

## TAMIZ ECODEPUR® ECO-TRX PRE INSTALADO EN CANAL AISI304

## FICHA TÉCNICA

El **TAMIZ, tipo ECODEPUR® ECO-TRX** es un equipo destinado a remoción de sólidos finos ( $\geq 8$  mm), con transporte sin compactación y pre instalado en canal AISI304. Estos equipos se utilizan típicamente como sistemas de pretratamiento para facilitar la operación / mantenimiento y reducir la frecuencia de la limpieza de las depuradoras compactas, pre-tratamientos de aguas industriales, hoteles, lavado de coches, etc. Estos equipos pre ensamblados en canal AISI304, son adecuado para instalaciones en la superficie, después de bombeo, con el fin de reducir al mínimo las intervenciones constructivas y tiempo de trabajo.

<b>TIPO DE TAMIZ</b>	Tornillo (espiral)
<b>FIJACIÓN DEL TUBO</b>	Brida DN100
<b>LONGITUD TOTAL</b>	1620 mm (incluido motorreductor)
<b>INCLINACION DE EQUIPO</b>	60°
<b>DIÁMETRO DE LA TUBERÍA DE LO TAMIZ</b>	145 mm
<b>TIPO DE MALLA</b>	Agujeros
<b>SISTEMA DE LIMPIEZA</b>	Cepillos de plástico fijado al tornillo
<b>DIÁMETRO EXTERIOR DEL TUBO DE TRANSPORTE</b>	168 mm
<b>SALIDA DE SÓLIDOS EN TUBERÍA CUADRADA</b>	168 x 168mm
<b>CAUDAL MÁXIMO DE SALIDA DE SÓLIDOS</b>	0,18 dm <sup>3</sup> /sec
<b>ESPESOR DEL TUBO DE TRANSPORTE</b>	3 mm
<b>REDUCCIÓN DE VOLUMEN DE SÓLIDOS</b>	Cerca de 30 %
<b>CAPACIDAD INSTALADA</b>	0,25 kW – 400 V, IP66, Clase F.
<b>VELOCIDAD</b>	14 rpm
<b>CANAL PREFABRICADO</b>	conexión por bridas
<b>CUADRO ELÉCTRICO/CONTROLADOR</b>	Incluí protección térmica, accionamiento por o temporizador
<b>GARANTÍA</b>	2 años (excepto cepillos)



MODELO	CAUDAL MÁX. (m <sup>3</sup> /h)	PASO DE LUZ (mm)	ANCHO DU CANAL (mm)	LONGITUD DU CANAL (mm)	MATERIAL*	PESO (Kg)
TAMIZ ECODEPUR® ECO-TRX PRE INSTALADO EN CANAL AISI304	25	8	331	770	AISI 304	175

\*Equipo también disponible en AISI 316.