

Horno eléctrico para trabajos de laboratorio, precalentamiento de cilindros y calentamiento de pequeñas piezas. Capacidad de 2 a 45 litros

- estructura.** Indeformable, construida en chapa de acero plegada. Tratada con pinturas epoxis.
- puerta.** Con bisagras en el lado izquierdo. Aislada con fibra cerámica rígida de gran resistencia para un ajuste perfecto. Incorpora un cierre de fácil manejo.
- aislamiento.** Colocado por toda la superficie de la cámara de calefacción. Montado con fibra cerámica rígida para asegurar un bajo coeficiente de transmisión de calor haciendo con ello que el rendimiento térmico sea el máximo.
- resistencias.** Fabricadas en espiral con hilo Kanthal. Están distribuidas en 3 caras (dos laterales y suelo) colocadas en el interior de placas refractarias que las protegen de los gases y de cualquier contacto con la carga. Resistencias ocultas tras el marco frontal. Potencia calculada para conseguir un rápido calentamiento del horno.
- cámara calefacción** Placas refractarias fácilmente sustituibles. Temperatura máxima 1100°C
- chimenea** Tubo refractario situado en el techo.
- cuadro control** Para facilitar el uso el programador está colocado en un soporte en el lateral derecho del horno y conectado con una clavija a la estructura.
- programador.** Incorpora un microprocesador marca Pixsys mod. ATR-902 con 15 Programas en memoria de 18 segmentos. Cada programa consta de un tiempo de espera (puesta en marcha retardada) y se pueden editar desde 1 hasta un máximo de 18 seg. Cada segmento puede ser de rampa (subida ó bajada) ó de mantenimiento. Paro automático al final de la cocción. Visualización del consumo total de la cocción.
- seguridad** Normativa CE. Directivas 2004/108/CE - 2006/95/CE
Normas armonizadas UNE-EN 60519-1 UNE-EN 60519-2
- servicio.** Hornos de fabricación nacional. Disponemos de un servicio de mantenimiento y un amplio stock de respuestos originales. Garantaía 1 año.
- accesorios opcionales** Puerta abatible.
- incluido** Placa refractario solera.



Modelo	Litros	°C max	Medidas interiores			Medidas exteriores			Potencia Kw
			Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo	Alto	
Lab-08	8	1100	210	210	170	472	540	565	2.5
Lab-15	15	1100	210	420	170	472	750	565	3
Lab-28	28	1100	300	400	230	562	730	625	4
Lab-46	46	1100	450	450	230	712	780	625	5
Lab-47	47	1100	360	500	260	622	830	655	5