



INFORMACIÓN ADICIONAL

ANTRACITA PARA FILTRACIÓN DE AGUA

ANTRACITA es una antracita granular especialmente diseñado para su uso en la filtración de sólidos suspendidos en líquidos.

1- Tamaño de partícula

El tamaño de partícula afecta directamente a la eficacia en la filtración.

Una granulometría grande, permite un mayor tiempo de filtrado entre contralavados, aunque obliga a una altura de lecho superior.

Una granulometría pequeña, permite tener poca altura de lecho, pero causa mayor caída de presión.

2- Distribución de partícula (0,8 – 2,0 mm)

Granulometría: 0.8 –2.0mm ($\pm 5\%$)

Talla efectiva: 0.90mm (± 0.05 mm)

Coefficiente de Unif: 1,44

Distribución granulométrica:

	%	Cumul. %
+2.00mm	2.7	97.3
+1.70mm	18.8	78.5
+1.40mm	25.4	53.1
+1.18mm	19.7	33.4
+1.00mm	14.3	19.1
+0.85mm	14.0	5.1
+0.80mm	2.0	3.1
+0.71mm	1.8	1.3
+0.60mm	0.9	0.4
-0.60mm	0.4	0



INFORMACIÓN ADICIONAL

3- Gráfico Expansión

