



## CG 1000 AW

## FICHA TÉCNICA

### CARBON ACTIVADO GRANULAR

El Carbón Activado **CG 1000 AW** es un carbón vegetal fabricado a partir de cáscara de coco activado con vapor y lavado con ácido. Destaca por su alta dureza y resistencia a la abrasión (la cual supera incluso a carbones de origen mineral) lo que minimiza las pérdidas durante el retrolavado y la regeneración.

Por las características de sus poros el carbón **CG 1000 AW** es ideal para utilizarse en declorinación de agua, así como remoción de productos tóxicos, pesticidas, herbicidas y precursores de trihalometanos del agua, aplicaciones especiales como tratamiento de agua en la industria electrónica, tratamiento de agua en recuperación de agua de condensados, etc.

El carbón **CG 1000 AW** es sometido a un proceso adicional de lavado que garantiza niveles bajos de cenizas por lo que es ideal para ser usado en aplicaciones en fase líquida y fase gas en donde se requiera una alta calidad de producto tratado cumpliendo con los más altos estándares requeridos en estas aplicaciones.

El carbón **CG 1000 AW** cumple con los estándares de la AWWA B604.

PARÁMETRO	ESPECIFICACIONES
pH	5 - 8
Humedad al empacar, %	5 máx.
Número de yodo, mg I <sub>2</sub> /g	1000 mín.
Número de dureza, método ASTM	98 mín.
Cenizas, %	4 máx.
<b>GRANULOMETRIA DISPONIBLE</b>	
4x10, retenido malla 4, pasa malla 10, %	5 máx.
8x30, retenido malla 8, pasa malla 30, %	5 máx.
12x40, retenido malla 12, pasa malla 40, %	5 máx.
20x50, retenido malla 20, pasa malla 50, %	5 máx.
20x70, retenido malla 20, pasa malla 70, %	5 máx.

CARBON ACTIVADO GRANULAR - CLARIMEX CG 1000 AW

EPT-38 G  
R01 10-17