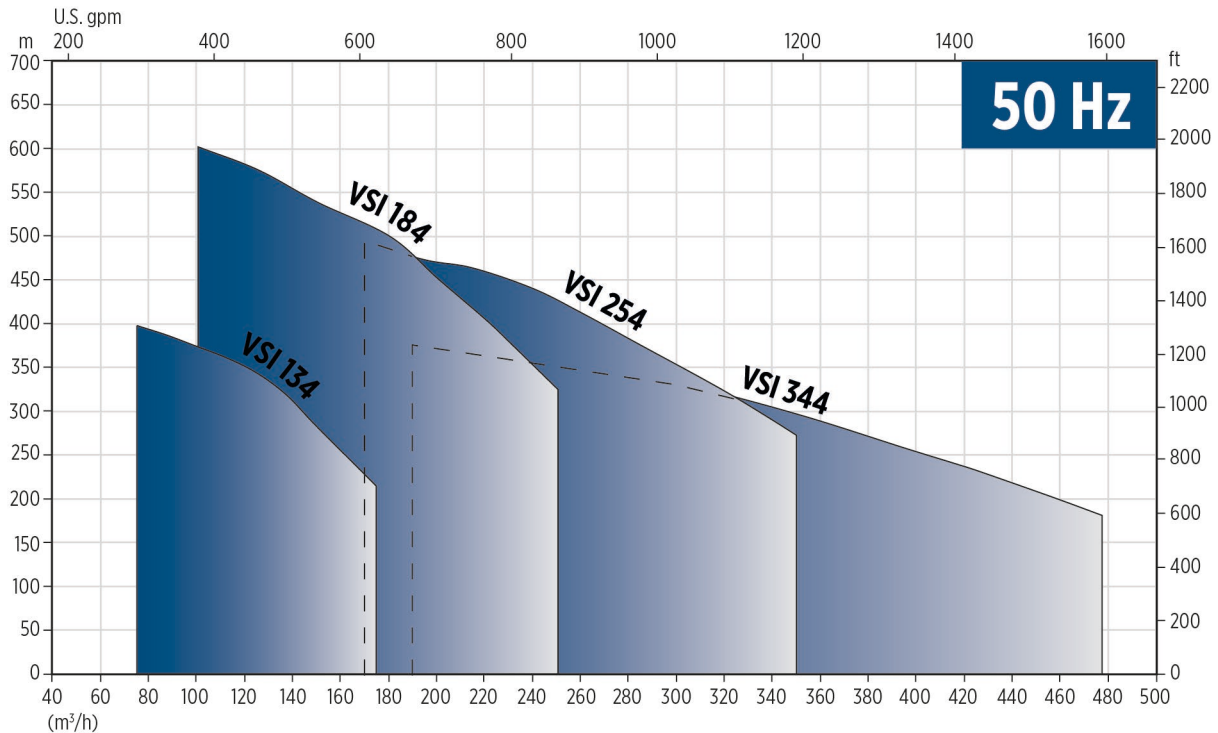


Marzo 2024

SERIE VSI - BOMBAS DE SONDEO DE HASTA 12 PULGADAS

Franklin Electric ha ampliado su gama de bombas sumergibles de acero inoxidable fundido de hasta 12 pulgadas. Ahora la serie está disponible en tres tamaños diferentes (8" / 10" / 12") y cuatro caudales distintos de hasta 478 m³/h. En breve se lanzarán más versiones de caudal de hasta 650 m³/h.



00150052 01/2024

ALTA EFICIENCIA Y RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

- Alta eficiencia (hasta el 85 %)
- Impulsores y difusores de acero inoxidable microfundido
- Impulsores equilibrados
- Robusto diseño de válvula de retención de una pieza con muelle integrado y guiada por dos casquillos de soporte
- Casquillo del cojinete superior Hilube® de Vesconite (cerrado por arriba)
- Cojinete de empuje de PTFE+graffito
- Autorización de agua potable



Modelo	8"	10"		12"
	134	184	254	344
Caudal nominal [m ³ /h]	133	180	260	344
Número de etapas	1 - 20	1 - 16	1 - 14	1 - 7
Tipo de impulsor	Semiaxial			
Temperatura máxima del líquido [°C]	+65			
Rendimiento hidráulico [%]	up to 81.8	up to 83.5	up to 83.3	up to 85
Rango de caudal [m ³ /h]	75 - 175	100 - 250	170 - 350	200 - 478
Altura máxima con caudal mínimo [m]	398	600	495	201
Altura manométrica en cierre [m]	435	665	615	424
Conexiones hidráulicas (dimensiones)	Rp o NPT 5"	Rp o NPT 6" / Brida D170 sin contrabrida	Rp o NPT 6" / Brida D170 sin contrabrida	Embridado D220 con contrabrida
	PN45	PN65	PN60	PN45
Rango de potencia del motor [kW]	9,3 - 150	13 - 300	15 - 350	30 - 350
Diámetros de impulsor recortados	-	•	•	•

Consulte el catálogo para obtener información más detallada.

OPCIONES

- Diferentes recortes de impulsor para cuerpo de 10" y 12"
- Diferentes materiales constructivos
- Versión ET con doble protector de cable
- Protector de cable tipo H (alto)



Las bombas VSI12 también están disponibles en nuestro nuevo software Franklin Electric Pump Selector que permite realizar selecciones y genera hojas de datos para sus sistemas de bombeo VSI. Puede acceder a la herramienta en nuestro sitio web o directamente en fele-selector.com.



Vea también nuestro vídeo tutorial sobre el nuevo software Franklin Electric Pump Selector en nuestro canal de Youtube: [Franklin Electric Tutorial on YouTube](#)



No dude en ponerse en contacto con su interlocutor de Franklin Electric.

Simone Uliana
Gestión de productos