

CONTROLLO ELETTRONICO DIGITALE

IMMAGINE PRODOTTO



DESCRIZIONE

STR-W/STR-N sono le serie di regolatori digitali elettronici monoblocco con resistenza elettrica monoblocco per il riscaldamento in elettrificazione degli scaldasalviette.

Disponibili in tre colorazioni bianco, cromato e nero, con differenti potenze disponibili a catalogo in funzione delle esigenze, potenze da 300 W a 1000 W.

Dotati di sonde temperature integrata per funzionamento in relazione alla temperatura ambiente, indicatori led per la visualizzazione del set impostato per il funzionamento.

Funzioni AMBIENTE con funzionamento in relazione della temperatura ambiente, o funzione TIMER per la gestione temporizzata ad 1 a 5 ore di accensione dell'apparecchio.

Prodotto certificato.

NORMATIVA

LVD 2014/35/EU

EMC 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU



ARTICOLO

SRT0_W Colore Bianco	Potenza
SRT03W	300 W
SRT04W	400 W
SRT06W	600 W
SRT08W	800 W
SRT10W	1000 W

SRTC_W Cromato	
SRTC3W	300 W
SRTC4W	400 W
SRTC6W	600 W
SRTC8W	800 W

SRT4_N Colore Nero	
SRT43N	300 W
SRT44N	400 W
SRT46N	600 W
SRT48N	800 W
SRT40N	1000 W

INFORMAZIONI

Materiali

Controllore realizzato in materiale plastico ABS.

Corpo resistenza in acciaio.

Finitura


Bianco, Cromato e Nero

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	230 Vac - 50 Hz
Potenza massima applicabile	1000 W - 300 W
Intervallo di temperatura selezionabile	7°C ÷ 35°C
Temperatura di funzionamento	-10°C ÷ +40°C
Grado IP	IP44
Classe d'isolamento	Classe I
Marchio di certificazione	CE
Ingombri controllore	65x87x41 mm (Larghezza x Altezza x Profondità)
Tipologia di regolazione	Regolazione elettronica
Applicazioni	Scaldasalviette
Selezione temperatura/funzioni	Digitale tramite pulsanti
Modalità operative	1) set 5 livelli di temperatura 2) funzionamento 1/5 ore
Indicatori	LED ottici
Box di plastica/Pulsanti	ABS-V0
Attacco al corpo scaldante	½" Gas
Cavo di alimentazione	H05VVF <HAR> L=1500 mm ; 3x1 mm ² - Classe I
Spine elettriche disponibili	IT-UK-Shucko-CH (Cavo L=1400mm)
Colori disponibili	Bianco / Cromato / Nero

FUNZIONI REGOLAZIONE APPARECCHIO


FUNZIONE "TIMER"

Premendo il pulsante Timer  il controller può essere impostato da 1 a 5 ore di funzionamento.






Il LED si accendono sul quadrante in base alle ore di funzionamento scelte. Esempio, se si sceglierà di far funzionare la resistenza per 3 ore, si illumineranno 3 LED per la durata impostata.

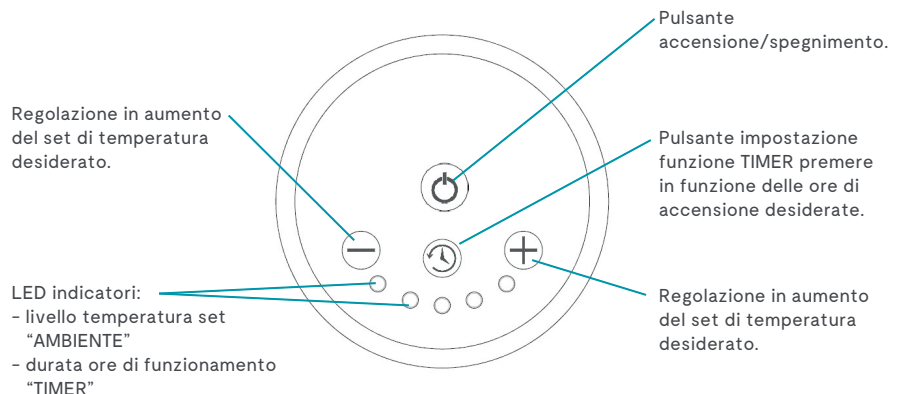
Al termine della durata impostata con la funzione TIMER, il regolatore torna automaticamente all'ultimo set di temperatura AMBIENTE impostata/utilizzata.

FUNZIONE "AMBIENTE"

Premendo i pulsanti  e  si può settare il livello di temperatura per il funzionamento della resistenza, il dispositivo è dotato di sonda di temperatura nel corpo del controllore e sensore NTC integrato per adeguare il funzionamento in base alla temperatura ambiente.

I valori di impostazione e set della temperatura sono indicati dal numero di LED accesi contemporaneamente e si distinguono per i seguenti valori :

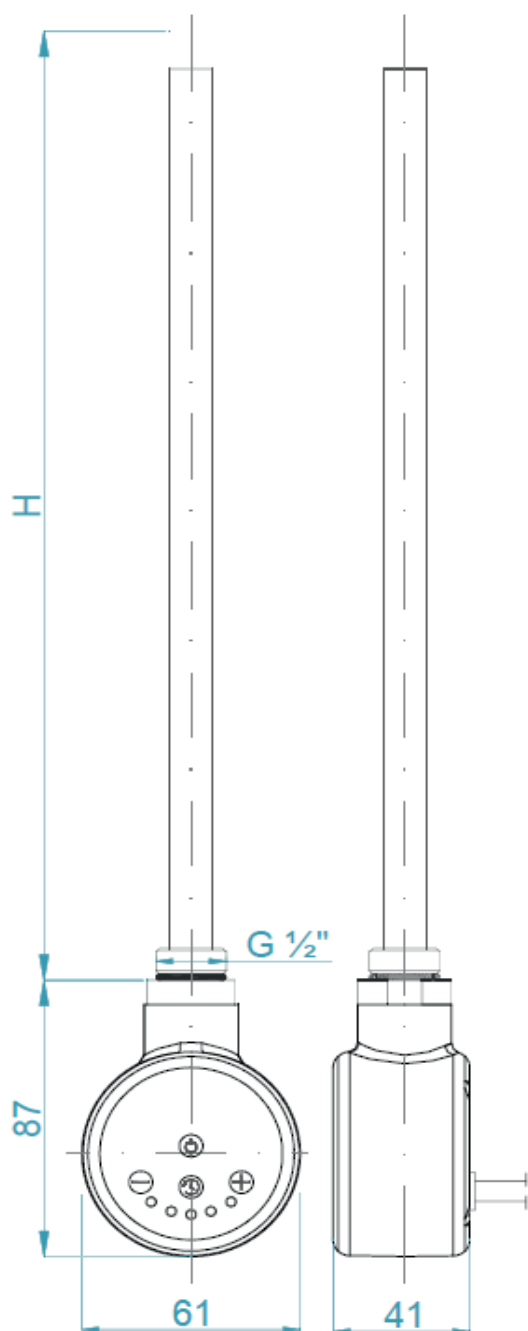
	2°C/10°C
	11°C/21°C
	22°C/32°C
	33°C/40°C
	40°C +



INTERRUZIONE ALIMENTAZIONE ELETTRICA

In caso di interruzione di corrente il controllore dovrà essere riacceso e la temperatura impostata nuovamente.

DIMENSIONI



CODICE	H	POTENZA
<u>Finitura Bianca</u>		
SRT03W	370 mm	300 W
SRT04W	370 mm	400 W
SRT06W	600 mm	600 W
SRT08W	800 mm	800 W
SRT10W	800 mm	1000 W
<u>Finitura Cromata</u>		
SRTC3W	370 mm	300 W
SRTC4W	370 mm	400 W
SRTC6W	600 mm	600 W
SRTC8W	800 mm	800 W
<u>Finitura Nera</u>		
SRT43N	370 mm	300 W
SRT44N	370 mm	400 W
SRT46N	600 mm	600 W
SRT48N	800 mm	800 W
SRT40N	800 mm	1000 W

CONNESSIONI ALLA RETE ELETTRICA

Caratteristiche della versione disponibile:

- Spina Schuko (classe I)
- 3 fili per i modelli Classe I connessione alla resistenza elettrica: fase (marrone), neutro (blu), terra (verde-giallo).
- lunghezza cavo 1500 mm

MODELLI E FINITURE

BIANCO



CROMATO

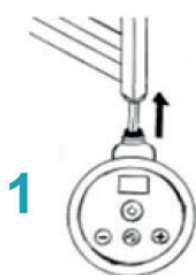


NERO



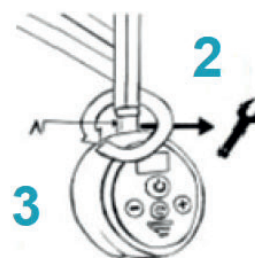


- DISCONNETTERE L'ALIMENTAZIONE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE.



1. Posizionare la resistenza elettrica con l'unità di controllo sopra il foro filettato nella parte inferiore del corpo scaldante.
La resistenza elettrica NON deve essere installata sullo stesso montante della valvola automatica di sifato aria.

2. Ruotare la testa dell'elemento riscaldante. NON forzare la rotazione facendo leva sul controllore in plastica. Utilizzare una chiave N°26, mediante il dado metallico alla base della resistenza.

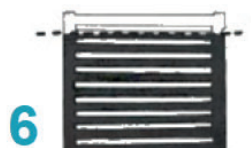


3. Posizionare l'elemento riscaldante in modo che l'unità di controllo sia rivolta verso di sé o di lato.



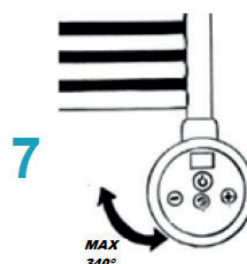
4. Inclinare il portasciugamani per assicurarsi che l'apertura del cestino superiore sia nel punto più alto.
Lo scaldasalviette non deve mai dipendere dal regolatore dell'elemento riscaldante o da qualsiasi parte del suo collegamento!

5. Riempire lo scaldasalviette con l'agente riscaldante, acqua o soluzione diatermica. Soluzione diatermica, composta da acqua e glicole (15% del volume totale di acqua).

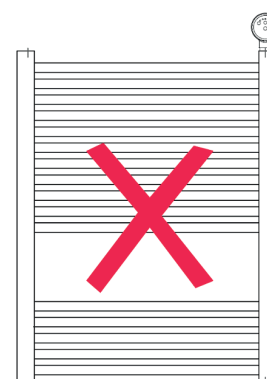
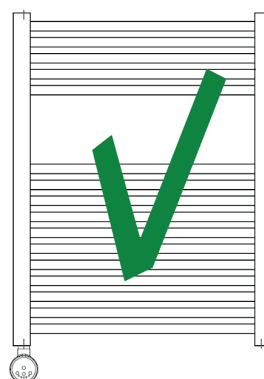


6. Riportare lo scaldasalviette in posizione verticale e controllare il livello del liquido all'interno.

7. Assicurarsi che il collegamento tra lo scaldasalviette e l'elemento riscaldante sia stretto. La rotazione può essere eseguita con angolo massimo di 340°. Forzando ulteriormente si comprometterà il funzionamento dell'apparecchio.



- La resistenza dovrà essere installata nel corpo scaldante in posizione verticale, il regolatore elettronico dovrà essere nella parte inferiore. NON è possibile installare la resistenza in posizione capovolta.
 - Posizionare il controller per un accesso facile e conveniente.
 - Fissare l'unità di controllo con chiave esagonale N°26.
 - Collegare l'apparecchio alla corrente e accendere l'elemento riscaldante.
- Può essere utilizzato un fluido riscaldante la cui temperatura non superi i 65°C.





ATTENZIONE.
PERICOLO DI SHOCK ELETTRICO.
DISCONNETTERE L'ALIMENTAZIONE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE.



Conservare questo foglio di istruzioni con cura e leggerlo attentamente prima di utilizzare questo dispositivo.

- Questo dispositivo è stato progettato solo ed esclusivamente per essere utilizzato su scaldasalviette.
- Questo termostato, viene utilizzato per scaldare il liquido contenuto all'interno di uno scaldasalviette in combinazione con un elemento riscaldante.

OGNI ALTRO USO È VIETATO.

- Prima dell'utilizzo, verificare che la tensione di rete sia la stessa di quella del termostato (vedi specifiche tecniche).
- Utilizzare esclusivamente elementi riscaldanti adeguati per il tipo di scaldasalviette utilizzato.
- Scollegare l'alimentazione elettrica prima della pulizia o manutenzione.
- In caso di danneggiamento del cavo di alimentazione, spegnere il dispositivo e non manometterlo. I cavi di alimentazione danneggiati possono essere sostituiti solo ed esclusivamente da:
 - produttore;
 - centro di assistenza autorizzato.
- Conservare e trasportare l'elemento riscaldante esclusivamente nella confezione protettiva. L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, purché sotto sorveglianza. I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.
- Il dispositivo non deve essere collegato alla rete elettrica durante l'installazione. Scollegare il dispositivo prima dell'installazione.
- Prendere ogni precauzione necessaria durante lo svuotamento dello scaldasalviette per evitare di essere ustionati dal liquido caldo.
- Non azionare se l'elemento riscaldante non è completamente immerso nello scaldasalviette.
- Quando si monta il prodotto sull'unità scaldasalviette, è necessario utilizzare una chiave fissa.
- Il serraggio dell'unità deve essere eseguito con la chiave numero 26! Si prega di seguire le immagini qui sotto
- Non montare la resistenza ruotando il corpo in plastica!
- L'installazione del prodotto sul corpo scaldasalviette deve essere eseguita con l'ausilio di una chiave inglese!
- Rimuovere la copertura protettiva davanti all'unità di controllo prima dell'uso.
- Fare attenzione a non far fuoriuscire acqua nelle unità di controllo degli elementi riscaldanti.

IL MANCATO RISPETTO DI QUANTO SOPRA PUÒ COMPROMETTERE LA SICUREZZA DEL SISTEMA E INVALIDARE LA GARANZIA.

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO



QUESTO PRODOTTO NON DEVE ESSERE SMALTITO COME RIFIUTO ORDINARIO, TUTTAVIA, DEVE ESSERE PORTATO ALL'APPOSITO PUNTO DI RACCOLTA PER IL RICICLAGGIO DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE

INFORMAZIONE AGLI UTILIZZATORI DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE

Ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato, riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione, indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo.

L'utilizzatore dovrà pertanto conferire gratuitamente l'apparecchiatura, giunta a fine vita, agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici oppure riconsegnarla al rivenditore secondo le seguenti modalità:

- per apparecchiature di piccolissime dimensioni, ovvero con almeno un lato esterno non superiore a 25 cm, è prevista la consegna gratuita senza obbligo di acquisto presso i negozi con una superficie di vendita delle apparecchiature elettriche ed elettroniche superiore ai 400 mq. Per negozi con dimensioni inferiori, tale modalità è facoltativa.
- per apparecchiature con dimensioni superiori a 25 cm, è prevista la consegna in tutti i punti di vendita in modalità 1control, ovvero la consegna al rivenditore potrà avvenire solo all'atto dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclo, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riutilizzo, riciclo e/o recupero dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.

Ercos S.p.A. ha scelto di aderire a Consorzio Remedia, primario Sistema Collettivo che garantisce ai consumatori il corretto trattamento e recupero dei RAEE e la promozione di politiche orientate alla tutela ambientale.

