

# Cronotermostati digitali

## DAFNE

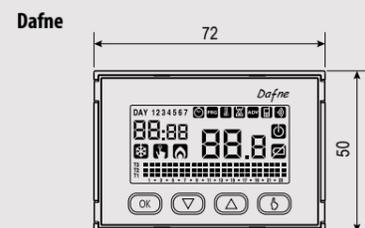
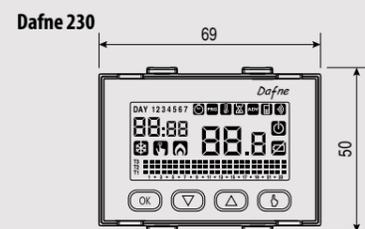
Serie di cronotermostati elettronici con programmazione settimanale e installazione da incasso su scatola 3 moduli progettati per il controllo della temperatura ambiente sia in riscaldamento che in condizionamento. Disponibili sia con alimentazione da rete elettrica che a batterie.



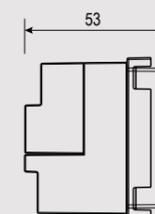
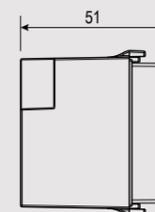
- 1 Installazione in scatola da incasso a 3 moduli (tipo 503)
- 2 Supporti per adattare lo strumento alle placche delle principali serie civili
- 3 Ampio display con retroilluminazione:
  - sempre accesa di colore blu (eventualmente disattivabile) per Dafne 230
  - attiva alla pressione dei tasti di colore blu per Dafne
- 4 Morsetteria sul retro dello strumento per il collegamento al relè di uscita, dell'alimentazione (solo per Dafne 230) e del contatto esterno (solo per Dafne)
- 5 Frontalino intercambiabile disponibile nei colori bianco e grigio antracite (inclusi nella confezione) e argento (acquistabile separatamente)

## DIMENSIONI (mm)

### Vista frontale

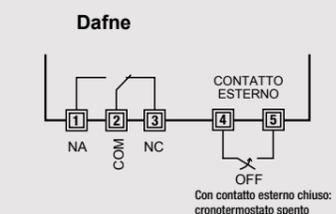
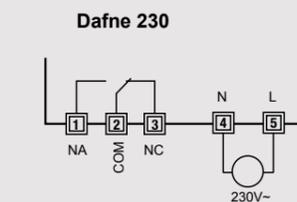


### Vista laterale



## SCHEMA DI COLLEGAMENTO

### Schema



## GESTIONE CLIMA

## CRONOTERMOSTATI SETTIMANALI DA INCASSO

- Alimentazione: - Dafne 230: 230 Vac 50/60 Hz con riserva di carica (per blackout) di 2 giorni  
- Dafne: 2 x 1,5V (tipo AAA) con riserva di carica (per cambio batterie) di 1 minuto
- Modalità di regolazione estate/inverno/spento
- Programmazione automatica con:
  - 7 programmi per il funzionamento invernale (modificabili)
  - 7 programmi per il funzionamento estivo (modificabili)
- Regolazione della temperatura di tipo ON/OFF o proporzionale
- 5 temperature impostabili:
  - T1, T2, T3 in funzionamento automatico
  - Tm in funzionamento manuale
  - Toff in funzionamento spento (temperatura di antigelo, escludibile)
- Intervallo minimo di regolazione: 1 ora
- Ritardo di accensione impostabile tra 15, 30 o 45 minuti (indipendente per ogni ora)
- Uscita relè bistabile 5A / 250 Vac
- Blocco tastiera tramite password
- Cambio automatico ora legale/solare
- Ingresso digitale per accensioni/spengimenti tramite combinatore telefonico (solo Dafne a batterie)

### Placche adattabili

- |                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| ABB serie Chiara           | Bticino serie Livinglight Air |
| ABB serie Mylos            | Bticino serie Matix           |
| Ave serie S44              | Gewiss serie Chorus           |
| Bticino serie Axolute      | Vimar serie Eikon             |
| Bticino serie Axolute Air* | Vimar serie Eikon Evo         |
| Bticino serie Light        | Vimar serie Idea              |
| Bticino serie Light tech   | Vimar serie Plana             |
| Bticino serie Living       | Vimar serie Arké              |
| Bticino serie Livinglight  |                               |

\* tramite telaietto acquistabile separatamente

Per informazioni sulla possibilità di utilizzare placche differenti contattare il servizio di assistenza tecnica

Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE431300	Dafne 230	Cronotermostato settimanale con display retroilluminato	Bianco/Grigio	230 V~
VN166500	Dafne	Cronotermostato settimanale con ingresso digitale	Bianco/Grigio	Batterie
VE601100	Fr.Dafne 230	Frontalino verniciato argento per Dafne 230	Argento	
VE762900	Fr.Dafne	Frontalino verniciato argento per Dafne	Argento	
VE767500	Axo Air	Telaietto per l'utilizzo della placca Bticino serie Axolute Air		

## INFORMAZIONI TECNICHE

### CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	Dafne 230	V AC	230 (-15% ÷ +10%) 50/60 Hz
	Dafne	Batterie	2 x 1,5V (tipo AAA)
Autonomia	Dafne		12 mesi
Fissaggio			da incasso
Massima sezione dei cavi		mm <sup>2</sup>	1,5
Programmazione			settimanale
Modalità di funzionamento			estate/inverno/spento
Tipo di regolazione			ON/OFF o proporzionale
Differenziale		°C	0,1 ÷ 1
Temperature impostabili			3 + manuale + antigelo
Setpoint impostabile		°C	2 ÷ 35
Risoluzione temperatura misurata		°C	0,1
Precisione di misura		°C	0,5
Temperatura di antigelo		°C	1 ÷ 10, escludibile

Risoluzione di programmazione	1 ora
Ritardo di accensione	15, 30 o 45 minuti
Portata relè di uscita	5A / 250 V
Precisione dell'orologio	± 1 s/giorno
Ingresso digitale (solo Dafne)	per spegnimento strumento
Temperatura di funzionamento	°C 0 ÷ 50
Temperatura di immagazzinamento	°C -10 ÷ 65
Umidità di funzionamento	RH 20% ÷ 90% non condensante
Grado di protezione	IP40

### RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: CEI EN 60730-2-7 • CEI EN 60730-2-9