

# CUMULUS C5000



Depósito externo compatible

**5.000** Litros/día  
55,2 kW

0,26 kWh/litro



Agua pura



Sostenible



Eficaz



Plug & Drink



Autónomo

## Características

Versión 4.0

Dimensiones

Peso

Generación Nominal (30°C y 80%HR)

Consumo Nominal por Litro

Nivel de presión sonora a 1m

Tensión de Funcionamiento

Potencia Nominal

Potencia Especifica

Compatible con placas solares

Purificación de agua incluido

Filtrado de aire (filtro partículas finas tipo F7)

IoT

Compatible con depósito externo

2.175 x 2.270 x 3.670mm

2.500 Kg

5.091 L/día

0,26 kWh/L

74 dB (A)

400V-III-50Hz

55,2 kW

43,2 kW

SI

SI

SI

SI

SI

**SmAqua** Servicios Medioambientales

633 89 78 11

comercial@smaqua.es

www.smaqua.es

## MODOS DE FUNCIONAMIENTO

### MODO MANUAL

En modo manual, el equipo sólo almacena agua en el depósito interno. Una vez lleno, el generador se detiene.

El agua se sirve a la salida a través del interruptor de agua.

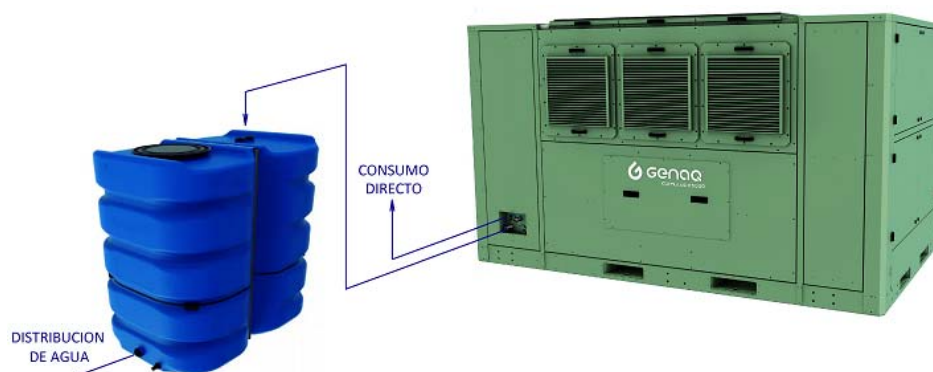


### MODO AUTOMÁTICO

El Generador almacenará agua en depósito interno y una vez lleno, lo vaciará vertiendo el agua por la salida

Este modo está destinado a llenar un depósito externo.

Si el agua no está clorada, no se puede almacenar sin un tratamiento adicional del agua.



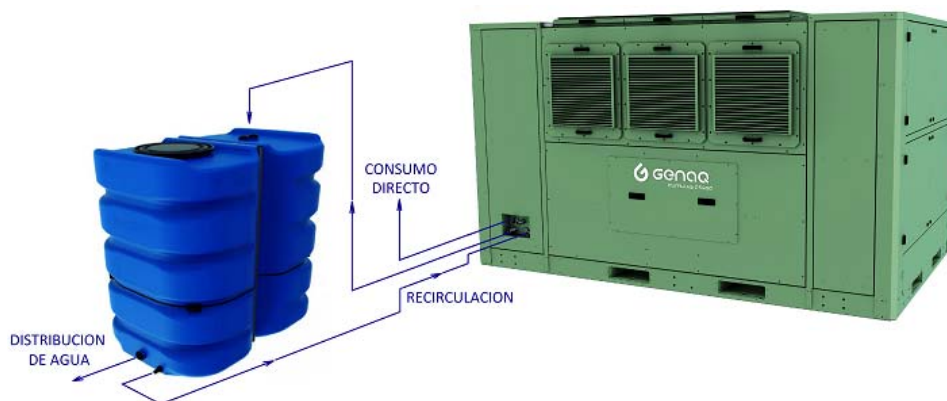
## MODOS DE FUNCIONAMIENTO

### DEPOSITO EXTERNO

El generador almacenará el agua en un depósito externo y una vez lleno, lo vaciará vertiendo el agua por la salida del depósito

El agua del tanque externo se recirculará a través del equipo de filtración de sedimentos y Ultravioletas.

El agua del tanque externo, se sirve en la salida a través del interruptor de agua



## APLICACIONES PRACTICAS

### AGUA DE CONSUMO EN EMERGENCIAS

---

La gama de equipos CUMULUS, tienen una funcionalidad en formato destinado a respuesta de emergencias.

Suministra agua de la más alta calidad en caso de emergencias, desastres naturales, suministro de agua en caso de sequía, campamentos civiles o aporte de agua para incendios en lugares poco accesibles.

Evita la dependencia de fuentes de agua convencionales, en caso de no disponer de ella en caso de emergencia.

Este equipo está reforzado estructuralmente e incluye características de fácil transporte para ser portátil.

Puede funcionar en condiciones atmosféricas extremas.

No requiere de instalación hidráulica, solo necesita acceso a una alimentación eléctrica, que puede ser de origen solar, eólico o de combustible fósil.

No produce residuos de ningún tipo, ni plásticos ni ambientales.

Es compatible con un depósito de almacenamiento externo, manteniendo su agua segura, gracias al modo de recirculación integrado.