



[www.bunsen.es](http://www.bunsen.es)



# BAÑO CON AGITACIÓN

Ref. 1620

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

El baño termostático con agitación BTG está diseñado para satisfacer las necesidades que surgen en los procesos de química, bioquímica y microbiología en los que son necesarios un movimiento de agitación bajo unas condiciones estables de temperatura. Tanto la temperatura como la velocidad de agitación pueden ser programadas según las necesidades de cada ensayo.

- \* Construcción en acero inoxidable AISI 304 y cubeta interior de acero inoxidable 18/10.
- \* Carro móvil en acero inoxidable AISI 304, con velocidad entre 30 y 200 r.p.m. auto-ajustable frente a variaciones de carga.
  - \* Recorrido: 40 mm.
- \* Sistema de fijación universal para diferentes recipientes, matraces, gradillas, frascos, etc.
  - \* Grifo de desagüe.
- \* Control de tiempo y agitación por microprocesador. Visualización de la velocidad y el tiempo de trabajo mediante display LCD retroiluminado.
- \* Calefacción eléctrica por resistencia blindada en acero inoxidable AISI 316.
  - \* Resolución 0.1°C.



BUNSEN SA. C/ Tokio, 2 28970 Humanes de Madrid, Madrid, ESPAÑA

Tlf. 916 113 584 - Fax. 916 128 254

[info@bunsen.es](mailto:info@bunsen.es) - [www.bunsen.es](http://www.bunsen.es)

- \* Regulación de la temperatura mediante termostato digital de doble display de 4 dígitos, con control PID auto ajustable, gobernado por microprocesador.
- \* Equipado con termostato de seguridad regulable para casos de sobre temperatura, situado en la parte posterior del equipo, según DIN 12877 clase 2.
  - \* Precisión del termostato;  $\pm 0,5\%$  fondo escala.
  - \* Sonda de temperatura tipo Pt -100.

Fabricado según directivas CE.

Ref	Capacidad	Potencia agitación	Medidas útiles del carro móvil An x Al x F (mm)	Dimensiones del baño An x Al x F (mm)	Temp. Máx	Potencia de calefacción
1620	27L.	50W.	315 x 145 x 245	680 x 280 x 355	99.9°C	1700W.

Ref	Accesorios
1620-1	Tapa tejadillo
1620-2	Plataforma de 350 x 250 mm. para matraces "Erlenmeyer" de diferentes medidas
1600-3	Indicador de nivel de líquidos
1600-10-1	Gradillas (265x120mm) para 98 tubos de ensayo de Ø 10-12 mm.
1600-10-2	Gradillas (265x120mm) para 72 tubos de ensayo de Ø 14-16 mm.
1600-10-3	Gradillas (265x120mm) para 50 tubos de ensayo de Ø 18-20 mm.
1450-1	Adaptador para matraces de 50 ml.
1450-2	Adaptador para matraces de 100 ml.
1450-3	Adaptador para matraces de 250 ml.
1450-4	Adaptador para matraces de 500 ml.
1450-5	Adaptador para matraces de 1000 ml.

