

## STUFE DA LABORATORIO PRECISE OVENS

Questo forno è particolarmente adatto nei processi di asciugatura dei prodotti in ambito industriale, chimico, farmaceutico, ma anche in scuole e università, ricerca scientifica e medica, laboratori, test dei materiali etc. Il rivestimento dei compatti di ogni forno a ventilazione forzata è realizzato in acciaio di alta qualità e le superfici con vernici resistenti al calore.

L'interno è in INOX e dispone di ripiani realizzati anch'essi in acciaio inossidabile. E' possibile regolare il flusso e deflusso di aria all'interno del forno tramite la regolazione della ventilazione.

Precise oven is suitable for drying, wax melting and sterilization of products in industrial and mining enterprises, colleges and universities, scientific research and medical units, labs, etc. The shells of drying cabinets are made of excellent steel plates and the surfaces of heat-resistant paint. The working room is made of stainless steel plates and has layered shelves made of stainless steel wires.

Air door regulator can adjust the air inflow and outflow of the cabinet by starting up the air door adjusting knob.

Modello Model	Temperatura Temperature	Potenza Power	Cubatura Cubage	Dimensioni interno (L x P x A) Internal dimensions (W x D x H)	Dimensioni totali (L x P x A) Overall dimensions (W x D x H)	Ripiani Shelves
<b>SAOV802</b>	RT +10 ~ +250 °C	850 W	30 Lt	340 x 320 x 320 mm	620 x 530 x 490 mm	
<b>SAOV804</b>	RT +10 ~ +300 °C	850 W	30 Lt	340 x 320 x 320 mm	620 x 530 x 490 mm	
<b>SAOV806</b>	RT +10 ~ +300 °C	1100 W	50 Lt	420 x 395 x 350 mm	720 x 530 x 520 mm	
<b>SAOV808</b>	RT +10 ~ +250 °C	1550 W	80 Lt	450 x 400 x 450 mm	740 x 530 x 630 mm	
<b>SAOV810</b>	RT +10 ~ +300 °C	1550 W	80 Lt	450 x 400 x 450 mm	740 x 530 x 630 mm	
<b>SAOV812</b>	RT +10 ~ +250 °C	2050 W	136 Lt	550 x 450 x 550 mm	840 x 580 x 730 mm	
<b>SAOV814</b>	RT +10 ~ +300 °C	2050 W	136 Lt	550 x 450 x 550 mm	840 x 580 x 730 mm	
<b>SAOV816</b>	RT +10 ~ +250 °C	2450 W	220 Lt	600 x 500 x 750 mm	880 x 630 x 930 mm	
<b>SAOV818</b>	RT +10 ~ +300 °C	2450 W	220 Lt	600 x 500 x 750 mm	880 x 630 x 930 mm	2 pcs

### DOTAZIONE STANDARD

### STANDARD SUPPLY

- Unità Centrale
- Manuale d'uso

- Main unit
- User's manual

### ACCESSORI OPZIONALI

### OPTIONAL ACCESSORIES

- Sistema supplementare di controllo temp.
- Datalogger e stampante
- Certificato di taratura

- Intelligent programmable LCD
- Datalogger and printer
- Calibration report



## Principali caratteristiche tecniche / Main technical parameters

Specifiche / Details	La parte interna è realizzata in acciaio inossidabile; la parte esterna invece è realizzata in lamiera di acciaio The interior is made of special stainless steel, and the exterior of oven is made of steel sheet
	Controllo della temperatura, la visualizzazione delle cifre e del tempo a display assicurano un controllo preciso e affidabile della temperatura (il regolatore programmabile di temperatura LCD è opzionale) Temperature controller with temperature control protection, digital display and timing function ensure a precise and reliable temperature control. (intelligent programmable LCD temperature controller is optional)
	Sistema di circolazione dell'aria calda costituito da un ventilatore sempre acceso ad un'alta temperatura e adeguati condotti dell'aria, per assicurare una distribuzione uniforme dell'elevata temperatura nella camera Hot-air circulating system consists of a fan that keeps running at high temperature and proper air ducts to ensure a uniform distribution of high temperature in chamber
	Un sistema di allarme per il rispetto dei limiti di temperatura assicura che le misurazioni siano gestite in modo sicuro (opzionale) Independent alarm system for temperature-limiting ensures that experiments run safely (optional)
	Grazie al registratore e alla stampante è possibile registrare e stampare i parametri impostati e per tenere traccia delle curve di variazione della temperatura (opzionali) Thanks to recorder and printer the operator can print or record set parameters and trace variation curves of temperature (optional)
	Stabilità della temperatura Temperature stability
	± 1 °C
Controllo della temperatura Temperature control	0,1 °C
Intervallo di tempo Timing range	1 ~ 9.999 min
Alimentazione Power supply	220 Vac