

Pioneering for You

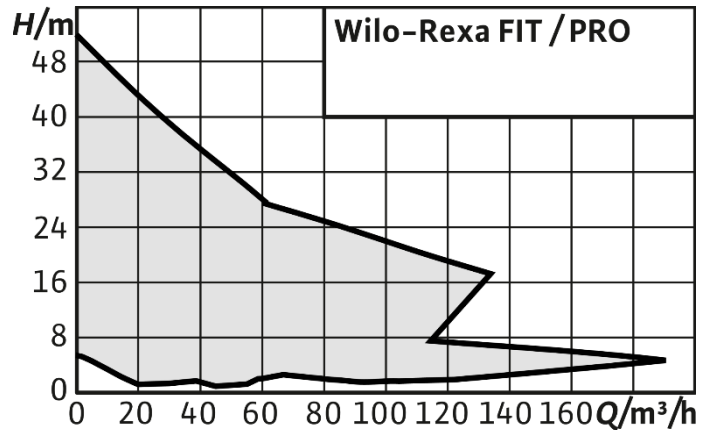
wilo

Bomba sumergible – 50Hz

Wilo – FIT / PRO



Rexa FIT / PRO



Diseño

Bomba sumergible para aguas residuales de construcción robusta con doble sello mecánico en versiones monofásica y trifásicas.

Aplicación

Bombeo de aguas cloacales; Tratamiento de efluentes; Desagote de aguas pluviales; Control de inundaciones

Equipamiento / función

- Versión con hidráulica en H^ºF^º y motor en acero AISI304 (Rexa-FIT).
- Versión con hidráulica y motor en H^ºF^º (Rexa PRO)
- Conexiones bridadas desde DN50 hasta DN100
- Pasaje de sólidos hasta 80mm con impulsores Vortex o Monocanal.
- Monitoreo de temperatura del bobinado mediante bimetálico
- Opcional para monitoreo de cámara de sellos mediante electrodo externo.
- Doble sello mecánico y cámara de sellos de gran capacidad para mayor durabilidad y menor mantenimiento.
- Sistema de acoplamiento mediante codo-base con sistema de izaje mediante guías para fácil instalación, acceso y mantenimiento. Garantiza una óptima funcionalidad.
- Posibilidad de instalación transportable mediante acople adicional para mangueras.
- Posibilidades de monitoreo y control remoto gracias a los paneles Easy y Smart Control (EC-L y SC-L).
- EC-L, permite el manejo de hasta 2 bombas en paralelo para comando y protección de las mismas. Automatización mediante flotantes o sensores analógicos de nivel. Reporte de fallas y señales de contacto secos para control remoto.
- SC-L, permite el manejo de hasta 4 bombas en paralelo para comando y protección de las mismas. Automatización mediante flotantes o sensores analógicos de nivel. Reporte de fallas y señales de contacto secos o MODBUS para control remoto.

Características especiales:

- Bomba lista para su instalación y uso.
- Versión monofásica con flotante y capacitor.
- Versión Vortex (FIT-V o PRO-V) con impulsor inatascable.
- Cámara de sellos con monitoreo externo opcional.
- Livianas, compactas y de fácil mantenimiento.

Datos técnicos

- Q máx.: 186 m³/h
- H máx.: 50m
- Temperatura del fluido máxima 40°C
- Sumergencia máxima: 20 m
- Conexión DN50 a DN100
- Alimentación: 1-230V o 3-400V; 50Hz
- Protección; IP68
- Pasaje de sólidos hasta 80mm
- Funcionamiento sumergido: S1
- Funcionamiento en la superficie: S2-15min; S3-10%



Easy Control – EC-Lift



Smart Control – SC-Lift



Pioneering for You



Member of

**German Water
Partnership**

Wilo Chile SPA

Av. Américo Vespucio 1980,
Oficina: 602-07. (C.P. 8540000)

(+56) 9 59043370

(+56) 9 90017760

(+56) 9 91024833

**www.wilo.com.ar
info.ch@wilo.com**