



Horno digestor infrarrojo digital

Código: N/D

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Horno digestor infrarrojo digital con calentamiento por tubo infrarrojo de cuarzo, calentamiento rapido y estructura compacta para digestion de muestras.

- Calentamiento rapido con radiacion infrarroja primaria y conduccion auxiliar.
- Area de trabajo en acero inoxidable con buena resistencia a la corrosion.
- Doble carcasa con doble aislamiento termico.
- Proteccion contra sobrepresion, sobrecorriente y sobrecalentamiento.
- Disponible con 4, 8 o 20 orificios de muestra.

Especificaciones técnicas

Parametro	4 orificios	8 orificios	20 orificios
Orificios de muestra	4	8	20
Material del modulo de calefaccion	Infrarrojo	Infrarrojo	Infrarrojo
Control de temperatura	Digital	Digital	Digital
Rango de control de temperatura	Ambiente-600 C	Ambiente-600 C	Ambiente-600 C
Precision del control de temperatura	±1°C	±1°C	±1°C
Rango de medicion	0.1 mgN-200 mgN	0.1 mgN-200 mgN	0.1 mgN-200 mgN
Tiempo de digestion	60-90 min/lote	60-90 min/lote	60-90 min/lote
Capacidad del tubo de digestion	300 mL	300 mL	300 mL
Potencia	1 kW	1.5 kW	2.5 kW
Alimentacion	220 V CA / 50 Hz	220 V CA / 50 Hz	220 V CA / 50 Hz

Aplicaciones

La familia se diferencia por la cantidad de orificios disponibles por ciclo.

- 4 orificios: opcion para lotes pequenos y menor potencia instalada.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- 8 orificios: equilibrio entre capacidad de proceso y consumo.
- 20 orificios: opcion para mayor volumen de muestras por ciclo.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)