

ANTRA 170

ANTRACITA PARA FILTRACIÓN DE AGUA

ANTRA 170 es una antracita granular, para su uso en la filtración de sólidos suspendidos.

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.

La granulometría de **ANTRA 170** tiene un balance óptimo entre baja caída de presión y tiempo entre contralavados.

ESPECIFICACIONES	VALOR TÍPICO	UNIDADES	METODO
Densidad aparente	0,70 (+/- 3)	gr/cc	ASTM 2854
Granulometría *	0,8 - 2	mm	ASTM 2862
Dureza	3	MOHS	
Humedad al ensacar	2 máx.	%	ASTM 2867
pH	8-10		ASTM 3838
Sulfuros	0,87 máx.	%	
Solubilidad en HCl 36%	4 máx.	%	
Solubilidad en HCl 10%	1,5 máx.	%	
Solubilidad en NaOH 10%	1,4 máx.	%	

Última revisión: Enero 2011

*Cumple con la norma EN-12909 para su aplicación en agua potable
Forma de suministro: camión cisterna, big-bags de 500Kg ó sacos de 25 Kg.
Número de Registro Sanitario de Industrias: 31.01643/B*