

**Fotómetros AL100 para el análisis del agua de calderas y del agua refrigerante**

Fotómetros especialmente diseñados para analizar el agua de las calderas y los refrigerantes. Debido a su formato portátil junto al uso de indicadores químicos fáciles de usar hace que se puedan determinar in situ la mayoría de parámetros importantes. Los fotómetros se suministran precalibrados con los métodos de análisis y simplemente hay que añadir los reactivos AQUALYTIC® apropiados (pastillas, reactivo en polvo o líquidos).

- Desplazamiento de memoria
- Apagado automático
- Fecha y hora real
- Modo de calibración
- Pantalla retroiluminada
- Función de almacenamiento
- Tiempo zero (OTZ)
- Impermeable (IP 68)

**Material suministrado:** Fotómetro AL100 con maletín de transporte de plástico, pilas, 3 viales de vidrio, patrones y manual de instrucciones.

**Pedir los reactivos por separado!** Se debe tener en cuenta que alguno de los reactivos solamente pueden ser utilizados para el **agua de la caldera** o para el **refrigerante**.

**Óptica LEDs, filtros de interferencia (IF) y fotosensores en cámara para realizar los análisis transparente**

**Exactitud de la longitud de onda  $\pm 1$  nm**

**Exactitud fotométrica**

**Resolución fotométrica 3% FS (T = 20°C - 25°C)**

**0,01 A**

**Fuente de alimentación 4 microbaterías (AAA), capacidad aprox. 17 horas o 5000 análisis**

**Apagado automático: Desconexión automática del aparato**

**Pantalla Iluminación de fondo (al pulsar la tecla)**

**Memoria Memoria interna para 16 grupos de datos**

**Interfaz Conector IR para la transmisión de datos de medición**

**Características adicionales Hora exacta y fecha**

**Calibración Ajuste de fabricación o del usuario. Es posible resetear el aparato para devolverlo al ajuste de fábrica**

**Dimensiones 155 x 75 x 35 mm (L x AnxAlt)**

**Peso Aparato de base aprox, 260 g**

**Condiciones ambientales Temperatura:5-40°C, humedad relativa: 30-90% (no condensante)**



Code	Description	Packaging
LLG06230324	Combi pack chloride HR/Je 100 reagent t	100 pz.
LLG06232946	Combi-pack copper no.1 / no.2 200 reage	200 pz.
LLG06257410	Vario DEHA reagent set for 100 tests	1 pz
LLG09699330	Chloride reagent set 65 ml (0.5 - 20 mg)	1 pz.
LLG09699332	Phosphate reagent set 65 ml (5 - 80 mg/	1 pz.
LLG09699333	Polyacrylate reagent set 65 ml (1 - 30	1 pz.
LLG09699334	Zinc reagent set 65 ml (0.1 - 2.5 mg/l	1 pz.



**CARLO ERBA Reagents SA**  
 Calle Filadors 35,  
 6º Planta 5ª Puerta  
 08208 Sabadell (BCN)  
 Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
 a Certified Quality  
 Management System*

