Schwenkbarer Röhrenofen



Diese Öfen werden für Labortests verwendet, die horizontal oder vertikal oder in einem bestimmten Winkel durch variable Einstellungen des Neigungswinkels und der Arbeitshöhe durchgeführt werden müssen.

- **Maximale Temperatur je nach Modell 1100 °C, 1300 °C oder 1500 °C**
- **Kompakte Struktur**
- **Vertikale oder horizontale Verwendung frei einstellbar**
- **Einstellbare Arbeitshöhe**
- **Thermoelement Typ S**
- **Arbeitsrohr aus dem Material C530**
- **Zwei Arten von Timern mit Touchscreen zur Auswahl : - Programmiergeräte B510: 5 Programme mit 4 Segmenten und USB-Schnittstelle - Programmiergeräte C550: 10 Programme mit 20 Segmenten und USB-Schnittstelle**

Andere Rohröfen mit anderen Temperaturen und Volumen: bitte anfragen
Zahlreiche Optionen verfügbar: Injektion von neutralem Gas, ...

Modell	RT50-250/11		RT50-250/13		RT30-200/15	
Außenmaße : L x T x H (mm)	350 x 380 x 740		350 x 380 x 740		445 x 475 x 740	
Rohrdurchmesser : Ø x L (beheizt) (mm)	50 x 250		50 x 250		30 x 200	
Rohrmaße : L (gesamt) (mm)	360		360		360	
Länge bei konstanter Temp. ± 5K in mm*	80		80		70	
Leistung (KW)	1,8		1,8		1,8	
Gewicht (kg)	25		25		45	
Programmierer	B510	C550	B510	C550	B510	C550
Art. Nr.	**494287B**	**494290B**	**494288B**	**494291B**	**494289B**	**494292B**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**

* werte an der Außenseite der Röhre. Max. Differenz zur Temperatur im Inneren des Rohrs + 30°K

Verbrennungsofen



- **Mit katalytischem Abgassanierungssystem**
- **Für Anwendungen, bei denen eine große Menge an Proben verbrannt werden muss**
- **Lebensmittelverbrennung, thermische Reinigung von Formwerkzeugen**
- **Zur Bestimmung der Verluste durch Kalzinierung**
- **Doppelwandige Umhüllung**
- **Federunterstütztes Schließen der Tür (Flügeltür) mit mechanischer Verriegelung**
- **Thermische / katalytische Nachverbrennung in der Abluftleitung**
- **Max. Temperatur : 1100 °C**

Art. Nr.	Modell	Volumen	Innenmaße (L x T x H mm)	Außenmaße (L x T x H* mm)	Elektrischer Anschluss	Gewicht (kg)	CHF
494362	L9/11 BO	9	230 x 240 x 170	415 x 575 x 750	Dreiphasig	60	**AA -**
494359	L24/11 BO	24	280 x340 x 250	490 x 675 x 800	Dreiphasig	90	**AA -**
494363	L40/11 BO	40	320 x 490 x 250	530 x 825 x 800	Dreiphasig	110	**AA -**

Muffelofen



- **Einsetzbar bis zu 1100 °C**
- **2 Größen verfügbar**
- **Controler 301: direkter Anstieg bis zur eingestellten Temperatur**
- **Möglichkeit, den Start zu verschieben**
- **Timerfunktion als Standard**
- **Belüftung durch Keramikkamin**

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
780403	Muffelofen Serie ELF Volumen 6 Liter	**AA -**
780405	Muffelofen Serie ELF Volumen 23 Liter	**AA -**