

INLINE 1100

SISTEMA DE PRESIÓN CONSTANTE

El Sistema Subdrive Inline 1100 provee presión constante para pozos residenciales y sistemas de agua municipales.





SUBDRIVE INLINE 1100

APLICACIONES

- Presión de agua reforzada y constante desde sistemas de almacenamiento de agua/cisterna
- Hogares; tanto en aplicaciones privadas como municipales
- Aumento de presión general
- Sistemas de aspersión
- Sistemas de agricultura y lavado comercial

CARACTERÍSTICAS

- Un sistema completo y ensamblado que incluye: Bomba, motor, drive e interruptor de presión en un paquete
- Diseño pequeño y compacto: Cabe en espacios pequeños, incluso entre viguetas de piso
- Construcción de acero inoxidable: Fabricado para funcionar durante años
- Instalación simple y fácil: Instrucciones ilustradas paso a paso
- Funcionamiento silencioso y sin calentamiento: Diseño de motor integrado que permite que el agua fluya a su alrededor
- Caja de componentes electrónicos NEMA 4: Puede instalarse en interiores y exteriores
- Múltiples confi guraciones de montaje: Le permite instalar las unidades donde las necesite: de forma horizontal, vertical o incluso al revés
- Sistema con protecciones integradas que protegen la unidad Inline contra las fallas más comunes incluyendo: protección de picos de voltaje, sobrecarga de voltaje, bomba atascada, circuito abierto, corto circuito, bajo voltaje y controlador de sobrecalentamiento
- Voltaje Nominal: 1.2 hp, 0.9 kW
- Peso: 50 lbs, 22.7 kg



INFORMACIÓN DE PEDIDO

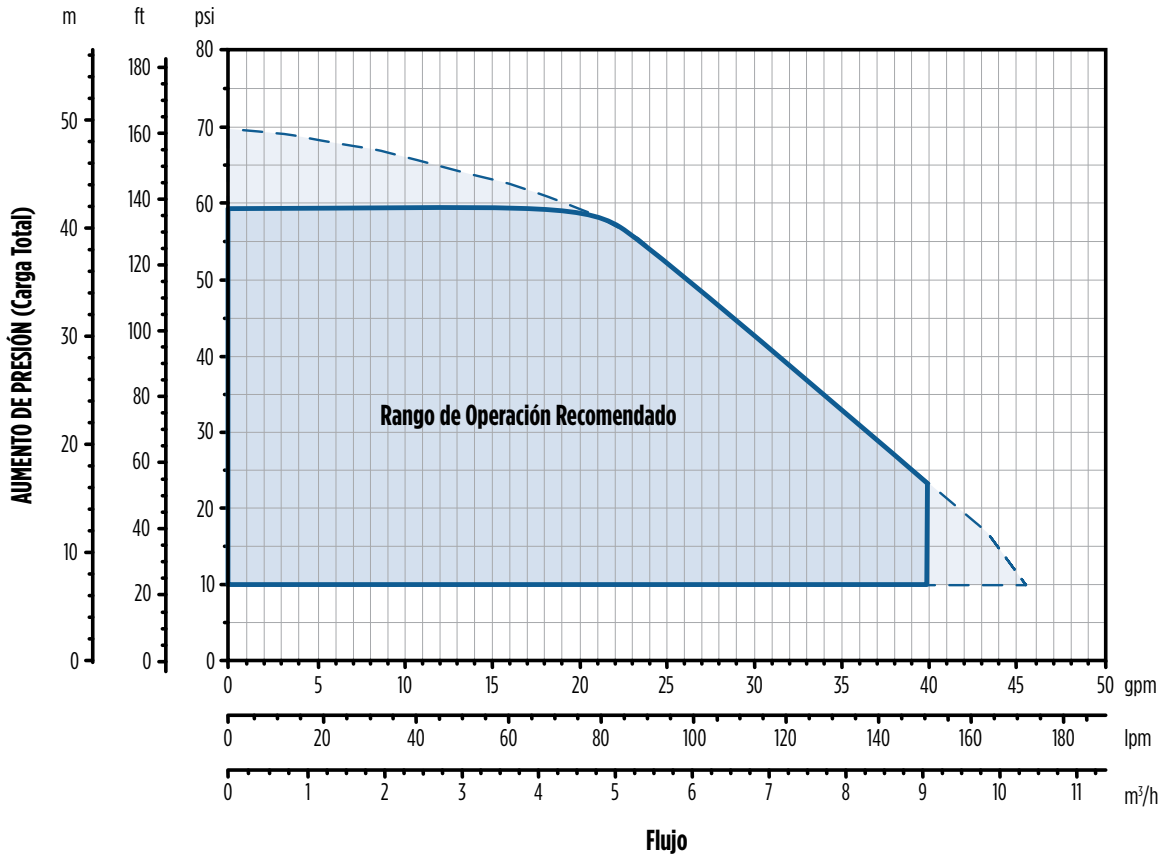
Descripción de Modelo	No. de Pedido	Voltaje de Entrada	Fase de Entrada
25SDIL1100N4* (Bomba completa w/NPT)	90401101	230	Monofásico
Variador	305707901		
Bomba ensamblada a Motor w/NPT	305707902	N/A	N/A
Pie de Base de Montaje	305707903		
Interruptor de Presión	305707906		
Tanque Hidroneumático (2 galones)	305707910		
Kit Sujetador	305707904		
Cable de Interruptor de Presión	305707905		
Sensor de Sobrepresión**	305707909		
Cable de Sensor de Sobrepresión**	305707908		
Kit de Sensor y Cable de Sobrepresión**	305707912		
Kit de Termostato	305707917		

* Incluye bomba, motor, variador, interruptor de presión y todos los cables.

** El interruptor de Sobrepresión se vende como un accesorio adicional y no se requiere para la operación normal del equipo.

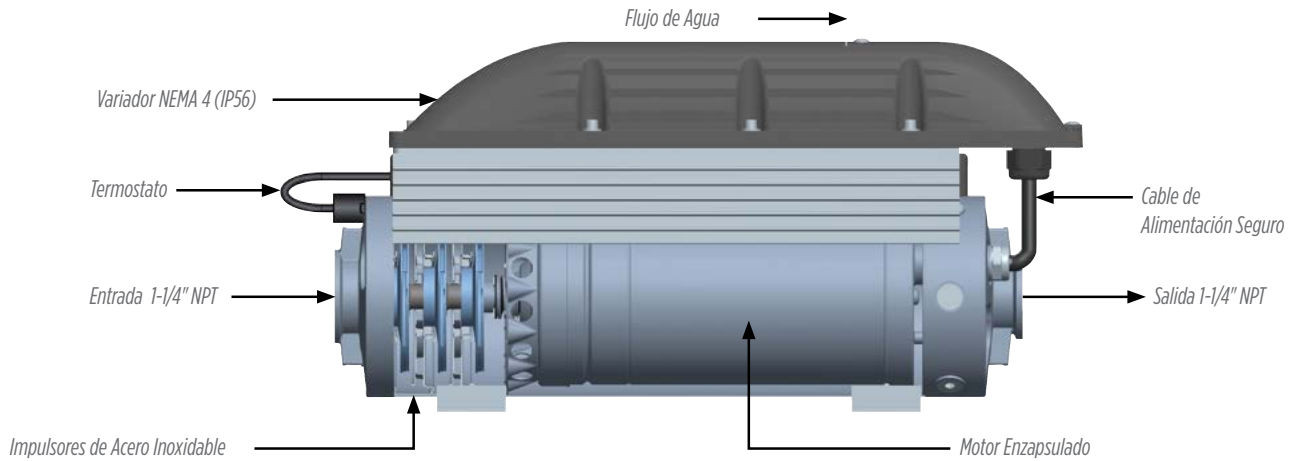
SUBDRIVE INLINE 1100

DESEMPEÑO

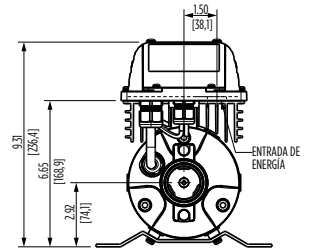
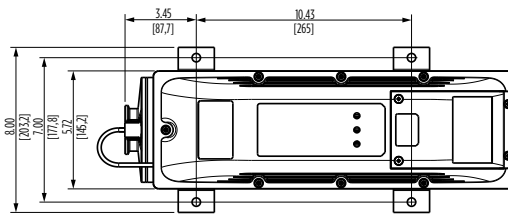
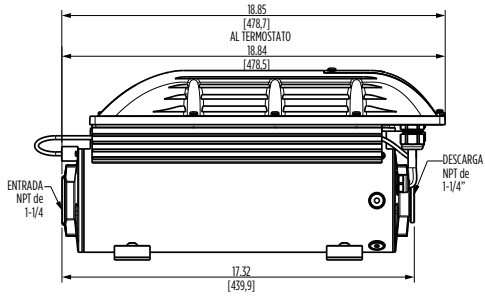


NOTA: Está permitido operar fuera del "Rango de Operación Recomendado" por pequeños periodos de tiempo

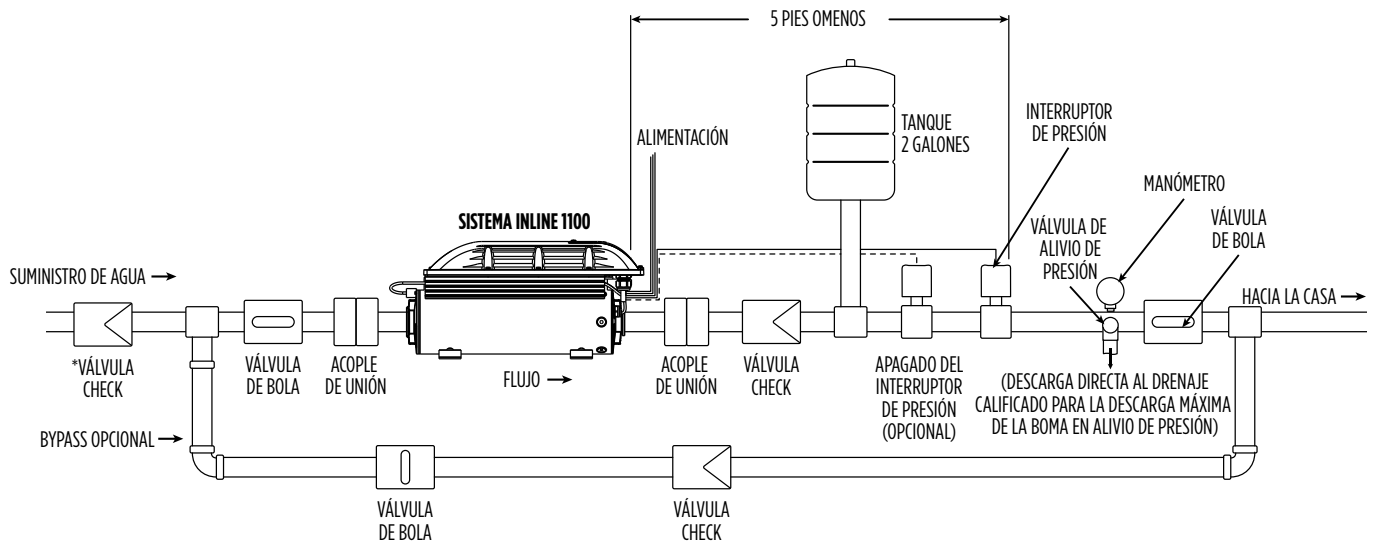
COMPONENTES DEL SISTEMA



DIMENSIONES



INSTALACIÓN TÍPICA



*NOTA: Estos componentes opcionales se muestran en un diagrama de instalación típica. Deben ser usados por el instalador a discreción, según se requieran para instalaciones específicas. *Cuando se encuentre conectado a un sistema municipal, si la plomería no cuenta con un mecanismo de prevención de contraflujo, una válvula check es necesaria en la entrada del suministro de agua de la línea. Si se instala en una cisterna, la válvula check debería ser pasiva o eliminarse.*

