

TINA DE LAVADO MOD. VL 800X4 RR



Esta tina ha sido estudiada y proyectada para tratar grandes cantidades de film plásticos LD/HD/LLDPE molidos con una elevada contaminación por plásticas extrañas o acopladas.

Los filmes poliolefinicos para embalaje, procedentes por la recogida diferenciada, se distinguen con dificultad de los filmes de PVC de nylon sobre todo por los acoplados y por eso se introducen mezclados en las líneas de reciclaje.

La función de la tina TECNOFER es de separar perfectamente los filmes poliolefinicos por los no poliolefinicos. La innovación de esta tina es el sistema de introducción de producto por debajo del nivel del agua, en efecto los 750 mm de agua crean una presión bastante para impedir que cualquiera producto con peso específico superior de 1, que ahonda más o meno lentamente, pueda subir. Mientras el film poliolefinico, subiendo en superficie no arrastrará algún contaminante.

ESTRUCTURA

El sistema de adelantamiento del film molido en superficie ha sido estudiado para alcanzar una perfecta distribución del mismo, generada por 3 rotores motorizados con paletas alternativamente cóncavos o convexos, para garantizar un estrato homogéneo de producto sobre la superficie del agua y impedir cúmulos o puntos muertos.

La extracción del producto poliolefinico se hace por un rodillo equipado de cangilones de chapa agujerada que descargan el producto por debajo del nivel del agua, chorrean una grande cantidad de agua y descargan el material molido al externo de la tina con un consumo de agua muy bajo.

La extracción de los desechos pesados por la tina es garantizado por el eficaz y probado sistema Tecnofer con 2 sinfines ortogonales.

La tina es construida, completa de sistemas de distribución agua en los varios puntos y todo los motores son preventivamente conectados con cables y llegan a un único punto de control eléctrico. Las partes que están en contacto con el producto se construyen enteramente en acero INOXIDABLE AISI 304; tuberías, cárteres de protección y pasarelas son en acero galvanizado. El grado de ejecución de la tina es lo estándar clásico TECNOFER. Se equipa de puente lateral con escala de entrada y barandillas de protección (si requerido).



TECNOFER ECOIMPIANTI SRL
Via Calto, 409/28 - 45030 CENESELLI (RO) ITALY
Cod.Fisc. e P.IVA IT 0085989 029 5
Tel. +39 0425 849090 - Fax +39 0425 849066
e-mail: info@tecnofer.biz - web site: www.tecnofer.biz

PROJECT ANALYSIS, DESIGN,
MANUFACTURING AND ASSISTANCE

Long lasting values
that you will experience
with **TECNOFER** technology



DETALLES TECNICOS	
Dimensiones aproximadas	4300x1000x1700mm
Peso aproximado	1200 kg
Potencia instalada	5,6 kW
Uso de agua	2-4 m ³ /h
Precio	Euro 34.400,00