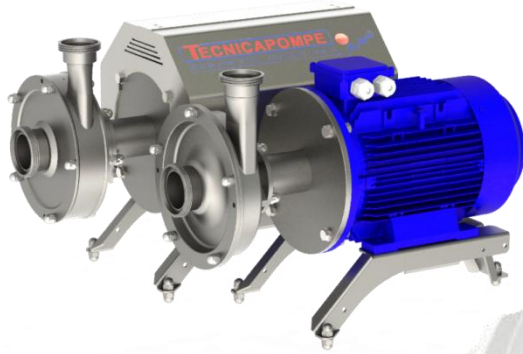


TC.EVO-S y TC.EVO-SC

Rafinada y robusta, técnicamente a la avanguardia. Un clásico renovado

GENERALIDADES



Gama de electro-bombas centrifugas sanitarias en acero inoxidable, ideales para empleos variados dentro de la industria alimentaria, química-farmacéutica y tratamiento de aguas. El particular diseño del cuerpo de la bomba y de la turbina aseguran alta eficiencia al equipo y la cobertura de un amplio abanico de prestaciones, garantizando al mismo tiempo altos estándares de higiene.

Hidráulica disponible en dos versiones: En acero microfundido o obtenido desde piezas de acero macizo.

APLICACIONES



Aguas minerales



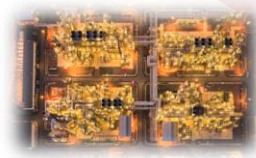
Cerveza, bebidas, enología



Leche



Industria de encurtidos



Química y farmacéutica

DATOS TÉCNICOS

Conexiones	DIN 11851 (estándar), Tri-clamp, SMS, brida (normativas según petición), GAS, ENO-GAROLLA, RJT	Caudal	Hasta 500 m ³ /h
Impulsor	Semi-abierta	Altura	Hasta 100 m.c.a.
Materiales del cuerpo de la bomba	AISI 316L (1.4404), AISI 304L (1.4304), para piezas obtenidas desde extruidos y/o laminados; CF8 y CF8M para piezas de micro fundición, en diferentes configuraciones según el tipo de aplicación	Presión máxima de la red en aspiración	Hasta 15 Bar en la versión estándar
Cierre mecánico y juntas	Ejecución interna simple o externa doble refrigerada, materiales de las pistas y de las juntas en base al fluido tratado	Temperatura	Entre -20°C e +180°C Ulteriores temperaturas fuera de los límites indicados a petición
Soporte motor	Según la aplicación: Monobloc con Brida B5, también con rodamiento sellado o lubricado Soporte independiente con eje libre y rodamientos lubricados	Viscosidad	Hasta 300 cP
Motor	3ph, norma IEC a 2 o 4 polos, clase de aislamiento en función de la temperatura del líquido. Posibilidad de ejecución ATEX o con normativas específicas (UL-CSA, NEMA)	Sólidos en suspensión	Para líquidos limpios. Para aplicaciones específicas, los límites de empleo con sólidos suspensos son indicados en la ficha técnica de la bomba

www.tecnicapompe.it