INCINERADOR RÁPIDO

PCE-UX 052



- **Potencia del radiador: 375 W**
- **Rango de temperatura hasta aprox. 610 °C**
- **Volumen de la muestra: máx. 130 cm³**
- **Dimensiones máx. del platillo: ⌀75 mm x 30 mm de altura**
- **Alimentación: 230 V AC**

El incinerador rápido es una alternativa rentable y potente a los hornos convencionales de alta temperatura. Al haber sido desarrollado para la incineración de muestras individuales hasta una temperatura máxima de 610 °C, este aparato es ideal para determinar el contenido en cenizas, el residuo de ignición y para tratar cualquier material orgánico e inorgánico.

Puede ajustar la temperatura de funcionamiento a través del menú, que es de fácil manejo. El incinerador rápido permite ajustar dos niveles de calentamiento con selección individual de potencia y duración de calentamiento. Gracias a estos ajustes, el tiempo de incineración de una muestra típica de 5 g varía entre 8 y 15 minutos, dependiendo del material.

El incinerador rápido está equipado con un moderno sistema electrónico, que se controla mediante una pantalla LCD y cuatro pulsadores de fácil manejo. La pantalla muestra el tiempo de incineración ajustado, mientras que un indicador luminoso señala el paso automático a la segunda fase de calentamiento.

Especificación

Datos técnicos generales	
Temperatura calefactor 1	25 ... 610 °C
Protección IP (dispositivo)	IP20
Alimentación	230 V | 50 ... 60 Hz
Tipo de conector	Clavija de contacto de puesta a tierra
Condiciones de funcionamiento	5 ... 50 °C , 10 ... 90 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	5 ... 50 °C , 10 ... 90 % H.r.
Dimensiones (L x A x A x P)	340 x 190 x 180 x 350 mm
Peso	4000 g