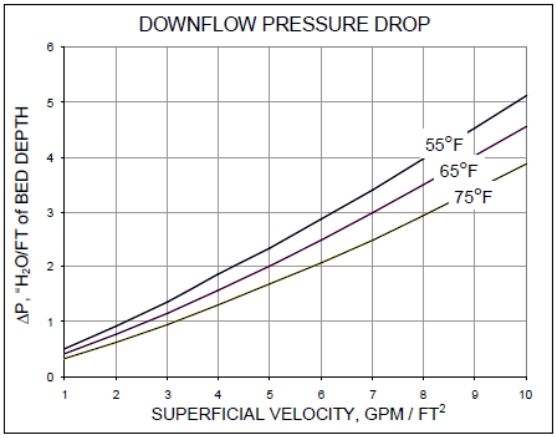
CARBÓN ACTIVADO

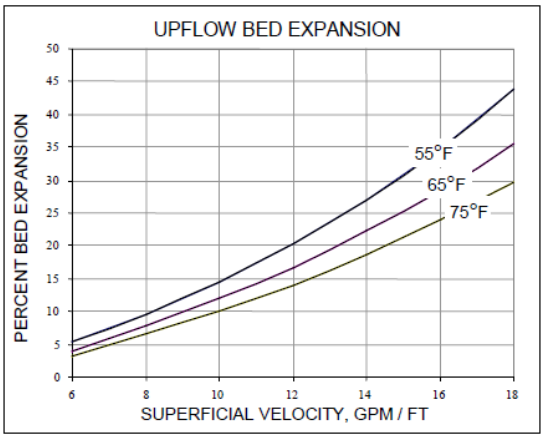
LG 8x30-C Granular

A base de carbón para aplicaciones en fase líquida

Propiedades típicas

LG 8x30-C es un carbón activado granular (GAC) duro y regenerable fabricado a partir de grados selectos de carbón bituminoso. **LG 8x30-C** es un carbono de alta densidad con un gran volumen de poros y una gran superficie. Su estructura de poros ha sido desarrollada para la adsorción de impurezas de alto y bajo peso molecular. **LG 8x30-C** se usa comúnmente para filtración de aminas (DEA, MEA, etc.), unidades de deshidratación de glicol, otras corrientes de hidrocarburos, así como para purificar agua potable, aguas subterráneas y aguas residuales, y una amplia variedad de aplicaciones de decoloración / desodorización.
LG 8x30-C cumple con los estándares AWWA B604-96 y los estándares del Codex de Productos Químicos Alimentarios para aplicaciones de agua potable y cuenta con la certificación ANSI/NSF Standard 61.





PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS / ESPECIFICACIONES

Número de yodo, mín. (superficie), grl2/gr	900
Dureza, mín.	≥90 %
Tamaño de tamiz estándar de EE. UU.	8 x 30
Densidad aparente, g/cc	≥ 0.43
Tamaño efectivo, mm.	0.8 – 1.0
Coeficiente de uniformidad, máx.	2.0
Humedad tal como está empaquetada, máx.	2%
Ceniza	≤ 10%
Capacidad de H2S	≥ 0.09%

EMBALAJE ESTÁNDAR

Bolsas de polipropileno revestidas de polietileno de 55 lb. Tambores de fibra de 200 lb. Supersacks de 1100 libras.