

# **COMPONENTI ED ACCESSORI PER IMPIANTO TERMOSTATI E REGOLAZIONI**



<b>Cronotermostati</b>	<b>Pag.187</b>
<b>Termostati ambiente</b>	<b>Pag.191</b>
<b>Batterie di ricambio</b>	<b>Pag.192</b>
<b>Sistema Honeywell Multizona</b>	<b>Pag.193</b>
<b>Contabilizzatori di calore</b>	<b>Pag.194</b>
<b>Interruttori orari</b>	<b>Pag.195</b>
<b>Centraline per pannelli solari</b>	<b>Pag.196</b>
<b>Centraline di termoregolazione</b>	<b>Pag.197</b>
<b>Regolatore a punto fisso ad immersione</b>	<b>Pag.198</b>
<b>Servomotori e giunti</b>	<b>Pag.200</b>
<b>Bitermostati per generatori</b>	<b>Pag.201</b>
<b>Termostati a contatto e ad immersione</b>	<b>Pag.202</b>
<b>Termostati a capillare</b>	<b>Pag.203</b>
<b>Termometri, pirometri e placca fumi</b>	<b>Pag.204</b>

**CRNOTERMOSTATI****SEITRON**

			<b>EURO</b>
	TC601	FREETIME EVO Digitale <b>Settimanale</b> con display <b>Retroilluminato</b>	99,00
	TC611	KIT FREETIME EVO RADIO <b>SENZA FILI</b> radiofrequenza Digitale <b>Settimanale</b> Kit completo di modulo relè	212,00
	TC621	WI-TIME wall <b>WI-FI</b> Digitale <b>Settimanale</b> 230V <b>Touch-Screen</b>	268,00

**FREETIME EVO:**

- Estate/Inverno
- Intervallo minimo 1/2 h
- Alimentazione 2 pile stilo 1,5VAA

**KIT FREETIME EVO RADIO:**

- Modulo relè 230V
- Distanza max mt.50

**WI-TIME wall:**

- Comando remoto Wi-Fi da Smartphone  
(tramite APP scaricabile gratuitamente )
- Programmabile **SOLO** da APP
- Compatibile con Alexa e Google home
- Alimentazione 230V
- Display digitale retroilluminato
- Protocollo OpenTherm Classe Erp VI  
Solo con caldaie OpenTherm compatibili

**WATTS Cazzaniga**

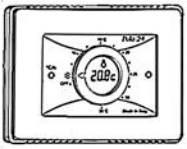

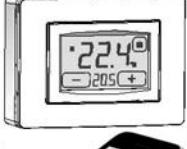


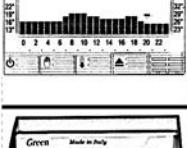
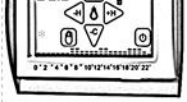
			<b>EURO</b>
	TC100	CRNOBAT Daily Analogico <b>giornaliero</b>	98,00
	TC102	CRNOBAT Weekly Analogico <b>settimanale</b>	114,00

**WATTS CRNOBAT**

- Analogico cavalieri imperdibili
- 2 livelli di temperatura su 24 ore
- Intervallo minimo programmazione:
- Daily 15min
- Weekly 1h
- Alimentazione 2 pile stilo 1,5V

**SU TUTTI I CRNOTERMOSTATI SONO DISPONIBILI QUOTAZIONI  
PER PREZZI NETTI A RICHIESTA**

# TECNOCONTROL

			<b>EURO</b>
	TC215	<b>POLO 24</b> Analogico a cavalieri con Display digitale <b>Giornaliero</b>	97,00
	TC214	<b>ROMA - Touch-Screen</b> Digitale <b>settimanale</b> <b>Con codice blocco</b>	159,00
	TC212	<b>GecApp CRONO GSM</b> Digitale settimanale 230V <b>Touch-Screen</b>	347,00
	TC213	<b>GecApp CRONO WI-FI</b> Digit.sett.230V <b>Touch-Screen</b>	208,00
	TC220	<b>DALI' CRONO WI-FI</b> Digitale settimanale 230V <b>Touch-Screen</b>	282,00
	TC210	<b>OPERA</b> Digitale settimanale ad incasso <b>Per scatola 503 - Antracite</b>	154,00
	TC216	<b>GREEN Touch screen</b> Digitale settimanale ad incasso <b>Per scatola 503 - Nero o bianco</b>	154,00

**POLO 24:** Il display retroilluminato visualizza temp.°C/ora alternate  
- 2 livelli temperatura su 24 h  
- intervallo minimo 1 h  
- Estate/Inverno  
- alimentazione 2 pile ministilo 1,5V AAA

**GECAPP GSM:** Comando remoto GSM da Smartphone con APP scaricabile gratis

- Alimentazione 230V
- batteria tampone
- GPRS quadband
- **SIM esclusa**
- 48 livelli temperatura su 24h
- Display retroilluminato

**GECAPP Wi-Fi** Come GSM ma non necessita di scheda SIM ma di modem Wi-Fi

**DALI':** Comando remoto Wi-Fi da Smartphone tramite APP scaricabile gratuitamente

- Programmabile **SOLO** da APP
- Sensore umidità relativa, CO2 composti volatili, organici (tVOC)
- Alimentazione 230V
- Batteria tampone
- Led tre colori qualità dell'aria
- Disponibile in versione semi-incasso

## **CR101 OPERA**

- 24 livelli temperatura su 24 h
- Intervallo minimo 1 h
- Alimentazione 2 pile 1,5V AA
- Grafico visualizzazione programma
- Adattabile Ticino, Vimar, Ave
- Display retroilluminato

## **GREEN 503**

- 24 livelli temperatura su 24 h
- Estate/Inverno
- Intervallo minimo 30min
- Alimentazione 2 pile 1,5V AA
- Adattabile Ticino, Vimar, Ave
- Retroilluminato TOUCH SCREEN

**SU TUTTI I CRONOTERMOSTATI SONO DISPONIBILI QUOTAZIONI  
PER PREZZI NETTI A RICHIESTA**

# TECNOCONTROL

			<b>EURO</b>
	TC215	POLO 24 Analogico a cavalieri con Display digitale <b>Giornaliero</b>	97,00
	TC214	ROMA - Touch-Screen Digitale <b>settimanale</b> <b>Con codice blocco</b>	159,00
	TC212	GecApp CRONO GSM Digitale settimanale 230V <b>Touch-Screen</b>	347,00
	TC213	GecApp CRONO WI-FI Digit.sett.230V <b>Touch-Screen</b>	208,00
	TC220	DALI' CRONO WI-FI Digitale settimanale 230V <b>Touch-Screen</b>	282,00
	TC216	GREEN Touch screen Digitale settimanale ad incasso <b>Per scatola 503 - Nero o bianco</b>	154,00

## **POLO 24**

*Il display retroilluminato visualizza temperatura °C/ora alternate*

- 2 livelli temperatura su 24 h
- intervallo minimo 1 h
- Estate/Inverno
- alimentazione 2 pile ministilo 1,5V AAA

**GECAPP GSM** Comando remoto GSM tramite Smartphone con APP scaricabile gratuitamente

- Alimentazione 230V
- batteria tampone
- GPRS quadband
- **SIM esclusa**
- 48 livelli temperatura su 24h
- Display retroilluminato

## **GECAPP Wi-Fi**

Come GSM ma non necessita di scheda SIM ma di modem Wi-Fi

**DALI'** Comando remoto Wi-Fi tramite Smartphone con APP scaricabile gratuitamente

- Programmabile **SOLO** da APP
- Sensore umidità relativa, CO2 composti volatili, composti organici (tVOC)
- Alimentazione 230V
- Batteria tampone
- Led tre colori qualità dell'aria
- Disponibile in versione semi-incasso

## **CR101 OPERA**

- 24 livelli temperatura su 24 h
- Intervallo minimo 1 h
- Alimentazione 2 pile 1,5V AA
- Grafico visualizzazione programma
- Adattabile Ticino, Vimar, Ave
- Display retroilluminato


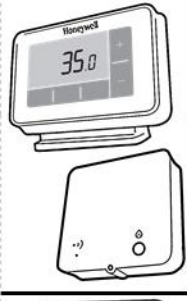

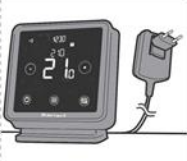


## **GREEN 503**

- 24 livelli temperatura su 24 h
- Estate/Inverno
- Intervallo minimo 30min
- Alimentazione 2 pile 1,5V AA
- Adattabile Ticino, Vimar, Ave
- Retroilluminato TOUCH SCREEN


**SU TUTTI I CRNOTERMOSTATI SONO DISPONIBILI QUOTAZIONI  
PER PREZZI NETTI A RICHIESTA**



## HONEYWELL

			<b>EURO</b>
	TC420	T3 - Digitale 4 livelli Display retroilluminato	123,00
	TC423	T3/R - <b>SENZA FILI</b> Digitale 4 livelli in radiofrequenza Kit completo di modulo relè	236,00
	TC421	T4 - Digitale 6 livelli Display retroilluminato	251,00
	TC422	T4/R - <b>SENZA FILI</b> Digitale 6 livelli in radiofrequenza Kit completo di modulo relè	350,00
	TC441	T6 - Nero o bianco Digitale <b>Settimanale</b> 6 livelli 2 fili al modulo relè (compreso)	383,00
	TC442	T6/R - Nero - <b>SENZA FILI</b> Digitale <b>Settimanale</b> 6 livelli R.F. Kit completo di modulo relè	494,00
	TC425	Y87/RFC - <b>SENZA FILI</b> Digitale <b>Settimanale</b> 6 livelli R.F. Kit con moduli relè e wi-fi	387,00
	TC412	Sonda temperatura ambiente remota per T4	96,00

## HONEYWELL da radiatore

			<b>EURO</b>
	TC408	THERA PRO HR90 Digitale <b>settimanale</b> Installazione su valvola radiatore	131,00

### **HR90** 3 liv.temperatura regolabili su 24h

- 3 intervalli possibili giornalieri
- Display retroilluminato orientabile
- Aliment.2pile stilo AAA 1,5V incluse
- Attacco valvola M30x1,5 ÷ M28x1,5
- Adatt.valv.Danfoss e Caleffi compreso

### **T3 - T3/R**

- Programma settimanale o "5+2"
- Intervallo minimo 10 min.
- Aliment.2 pile stilo 1,5 V AA incluse

### **T4 - T4/R**

- Prog.giornaliero, settimanale, "5+2"
- Ottimizzatore funz.intelligente
- Intervallo minimo 10 min.
- Aliment.2 pile stilo 1,5 V AA incluse
- Estate/Inverno
- **Protoc.Opentherm Classe VI (T4/R)**

### **Controllabili tramite Smartphone con APP scaricabile gratuitamente (I-Phone e Android)**

### **T6 - T6/R**


- Programma posizione GeoFence
- Display LCD Touch retroilluminato
- Ottimizzatore funz.intelligente
- Intervallo minimo 10 min.
- Alimentazione 230V
- **Protocollo Opentherm Classe VI**

### **Y87 RFC**


- Orari Programmabili SOLO con APP
- Display LCD retroilluminato
- Aliment.2 pile stilo 1,5V AA incluse
- Modulo relè caldaia alimentato 230V
- Modulo Wi-Fi da connettere al router

**SU TUTTI I CRNOTERMOSTATI SONO DISPONIBILI QUOTAZIONI  
PER PREZZI NETTI A RICHIESTA**

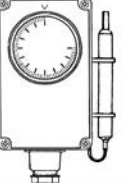
**TERMOSTATI AMBIENTE**

			<b>EURO</b>
	TA001	IMIT TA5/070 3 morsetti	33,00
	TA002	IMIT TA5/030 3 morsetti con lampada	36,00
	TA003	IMIT TA5/010 3 morsetti con lampada e interruttore on/off	42,00
	TA005	IMIT TA5/230 3 morsetti con lampada e interruttore estate/inverno	56,00
	TA201	HONEYWELL T6360/A-1004 3 morsetti	43,00
	TA202	HONEYWELL T6360/A-1012 3 morsetti con lampada	47,00
	TA203	HONEYWELL T6360/C-1018 3 morsetti con lampada e interruttore 0/1	88,00
 	TA211	HONEYWELL DT90A/1008 Elettronico display digitale Alimentazione 2 pile AA 1,5V	107,00
	TA220	HONEYWELL DT92A/1004 Digitale in <b>radiofrequenza</b> Alimentazione 2 pile AA 1,5V Kit completo di modulo relè	290,00
	TA221	HONEYWELL Y87RF Digitale <b>R.F.</b> - Alim.2 pile AA1,5V Kit completo di modulo relè <b>Espandibile Wi-Fi</b>	240,00
	TA205	Leva di blocco per T6360	3,00

**SIEMENS (Antimanomissione)**

			<b>EURO</b>
	TA101	RAA11 - 3 morsetti <b>Regolazione interna</b> Adatto per ambienti pubblici	50,00

**IMIT stagno per serre**

			<b>EURO</b>
	TA401	IMIT ETR Custodia PVC <b>IP54</b> Regolabile -35°C/+35°C	99,00



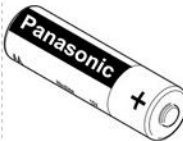
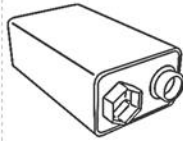
## TERMOSTATI AMBIENTE ad incasso 503

			<b>EURO</b>
	TA303	TECNOCONTROL DAY Elettronico con spia Alimentaz.2 pile stilo 1,5V AA <b>Bianco o antracite</b>	66,00
	TA305	TECNOCONTROL TOUCH Digitale Touch screen luminoso Alimentaz.2 pile stilo 1,5V AA <b>Bianco o antracite</b>	106,00
	TA012	IMIT TAE/503n - <b>Bianco</b> Elettronico con spia - 230V/50Hz <b>IN ESAURIMENTO</b>	102,00

## TERMOSTATI PER FAN-COIL

			<b>EURO</b>
	TA250	HONEYWELL T6371A/1019 3 Velocità, On-Off, 10-30°C	146,00
	TA251	HONEYWELL T6373B/1015 3 Velocità, On-Off, 10-30°C Con commutatore Est/Inv	158,00
	TA255	SEITRON DIAMOND TFD01M 3 Velocità, On-Off, 10-30°C Commutatore Est/Inv. - 230V	102,00
	TA256	SEITRON DIAMOND TFF01M Digitale multifunzione 3 Velocità, On-Off, 10-30°C Commutatore Est/Inv - 230V	192,00
	TA257	STLD01 Sondaremota per liquidi e aria 10kOhm, cavo mt.2	24,00

## BATTERIE di ricambio

			<b>EURO</b>
	SB020	Panasonic alcaline Confezione Pz.4 Ministilo LR6 - AAA 1,5V	8,00
	SB021	Panasonic alcaline Confezione Pz.10 Stilo LR03 - AA 1,5V	15,00
	SB022	Panasonic alcalina 9V 6LF22 (=6LR61)	8,00

## HONEYWELL KIT MULTIZONA - Radiofrequenza

			EURO
	TC461	EVOHOME - Digitale "Wi-Fi Connected pack" Inclusi modulo relè e supporto da tavolo	717,00
	TC462	EVOHOME Comfort Compresi 4 regolatori HR92 Senza modulo relè	1.252,00
	TC456	Modulo relè caldaia BDR91 Ricambio (di serie su <b>TC461</b> )	282,00
	TC465	HR924 - Pacchetto Pz.4 Regolatori motorizzati in RF per valvola radiatore 2 pile stilo 1,5V incluse	688,00
	TC466	HR92 - Pz.1 Regolatore motorizzato in RF per valvola radiatore 2 pile stilo 1,5V incluse Può sostituire HR80	203,00

**Kit di termo-regolazione Touch-Screen senza fili in RF per creare un sistema di riscaldamento individuale fino a 12 zone.**

**Con programmatore digitale per creare zone separate e gestirne le temperature tramite i radiatori controllati da regolatori motorizzati HR92 in RF (senza limite di numero per zona) ed eventuale comando off caldaia con modulo relè.**

**Combinato a Y87 RF può gestire solo valvole di zona o pompe**

**Gestibile con uno smartphone tramite apposita APP gratuita in abbinamento ad un Router Internet**

- Alimentazione 230V con pile ricaricabili
- Fino a 12 zone programmabili separatamente
- 6 livelli di temperatura programmabili
- Temperatura ambiente regolabile da 5 a 30°C
- Funzione ottimizzazione attivabile
- Supporto da tavolo con caricabatterie
- TC461: Per impianti unifamiliari
- TC462: Per impianti centralizzati

### HR92

Display retroilluminato, la manopola sulla testa modifica la temperatura temporanea.




Fornite con adattatori per valvole Herz, Danfoss e Caleffi. A richiesta sono disponibili anche per valvole Watts e Giacomini.

## Protocollo OPETHERM Classe VIII

**Avviamento (Programmazione e configurazione) compreso nel prezzo e gestito dall'agenzia Resideo**



## CONTABILIZZAZIONE DEL CALORE HONEYWELL

			<b>EURO</b>
	TC513	Ripartitore in radiofrequenza E43205W Montaggio su radiatore <b>Prezzi netti quantità</b>	114,00
	TC541	EW6001AC0100 - Qn 0,6mc/h Interasse 110 mm - 3/4" M	CHIEDERE
	TC542	EW6001AC1200 - Qn 1,5mc/h Interasse 110 mm - 3/4" M	CHIEDERE
	TC543	EW6001AC2000 - Qn 2,5mc/h Interasse 130 mm - 1" M	CHIEDERE
	TC531	Coppia bocchettoni 3/4F x 1/2" M per AC0100 e AC1200 e valvola 1/2" FF con pozzetto per sonda mandata	55,00
	TC532	Coppia bocchett. 1" F x 3/4" M per AC2000 e valvola 3/4" FF con pozzetto per sonda mandata	85,00

I ripartitori devono essere necessariamente installati e avviati dal centro assistenza Honeywell che si farà carico dell'eventuale adattamento alle varie tipologie di radiatori. Il costo forfettario di installazione viene stabilito da Honeywell.

Servizio di lettura dati annuale a richiesta, dal pianerottolo in RF senza bisogno della centrale raccolta dati RNN5.  
(Comunque disponibile e fornibile a richiesta)

### **Ripartitore E43205W**

- 2 sensori interni (radiatore e ambiente)
- Display a cristalli liquidi a 5 cifre
- Batteria al litio durata 10 anni
- Antimanomissione

### **EW - Contatori meccanici a getto singolo a lettura diretta per riscaldamento e/o condizionamento:**

- Corpo in ottone filettato
- Sonda di mandata (mt. 1,5) e ritorno incluse
- Display digitale a 8 cifre
- Lettura istantanea in Kw/h, m<sup>3</sup>/h
- Temperatura massima fluido 105°C
- Batterie al litio autonomia 10 anni
- Funzionamento anche con M-bus/impulsi a richiesta

## INTERRUTTORI ORARI

### 230V/50Hz - Riserva di carica 150h

			<b>EURO</b>
	TO107	TECNOS TALENTO72 Giornaliero A cavalieri imperdibili Intervallo minimo 15 minuti	45,00
	TO102	GRÄSSLIN MIL1-QRTuZH Giornaliero a cavalieri imperdibili Per centraline e termoregolazioni <b>IN ESAURIMENTO</b>	96,00
	TO133	SOLARIS TALENTO DUO 2 moduli Giornaliero intervallo minimo 30' Riserva di carica 100h	49,00
	TO132	GRÄSSLIN Talento 211/Mini Giornaliero interv.min.30min. Riserva di carica 50h - 1 modulo <b>IN ESAURIMENTO</b>	66,00
	TO140	SOLARIS EASY 1 Settimanale 2 moduli 1 canale 20 memorie	103,00
	TO141	SOLARIS Astrosol Settimanale 2 moduli 2 canali 100 memorie	126,00

**I modelli digitali hanno tutti la batteria tampone sostituibile di 3 anni di durata.**

**I modelli SOLARIS hanno il display retroilluminato.**

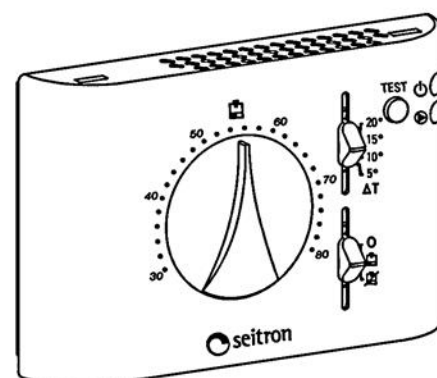
# CENTRALINE PER PANNELLI SOLARI

## SEITRON

			<b>EURO</b>
	TY102	ELIOS BASIC ANALOGICA 3 sonde NTC a corredo	210,00
	TY104	ELIOS MIDI - DIGITALE 3 sonde NTC a corredo	340,00
	TY204	Sonda PTC (2K $\Omega$ a 25°) 2 cavi giallo chiaro <b>Per centraline Elios1, Elios 2 fuori produzione</b>	29,00
	TY207	Sonda NTC bollitore <b>Gialla 10K<math>\Omega</math> a 25°C</b> <b>Elios Easy/Midi/ Din/Basic</b>	18,00
	TY208	Sonda NTC collettore <b>Blu 10K<math>\Omega</math> a 25°C</b> <b>Elios Easy/ Midi/ Basic</b>	29,00
	TY209	Sonda PT1000 x collettore Cavo cm.150 <b>Elios DIN</b>	36,00
	TY210	Sonda PT100 Cavo cm.150 in calza metallica Sensore L = 100mm	57,00

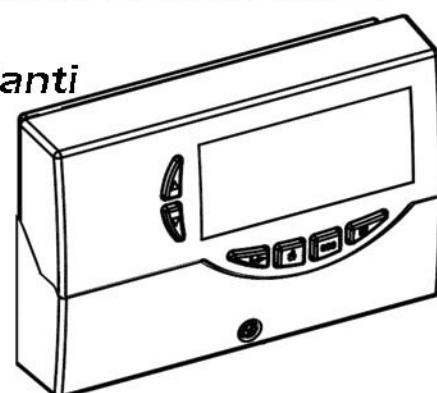
### **ELIOS BASIC:**

- Campo di regolazione  $\Delta t$ : 5°C-20°C
- Funzione antigelo
- Regolaz.integrazione (escludibile): 30°C-80°C
- Portata contatti 2 rele': 5 A
- Grado di protezione IP30
- Installazione a parete
- Dimensioni: 132x87x37mm



### **ELIOS MIDI**

- Centralina a microprocessore
- 7 tipologie di impianto completamente configurabili
- Integrazione configurabile
- Display LCD retroilluminato con visualizzazione schema idraulico
- Autodiagnostica con allarme visivo e sonoro
- Funzione PWM per gestione di pompe modulanti
- Portata contatti relè uscita: 2x2A
- Grado di protezione IP40
- Funzione antigelo
- Relè allarme 4A
- Installazione a parete
- Dimensioni: 156x108x47mm





## CENTRALINE DI TERMOREGOLAZIONE

			<b>EURO</b>
	TR201	SIEMENS RVP201.0 <b>SENZA OROLOGIO (Pag.198)</b> Adatta impianti a pavimento	1.048,00
	TR203	SIEMENS RVP340* Digitale settimanale Telegestione	1.281,00
	TR205	SIEMENS RVP360* - 2 zone Digitale settimanale Telegestione e acqua calda sanitaria	2.034,00
	TR210	SIEMENS RVL480* Digitale settimanale Telegestione	1.873,00

### **RVP201**

Possibilità di orologio giornaliero o settimanale, montaggio barra DIN, quadro e parete, dimensioni 144 x 96 x 92 mm, 4 ingressi analogici per sonde, IP40, 3 uscite digitali per servocomandi e pompe, comando bruciatore ON/OFF, funzione ottimizzazione e antigelo.

### **RVP340/360**

- Montaggio barra DIN/quadro/parete
- Dimensioni 144 x 96 x 109 mm
- 5 ingressi analogici per sonde (12 per RVP360)
- 1 ingresso digitale bus
- 3 uscite digitali servocomandi e pompe (10 per RVP360)
- 1 uscita digitale configurabile
- Comando bruciatore (Solo RVP360)
- Funzione antigelo
- Antigrippaggio pompa
- Protezione IP40

### **RVL480**

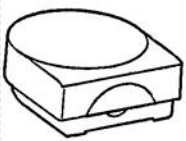

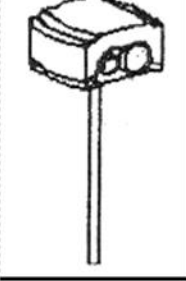
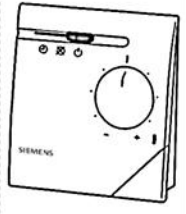
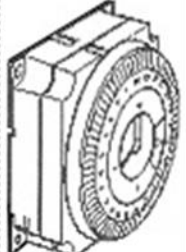
- Montaggio a quadro
- Dimensioni 144 x 144 x 95 mm
- 5 ingressi analogici per sonde
- 1 ingresso digitale per comando telefonico
- 3 uscite digitali servocomandi e pompe
- Comando bruciatore ON/OFF
- Funzione antigelo
- Antigrippaggio pompa
- Protezione IP40

**LE TERMOREGOLAZIONI SIEMENS SONO TUTTE SENZA SONDE**  
**\*MODELLI DIGITALI SU ORDINAZIONE**


## **COSTER**

**Possiamo fornire termoregolazioni,  
valvole miscelatrici e servocomandi  
SU ORDINAZIONE**

## RICAMBI ED ACCESSORI

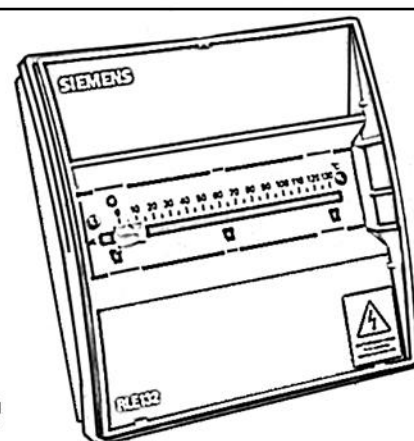
			<b>EURO</b>
	TR250	QAC22 Sonda esterna IP54	105,00
	TR251	QAD22 Sonda mandata a contatto IP42	105,00
	TR252	QAE2120.10 Sonda mandata ad immersione Sostituisce QAE22A	174,00
	TR253	QAA50.110 (Ex QAW50) Per correzione temperatura ambiente +/-3°C in remoto	221,00
	TR260	AUZ3.1 - Orologio giornaliero per RVP20...	138,00
	TR261	AUZ3.7 - Orologio settimanale per RVP20...	166,00

## REGOLATORE temperatura a immersione

			<b>EURO</b>
	TR024	SIEMENS RLE132 Per il controllo di impianti di riscaldamento a punto fisso <b>Adatto anche per impianti a zone e controllo ACS SU ORDINAZIONE</b>	866,00

### **RLE132**

- Dimensioni: 152x125x78mm
- Grado di protezione IP65
- Lunghezza immersione 130mm
- Pozzetto filettato 1/2" M
- Alimentazione 230V/50Hz
- 1 ingresso digitale per sonda esterna
- 2 uscite analogiche per valvola miscelatrice



			<b>EURO</b>
	TR004	TECNOCONTROL CLIMAC 4C/150 - Interruttore orario analogico giornaliero <b>Sonde incluse</b>	452,00
	TR005	TECNOCONTROL CLIMAC 4C/151 - Interruttore orario analogico settimanale <b>Sonde incluse</b>	473,00
	TR010	Sonda mandata di ricambio per Climac 4C - IP44	57,00
	TR011	Sonda esterna di ricambio per Climac 4C - IP65	57,00
	TR021	SEITRON RKP01M Digitale Settimanale <b>Adatta anche per impianti a pavimento - Sonde incluse</b>	479,00
	TR027	SEITRON - Sonda ambiente per Termoregolazione RKP01M Per correzione temperatura	27,00

### **CLIMAC 4C**

- Alimentazione 230V 50Hz
- Installazione a quadro o parete
- Dimensioni 141 x 141 x 110 mm
- **Sonde di temperatura mandata ed esterna a corredo**
- Comando valvola miscelatrice o pompa
- Correzione Tm20 da 20°C a 28,5°C
- Funzione antigelo
- Protezione IP44

**NON ADATTA PER  
IMPIANTI A PAVIMENTO**

### **RKP01M**

- Installazione a parete
- Dimensioni: 156x108x47mm
- Grado di protezione IP40
- 4 ingressi analogici sonde
- 1 ingresso telecomando ambiente opzionale
- 1 ingresso contatto remoto
- 3 uscite ON/OFF in tensione
- 1 uscita in scambio
- Protezione antigelo
- Funzione anticondensa
- Funzione antibloccaggio pompa
- Sonda esterna, sonda mandata e sonda ritorno



## SERVOMOTORI

			<b>EURO</b>
	TS003	TECNOCONTROL SM133 3' 20Nm per valvole fino a DN80 Con micro arresto pompa	309,00
	TS005	TECNOCONTROL SM338 8' 30Nm per valvole fino DN150 Con micro arresto pompa	309,00
	TS103	SIEMENS SAL31.00-T10 10Nm <b>Ex SQL33.00 (+ Ask3..)</b> Valvole >DN50 farfalla 120" <b>Sos.SQK33.00 con ASK32/N</b>	697,00
	TS104	SIEMENS SAL31.03-T10 10Nm 30" <b>Ex SQL33.03 (+ Ask3..)</b>	734,00
	TS110	SIEMENS SAS31.00 Corsa 5,5mm 120" <b>Ex SQS35.00</b> Per valvole a otturatore VXG	487,00
	TS111	SIEMENS SAS61.03 - 24V Corsa 5,5mm 30" <b>Ex SQS65.00</b> Per valvole a otturatore	625,00
	TS115	SIEMENS SAX31.00 Corsa 20mm 120" <b>Ex SQX32</b> Valvole a otturatore VVF/VXF	790,00

### **TECNOCONTROL SM:**

**Alimentazione 230V 50Hz, potenza assorbita 4VA,  
corsa 90°, coppia max 60N, IP44**

### **SIEMENS SAL**

**Alimentaz.230V 50Hz**

**Potenza assorbita:**

**SAL31.00=3,5VA**

**SAL31.03=5,5VA**

**Corsa: 90°**

**Protezione IP54**

**Segnale uscita 3 punti**

### **SIEMENS SAS-SAX**

**Alimentazione 230V 50Hz**

**A richiesta 24 V**

**(SAS 61-SAX61)**

**Potenza assorbita 3,5 VA**

**Forza 440 Nm (SAS)**

**Forza 800 Nm (SAX)**

**Segnale a 3 punti**

**(SAS31-SAX31)**

**Segnale 0-10V**

**(SAS61-SAX61)**

## Accessori per Servomotori

			<b>EURO</b>
	TS013	Giunto adattamento per SM motore/valvole (vedi tabella)	20,00
	TS121	Giunto adattamento ASK31/N Per valvole VBF21 <b>Oltre DN50</b>	111,00
	TS123	Giunto adattamento ASK32/N Per valvole VBF21 <b>Fino a DN50</b>	87,00
	TS122	Giunto adattamento ASK33/N Per valvole VKF41 a farfalla	169,00
	TS125	ASC10.51 Kit microinterruttore ausiliario per SAL31	118,00

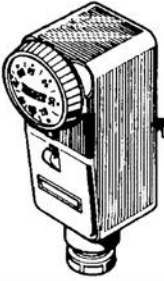
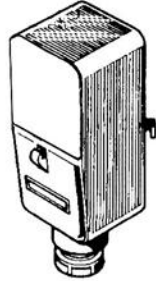
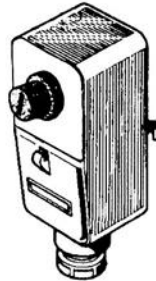
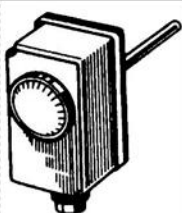
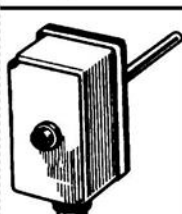
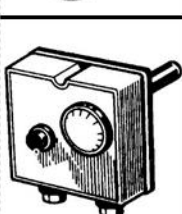
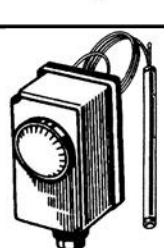


**GIUNTI ASK: UTILIZZARLI SEMPRE CON SAL31 PER LA SOSTITUZIONE CON SQL E UTILIZZABILI SOLO SU VALVOLE SIEMENS**

GIUNTI TECNOCONTROL		
	GI 270 Excelsior Vifb fino a 2'' Buche	
	GI 274 Termostatica DN 65 80 1000 Besser Stark Elesta 4 vie Errevi Flumix	
	GI 284 Viessman	
	GI 271 Mut serie 2000	
	GI 275 Vifb da 2'' 1/4 e oltre	
	GI 285 Viessman	
	GI 272 Mut serie 1000 Tecnocontrol	
	GI 280 Landis & Gyr Lazzari Carbofuel Vema	
	GI 288 Sauter	
	GI 290 Coster	

## BITERMOSTATI generatori d'aria calda

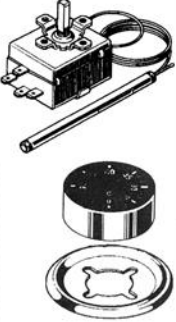
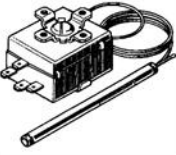
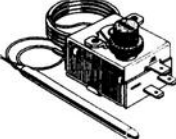
			<b>EURO</b>
	TB002	IMIT TTCA/870 Regolazione ventilatore esterna 0-60°C - L280mm	150,00
	TB104	HONEYWELL L4064B2210 L=290mm - comando ventilatore Scala in gradi Farnheit F° <b>Sostituisce vecchi modelli B1725 e N1074</b>	328,00

# **TERMOSTATI A CONTATTO ED IMMERSIONE**

			<b>EURO</b>
	TK005	IMIT BRC Contatto a bracciale Regolabile da 20°C a 90°C	45,00
	TK006	IMIT BRC/I Contatto a bracciale Regolazione interna 20/90°C Adatto per impianti a pavimento	66,00
	TK007	TCS Contatto a bracciale sicurezza a riarmo regolabile 40/70°C Adatto per impianti a pavimento	84,00
	TT001	IMIT TC2/470 - <b>INAIL</b> Regolazione 0-90°C Guaina 1/2" L=100mm	63,00
	TT002	IMIT LSC1/031 - <b>INAIL</b> Sicur.riarmo fisso 100°C Guaina 1/2" L=100mm	72,00
	TT003	IMIT TLSC/731 - <b>INAIL</b> Regolaz.0-90°C + riarmo 100°C guaina 1/2" L=100mm	111,00
	TT110	IMIT regolazione 0/90°C Inscatolato Capillare mm.1000	88,00
	TT010	Pozzetto ricambio 1/2" Varie lunghezze Disponibile per 1 o 3 sonde	24,00
	TK101	Pasta per contatti Tubetto gr.50	7,00



# TERMOSTATI A CAPILLARE A 3 CONTATTI

			EURO
	TT106	TR2 - Reg. 0/40°C Capillare mm.1000 Con manopola e ghiera	40,00
	TT105	TR2 - Reg. 0/65°C Cap.mm.1500 Rivestito PVC Con manopola e ghiera	32,00
	TT103	TR2 - Reg. 0/90°C - <b>INAIL</b> Cap.mm.1500 Rivestito PVC Con manopola e ghiera	40,00
	TT132	Termostato Reg.30/110°C Capillare mm.1500 Con manopola e ghiera	32,00
	TT130	Termostato Reg.30/160°C Capillare mm.1500 Con manopola e ghiera	32,00
	TT133	Termostato Reg.50/200°C Capillare mm.1500 inox Con manopola e ghiera	32,00
	TT131	Termostato Reg.50/350°C <b>2 contatti NC</b> Capillare mm.1500 inox Con manopola e ghiera	46,00
	TT101	TR2 - Reg. 30/90°C Capillare mm.1500 <b>Regolazione cacciavite</b>	40,00
	TT104	LS1 - Riarmo man.100°C <b>3 contatti</b> Cap.1500mm Rivestito PVC - <b>INAIL</b>	40,00

## TERMOMETRI e PIROMETRI

			<b>EURO</b>
	TX005	A immersione 0/120°C Ø63mm gambo 1/2" x 50mm <b>INAIL</b>	9,00
	TX008	A immersione 0/120°C Ø80mm gambo 1/2"x100mm <b>INAIL</b>	12,00
	TX009	A immersione 0/120°C Ø80mm gambo 1/2" x 50mm Attacco radiale <b>INAIL</b>	69,00
	TX006	A bracciale cassa inox 0/120°C Ø63mm Completo di molla	8,00
	SC100	Pirometro <b>fumi</b> cassa inox 0/500°C Ø63mm L=150mm	12,00
	SC010	Pirometro <b>fumi</b> cassa inox 0/500°C Ø63mm L=200mm	13,00
	TT011	Pozzetto ottone 1/2" 50mm <b>INAIL</b>	12,00
	TT012	Pozzetto ottone 1/2" 100mm <b>INAIL</b>	18,00
	SC103	Placca controllo e prelievo fumi <b>INAIL</b> (senza termometro) <b>IN ESAURIMENTO</b>	58,00