

# SRT

## SIEROTECHE VERTICALI



### CARATTERISTICHE GENERALI:

**PANNELLO DI COMANDO E CONTROLLO:**

regolatore elettronico digitale a display luminosi rossi, completo di allarme di minima e massima temperatura, con interfaccia RS 485.

**TEMPERATURA D'ESERCIZIO:**

-45 °C/-30 °C

**CAMPO DI TEMPERATURA:**

-15 °C/-45 °C e -30 °C

**TENSIONE DI ALIMENTAZIONE:**

V. 220 / 1 / 50 Hz

**STRUTTURA:**

totalmente metallica, con lamiere in acciaio di forte spessore, finemente trattate con mano di fondo e verniciatura epossidica di colore bianco e azzurro.

**VASCA INTERNA:**

è completamente in acciaio inox 18/8 satinato fine a tenuta di liquidi poichè ha tutti gli angoli saldati in argon

**ISOLAMENTO:**

realizzato con iniezione di poliuretano autoestinguente, SENZA CFC ad alto potere coibente, lo spessore medio è di circa 130 mm, riducendo così al

minimo le dispersioni di freddo nel caso di fermo dell'impianto di refrigerazione.

### **IMPIANTO FRIGORIFERO:**

è stato realizzato osservando scrupolosamente la sua affidabilità e la rumorosità. E' a singolo stadio con un compressore ermetico silenzioso di prima marca, con condensazione ad aria, con carica di refrigerante SENZA CFC. La reperibilità dei compressori è di tipo internazionale, facilitando così l'assistenza tecnica in qualsiasi zona.

### **L'EVAPORATORE:**

è un tubo di rame di 1 mm. di spessore, è stato posto nella parte esterna della vasca, immerso nell'isolamento; è quindi un tipo statico, (senza ventilazione interna) principalmente idoneo per lo stoccaggio.

### **SCHEDA TECNICA**

<b>Codice</b>	<b>Modello</b>	<b>Cass.</b>	<b>Provettiere</b>	<b>Posti pr</b>	<b>Temp</b>	<b>Capacità Lt</b>	<b>Dimensioni esterne mm</b>			<b>Potenza Watt</b>	<b>Peso kg</b>
02610010	SRT 30/24	4	24	2304	-40 °C	600	673	906	1957	500	160
02610011	SRT 30/36	6	36	3456	-40 °C	600	673	906	1957	500	170
02610012	SRT 30/48	8	48	4608	-40 °C	600	673	906	1957	500	180
02610013	SRT 40/36	4	36	3456	-40 °C	260	860	745	1530	750	260
02610014	SRT 40/54	6	54	5184	-40 °C	260	860	745	1530	750	270
02610015	SRT 40/72	8	72	6912	-40 °C	260	860	745	1530	750	280
02610016	SRT 40/90	10	90	8640	-40 °C	370	860	745	1880	780	310
02610017	SRT 40/108	12	108	10368	-40 °C	370	860	745	1880	780	320

### **ACCESSORI IN DOTAZIONE**

- 09920195 Regolatore elettronico digitale a display luminosi rossi, completo di allarme di minima e massima temperatura, con interfaccia RS 485.
- 09915113 Chiusura con chiave
- 09915115 Ruote autopivottanti per gli spostamenti e facilitare le pulizie
- 09915116 Controsportelli in speciale materiale plastico per tamponare parzialmente la fuoriuscita della temperatura o quantomeno l'ingresso di aria calda all'interno.
- 09926102 Cassetti scorrevoli inox 18/8 solo per modelli verticali, spostabili altezza per una più razionale sistemazione dei prodotti, in qualsiasi momento possono essere richiesti e direttamente inseriti

dall'utente con un semplice innesto a baionetta delle guide telescopiche, anch'esse in acciaio inox 18/8 e ruote in nylon. Porta provette numerato.

### **ACCESSORI EXTRA**

- 09910151 Supplemento allarme a distanza, è un contatto pulito che permette all' utilizzatore di trasferire qualsiasi allarme generato dal computer di bordo a qualsiasi distanza in ambiente custodito.
- 09926101 Gruppo frigorifero di scorta solo per i modelli a -40 °C
- 09915102 Sistema ausiliario di raffreddamento a CO<sub>2</sub>, entra in funzione automaticamente al rialzarsi della temperatura, il limite impostato è -68 °C, il suo funzionamento è garantito anche in assenza di corrente di rete poichè viene alimentato con accumulatore a 12 V. mantenuto costantemente carico dall'alimentatore inserito nel pannello di comando e controllo.
- 09915103 Tubo di collegamento della bombola del CO<sub>2</sub> al sistema posizionato sull'apparecchio. E' costituito da un tubo di rame dello spessore di 1 mm con relativi raccordi e isolamento. La lunghezza è di m 1.5.
- 09915193 Registratore grafico a disco settimanale

**Caratteristiche e dati possono essere modificati senza preavviso.**

**C.T.I. s.r.l.**

**Climatic Technologies Industry**

**20812 LIMBIATE (MB) MILANO ITALY Via Monte Rosa, 27 Capannone 17**

**Tel. +390296460000 Fax +390296461445 e-mail: [info@ctisrl.eu](mailto:info@ctisrl.eu)**