

Consejos para comprobar la calidad del molde del filtro de bioarena

A fin de incrementar las posibilidades de que el molde sea utilizable y producir filtros de buena calidad, compruebe los siguientes puntos en relación con el mismo.

Compruebe que:	Por qué:
El molde interno no está torcido	Resultará muy difícil sacar el molde interno del filtro si no es cuadrado y recto
El molde interno es cuadrado	Resultará muy difícil sacar el molde interno del filtro si no es cuadrado y recto
El molde interno es ahusado (es menor en uno de los extremos)	Esto hace que sea más fácil sacar el molde interno del filtro
La distancia entre el molde interno y el externo es igual en todos los lados	Todas las paredes de concreto del filtro tendrán el grosor correcto
El interior de la nariz está pulido	La nariz de concreto no se pegará al molde y tendrá buen aspecto en el filtro una vez acabado.
Todos los bordes soldados están pulidos	El concreto no se pegará al molde, y habrá menos posibilidad de que el concreto se rompa o se agriete
Todos los agujeros para pernos están alineados	Podrá poner los pernos en sus agujeros cuando monte el molde
El fondo de la nariz (del molde externo) y el borde del molde interno están al mismo nivel	El nivel de agua estancada y la placa difusora estarán en el sitio correcto cuando se instale el filtro
Todas las medidas son exactamente las que aparecen en estas instrucciones	Todas las piezas del molde encajarán y los filtros tendrán el tamaño y las dimensiones correctas
Hay una marca en el molde interno, que se puede ver fácilmente, para indicar dónde hay que colocar el panel frontal (de la nariz) cuando se monta el molde	Todas las paredes tendrán el grosor correcto, y todos los agujeros para los pernos estarán alineados. Esto es especialmente importante si el molde no es exactamente cuadrado o simétrico (igual en todos sus lados).