



C/Gregal 7 - P.I. Buvisa  
 08338 Premia de Dalt (**Barcelona**)  
 t: +34 93754 7705 >f: +34 93754 7706  
 condorchem@condorchem.es  
 www.condorchem.com

*Your partner for  
 environmental solutions*

## EVAPORADOR AL VACÍO MONOEFFECTO POR AGUA CALIENTE CON RASCADOR

MODELO (2)	Aporte calórico con agua caliente 70 - 75°C (Kcal/h)	Dimensiones (cm.) (1)	Producción (l/h.)	Potencia Eléctrica Instalada (Kw)	Capacidad del condensador (Kcal/h)
<b>4000 WW</b>	115.000	150x350x410(h)	167	4,5	130.000
<b>5000 WW</b>	140.000	200x350x410(h)	208	4,5	170.000
<b>6000 WW</b>	170.000	200x370x410(h)	250	4,5	200.000

Los equipos VR-WW son de caldera de desarrollo vertical con camisa externa envolvente como sistema de calefacción y rascador interno para evitar incrustaciones. La temperatura de condensación es de 40 °C y la del bulbo húmedo de 24 °C. Permite el aprovechamiento de flujos de agua caliente o vapor excedentes de fábrica con una temperatura superior a 60 °C.

### Notas:

- (1) Las dimensiones indicadas (variables por cuestiones de diseño) no incluyen el condensador de bulbo húmedo, que mide aprox. 170x110x260 (h) cm.
- (2) No incluye el condensador de B.H. ni la caldera de agua caliente con quemador de gas o gasóleo (se puede ofertar aparte).



**Eco 6000 VR/WW**





C/Gregal 7 - P.I. Buvisa  
 08338 Premià de Dalt (**Barcelona**)  
 t: +34 93754 7705 >f: +34 93754 7706  
 condorchem@condorchem.es  
 www.condorchem.com

*Your partner for  
 environmental solutions*

## EVAPORADOR CONCENTRADOR DE LA SERIE VR-WW

### **Características:**

- Caldera de ebullición y evaporación construida en acero inoxidable A-316 L, de desarrollo vertical con boca de registro lateral de fácil acceso ( $\phi = 170, 350$  y  $500$  mm, según modelo).
- Intercambiador de camisa externa envolvente en A-316 L.
- Rascador interno en A-316L.
- Vacío por sistema venturi.
- Cuadro eléctrico con autómatas y teclado SIEMENS.
- Sistema semi-automático de limpieza del interior de la caldera.
- Sistema automático de control y dosificación de antiespumante.



**Detalle del rascador**

### **Equipamientos opcionales:**

- Rascador o caldera en material anticorrosivo ESPECIAL: en SANICRO 28 o HASTELLOY (para efluentes con elevado contenido en cloruros, fluoruros, etc).
- Regulador de densidad para descarga de concentrados.
- Bomba de recirculación / descarga de concentrado especial para líquidos densos.
- Panelado externo en acero inoxidable por los cuatro lados.
- Módem telegestión.





C/Gregal 7 - P.I. Buvisa  
08338 Premia de Dalt (**Barcelona**)  
t: +34 93754 7705 >f: +34 93754 7706  
condorchem@condorchem.es  
www.condorchem.com

*Your partner for  
environmental solutions*

