

# Bioclimatizadores

## Unidades de tratamiento de aire con enfriamiento evaporativo

**GC BIO V**  
Bioclimatizadores verticales

**GC BIO H**  
Bioclimatizadores horizontales

Serie  
**GC BIO V**

Serie  
**GC BIO H**



Serie **GC BIO V**

## Bioclimatizadores 100% aire exterior con un alto rendimiento energetico

### Serie GC BIO V – Serie GC BIO H

Bioclimatizadores con doble tren de enfriamiento evaporativo, con paneles de celulosa y un avanzado sistema de recuperación de energía.



La calidad de los equipos GC de DEACLIMA está garantizada por la **certificación Eurovent**



### Principales Características

- Caudales desde 1.000m<sup>3</sup>/h hasta 80.000 m<sup>3</sup>/h.
- Ventilador Plug Fan EC.
- Perfil de aluminio extruido con rotura de puente térmico.
- Recuperador de calor sensible, rotativo o estático.
- Humificadores evaporativos tanto en impulsión como en retorno o aire exterior.
- Paneles evaporativos de material inorgánico para evitar la proliferación de bacterias.
- Bomba de recirculación de agua.
- Válvula solenoide en entrada de agua y drenaje.
- Cuadro de control ON/OFF o proporcional con vaciado automático del depósito.
- Sistema de autolimpieza.
- Sonda de conductividad.

### Acabados Estándar

- Interior en lacado o acero inoxidable.
- Paneles acústicos.
- Control integrado Plug&Play.

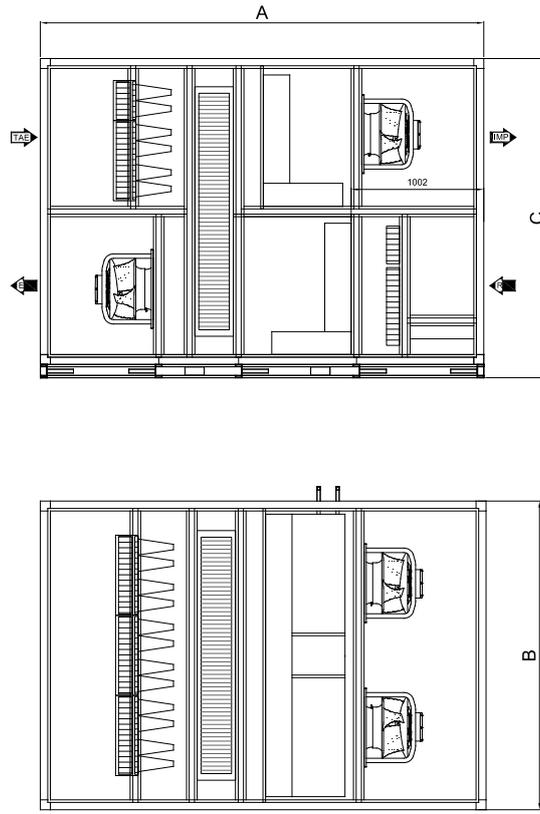
### Opcionales

- Cámara germicida UVc.
- Sistema de pulverización de agua mediante boquillas.
- Diferentes sistemas evaporativos.
- Ventanas para inspección y luz interior.

### Características técnicas

Modelo	Caudal nominal m <sup>3</sup> /h	Modelo	Caudal nominal m <sup>3</sup> /h	Modelo	Caudal nominal m <sup>3</sup> /h
GC 1.5 BIO H	1500	GC 10.5 BIO H	10500	GC 30.0 BIO H	30000
GC 3.0 BIO H	3000	GC 12.0 BIO H	12000	GC 35.0 BIO H	35000
GC 4.5 BIO H	4500	GC 15.0 BIO H	15000	GC 40.0 BIO H	40000
GC 6.0 BIO H	6000	GC 18.0 BIO H	18000	GC 50.0 BIO H	50000
GC 7.5 BIO H	7500	GC 21.5 BIO H	21500	GC 60.0 BIO H	60000
GC 9.0 BIO H	9000	GC 24.0 BIO H	24000	GC 80.0 BIO H	80000

Configuración



Selección rápida

