

**Bombas químicas de vacío PC 8 / RC 6****VACUUBRAND****Bombas químicas de vacío PC 8 / RC 6**

La Unidad Química de Bombeo al Vacío PC 8 / RC 6 incorpora la Bomba Híbrida Química RC 6 (código 9.882 235). Alcanza un vacío final en el rango de 0,0004 mbar y se utiliza para aplicaciones de vacío exigentes como liofilización, cámaras de secado, concentradores, etc. El RC 6 proporciona el rendimiento de vacío de una bomba rotativa de paletas sellada con aceite de dos etapas. La bomba de diafragma química evacua el depósito de aceite de la bomba rotativa a paletas y evita -en las condiciones de funcionamiento previstas- la condensación dentro de la sección llena de aceite. Cualquier condensación dentro de la bomba de diafragma sin aceite es mucho menos problemática.

**Material de suministro:** Unidad de bombeo completamente montada, con Bomba Híbrida Química RC 6, condensador de vapor de escape aislado, recipiente de recogida de condensados en la consola de la unidad de bombeo, cable de red, manual, aceite (botella de 500 ml)

**Especificaciones**

**Velocidad de bombeo 50/60 Hz:** 98,33 / 115 l/min

**Vacío final (parcial) sin gas lastre:** 0,0004 mbar

**Vacío final (total) sin gas lastre:** 0,002 mbar

**Vacío final (total) con gas lastre:** 0,01 mbar

**Capacidad de aceite (B):** min. 0,34 l

máx. 0,53 l

**Conexión de entrada:**

**Conexión de salida:**

**Conexión de agua de refrigeración:** Brida pequeña NW16

**Boquilla de manguera** NW 8-10mm

**2 x boquillas de manguera** NW 6 / 8

**Potencia del motor:** 0,37 KW

**Velocidad nominal 50/60 Hz:**

**Dimensiones (L x An x Alt):**

**Peso:** 1500/1800 rpm

507 x 377 x 429 mm

31,2 kg

**Grado de protección:** IP40





**CARLO ERBA Reagents SA**  
Calle Filadors 35,  
6º Planta 5º 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*

