'unica modalità (**ON**, **INT**erna o **PAR**zializzata) si deve premere il tasto corrispondente alla modalità prescelta.

- Accensione **ON**

GI 8 MAG 20:30
CASA MARGHERITA



GRUPPI 1 2
ACCESI --

ON

ACCENSIONE ON
ENT=SI ESC=NO

OK/ENT

GRUPPI 1 2
ACCESI 0 0

- Accensione **INT**erna

GI 8 MAG 20:30
CASA MARGHERITA



GRUPPI 1 2
ACCESI --

INT

ATTIVA IN INT
ENT=SI ESC=NO

OK/ENT

GRUPPI 1 2
ACCESI 1 1

- Accensione **PAR**zializzata

GI 8 MAG 20:30
CASA MARGHERITA



GRUPPI 1 2
ACCESI --

PAR

ATTIVA IN PAR
ENT=SI ESC=NO

OK/ENT

GRUPPI 1 2
ACCESI P P

Spegnimento in “MODO VELOCE” di più impianti (se programmata)

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Il display mostrerà soltanto i Gruppi associati al Codice inserito e le modalità di accensione per ogni singolo Gruppo; [O] per **ON**, [I] per **INT**erna e [P] per **PAR**zializzata.
- Premere il tasto **0/OFF** ed il tasto **OK/ENT** per spegnere tutti i Gruppi contemporaneamente.
- Premere il tasto **ESC** per uscire.

- Esempi di spegnimento generale:



Come attivare le chiamate dirette di allarme

Ci sono situazioni di particolare emergenza che, in qualsiasi momento, devono attivare le corrispondenti comunicazioni telefoniche con estrema rapidità; per questo motivo, mediante la semplice pressione congiunta di determinati tasti, si possono richiamare funzioni di pronto intervento:

PANICO:



Mantenendo premuti i tasti **ON e 4**, si attivano le uscite programmate come "*dispaccio panico*" e si invia una chiamata telefonica ai numeri programmati comunicando un **ALLARME PANICO**, associabile ad uno stato di emergenza per tentativo rapina.

Sulla tastiera **Florence** i tasti da premere contemporaneamente sono **ON e 4**



FUOCO:



Mantenendo premuti i tasti **ON e 5**, si attivano le uscite programmate come "*dispaccio fuoco*" si invia una chiamata telefonica ai numeri programmati comunicando un **ALLARME INCENDIO**.

Sulla tastiera **Florence** i tasti da premere contemporaneamente sono **ON e 5**



MEDICO:



Mantenendo premuti i tasti **ON e 6**, si attivano le uscite programmate come "*dispaccio medico*" si invia una chiamata telefonica ai numeri programmati comunicando una **CHIAMATA MEDICO**.

Sulla tastiera **Florence** i tasti da premere contemporaneamente sono **ON e 6**



FUNZIONI AVANZATE

Direttamente dalla tastiera è possibile attivare funzioni di controllo e personalizzazione.

Per raggiungere i Menù delle funzioni utente:

Con Codice associato ad un impianto

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **tasto 9** per raggiungere il primo dei Menù Utente.
 - Con i tasti freccia ▲ e ▼ si avanza o retrocede nella visualizzazione delle varie Funzioni Utente, con il tasto [ENT] si entra nella configurazione della funzione proposta.
 - Per la descrizione delle funzioni, proseguire alla pagina seguente...



Con Codice associato a più impianti

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il tasto corrispondente ad un Gruppo per 'entrare' nella gestione del relativo impianto.
- Premere il **tasto 9** per raggiungere il primo dei Menù Utente.
 - Con i tasti freccia ▲ e ▼ si avanza o retrocede nella visualizzazione delle varie Funzioni Utente, con il tasto [ENT] si entra nella configurazione della funzione proposta.
 - Per la descrizione delle funzioni, proseguire alla pagina seguente...



Diagramma dei Menù Primari

1. Memoria eventi

GI 8 MAG 20:30
CASA MARGHERITA



CASA MARGHERITA
PRONTO (MENU=9)

9
MEMORIA EVENTI
▲▼ ENT

OK/ENT

CONSULTA
▲▼ ENT

Pag. 23

2. Gestione Zone

Funzione dei tasti

Tasto ◀ oppure ESC:

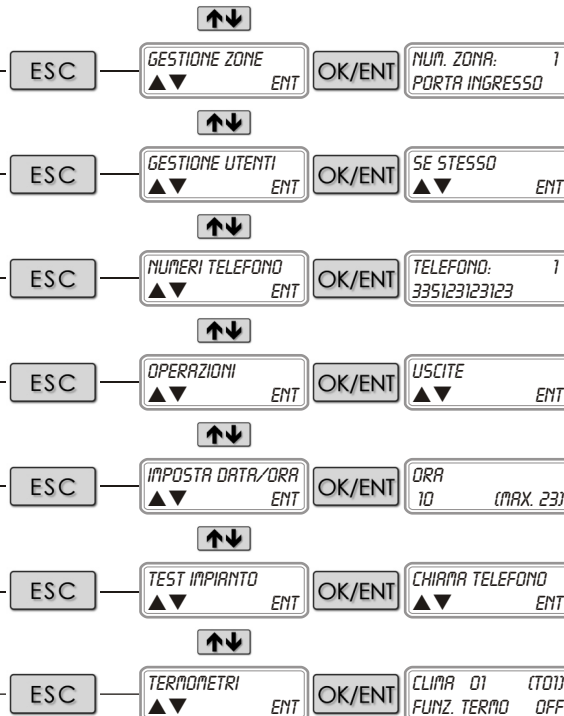
- fa tornare indietro di un passo.
- la pressione ripetuta fa uscire dalla configurazione

Tasto ▶ oppure ENT:

- fa entrare nel Menù in quel momento visualizzato
- conferma il dato inserito

Tasti ▲ e ▼ :

- Fanno rispettivamente scendere o salire nel diagramma dei Menù



3. Gestione Utenti

4. Numeri Telefono

5. Operazioni

6. Imposta Data/Ora

7. Test impianto

8. Termometri

Albero delle Funzioni Avanzate

- 1. **Memoria Eventi**
 - 1.1 Consulta
 - 1.2 Scarica
 - 1.3 Reset avvisi
- 2. **Gestione zone**
 - 2.1 Numero zona
 - Escludi
 - Reincludi
- 3. **Gestione Utenti**
 - 3.1 Se stesso
 - 3.2 Altri codici
- 4. **Numeri di Telefono**
- 5. **Operazioni**
 - 5.1 Uscite
 - 5.2 Macro
 - 5.3 Programmatore orario
 - 5.4 Blocca Programmatore Orario
 - 5.5 Straordinario
- 6. **Imposta Data e Ora**
- 7. **Test Impianto**
 - 7.1 Chiama telefono
 - 7.2 Walk test
 - 7.3 Buzzer ON/OFF
 - 7.4 Attiva relè 1
 - 7.5 Attiva relè 2
 - 7.6 Segnale dispositivi radio
 - 7.6 Credito residuo
 - 7.7 Scadenza SIM
 - 7.8 Gestione MyWeb
 - 7.9 Abilita Installatore
 - 7.10 Abilita registrazione Cloud
- 8. **Termometri**
 - 8.1 Termostato 1
 - Disattiva clima
 - Attiva riscaldamento manuale
 - Attiva riscaldamento automatico
 - Attiva condizionamento manuale
 - Attiva condizionamento automatico
 - Imposta soglia
 - Programmazione settimanale
 - Correzione termometro

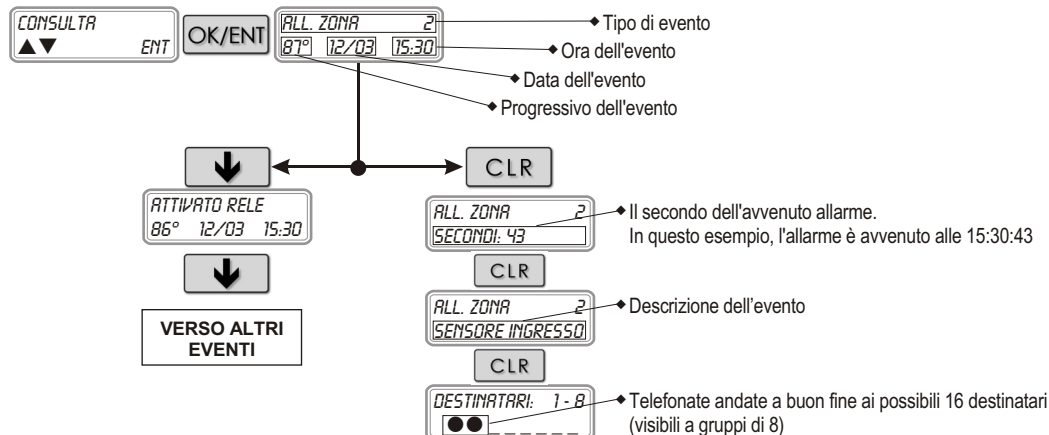
1. - Memoria Eventi

La centrale possiede una memoria in cui viene registrato con data e ora tutto quello che accade alla centrale; gli eventi memorizzati si aggiornano automaticamente, cancellando sempre il più vecchio.

- Con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando tutte le opzioni di questo menù.
- Con il **tasto ESC** si esce dal menù.

1.1 - Consultazione della memoria eventi

- Il display mostra il Menù di consultazione della memoria Eventi.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Se il codice che ha permesso l'accesso è abilitato a questa funzione, il display mostra il Menù della consultazione della memoria interna della centrale.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
 - Si visualizza l'ultimo degli eventi memorizzati, quello più recente; con la freccia ▼ si retrocede nella visualizzazione della memoria andando a ritroso nel tempo, con quella ▲ si risale verso l'evento più recente.
 - Con il **tasto CLR** si possono visualizzare altri dati relativi all'evento mostrato.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dalla Consultazione della Memoria Eventi.



1.2 - Scarico della Memoria Eventi

- Il display mostra il Menù di scarico della memoria Eventi
- Si preme il **tasto OK/ENT** per inviare il contenuto della memoria eventi all'installatore, attivando automaticamente il suo numero di telefono.
- Per interrompere in qualsiasi momento la trasmissione telefonica premere il tasto **ESC**.



1.3 - Reset degli avvisi

- Il display mostra il Menù del Reset degli avvisi
- Si preme il **tasto OK/ENT** per azzerare gli avvisi di allarme sulle tastiere.
- Confermare con il **tasto OK/ENT** se si desidera proseguire.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal Reset degli avvisi.



2. - Gestione zone

Con questa funzione è possibile escludere e reinserire le zone dalla gestione dell'allarme.

Attenzione: le zone escluse non possono generare nessuno stato di allarme della centrale.

2.1 - Escludi zona

- Scorrendo con i tasti di navigazione **▲▼**, scegliere la zona che si vuole escludere dall'allarme.
- Confermare con il **tasto OK/ENT** oppure premere il **tasto ESC** per uscire senza escludere.



2.1 - Reincludi zona

- Scorrendo con i tasti di navigazione **▲▼**, scegliere la zona che si vuole reincludere dall'allarme.
- Confermare con il **tasto OK/ENT** oppure premere il **tasto ESC** per uscire senza reincludere.



3. - Gestione Utenti

La centrale ha la possibilità di essere gestita da Codici Utente che possono essere variati dall'Utente stesso.

- Con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando tutte le opzioni di questo menù.
- Con il **tasto ESC** si esce dal menù.

3.1 - Cambia se stesso

- Se il codice che ha permesso l'accesso è abilitato a questa funzione, il display mostra la possibilità di variare il proprio Codice.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Premere il **tasto CLR** per cancellare il codice corrente.
- Inserire il proprio nuovo Codice.
- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dalla variazione del proprio codice.



3.2 - Altri codici

- Se il codice che ha permesso l'accesso è abilitato a questa funzione, il display mostra la possibilità di variare gli altri Codici.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Scegliere il Codice che si vuole cambiare scorrendo con i tasti ▲▼.
- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare.
- Premere il **tasto CLR** per cancellare il codice corrente.
- Inserire il proprio nuovo Codice.
- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dalla variazione del codice.



4. - Numeri di telefono

4.1 - Cambio numeri di telefono

- Il display mostra il Menù di Variazione dei numeri di telefono, se programmati come vocali o per l'invio di SMS.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Se il codice che ha permesso l'accesso è abilitato a questa funzione, si possono variare i numeri di telefono.
- Con i tasti freccia ▲ e ▼ si possono scorrere i vari numeri di telefono con la relativa visualizzazione.
- Scegliere il numero di telefono da cambiare e premere il **tasto OK/ENT** per selezionarlo.
- Premere il **tasto CLR**, scrivere il nuovo numero e premere il **tasto OK/ENT** per confermare.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dalla variazione dei numeri di telefono.



5. - Operazioni

5.1 - Attiva / Disattiva Uscite

- Il display mostra il Menù di Attivazione delle Uscite.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando ogni singola uscita O.C. con la relativa descrizione.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare nell'uscita O.C. prescelta.
- Con i tasti freccia ▲ e ▼ si sceglie se attivare o disattivare l'uscita.
- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal Menù delle Uscite.



5.2 - Attiva Istruzioni Macro

Le macro sono istruzioni formate da un insieme di comandi; vengono programmate in centrale e possono essere attivate da un'unica semplice operazione.

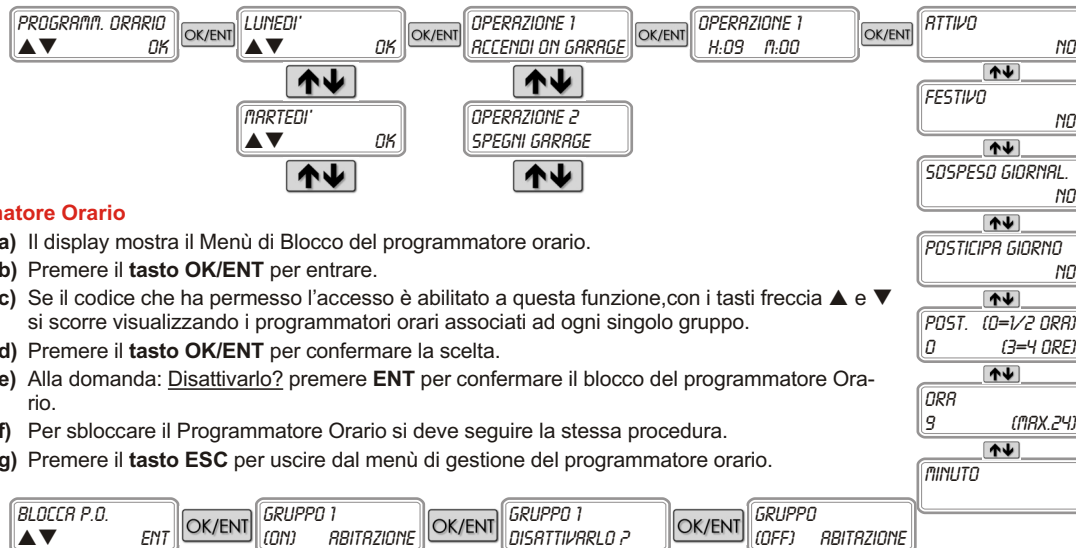
Ogni Istruzione-Macro è identificata da una stringa di caratteri che meglio spiega la funzione stessa della macro.

- a) Il display mostra il Menù di Attivazione delle Macro.
- b) Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- c) Con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando ogni singola macro con la relativa descrizione.
- d) Premere il **tasto OK/ENT** per entrare nella macro prescelta.
- e) Con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando i possibili comandi:
 - Avvia: attiva la macro.
 - Interrompi: arresta lo svolgimento della macro, la azzerà e porta il puntatore al primo comando.
 - Blocca: arresta lo svolgimento della macro e la fa ripartire dal punto in cui era rimasta.
- f) Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di attivazione delle Macro.



5.3 - Gestione del Programmatore Orario

- Il display mostra il Menù di Attivazione e Disattivazione del programmatore orario.
 - Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
 - Se il codice che ha permesso l'accesso è abilitato a questa funzione, con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando i programmatori orari associati ad ogni singolo gruppo.
 - Premere il **tasto OK/ENT** per confermare la scelta.
 - Con i tasti freccia ▲ e ▼ si sceglie il giorno della settimana.
 - Con il **tasto OK/ENT** si procede nella programmazione e con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorrono verso le altre funzioni.
- Attenzione:** se il programmatore orario non è attivo, la centrale non eseguirà i comandi di accensione e spegnimento programmati relativi a quel gruppo.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di gestione del programmatore orario.



5.4 - Blocca Programmatore Orario

- Il display mostra il Menù di Blocco del programmatore orario.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Se il codice che ha permesso l'accesso è abilitato a questa funzione, con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando i programmatori orari associati ad ogni singolo gruppo.
- Premere il **tasto OK/ENT** per confermare la scelta.
- Alla domanda: Disattivarlo? premere **ENT** per confermare il blocco del programmatore Orario.
- Per sbloccare il Programmatore Orario si deve seguire la stessa procedura.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di gestione del programmatore orario.



5.5 - Attiva Straordinario

- Il display mostra il Menù di Attivazione degli straordinari.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Se il codice che ha permesso l'accesso è abilitato a questa funzione, premendo il **tasto OK/ENT** si attiverà lo straordinario che sposterà di un'ora il momento dell'accensione automatica da programmatore orario.

Attenzione:

- questa funzione è attiva soltanto durante il periodo di preavviso.
- è possibile inserire lo straordinario per 3 volte consecutivamente, dopo di che lo spostamento del momento dell'accensione non sarà più accettato dalla centrale.

- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di abilitazione dello straordinario.



6. - Imposta Data e Ora

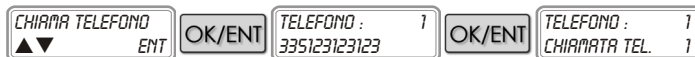
- Il display mostra il Menù di Cambio della Data.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Sarà mostrata l'ora della centrale; con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorrono i menù che mostreranno il minuto, il giorno, il mese e l'anno.
- Per aggiornare l'ora deve semplicemente essere scritto il valore corretto. Il giorno della settimana (Lunedì, ecc.) viene calcolato automaticamente dalla centrale.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dalla variazione della data.



7. - Test dell'Impianto

7.1 - Chiamate telefoniche

- Il display mostra il Menù relativo alle chiamate telefoniche.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorre visualizzando ogni singolo numero di telefono.
- Con il **tasto OK/ENT** si attiva il numero di telefono selezionato.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test delle chiamate telefoniche.



7.2 - Walk Test

- Il display mostra il Menù relativo al test sugli ingressi.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
 - Aprire le porte e le finestre controllate e camminare nell'area protetta dai sensori volumetrici.
 - Ad ogni nuova rilevazione, la tastiera emetterà un suono ed il simbolo ● rimarrà memorizzato in corrispondenza di ogni zona attivata dal test.
 - Con i tasti freccia ▲ e ▼ si scorrono le zone a gruppi di 8
 - Le zone non contrassegnate dal simbolo ● non potranno provocare uno stato di allarme.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test sugli ingressi.



7.3 - Gestione del cicalino della tastiera

- Il display mostra il Menù relativo all'esclusione del suono del cicalino sulla tastiera su cui si sta operando.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
 - Premendo una volta il **tasto CLR** si esclude il suono; ripremendolo si riabilita.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test sull'impianto.



7.4 - Attiva Relè 1 e 7.5 - Attiva Relè 2

- Il display mostra il Menù relativo all'uscita Relè 1, che è quello riferito all'uscita di allarme generale, e all'uscita Relè 2, che è quello riferito ad allarmi opzionali; in questo modo si possono provare gli avvisatori di allarme.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Con il **tasto OK/ENT** si attiva, mentre con il **tasto CLR** si disattiva.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test del Relè 1.

**7.6 Verifica del segnale dei dispositivi radio**

- Il display mostra il Menù relativo alla verifica del segnale radio.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Il display mostrerà il livello del segnale in dB e la sua classificazione (Eccellente, Ottimo, Normale, Scarso)
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test sull'impianto.

**7.7 - Verifica del Credito Residuo su GSM**

- Il display mostra il Menù relativo al credito residuo della scheda SIM.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Il display mostrerà il credito residuo espresso in EURO.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test sull'impianto.



7.8 - Scadenza SIM

- Il display mostra il Menù relativo alla scadenza della scheda SIM.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Il display mostra il giorno della scadenza da programmare.
 - Scrivere il giorno da programmare.
- Con la freccia ▼ verso il basso ci si sposta al mese e quindi all'anno da programmare.
 - Scrivere il giorno, il mese e l'anno da programmare.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test sull'impianto.



7.9 - Gestione MyWeb

- Il display mostra il Menù relativo alla gestione del dispositivo MyWeb.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Il display mostra lo stato del MyWeb (ATTIVO o DISATTIVO).
- Premere il **tasto OK/ENT** per cambiare lo stato.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di test sull'impianto.



7.10 Abilita Installatore

- Il display mostra il Menù relativo alla abilitazione del Codice Installatore.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Premere il **tasto 1** per abilitare o disabilitare il Codice Installatore.
- Premere il **tasto 2** per attivare...



7.11 Abilita Registrazione Cloud

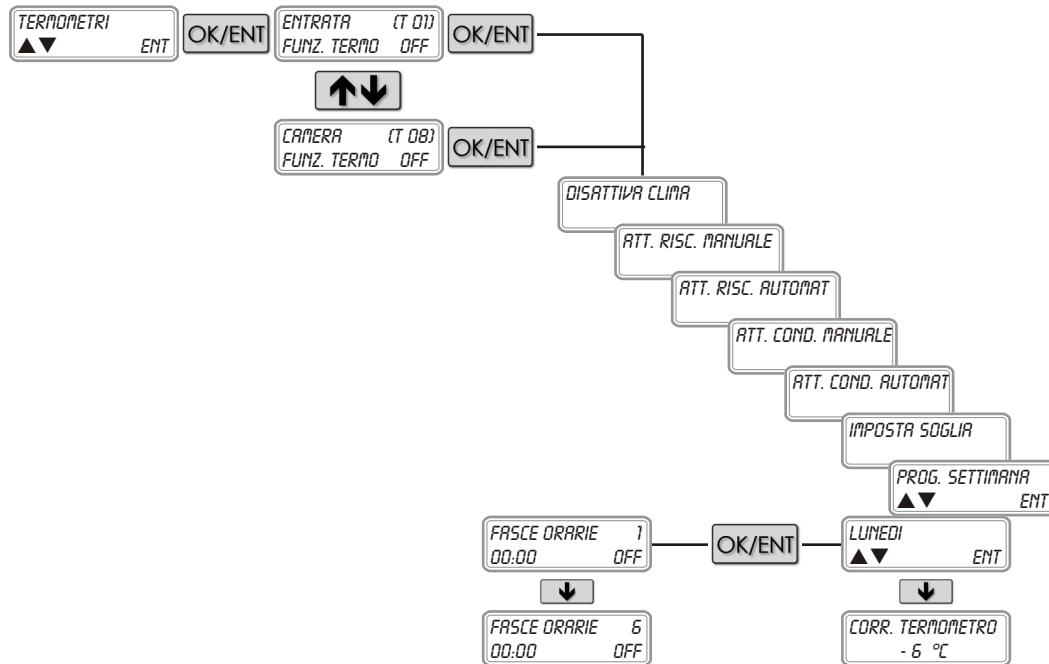
- Il display mostra il Menù relativo alla registrazione della centrale ad un Account Cloud.
- Premere il **tasto OK** attivare il periodo di 3 minuti entro il quale è consentito registrare la centrale.



8. - Termometri

In questo menù si controlla l'esistenza dei controlli di temperatura sull'impianto.

- Il display mostra il Menù relativo ai Termometri.
- Premere il **tasto OK/ENT** per entrare.
- Con i tasti freccia **▲** e **▼** si scorre visualizzando ogni singolo termostato e con il **tasto OK/ENT** si entra nella possibilità di impostare le relative funzioni.
- Premere il **tasto ESC** per uscire dal menù di controllo dei termostati.



note:

RFA - CENTRALE AXO' 404

Note per i numeri di telefono e per i codici abilitati alle funzioni:

- ▶ Alla chiamata di ogni comunicazione di allarme, premendo il tasto 4 sul telefono si eliminano tutte le eventuali telefonate ai successivi numeri di telefono.
- ▶ Premendo il tasto 3 si entra direttamente nella Telegestione Utente.

Funzione RFA - Remote Function Access -

- a) Da un telefono remoto chiamare l'impianto.
- b) Aspettare la richiesta di inserimento del Codice.
- c) Inserire le cifre del Codice Utente.
- d) Dopo che il Codice sarà stato riconosciuto, si potrà accedere alle funzioni che saranno direttamente richiamate dalla guida vocale in linea.
- ▶ **Nota:** il Codice che ha permesso l'accesso deve essere abilitato per accedere alle funzioni.

Salto della segreteria telefonica o del fax

- 1) Chiamare il numero dell'impianto; al primo squillo di telefono, riappare.
- 2) Richiamare dopo 5 sec.
- 3) Al primo squillo, la centrale risponderà con la richiesta di inserimento del Codice.
- 4) Continuare la procedura seguendo il precedente punto c).

Tabella dei comandi

I comandi gestibili dalla funzione di accesso alle funzioni remote sono:

1. Gestione dei gruppi:

- ▶ 0. Stato dei Gruppi
 - 1. Accensione ON
 - 2. Accensione INT
 - 3. Accensione PAR
 - 4. Spegnimento

2. Gestione degli ingressi:

- ▶ 0. Stato dell'Ingresso
 - 1. Esclusione dell'Ingresso
 - 2. Inserimento dell'Ingresso
 - 3. Reset della Memoria

3. Gestione delle uscite:

- ▶ 0. Stato dell'Uscita
 - 1. Attivare l'Uscita
 - 2. Disattivare l'Uscita

4. Funzioni avanzate:

- ▶ 1. Macro
 - 2. Numeri di Telefono
 - 3. Programmatore Orario
 - 4. Data e ora
 - 5. Termostati

5. Premere * per uscire.

6. Premere # per riascoltare.

RF SMS - CENTRALE AXO' 404**(Remote Function Short Message Service)****Invio di messaggi SMS alla centrale**

- Messaggi SMS possono essere ricevuti dalla centrale e visualizzati sulla tastiera di gestione dell'impianto che segnala la ricezione con un suono intermittente e attiva, se programmata, un'uscita supplementare in centrale.
- I messaggi da inviare devono avere una lunghezza massima di 16 caratteri, possono contenere qualsiasi carattere, ma devono necessariamente iniziare con il carattere ! (punto esclamativo).

Invio di Comandi SMS

Comandi SMS possono essere ricevuti dalla centrale ed eseguiti; i comandi SMS devono iniziare con il carattere # ed essere inseriti nel seguente formato:

#CODICE UTENTE#COMANDO

- Nota:** ► Il Codice Utente deve essere abilitato in centrale, altrimenti il comando viene automaticamente scartato.
- I comandi devono essere inseriti come sotto descritto, dove il carattere _ indica uno spazio.
 - I comandi possono essere scritti tutti con caratteri maiuscoli o minuscoli.
 - Se si inserisce un punto di domanda ? alla fine del comando, la centrale ritorna al mittente il messaggio del comando eseguito.

Esempi:

#CODICE#TE01MA20

Accende termostato **01** in modalità manuale con soglia **20°**

#CODICE#ON G1

Accende in modalità **ON il Gruppo 1**

Tabella delle funzioni

comando	funzioni
ON_GXX	Accensione ON gruppo XX (da 1 a 4)
INTGXX	Accensione INT gruppo XX (da 1 a 4)
PARGXX	Accensione PAR gruppo XX (da 1 a 4)
OFFGXX	Spegnimento Gruppo XX (da 1 a 4)
STAGXX	Stato del Gruppo XX (da 1 a 4)
ON_ZXXX	Reinclusione zona XXX
OFFZXXX	Esclusione zona XXX
ON_UXXX	Attivazione Uscita XXX [0 = relè 2]
OFFUXXX	Disattivazione Uscita XXX [0 = relè 2]
ON_MXX	Start Macro XX
OFFMXX	Stop Macro XX
RESMXX	Reset Macro XX
ON_PX	Attiva programmatore orario gruppo XX
OFFPX	Disattiva programmatore orario gruppo XX
TEXXMAYY	Accende termostato XX in modalità manuale con soglia YY
TEXXAU	Accende termostato XX in modalità automatica
TEXXON	Accensione termostato XX
TEXXOFF	Spegnimento termostato XX
ON_W	Attiva interfaccia MyWeb
OFF_W	Disattiva interfaccia MyWeb



tecnologia prodotta in italia



Axel s.r.l.
Via del Santo, 143
35010 Limena (PD)
info@axelweb.com
www.axelweb.com



www.axelweb.com