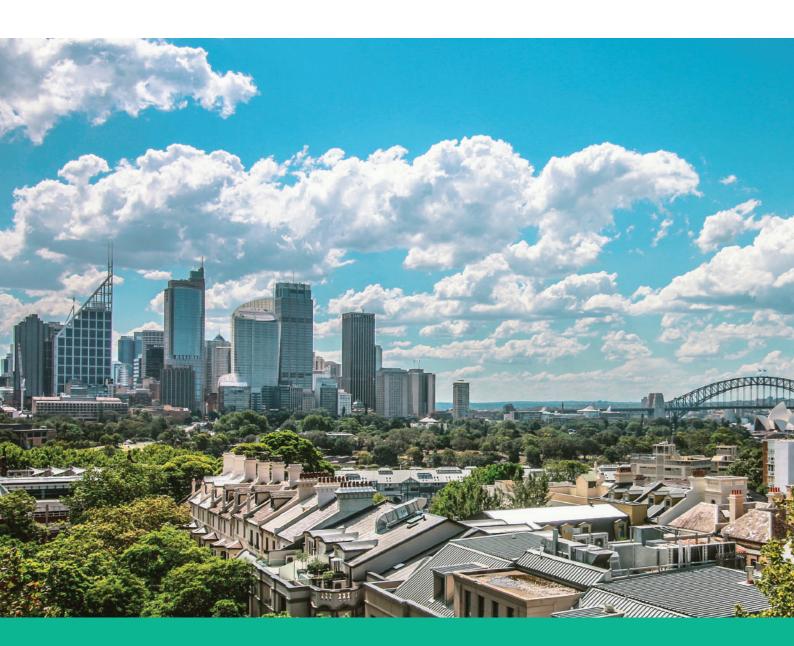


2021 - Argentina - 50 Hz.

Wilo Argentina - Lista de Precios Residencial

Bombas y sistemas de bombeo para HVAC, aumento de presión, suministro de agua, sumideros y de aguas residuales.





Esta lista de precios es válida a partir del 1 de agosto de 2021 y son precios exclusivamente válidos para la Republica Argentina. Dichos precios pueden cambiar sin previo aviso y rigen para toda operación comercial basados en los términos y condiciones de venta de Wilo Salmson Argentina S.A. adjuntas a esta lista de precios

Nuestro horario de atención al publico:

Lunes a viernes 9 hs. a 13 hs. 14 hs. a 18 hs.

Horario de retiro de mercadería en planta y recepción de mercadería servicio postventa:

Lunes a viernes 9 hs. a 12 hs. 14 hs. a 17 hs.

Tanto retiro de mercadería como entrega de equipos para servicio técnico deberá ser previamente informado coordinado con Depto. de Ventas.

Dirección de entrega de mercadería para servicio Técnico:

Wilo Salmson Argentina S.A.
Herrera 553/565
C1295ABI • Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: 11 4361 5929
Administración:
J. A. Salmún Feijoo 334
C1274AGB • Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Para mayor información visite nuestro web site: www.wilo.com/ar/es



Términos y condiciones para Venta de Wilo Salmson Argentina S.A.

1. Precios: Salvo expresa aclaración todos los precios informados en nuestras cotizaciones y listas de precios son en dólares estadounidenses. No incluyen IVA y pueden variar en cualquier momento sin previo aviso. Toda facturación se realizará en moneda de curso legal en Argentina (pesos). Al facturar, se considerará el valor informado por el Banco de la Nación Argentina, cotización billetes tipo vendedor, vigente al cierre del día anterior al del pago. Cualquier variación del tipo de cambio superior al 5% entre el momento de la facturación y el pago de la misma podrá ser ajustada en forma automática mediante nota de débito. Los precios ofertados reflejan la estructura de costos a la fecha de emisión de nuestra oferta, cualquier cambio impositivo y/o arancelario que afecte nuestros costos serán trasladados al precio en su exacta incidencia.

СВИ	Entidad	Cuenta	Sucursal
110619620061900000000	Banco Nación Argentina	Nº 61900007/15	098 WARNES: Warnes 1354. Ciudad Autónoma de Buenos Aires
1500054100030030000000	HSBC Bank Argentina	№ 3003-41513-2	0300 MICROCENTRO: Florida 201. Ciudad Autónoma de Buenos Aires
1500054100030080000000	HSBC Bank Argentina	Nº 300-8-37972-5 (Caja de ahorro en dólares)	0300 MICROCENTRO: Florida 201. Ciudad Autónoma de Buenos Aires
2850514530094120000000	MACRO	Nº 3-514-0941206260-6	514 BARRACAS: Suarez 1756. Capital Federal
2850514520094780000000	MACRO	Nº 2-514-0947871460-4 (Cuenta corriente especial dólares)	514 BARRACAS: Suarez 1756. Capital Federal
2850514540094780000000	MACRO	Nº 4-514-0947871461-7 (Cuenta corriente especial dólares)	514 BARRACAS: Suarez 1756. Capital Federal

*Beneficiario: WILO SALMSON ARGENTINA S.A.

CUIT: 30-69437902-4. / IVA: Resp. Inscripto

Al realizar la transferencia, por favor enviar un mail a: ana.coronel@wilo.com

- 2. Lugar y forma de entrega de mercadería Monto mínimo de Orden de compra: El lugar de entrega de la mercadería es sobre camión, en nuestros depósitos de calle Herrera 553/565 Ciudad Autónoma de Buenos Aires,. para pedidos que no superen los u\$d 900 sin I.V.A. Neto. Para pedidos que superen dicho monto, el flete podrá ser por cuenta y orden de Wilo Samson Argentina dentro del radio de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y Gran Buenos Aires hasta 50 km a contar desde nuestros depósitos, entregado sobre camión. La mercadería entregada en transporte viaja por cuenta y a riesgo del Comprador.
- **3. Costos de Almacenamiento:** Luego de 10 días corridos del aviso de mercadería lista para despacho y, ante la falta de retiro, se generará un costo de almacenaje equivalente al 1,5% mensual del costo total de la mercadería en espera, a contar desde el día decimoprimero (11) y hasta la fecha de despacho de los ítems estibados.



- **4. Cancelación de Pedidos y/o Items de Pedidos:** Cualquier pedido que sea cancelado por parte del cliente antes de su entrega, sufrirá un cargo por cancelación de pedido que oscilará entre el 5% y 30%, dependiendo del estado de avance en que se encuentre dicho pedido.
- **5. Cambios de productos en pedidos:** Todo pedido que requiera modificación por parte del cliente luego de haber sido ingresado en nuestro sistema de gestión, sin haber sido entregado, sufrirá un cargo administrativo por adecuación de pedido que será del 3% del ítem en cuestión.
- **6. Devoluciones de mercadería:** Toda devolución de mercadería deberá ser previamente consensuada y documentada con Wilo Salmson Argentina,. Solo se aceptarán devoluciones de productos Standard, dentro de los treinta días de envío y dentro de los siete días de recibidas por parte del cliente, con su embalaje original, sin uso y en perfectas condiciones de mantenimiento. No se aceptarán devoluciones de repuestos, bombas paquetizadas, ni productos especiales. En las devoluciones se aplicará un cargo por devolución de mercadería que deberá ser consultado previo al despacho con Wilo Salmson Argentina, dicho cargo oscilará entre el 3% al 15% del ítem en cuestión. La nota de crédito se efectuará una vez verificadas las condiciones de funcionamiento. Sin excepción, el flete será cargo del cliente y deberá entregar en nuestros depósitos.
- 7. Devolución de Pólizas de seguro de caución: En el caso de solicitarse pólizas de seguro de caución de cumplimiento de oferta, contrato, anticipo, fiel cumplimiento, etc. Las mismas deberán ser devueltas inmediatamente luego de la finalización de la obligación contraída, amparada por dicha garantía. Caso contrario y de producirse mora en su devolución, Wilo Salmson Argentina S.A. estará en pleno derecho de cobrar su costo con un cargo administrativo del 20% en forma automática y sin previo aviso, por el tiempo que la misma estuviese en mora.
- **8. Puesta en marcha de los equipos:** Para el caso en donde se haya pactado la puesta en marcha de los equipos, se deberán tener en cuenta las Condiciones Generales de Puesta en Marcha.

Contactos: Créditos y Cobranzas

Ana Coronel ana.coronel@wilo.com
Tel: +54 0 11 4361 5929 (int. 229)

Logística

Enrique Gonzalez Vila enrique.gonzalezvila@wilo.com Tel: + 54 0 11 4361 5929 (int. 220)



Ventas:

info.ar@wilo.com Tel.: + 54 0 11 4361 5929

Servicio Posventa

Reparaciones:

El costo de las reparaciones estará compuesto por el valor de los repuestos más la mano de obra con base horaria para el cálculo.

Centro de Servicios Autorizados Wilo - Wilo Service Parteners (WSP). Consulte nuestro listado actualizado.

Contactos de Service:

service.ar@wilo.com Tel.: +54 11 4307 0756

Despieces:

Para consultar nuestro catálogo online de repuestos, consulte los siguientes links.

WILO:

https://spareparts.wilo.com

SALMSON:

https://piecesderechange.salmson.com

Descuento en productos de Service: Descuento general 20%

Productos de Service:

- Venta de repuestos
- Reparaciones
- Puestas en Marcha
- Mantenimiento Preventivo
- Eficiencia energética
- Alineación de bombas: Las bombas del tipo back pull-out (bomba normalizada con manchón) son alineadas en fábrica. No obstante, debido a sus diversos manipuleos desde fábrica y al proceso de instalación estas pueden desalinearse. Es por ello que DEBE realizarse la verificación de alineación y corrección de ser necesario antes de la Puesta en Marcha. Dicha alineación será cotizada por separado, y no está cubierta por la garantía."

Garantía:

"Wilo Argentina garantiza que sus productos comercializados están libres de defectos por el término de un año. El lugar de eje cución de nuestra garantía es en nuestros talleres localizados en calle Herrera 553/565 C.A.B.A. o en alguno de nuestros Wilo Service Partners (WSP), por lo que Wilo Argentina no se hará responsable por los gastos ocasionados por la remoción, instalación y/o traslado desde y hasta el lugar de instalación, in por lucro cesante que se originan ante la ejecución de dicha garantía. Wilo Argentina tampoco se hará responsable por daños, perjuicios o incidentes que resulten de cualquier causa, uso u operación del producto. Esta garantía no tendrá validez en el caso de que el producto haya sido operado en condiciones anormales, abuso, uso indebido, alteraciones de instalación y operación incorrecta en relación a las instrucciones de uso del producto a criterio de Wilo Argentina. La responsabilidad de Wilo Argentina se limita estrictamente a la reparación o al reemplazo del producto en cuestión, bajo su exclusivo criterio. Para solicitar la garantía se deberá comunicar previamente todo envio de mercadería y adjuntar la correspondiente factura de compra que ampare al producto en cuestión."

Wilo Salmson Argentina S.A.

J. A. Salmún Feijoo 334 C1274AGB • Ciudad Autónoma de Buenos Aires www.wilo.com/ar/es

wilo

Wilo Salmson Argentina Lista de Precios 2021

Contenidos

Presu	rización	
	PB 088/S125-EA/PB 201 EA/PB 400-EA	16
	PB 250- SEA / PB 401-SEA	17
	PW 175 EA	18
	HIPERI 1-4/PAR 30 PAC	19
	HIMULTI 3 CP	20
	PE-350EA/PBI-L	21
	MHIKE/COE - MHIL	22
	COE - EM HIL / COR- MHIE/Ece	23
	SIBOOST SMART HELIX	24
Presu	rización / Elevación	
	HIPERI	24
	PW-175E/PU- S400E	25
	HIMULTI 3 / MEDANA 1	26
	MHIL/MHI/HELIX V Y HELIX FIRST V	27
Eleva	ción/Climatización	
	PAR	28
	PAB	29
	ВМ	30
	ATMOS GIGA- N	32
Incen	dio	
	ATMOS TERA-SCH / SIFIRE EN	33
Acces	corios	
	HICONTROL / ELECTRONIC CONTROL	34
•••••	MICROLIFT / EASY LIFT / ECO PRESS	35

wilo

57

Pozo	
ACTUN OPTI MS	37
ACTUN FIRST SPU4"	38
XIRO SPI / MOTORES XIRO	42
Desagote Pluvial	
TMW / PADUS UNI	43
HIDRAINLIFT 3 / HISEWLIFT 3	44
Achique	
EMU KS / PADUS PRO	45
Desagote Cloacal	
INITIAL WASTE/REXA MINI 3	46
REXA UNI	47
REX CUT GI GE	48
REXA FIT / REXA PRO	49
MICROLIFT / EASYLIFT	50
REXA SUPRA / TR y FLUMEN EXCEL	51
Climatización	
STAR RS y TOP RL	52
TOP S	53
STAR-Z y TOP-Z	54
VEROLINE IP Z	55
IPL/IL	56
Tanques	

Los precios son válidos sólo en la Republica Argentina y están sujetas a cambios sin previo aviso

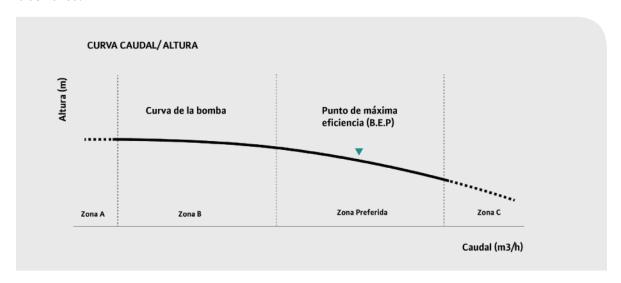
TANQUES EXPANSIÓN Y PRESURIZACIÓN



Cómo elegir una bomba de agua

El caudal y la altura son dos factores principales para elegir la bomba:

Las modernas tecnologías que Wilo incorpora en la concepción de sus bombas, hacen que sean más eficientes, esto significa quepara el mismo punto de trabajo (caudal y altura) con bombas Wilo, el consumo de energía es menor. O visto desde la energía, para la misma potencia con bombas Wilo se logran mayores caudales y alturas. Por lo tanto, elegir una bomba de agua basada únicamente en la potencia no satisfacerá la demanda.



Zona A: Bomba demasiado grande. Gran generación de calor y vibraciones. Baja eficiencia.

Zona B: Bomba sobredimensionada. Usar menor diámetro de impulsor. Baja eficiencia y vibraciones.

Zona C: Bomba chica. Vibraciones. Posible cavitación. Altas cargas radiales y axiales.

Zona Preferida: Máxima eficiencia y durabilidad del equipo.

El eje vertical es la altura manométrica que podrá estar expresado por ejemplo en mca, mts, kg/cm2, etc.), la horizontal es el flujo o caudal que podrá estar expresado por ejemplo en Lts/min,m3/h, Gal/ min, etc. La curva es el gráfico que muestra la relación entre el flujo y la altura de la bomba.

El punto de presión o altura manométrica más alto tiene flujoo caudal cero. El punto de flujo más alto (Q max.) tiene una altura manométrica cercana a cero.

Selección de la bomba (modo simplificado)

Calculo rápido de la altura o presión resultante en la instalación "Ht" multiplicaraltura geométrica "Hg" por 1.2 y sumarle la altura residual "Hr"

$Ht = (Hg \times 1.2) + Hr$

Ht= altura total o presión resultante en la instalación.

Hg= altura geométrica o de la instalación.

1.2= factor simplificado de perdida de carga en tubería.

Hr= altura residual o presión requerida a la salida del artefacto.



Calculo rápido del flujo o caudal "Qt", sumar los consumos de cada artefacto según tabla (ver tabla XX) y multiplicar por factor de simultaneidad según corresponda.

Qt = (artefacto 1 + artefacto 2 + etc...) x factor simultaneidad

Factores aprox. de simultaneidad

Vivienda: 0.5 Oficinas: 0.3 Hoteles: 0.6

Hoteles, zona turística 0.8

Para cálculos mas precisos se deberá recurrir a la tabla de perdida carga de los fabricantes de los accesorios que integran la instalación sanitaria (caños rectos, curvas, codos, válvulas, etc. y consultar con los fabricantes de artefactos sobre el caudal y presión que demanda el mismo para su correcto funcionamiento que en línea general y a modo de referencia podemos considerar:

Ducha: Grande (florón): 12 l/min, mediana 10 l/min, chica, chica 8 l/min Lavamanos: 6 l/min Mingitorio a válvula: 8 l/min Inodoro con mochila: 6 l/min Inodoro a válvula: 74 l/min Bidet: 6 l/min Lavadero: 10 l/min Cocina: 8 l/min

- El rango operativo óptimode la bomba es el tercio central del gráfico o sea el mas cercano al BEP (Best Efficiency Point o Punto de Mayor Eficiencia)
- Para una selección rápida de la bomba yconociendo el punto de trabajo, altura (H) ycaudal (Q), la intersección de ambos en el grafico debería quedar en el tercio medio de la curva ya mencionado.
- Elija una bomba que se adapte a la instalación cuya curva contemple el punto de trabajo dentro del tercio medio de ésta.Por ejemplo, si la altura o presión total requerida "Ht" es de 15 m.c.a, y el flujo o caudal total requerido "Qt" 40 l/min (2.4m3/h) esto nos define un punto de selección sobre la cuerva de la bomba.

Parametros eléctricos

- La potencia se expresa en W (Watios), kW (kilo Watios), HP (Horse Power)= Caballo de Fuerza, donde 750W = 0,75kW = 1HP.
- La tensión se expresa en Volt, la tensión de alimentación (baja tensión) para Argentina es 1 fase (Monofásica): 220/230V o 3 fases (Trifásica): 380/400V. Las bombas civiles domiciliarias a menudo usan 1 fase (220/230V).
- · La corriente o intensidad eléctrica se expresa en Amperes (A) y guarda relación con la potencia de la bomba y la tensión de la misma.
- Frecuencia: Argentina usa 50Hz.

Tipo de liquidos a bombear:

Se considera agua fría hasta 40°C y caliente más de 40°C.

Aguas residuales, civiles o industriales, grises (que contengan sólidos hasta 20mm), negras o cloacales (las que contienen solidos mayores a 20mm), agua salina, aguas con productos químicos, productos químicos puros...

Aplicaciones:

Determinarlas necesidades conmayor precisión, hace que sea más fácil elegir el producto adecuado. Necesidades generales como:

- Presurizaciónautomática, al abrir el grifo, ducha, lavadora, etc.., activa automáticamente la bomba presurizadora, desde Tanque elevado, Tanque a nivel, o Tanque cisterna /enterrado.
- Elevación automática, transporta agua desde una reserva en un punto bajo a uno más alto. Ej. Cisterna/tanque enterrado a un tanque elevado, sin intervención de hombre.
- $\bullet \ Circulación \ de \ agua \ para \ climatización, mover \ agua \ fr\'ia \ o \ caliente \ para \ distribuir \ por \ los \ diferentes \ sistemas \ de \ refrigeración \ y \ calefacción.$
- Circulación de agua sanitaria, mover agua caliente en sistemas que requieran un uso instantáneo de la misma. Ej. Edificio de viviendas, Hoteles, clubes, grandes viviendas, etc...
- Sumergible de desagote, agua limpia, pluvial (agua de lluvia, cisternas de agua potable etc...), aguasgrises (aguas jabonosas o con pequeños solidos) agua negra o cloacal (cámaras sépticas, pozo ciego/negro, etc...).
- Sumergible de pozo profundo, extracción de agua limpia desde napas freáticas a la superficie.



Consideraciones al instalar una bomba de agua

La instalación de la bomba de agua siempre requiere requisitos técnicos y lea detenidamente las instrucciones de instalación y uso incluidas en la bomba.

1. Seguridad eléctrica al instalar bombas de aqua

- Los cables de alimentación, los cables de señal y los cables de tierra deben estar firmemente conectados.
- El punto de conexión debe ser seguro, cablear a través de prensa cableen caja bornera.
- Fuente de voltaje estable (1monofasica: 220/230V-50HZ o 3trifasica: 380/400V-50HZ).
- · La sección del conductor deberá ser de acuerdo con las regulaciones para garantizar el correcto suministro de corriente demandado por la bomba.

2. Lugar para instalar la bomba de agua

- Instale la bomba de agua lo más cerca posible del agua, prestando atención a la capacidad de aspiracion dependiendo del tipo de bomba. Las bombas de refuerzo electrónicas requieren un suministro mínimo de 1 mt o más respecto del pelo de agua en la reserva
- Suficientemente grande para un mantenimiento conveniente.
- Todas las bombas deben cubrir la lluvia y el sol, almacenar en un lugar fresco.

3. Cómo conectar la bomba

- •La instalación de una bomba de agua debe ser segura, evite vibraciones para no dañar las partes mecánicas de la bomba.
- Se debe colocar un filtro antes de la succión de la bomba para garantizar que la bomba no se obstruya y dañe el motor.
- La tubería de entrada / salida debe respetar el diámetro correcto de la rosca de la bomba. Evitar retorcer o enrollar tuberías, esto reduce la eficiencia de la bomba y del sistema. En los dos extremos de la bomba, debe haber una válvula de cierre y media uniones para facilitar el ajuste o la reparación de la bomba. Las tuberías de entrada y salida de agua deben estar bien apretadas, cualquier fuga puede dañar la bomba durante el funcionamiento.
- El motor de la bomba debe instalarse siempre en paralelo con el suelo, con excepción de aquellos modelos que su manual permite la ejecución vertical.
- · Algunos tipos de bombas de agua pueden estar equipados con sistemas o tapón de cebado, hágalo exactamentecomo lo indica el manual de la misma.
- · Las bombas que se abastezcan de cisterna deberán tener a la entrada de la tubería de aspiración una válvula de retención de 1 a 2 diámetros superiores al diámetro de la tubería. Ej. Tubo 3/4" = válvula de retención de 1" o 1-1/4" para no reducir la sección. De ser posible protegerla con un filtro canasto para evitar obstrucciones y roturas de la válvula y/o bomba.
- · Al instalar 2 bombas en paralelo, el flujo/caudal se sumará. Si instala 2 bombas en serie, la presión/altura se sumará.

La instalación paralela aumenta el flujo/caudal. La instalación en serie aumenta la presión / altura.



4. Comprobación del funcionamiento de la bomba

- Después de instalar la bomba de agua, es necesario verificar el sistema de tuberías antes de la operación. Asegúrese de que todos los accesorios y conexiones estén en su lugar y no tengan fugas, abrir las válvulas de entrada y salida.
- Verifique el sistema eléctrico para garantizar la seguridad y use la fuente de alimentación adecuada.
- Realice un cebado adecuado para evitar el funcionamiento en seco y daños en la bomba: Tanque elevado: desenrosque el tapón de cebado para liberar el aire en la tubería hasta que comience a salir agua de manera uniformeluego enrosque el tornillo y verifique no tener fugas, en caso de cisterna: desenrosque el tapón de cebado y manualmente complete con agua hasta su rebalse. Verificar que no queden burbujas de aires atrapadas. En caso de no contar con tapón de cebado, realizarlo a través de la boca de salida antes de roscar la tubería.
- Abrir un grifo no en su totalidad para que descargue el aire.
- Dar suministro eléctrico y encender la bomba, en caso de contar con interruptor.
- Si la operación de la bomba no es estable, apague la bomba y verifique el cebado hasta que este se complete, encienda la bomba y vuelva a verificar.

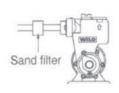
5. Errores comunes

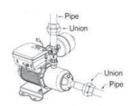
Durante la instalación de la bomba de agua, pueden ocurrir los siguientes errores básicos:

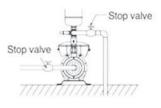
- El motor no funciona:

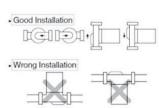
Debido a la conexión incierta del cable de alimentación y/o el cable de señal.

- Verifique las conexiones, apriete los terminales. Verifique el cable de alimentación.
- · Verifique la limpieza de la bomba, debido a obstrucciones, lodo o piedras en la cámara de la bomba
- El motor funciona, pero no hay agua o es escasa:
- El ingreso de agua a la bomba es nulo o escaso. Las válvulas de ingreso y/o egreso están cerradas o restringidas. Las conexiones de succión tienen fugas, hay objetos extraños obstruidos en la bomba o en la línea de succión.
- Verifique o apriete las uniones en la línea de succión de la bomba, descargue todo el aire en la bomba.
 (ver punto 4)
- Verifique el agua en la succión posibles solidos sueltos (algas, hojas, piedras, pegamento, restos de fusión, cinta de teflón).
- La bomba tiene una gran vibración y se calienta de manera anormal:
- La bomba no está firmemente fijada. Materia extraña atascada en la bomba.











Bombas presurizadoras de refuerzo Wilo

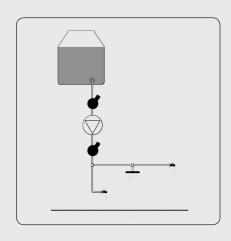
Uso de las Bombas Presurizadoras de Refuerzo WILO

- Por lo general, el tanque de agua no es lo suficientemente alto como para abastecer agua con la presión adecuada. En ese momento, se necesita contar con una bomba presurizadora de refuerzo para abastecer de agua con suficiente energía.
- La presión de agua requerida en boca del artefacto sanitario va en un rango de 1bar a 3bar. Si la presión es inferior a 1 bar (equivalente a una altura de 10 m), se debe utilizar una bomba de refuerzo. Los equipos sanitarios de alta gama, como los cuadros de ducha, requieren una presión de más de 2 bares para funcionar.
- Cuando la bomba presurizadora de refuerzo está en funcionamiento, la presión generada por la bomba se combina con la presión estática (la presión natural de la columna de agua) para crear la presión real o resultante en la boca del artefacto (canilla, ducha, etc.).

Tomando como referencia la ubicación de la bomba o equipo presurizador respecto a la reserva de agua, se pueden definir tres sistemas con los que nos podemos encontrar en viviendas, edificios, hoteles, clubes, etc.

INSTALACIÓN N°1 Bombas por debajo del tanque o tanque elevado

En este tipo de instalación se pueden utilizar todos los modelos de bombas presurizadoras de refuerzo Wilo teniendo en cuenta la altura diferencial entre la base del tanque y el artefacto mas alto (ejemplo: ducha de la planta alta). Si el diferencial es mayor a 1 m las bombas mas recomendadas son las que actúan por sensor de flujo ya que no se encenderán en caso de pequeñas perdidas y no dejan la instalación presurizada. También se recomienda este tipo de bombas cuando la altura diferencial entre la base del tanque y el artefacto es mayor a 10 m ya que de colocar una bomba presurizadora de refuerzo que deje la instalación presurizada, la presión resultante en el sistema será la suma de la presión estática más la presión que entregue la bomba y en algunos casos podría ser excesiva.



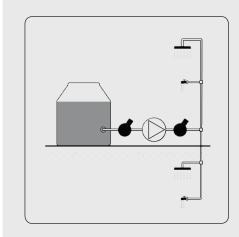
Modelos que se pueden emplear

- PB 088 EA PB S125 EA PB 201 EA PB 400 EA
 Las más recomendadas, con sensor de flujo, no dejan la instalación presurizada
- PW 175 EA
 Presostato, deja la instalación presurizada dentro de un rango definido por el usuario
- Linea Wilo PAC
 Control electrónico de arranque y parada, deja la instalación presurizada según el modelo de bomba
- PE 350 EA PBI L 303, 403, 603 EA MHIKE 803 A
- COR 2 MHIE 406, 803



INSTALACIÓN N°2 Bombas a nivel del tanque

En esta instalación se podrán utilizar todos los modelos de bombas con excepción de las que trabajan con sensor de flujo, ya que el flujo de agua en este caso será escaso o nulo. O sea, se podrán utilizar todos los modelos de bombas presurizadoras cuyo automatismo de arranque este asociado a la presión del sistema ya sea electro mecánico como los presostatos o electrónicos como los sensores de presión que equipan a las bombas de velocidad variable.



Modelos que se pueden emplear

- PW 175 EA

Presostato, deja la instalación presurizada dentro de un rango definido por el usuario.

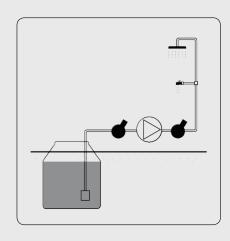
-Linea Wilo PAC

Control electrónico de arranque y parada, deja la instalación presurizada según el modelo de bomba

- PE 350 EA PBI L 303, 403, 603 EA MHIKE 803 A
- COR 2 MHIE 406, 803

INSTALACIÓN N°3 Bombas sobre el tanque o cisterna

En esta instalación, al igual que en la anterior, se podrán utilizar todos los modelos de bombas presurizadoras cuyo automatismo de arranque este asociado a la presión del sistema ya sea electro mecánico como los presostatos o electrónicos como los sensores de presión que equipan a las bombas de velocidad variable y que además tengan la posibilidad de aspirar el agua que se encuentra por debajo como en el caso de las bombas autocebantes, auto aspirantes o de ANPA pequeño, estos sistemas, por o general tienen asociados una válvula de retención en el extremo de la tubería de aspiración.



Modelos que se pueden emplear

- PW 175 EA

Presostato, deja la instalación presurizada dentro de un rango definido por el usuario

- Linea Wilo PAC
 Control electrónico de arranque y parada, deja la instalación presurizada según el modelo de bomba
- PE 350 EA PBI L 303, 403, 603 EA MHIKE 803 A
- COR 2 MHIE 406, 803

Wilo PB 088 / Wilo PB 201 EA / Wilo PB 400EA Wilo PB S 125 EA

Electrobomba Presurizadora Electrónica

Características

- Bajo nivel sonoro
- Funcionamiento manual o automático
- Cuerpo de fundición revestido con Electric coating (tratamiento anticorrosión, resistente al sarro).
- Impulsor de noryl
- Eje de acero inoxidable, montado sobre rodamientos
- Motor ventilado Rotor seco

- Temperatura Máx. Del fluido 80°C
- Resistente al sarro
- No deja presurizada la cañería,
- Detector de caudal incorporado que realiza las funciones de arranque y parada en formar automática.
- Larga vida útil
- Protección por funcionamiento en seco, falta de agua.



Wilo PB-088					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Ancho x	Alto	Precio
PB-088	3010279	2 duchas	170x180x125		USD 173
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1	1/2" x 1/2"	220/50	60	3,5	



Wilo PB-S125E	Α				
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Ancho x	Alto	Precio
PB-S125EA	2925994	3 duchas	202x188x124		USD 273
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1	3/4" x 3/4"	220/50	200	5	



Wilo PB-201EA					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Anch	ıo x Alto	Precio
PB-201EA	3092006	5 duchas	250x250x210		USD 316
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1	1"x1"	220/50	200	7,5	



Wilo PB-400E	A				
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Ancho	x Alto	Precio
PB-400EA	3107158	7 duchas	280x280x250		USD 428
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1	1-1/4" x 1-1/4"	220/50	400	12,5	

Wilo PB 250 SEA / PB 401 SEA

Electrobombas Electrónicas Presurizadoras Multi Instalación

Características

- Bajo nivel sonoro
- Sensor de flujo incorporado, bombeo uniforme sin fluctuación
- Presión de corte regulada mediante presostato
- Cuerpo de fundición revestido con Electric coating (tratamiento anticorrosión, resistente al sarro).
- Impulsor de noryl
- Eje de acero inoxidable montado sobre rodamientos
- Motor ventilado Rotor seco
- Temperatura Máx. del fluido 60°C
- Tanque hidroneumático, antigolpe de ariete, incorporado
- Larga vida útil
- Cisternas (elevación hasta 3 m con válvula de pie)
- Protección térmica incorporada

* Presión de salida adecuada para sistemas solares



Wilo PB-250SE	A				
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Ancho x A	Alto	Precio
PB-250 SEA	2925996	5 duchas	430x420x300		USD 426
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1,2,3	1"x1"	220/50	250	9,5	



Wilo PB-401SE	A				
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x A	ncho x Alto	Precio
PB 401 SEA	3045191	6 duchas	430x420x300		USD 578
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1,2,3	1-1/4" x 1-1/4"	220/50/0,400	400	14,5	

Curvas características

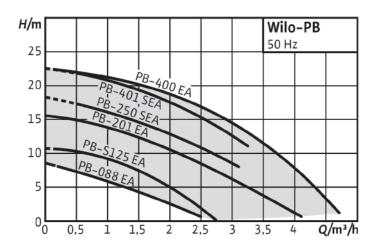
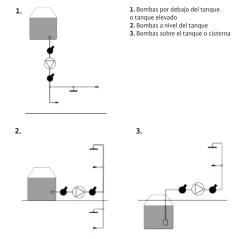


Diagrama de suministro de agua



Wilo PW 175 EA

wilo

Electrobombas Periférica Presurizadora Autocebante

Características

- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de bronce
- Eje de acero inoxidable montado sobre rodemientos
- Motor ventilado Rotor seco
- Capacidad de aspiración hasta 8 m
- Control automático de presión mediante presostato
- Válvula de retención incorporada
- Resistente a la corrosión
- Protección térmica integrada
- Sello mecánico
- Tanque hidroneumático, anti golpe de ariete, incorporado.
- Eficiente gracias a un consumo de potencia reducido.



Wilo PW-175EA

Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x	Ancho x Alto	Precio
PW-175EA	3092026	1 a 3 duchas	320x255x310		USD 325
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1,2,3	1"x1"	220/50	125	8	_

Curvas características

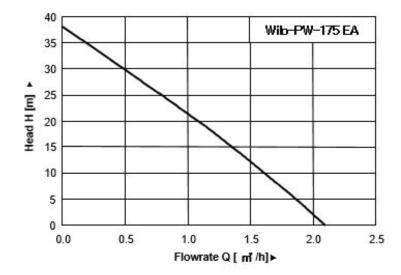
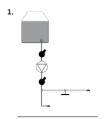
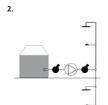
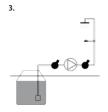


Diagrama de suministro de agua







- Bombas por debajo del tanque o tanque elevado
 Bombas a nivel del tanque
 Bombas sobre el tanque o cisterna

Equipos Presurizadores Automáticos

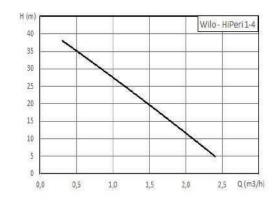
Wilo HiPeri 1-4PAC

Electrobomba Periférica Presurizadora



Wilo HiPeri 1-4	PAC				
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mr	n) Largo x Ancho x Alto	Precio
HiPeri 1-4PAC	2920695	3 duchas			USD 251
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (Kw)	Peso (Kg)	
1,2,3	1" x 1"	220/50	0,37	5	

Curvas características



Características

- Manejo sencillo debido al peso reducido, ideal para el funcionamiento continuo.
- Eficiente gracias a un consumo de potencia reducido sin prescindir de una altura de impulsión máxima elevada y un caudal máximo elevado.
- Capacidad de aspiración 8 m. (Con válvula de pie)
- Impulsor de bronce.
- Control electrónico Hi control de arranque y parada con sensor de protección por falta de agua, Manómetro y Reset automático.

Aplicación

Abastecimiento de agua/aumento de presión Captación de agua Riego por aspersión y por goteo Aprovechamiento de aguas pluviales

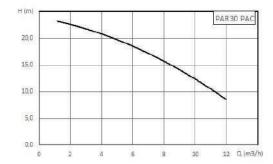
Wilo PAR 30 PAC

Electrobomba centrífuga para presurización



Wilo PAR 30 PAC					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mr	n) Largo x Ancho x Alto	Precio
PAR 30 PAC	2920143	Hasta 12 duchas	305x190x400		USD 533
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Peso (Kg)	
1,2,3	1" x 1"	220/50	0,75	15,5	

Curvas características



Características

- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de noryl
- Motor con refrigeración exterior
- Eje de acero inoxidable
- Capacidad de aspiración 6 m. con válvula de retención al pie de la cañería
- Control electrónico Hi control de arranque y parada con sensor de protección por falta de agua, manómetro y reset automático.

Wilo HiMulti 3CP

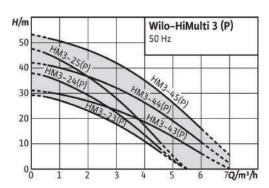
Electrombas centrífugas multietapa autocebantes presurizadora



Características

- Protección térmica del motor
- Dos conectores plásticos para conexión manual de la tubería (sin herramientas)
- -Temperatura del fluido: 0 °C a +40 °C (+55 °C por intervalos de 10 min)
- Temperatura ambiente: -15 °C a + 40 °C
- Presión de operación admisible Máx: 8 bar
- Presión de entrada admisible Máx: 3 bar
- Protección Clase: IP X4
- Carcasa de la bomba en tecnopolímero
- Impulsores y cuerpos de etapas de Noryl reforzado con 30% de fibra de vidrio
- Cobertor de la bomba y eje en acero inoxidable AISI 304
- Sello mecánico de cerámica/ carbon
- Bajo nivel sonoro 63 db(A)
- Control electrónico Hi Control de arranque y parada con sensor de protección por falta de agua, manómetro y reset automàtico.

Curvas características



Aplicación

Suministro de agua para viviendas Riego por aspersión y pulverización Utilización de agua de lluvia

Modo de Instalación

- 2. Bombas a nivel del tanque
- **3.** Bombas sobre el tanque o cisterna

Modelo	Artículo Nº	Instalación	Capacidad	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
HiMulti 3-23 CP	2920952	2,3	1 a 5 duchas	1"x1"	220/50	0,4	399x210x370	11	USD 842
HiMulti 3-24 CP	2543599	2,3	3 a 6 duchas	1"x1"	220/50	0,4	423x210x370	13	USD 858
HiMulti 3-43 CP	2920953	2,3	3 a 8 duchas	1"x1"	220/50	0,4	399x210x370	13	USD 840
HiMulti 3-44 CP	2543601	2,3	4 a 9 duchas	1"x1"	220/50	0,6	443x210x370	15	USD 882

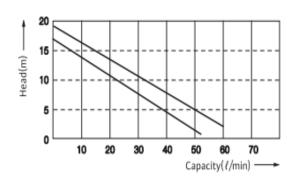
Wilo PE-350EA

Electrobomba electrónica de velocidad variable para presurización



Wilo PE-350EA					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Ancho x	Alto	Precio
PE-350EA	3062076	1 a 3 duchas	228/220/258		USD 613
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
2, 3	1"x1"	220/50	300	5,5	

Curvas características



Características

- Ahorro de energía, 15% menos que otros sistemas inverter del mercado.
- Auto-control avanzado por sensor de presión.
- Aplicación de nuevo material sintético y tecnología de recubrimiento anti-óxido.

Bajo nivel sonoro

Menos de 50db.

Función de Protección

Protección contra heladas y funcionamiento en seco.

Panel de LED

Señal lumínica con modo de operación y alarma por funcionamiento anormal.

Wilo PBI-L

Electrobomba de velocidad variable autocebante para presurización

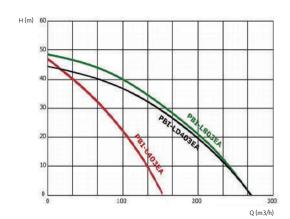


Wilo PBI-L304EA								
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Anc	ho x Alto	Precio			
PBI-L304EA	3107081	8 duchas	425x240x580		USD 1571			
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Peso (Kg)				
1,2,3	1" X 1"	220/50-60	0,75	11				



Wilo PBI-L603E	A				
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Ancho x	Alto	Precio
PBI- L603EA	3107086	11 duchas	425x240x580		USD 1681
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Peso (Kg)	
1,2,3	1-1/4" x 1"	220/50-60	1,1	12	

Curvas características



Características

- Alto ahorro de energía (hasta 80%) gracias al sistema de control del inverter
- Inverter integrado en el cuerpo de la bomba
- Presión constante a través del control de velocidad
- Operación automática con presión establecida
- Operación manual confrecuencia establecida
- Operación multimodo (Rpm, presión)
- Sistema de protección multifunción: siempre funciona de manera efectiva
- Panel de control LED: fácil de manipular y verificar el estado de la bomba
- Bajo nivel sonoro y de vibración
- Impulsor de Noryl
- Máxima aspiración 6 mts en mod. PBI L303 y PBI L603 (Autoaspirantes)
- Temperatura Máxima del fluido 35°C
- Adecuado para usar en áreas con presión de agua débil, presión desde la parte superior del tanque auxiliar del calentador de agua solar.
- * Para el calculo de ducha se considero 10l/m por ducha

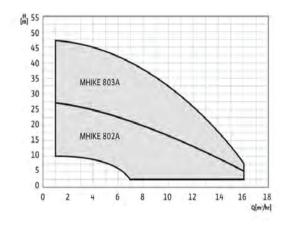
Wilo MHIKE

Electrobomba de velocidad variable para presurización



Wilo MHIKE					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x Anch	o x Alto	Precio
MHIKE 803A	3033330	1 a 20 duchas	360x240x580		USD 2444,00
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Peso (Kg)	
2, 3	1-1/2" X 1-1/4"	220/50	1,85	19	

Curvas características



Características

- Bomba multietapa con variador de velocidad incorporado.
- Alto ahorro de energía (hasta 80%) gracias al sistema de control del inverter
- Inverter integrado en el cuerpo de la bomba
- Presión constante a través del control de velocidad.
- Operación automática con presión establecida
- Operación manual confrecuencia establecida
- Operación multimodo (Rpm, presión)
- Sistema de protección multifunción: siempre funciona de manera efectiva
- Panel de control LED: fácil de manipular y verificar el estado de la bomba
- Bajo nivel sonoro y de vibración
- Facil instalación, monofásica.
- Cuerpo e impulsor en acero inoxidable AISI 304
- Temperatura máxima del fluido 80°C

Wilo COE-MHIL

Equipo De Presurizacion Presostático



Características

- Sistema de presurización de dos bombas listo para su conexión.
- Compuesto por dos bombas multietapa horizontales con impulsores y carcasa de acero inoxidable.
- Automatismo mediante presostatos.
- Motores con eficiencia IE3.
- Válvula esférica de bronce en la aspiración e impulsión de cada bomba.
- Válvula de retención de bronce en la impulsión de cada bomba que evita la recirculación hacia las zonas de baja presión.
- Colector de impulsión y aspiración en acero inoxidable AISI304.

- Bastidor base de acero galvanizado con amortiguadores de vibraciones ajustables.
- Tablero de comando y control BC electromecánico mediante relays.
- Pilotos de marcha y falla incluidos
- Protección contra falta de agua, sobretensión y sobrecorriente.

No incluye tanque hidroneumático

Modelo	Artículo Nº	H max (mca)	Q max (m3h)	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
COE-2MHIL303	2920847	30	9,5	2"	220/50	2 x 0,55	600x725x750	73	USD 3674
COE-2MHIL304	2920848	40	10	2"	220/50	2 x 0,55	600x750x750	75	USD 3758
COE-2MHIL305	2920839	50	10	2"	220/50	2 x 0,75	600x775x750	83	USD 4116
COE-2MHIL503	2920849	30	14,5	2"	220/50	2 x 0,55	600x725x750	73	USD 3606
COE-2MHIL504	2920850	40	16	2"	220/50	2 x 0,75	600x765x750	83	USD 4048
COE-2MHIL505	2920851	55	16	2"	220/50	2 x 1,1	600x800x750	85	USD 4174
COE-2MHIL904	2920852	45	26	3"	220/50	2 x 1,5	600x800x750	97	USD 4592

Wilo COE-EMHIL

Equipo De Presurizacion De Velocidad Variable



Características

- Sistema de presurización de dos bombas listo para su conexión.
- Compuesto por dos bombas multietapa horizontales con impulsores y carcasa de acero inoxidable.
- Variador de velocidad externo incluido Electronic Control con transductor de presión
- Motores con eficiencia IE3
- Válvula esferica de bronce en la aspiración e impulsión de cada bomba.
- Válvula de retención de bronce en la impulsión de cada bomba que evita la recirculación hacia las zonas de baja presión
- Colector de impulsión y aspiración en acero inoxidable AISI304
- Bastidor base de acero galvanizado con amortiquadores de vibraciones ajustables.
- Protección contra falta de agua y sobrecorriente

No incluye tanque hidroneumático

Modelo	Artículo Nº	H max (mca)	Q max (m3h)	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
COE-2EMHIL304	2920842	42	9	2"	220/50	2 x 0,55	600x750x865	74	USD 4884
COE-2EMHIL305	2920843	52	10	2"	220/50	2 x 0,75	600x775x865	82	USD 5276
COE-2EMHIL306	2920844	65	10	2"	220/50	2 x 1,1	600x825x865	78	USD 5490
COE-2EMHIL504	2920840	42	15	2"	220/50	2 x 0,75	600x765x865	82	USD 5180
COE-2EMHIL505	2920845	55	15	2"	220/50	2 x 1,1	600x800x865	77	USD 5307
COE-2EMHIL506	2920841	65	15	2"	220/50	2 x 1,5	600x775x865	89	USD 5612

Wilo COR-MHIE/Ece

Equipo de presurización de velocidad variable de alta eficiencia



Características

- Sistema de presurización de alta eficiencia listo para la instalación
- De 2 o 3 bombas centrífugas horizontales multietapas de acero inoxidable con variador de velocidad incorporado
- Detector de marcha en seco integrado con desconexión automática
- Tablero de control electrónico ECe con pantalla LCD, navegación y ajuste sencillos mediante tecnología Green Button.
- Señales de contacto seco incorporadas de marcha y falla

- Válvula esférica de bronce en la aspiración e impulsión de cada bomba.
- Válvula de retención de bronce en la impulsión de cada bomba que evita la recirculación hacia las zonas de baja presión
- Colectores de acero inoxidable AISI304
- Bastidor base de acero galvanizado con amortiguadores de vibraciones ajustables.

No incluye tanque hidroneumático

Modelo	Artículo Nº	H max (mca)	Q max (m3h)	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
COR-2MHIE 205	2920825	70	12	2"	380/50	2 x 1,1	600x825x1200	82	USD 9380
COR-2MHIE 403	2920826	45	20	2"	380/50	2 x 1,1	600x780x1200	78	USD 9251
COR-2MHIE 406	2920827	90	20	2"	380/50	2 x 2,2	600x850x1200	96	USD 10033
COR-2MHIE 803	2920817	50	36	3"	380/50	2 x 2,2	600x847x1200	102	USD 10033
COR-3MHIE 205	2920828	70	18	2"	380/50	3 x 1,1	900x825x1200	113	USD 13366
COR-3MHIE 403	2920829	45	30	2"	380/50	3 x 1,1	900x780x1200	115	USD 13180
COR-3MHIE 406	2920830	90	30	2"	380/50	3 x 2,2	900x850x1200	133	USD 14384
COR-3MHIE 803	2920814	50	54	3"	380/50	3 x 2,2	900x847x1200	142	USD 14285

Wilo SIBOOST SMART HELIX

Características

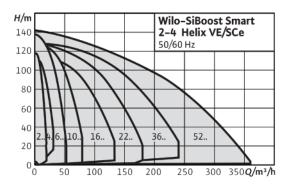
- Sistema de presurización de alta eficiencia y listo para su conexión para medianas y grandes construcciones
- De 2 a 4 bombas centrífugas verticales de alta presión multietapas de acero inoxidable
- Versión de velocidad fija (Helix V), con variador de frecuencia por bomba (Helix VE) o con variador de frecuencia único en tablero (Helix V-FC)
- Detector de marcha en seco integrado con desconexión automática mediante
- sistema electrónico

 Automatismo mediante transductor de presión (4–20mA) para una mayor precisión y confort.
- Sistema silencioso gracias al variador de frecuencia integrado.
- Alta eficiencia y menor consumo garantizado gracias a los motores IE3 (Helix V) o IE4 (Helix VE)

Equipamiento

- Válvulas esféricas en la aspiración e impulsión de cada bomba
- Válvulas de retención en la impulsión de cada bomba para evitar recirculación hacia las zonas de baja presión y golpe de ariete.
- Colector de impulsión y aspiración de acero inoxidable AISI304.
- Base de chapa de acero galvanizado plegado con protección anti corrosión.
- Amortiguadores de vibración ajustables
- -Tanque hidroneumático no incluido, solicitar según dimensionamiento.

Curvas características





*Consultar precios

Qmáx	320 m3/h
Hmáx	142 m
Presión de trabajo	16 a 25 bar
Diámetro de conexiones	DN50 a DN200
Temperatura del fluido	Hasta 70 C
Protección	IP 54

Principales Ventaias

- Tablero de control Smart Control (Sce) con pantalla LCD para visualización de parámetros. Fácil navegación y ajuste sencillos mediante tecnología Green Button
- Monitoreo y protección térmica del bobinado de los motores
- Protección contra sobre tensión y sobre corriente
- Funcionamiento alternativo y en cascada optimizado para una máxima eficiencia.
- Conexión de salida por contactos secos para señal de marcha, falla (de serie) y falta de agua (opcional)
- Conexión para sistemas BMS integrada mediante protocolo MODBUS o BACNET.

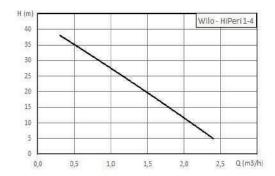
Wilo HiPeri

Electrobomba periférica



Wilo HiPeri					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) (Largo x An	cho x Alto)	Precio
HiPeri 1-4	4186197		226X132X176		USD 145
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1,2,3	1"X 1"	220/50	370	5	•

Curvas características



Características

- Liviana
- Impulsor de bronce
- Temperatura max. de fluidos hasta 60°C y temperatura ambiente hasta 40°C
- Hasta 8 m. de aspiración
- Apto para funcionamiento continuo
- Eficiente gracias a un cosumo de potencia reducido.
- Automatización Hi Control para presurización.

Aplicación

. Abastecimiento de agua/aumento de presión Captación de agua. Riego por aspersión y por goteo.

Aprovechamiento de aguas pluviales.

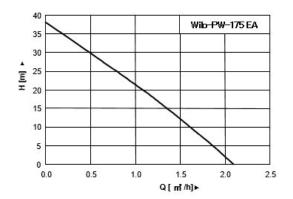
Wilo PW-175E

Electrobomba periférica autocebante



Wilo PW-175E					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x	Ancho x Alto	Precio
PW-175E	3096930	1 a 3 duchas.	220x255x300		USD 278
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
1,2,3	1"x1"	220/50	125	7	

Curvas características



Características

- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de bronce
- Eje de acero inoxidable montado sobre rodamientos
- Resistente a la corrosión
- Motor ventilado Rotor seco
- Capacidad de aspiración hasta 8 m.
- Válvula de retención incorporada
- Protección térmica
- Sello mecánico
- Larga vida útil
- Eficiente gracias a un consumo de potencia reducido.

Aplicación

Abastecimiento de agua/aumento de presión desde cisterna Captación de agua.

Riego por Aspersión y por goteo.

Aprovechamiento de aguas pluviales.

Larga vida útil

Eficiente gracias a un consumo de potencia reducido.

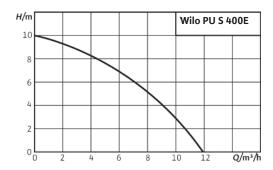
Wilo PU-S400E

Electrobomba autocebante



Wilo PU-S400E					
Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Largo x	Ancho x Alto	Precio
PU-S400E	3113944		504x 260x350		USD 355
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	***************************************
1,2,3	1-1/2"x1-1/2"	220/50	400	10,5	

Curvas características



Características

- Cuerpo de policarbonato
- Impulsor abierto de bronce
- Válvula de retención incorporada
- Capacidad de aspiración hasta 6 m.
- Protección térmica incorporada
- Motor 100% blindado
- Protección IP 44 Aislacion Clase F.
- Temperatura Máxima del fluido 40°C
- Pasaje de sólidos hasta 6mm
- Portátil, con asa y liviana
- Electrobomba de gran caudal

Aplicación

Desagote aguas barrosas, agua de mar, desagote de piscinas, usos agrícolas y ganaderas

Wilo HiMulti 3

Electrobombas centrífugas autocebantes multietapa



Características

- Protección térmica del motor
- Dos conectores plásticos para conexión manual de la tubería (sin herramientas)
- Wilo-Connector (exclusivo conector rápido eléctrico)
- Temperatura del fluido: 0 °C a +40 °C (+55 °C por intervalos de 10 min)
- Presión de trabajo máxima 8 bar
- Carcasa de la bomba en tecnopolímero
- Impulsores y cuerpos de etapas de Noryl reforzado con 30% de fibra de vidrio
- Protección clase: IP X4
- Cobertor de la bomba y eje en acero inoxidable AISI 304
- Sello mecánico de Carburo de silicio/carbón
- Bajo nivel sonoro 63 db(A)
- Capacidad de aspiración 7 m.

Aplicación

Suministro de agua para viviendas Riego por aspersion y pulverización Utilización de agua de lluvia

		Caudal (Q: m ³ /h)													
Modelo	Artículo Monofásica		0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	kW	Conexión	Precio Monofásica
HiMulti 3-23 P	4194279		- , -	,	- ,-	23,1	- , -	, -	, -				0,4	1" x 1"	USD 610
HiMulti 3-24 P	4194280	Altura	36,8	34,7	32,2	29,3	26	22,3	18,1	13,5			0,4	1" x 1"	USD 630
HiMulti 3-43 P	4194282	(m.c.a)		29,6	28,3	26,9	25,2	23,3	21,1	18,6	12,8	6,2	0,4	1" x 1"	USD 610
HiMulti 3-44 P	4194283			40	38,4	36,6	34,5	32,1	29,4	26,3	19	10,7	0,6	1" x 1"	USD 651

Wilo Medana CH 1

Electrobombas centrífugas multietapa horizontal





Características

- Bomba monoblock, compacta y bajo nivel sonoro
- Alta eficiencia gracias a su hidráulica optimizada de alto rendimiento
- Motores de alta eficiencia IE3 (A partir de 0,75kw)
- Motor trifásico y monofásico (con protección térmica integrada)
- Apta para uso con agua potable.
- Juntas de EPDM, sello de Carbón/carburo de Silicio
- Cuerpo de succión e impulsión en fundición de hierro protegido por cataforesis contra la corrosión (versión CH1–LC)
- Impulsores y difusores integramente en acero inox AISI304

- Carcasa integra en acero inox AISI304 (Versión CH1-L)
- Temperatura del fluido entre −20°C y +120°C
- Presión de trabajo máxima 10bar
- Protección IP55
- Versión CH1-L disponible con sellos en VITON a pedido

Aplicación

Elevación, sistemas de aumento de presión combinado con HiControl, circulación industrial, aguas de procesos, sistemas de lavado, riego; circuitos de agua para refrigeración.

- Utilización de agua de lluvia

	Artío	ulo		Caudal (Q: m ³ /h)														Pro	ecio					
Modelo	Monofásico	Trifásico		0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	9	10	12	1	+ 10	5 Kw	Conexión	Monofásica	Trifásico
MEDANA CH1-LC.204	4233360	4233361		38	36,4	35	31,8	28,4	21,8	15,5	5										0,55	5 1" x 1"	USD 691	USD 688
MEDANA CH1-LC.206	4233364	4233365		55,7	54,8	51	48,9	41	34,6	25,5	5										0,7	5 1" x 1"	USD 786	USD 800
MEDANA CH1-LC.603	4231433	4233378			32,3	32,1	32	31,9	31,5	31,1	1 30,8	3 29,7	26	24,8	3 20,	3 15,	8				1,1	1"1/4 x 1"	USD 855	USD 785
MEDANA CH1-LC.605	4231434	4233381					56	54	52,8	52	51,2	49,7	47	41	35,	5 26					1,5	1"1/4 x 1"	USD 1038	USD 946
MEDANA CH1-L.404	4231478	4231479			38	36,1	35,5	33,3	31,4	30	28,9	20,8	15								0,5	5 1" x 1"	USD 797	USD 796
MEDANA CH1-L.406	4231482	4231483	Altura (m.c.a)		57	55	53,6	51,8	50	47,3	3 43,5	34	20								0,75	5 1" x 1"	USD 918	USD 915
MEDANA CH1-L.603	4231488	4231489			*******		35	34,7	34,2	33,6	5 32,1	1 30,8	29,8	3 25,7	23,	4 18,	8				1,1	1"1/4 x 1"	USD 865	USD 847
MEDANA CH1-L.605	4231492	4231493					57,8	57,1	56,6	54,8	3 53,7	7 50,9	48,8	45,6	38,	9 30					1,5	1"1/4 x 1"	USD 1047	USD 1019
MEDANA CH1-L.1002	4231494	4231495					25,8	25,7	25,3	25,1	1 25	24,7	24,4	+ 22,6	21,	9 21,	1 20	15,	8 1)	1,1	1"1/2 x 1"1/4	USD 815	USD 797
MEDANA CH1-L.1004	-	4231498					50	50	49,9	49,9	9 49,7	7 49,1	48,8	3 47,1	46,	3 43,	8 40	32,	1 2	1	1,8	5 1"1/2 x 1"1/4		USD 1012
MEDANA CH1-L.1006	-	4231499					76,9	76,9	76,3	75,5	5 75	74,4	72,8	3 71,2	70	65,	8 63,	1 51,	8 3	7,2	2,5	1"1/2 x 1"1/4		USD 1180

Wilo MHIL

Electrobomba centrigufa multietapa horizontal



Características

- Bomba monoblock, compacta y con bajo nivel sonoro
- Cuerpo de succión e impulsión en H° F° con protección por cataforesis
- Juntas de EPDM y sello de Carbon / Carburo de Silicio
- Etapas intermedias, difusores e impulsores en acero inoxidable AISI 304
- Motores monofásicos (IE2) y trifásicos (IE3 a partir de 0,75kw)
- Motores monofásicos equipados con protección térmica integrada.
- − Temperatura del fluido entre −15°C y 90°C
- Capacidad máxima de succión hasta 7m con válvula de retención
- Presión de trabajo máxima 10 bar

Aplicación

Elevacion, sistemas de aumento de presión combinado con dispositivo HiControl, circulacion industrial, Aguas de proceso, circuitos de agua de refrigeracion, sistemas de lavado y riego.

Wilo MHI

Electrobomba centrífuga multietapa horizontal



Características

- Alto rango de temperatura (-15°C a 110°C)
- Motores con eficiencia IE3 a partir de 0,75kW (IE2 para 0,55kW)
- Todas las piezas en contacto con el agua son de acero inox AISI304

(carcasa, impulsores, difusores y conexiones)

- Eje en acero inox AISI316
- Juntas de EPDM y sello de Carbón / Carburo de Silicio
- Versión VITON, carcasas, etapas y eje AISI 316 (A pedido)
- Baio nivel sonoro
- Motor monofásico con protección térmica integrada
- Temperatura del fluido entre -15°C y 110°C
- Presión de trabajo máxima 10 bar

Aplicación

Elevación, sobrepresión, riego, irrigación, calefacción, estación de lavado, sistemas modulares de alta presión

Wilo HELIX V y HELIX FIRST V

Bombas verticales multicelulares en acero inoxidable Serie IN-LINE, con fluidos no agresivos



*Consultar precios

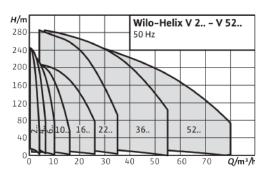
Características

- Grupo hidráulico de acero inoxidable en AISI 304.
- Cuerpo de la bomba en AISI 304, excepto para los modelos indicados los cuales son en fundición gris EN-GJL-250 con revestimiento de cataforesis Helix First V.
- Cojinete intermedio de carburo tungsteno.
 Posee anillo de junta de impulsores de Teflón de gran espesor.
- Fácil instalación, entrada y salida IN LINE.
- Espaciador de acople: fácil mantenimiento sin necesidad de retirar el motor (motores >7.5kW)
- -Sello mecánico de cartucho que aporta un sencillo mantenimiento y mayor durabilidad.
- Sello mecánico en cámara inundada.
- Rodamiento sobredimensionado en la linterna (libera de cargas axiales al rodamiento del motor).
- Motores con variador de frecuencia opcional.

Aplicación

Aducción, sobrepresión, irrigación, lavado a alta presión, protección contra incendio, calefacción, climatización, tratamiento del agua, equipos de ósmosis, sistemas modulares de alta presión, etc.

Curvas características



Wilo PAR

Electrobomba centrífuga monoblock

Características

- Bomba compacta
- Bajo nivel sonoro
- Amplio rango de trabajo
- Cuerpo y motor en fundición gris
- Impulsor noryl, reforzado por fibra de vidrio
- Eje de acero inoxidable
- Sello mecánicoTemperatura máxima de trabajo 60°C
- Motor eléctrico IP 44



Aplicación

Elevación, riego, transvase, agro, ganadería, usos generales

			***************************************				C	audal	(Q: m	³ /h)								
Modelo	Artículo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	Alimentación	Kw	Conexión	Precio
PAR 00	2920003		11	10,4	9,8	8	7	5,9	4						1x220/50	0,18	1" x 1"	USD 19
PAR 10	2920004		17,3	16,9	16,4	15,2	14,2	12,7	6						1x220/50	0,25	1" x 1"	USD 23
PAR 20	2920005		25,7	24,8	23,8	22,7	21,8	20,8	18,9	18	17	11			1x220/50	0,75	1" x 1"	USD 32
PAR 20T	2920006		25,7	24,8	23,8	22,7	21,8	20,8	18,9	18	17	11			3x380/50	0,75	1" x 1"	USD 32
PAR 30	2920007		23,5	22,7	21,8	21	19,8	18,5	17,6	15,9	14,2	13	8,6	5	1x220/50	0,75	1" x 1"	USD 32
PAR 30T	2920008	Altura (m.c.a)	23,5	22,7	21,8	21	19,8	18,5	17,6	15,9	14,2	13	8,6	5	3x380/50	0,75	1" x 1"	USD 32
PAR 40	2920009	(**************************************	29	28,7	28,5	27,9	27	26,6	26	25	23,7	23,2	20,2	17,5	1x220/50	1,1	1" x 1"	USD 48
PAR 40T	2920010		29	28,7	28,5	27,9	27	26,6	26	25	23,7	23,2	20,2	17,5	3x380/50	1,1	1" x 1"	USD 46
PAR 50	2920011			34,3	34	33,8	33,3	32,6	31,5	30,9	30	29,3	27,1		1x220/50	1,85	1"1/4 x 1"	USD 55
PAR 50T	2920012			34,3	34	33,8	33,3	32,6	31,5	30,9	30	29,3	27,1		3x380/50	1,85	1"1/4 x 1"	USD 53
PAR 60T	2920013			46	45	44,6	44	43,9	43	43,5	42	40	37,8		3x380/50	2,5	1"1/4 x 1"	USD 55

Wilo PAB

Electrobomba centrífuga monoblock bridada

Características

- Bomba compacta
- Bajo nivel sonoro
- Amplio rango de trabajo
- Cuerpo y motor en fundición gris
- Impulsor Noryl, cargado de fibra de vidrio
- Sello mecánico
- Temperatura Máxima de trabajo 60°C
- Motor eléctrico IP 44
- Eje de acero inoxidable



Aplicación

Elevación, riego, transvase, agro, ganadería, usos generales

			Caudal (Q: m ³ /h)			
Modelo	Trifásico		1,2 3 4,8 6 7,2 9 10,8 12 12,6 13,8 15,6 16,8 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 54	Kw	Conexión	Precio
PAB 25-200-1,5-160	2920014		30,3 29,3 28,8 27,8	1,1	1"1/4 x 1"	USD 496
PAB 25-200-3,5-189	2920015		48 47,1 46 45 44 42,5 41 39,9 39,1	2,5	1"1/4 x 1"	USD 608
PAB 25-200-3,5-183			44,5 44 43 42,3 41,5 40,3 39,1 38,5 38 37,5	2,5	1"1/4 x 1"	USD 608
PAB 25-200-3,5-176	2920024		40,5 40 39,2 39 38,3 37,1 35,5 34 33,3 32 29,5 28	2,5	1"1/4 x 1"	USD 608
PAB 32-125-1-116	2920016		13,5 13,5 13,2 13,1 13 12,5 12 11,5 11,4 11	0,75	2" x 1"1/4	USD 486
PAB 32-125-1,5-135	2920017		21,5 21,3 21,1 21 20,3 20 19,5 19,1 18,7 18	1,1	2" x 1"1/4	USD 497
PAB 32-200-5,5-199	2920018		54,5 54,5 54,5 54,5 54,4 54 53,5 53,4 53,2 52,2 51,5 51	4	2" x 1"1/4	USD 906
PAB 32-200-5,5-189	2920449		50,3 50,4 50,5 50,4 50,3 50,1 50 49,9 49,5 49 48,5 47,7 43,8	4	2" x 1"1/4	USD 906
PAB 32-200-5,5-176	2920279		42,2 42,1 42 41,9 41,5 41,5 41,5 41,3 41,3 40,8 40 39,2 35 42	4	2" x 1"1/4	USD 910
PAB 40-200-7,5-180	2920019	Altura (m.c.a)	46,1 46,1 46,1 46 45,4 45,2 44,1 43,1 42	5,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 1028
PAB 40-200-7,5-165	2920752	(iiicia)	39,2 39 38,9 38,2 37,8 37,7 36,8 35,8 34,1 32,5 31,4 30	5,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 1030
PAB 40-200-7,5-153			34 34 33,8 33,6 33,2 33 32,5 31,2 30,5 29,1 28,2 26,8 24,5 23 20,5 17,5	5,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 1030
PAB 40-200-7,5-147	2920023		26,5 26,5 26,5 26,5 26,5 26,5 26,2 25,5 24,8 23,5 22,5 21,5 20 18,5 16,5 14,3 8,8	5,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 1030
PAB 50-125-1,5-119	2920020		15,8 15,5 15,4 15,2 15 14,5 14 13	1,1	2"1/2 x 2"	USD 623
PAB 50-125-1,5-114	2920743		13,5 13,5 13,5 13,2 13,2 13 12,5 12,1 12 11,8 10,8 9,5 8,1 6,5 4,5	1,1	2"1/2 x 2"	USD 626
PAB 50-125-3,5-136	2920021		22 22,2 22,3 22,4 22,5 22,5 22,1 22 21,8 21,6 21,5 21,3 20,5 19,5 18,5 18 17 14,5 13 11,8 8,5	2,5	2"1/2 x 2"	USD 594
PAB 50-160-5,5-153	2920022		32,5 32,2 32 31,1 30,1 29,5 28 24,8 23,2 22,9	4	2"1/2 x 2"	USD 950
PAB 50-160-5,5-147			31 31 30,8 30,5 30,4 30,3 30 29,1 28,5 28 26,7 26 23 21,2 18,8 16 9,8	4	2"1/2 x 2"	USD 950
PAB 50-160-5,5-137	2920503		26,5 26,5 26,5 26,5 26,5 26,5 26,2 25,6 24,5 23,9 22,8 21,7	4	2"1/2 x 2"	USD 950

Wilo BM

Bomba centrífuga monoblock de baja presión y rotor seco



Características

- Conexión bridada desde DN32 a DN80
- Carcasa hidráulica e impulsor en fundición de hierro gris (BM); acero inoxidable AISI304 (BM–S) o bronce colorado (BM–B) – Versiones a pedido
- Eje en acero inoxidable AISI316
- Sello mecánico SiC/C
- Motor IE3 IP55
- Temperaturas de funcionamiento desde –10°C hasta 90°C
- Presión máxima de trabajo: 10 bar

Aplicación

Elevación, presurización, riego y suministro de agua. Instalaciones contra incendio y estaciones de lavado. Sistema de calefacción, refrigeración o aire acondicionado. Sistema de circulación industriales y circuitos portadores de calor.

	Artículo		Caudal (Q: m ³ /h)			
Modelo	Trífásica		4 8 12 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70	Kw	Conexión	Precio
BM32/140-1,5/2	2096536		21,5 21,0 20,0 19,0 18,0 16,0	1,5	2" x 1"1/4	USD 931
BM32/150-1,5/2	2096537		27,5 26,5 25,0 22,0 18,5	1,5	2" x 1"1/4	USD 1058
BM32/155-3/2	2096540		29,0 29,0 28,5 27,0 25,5 22,5 18,5	3	2" x 1"1/4	USD 1237
BM32/165-4/2	2096541		36.5 36.0 35,8 34,5 33,0 31,0 27,5 23,0	4	2" x 1"1/4	USD 1511
BM32/170-3/2	2096539		36,5 35,5 34,0 31,5 28,0	3	2" x 1"1/4	USD 1233
BM32/175-5,5/2	2096542		43,0 42,5 42,0 41,0 40,0 38,0 34,5 31,0 30,0	5,5	2" x 1"1/4	USD 1585
BM32/190-4/2	2096544		44,0 41,5 38,5 34,5 27,5	4	2" x 1"1/4	USD 1829
BM32/215-7,5/2	2096546		62,5 62,0 61,5 59,5 57,5 50,0 38,5	7,5	2" x 1"1/4	USD 2165
BM32/220-7,5/2	2103487		57,5 57,0 56,5 56,0 52,5 45,0	7,5	2" x 1"1/4	USD 2568
BM32/260-17/2	2103491		93,0 92,0 91,0 90,5 90,0 87,0 84,0 79,0 72,0 64,0	17	2" x 1"1/4	USD 3833
BM40/125-1,5/2	2096547		19,0 18,5 17,0 16,5 16,0 24,0 12,0	1,5	2" x 1"1/4	USD 960
BM40/135-2,2/2	2096548		24,5 24,0 23,5 23,0 23,0 21,0 19,0 17,0	2,2	2"1/2 x 1"1/2	USD 1130
BM40/145-3/2	2096549		27,0 26,5 26,0 26,0 24,5 23,0 21,0 19,0 16,0		2"1/2 x 1"1/2	USD 1224
BM40/155-3/2	2096550	Altura (m.c.a)	32,0 31,5 31,0 30,0 29,0 26,5	3	2"1/2 x 1"1/2	USD 1306
BM40/155-4/2	2096551	(····e.u)	32,0 31,5 31,0 30,0 29,0 26,5 23,0 21,0 16,0	4	2"1/2 x 1"1/2	USD 1715
BM40/165-5,5/2	2096553		36,0 35,5 35,0 34,0 32,0 30,0 27,5 24,5 20,5	5,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 1617
BM40/170-5,5/2	2096554		39,0 38,5 38,0 37,5 36,0 33,5 32,0 28,5 25,5 22,0	5,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 1617
BM40/185-4/2	2096556		43,5 43,0 41,0 37,0 33,5	4	2"1/2 x 1"1/2	USD 1864
BM40/190-5,5/2	2096557		48,5 47,5 46,0 43,5 40,5 36,5 31,5	5,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 1947
BM40/195-7,5/2	2103492		52,5 51,5 49,4 47,0 44,0 41,5 37,5 30,5	7,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 2309
BM40/210-7,5/2	2096558		58,0 57,5 57,0 55,0 52,0 48,0 42,0	7,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 2287
BM40/215-11/2	2103493		60,0 59,0 57,0 56,0 54,0 50,0 47,0 41,5 35,0	11	2"1/2 x 1"1/2	USD 2598
BM40/225-12,5/2			66,5 65,5 64,0 62,0 60,0 57,0 54,0 49,0 45,0 43,0	2,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 3408
BM40/235-15/2	2103498		72,5 72,0 71,0 69,5 68,0 66,0 64,0 62,0 60,0 57,0 54,0	15	2"1/2 x 1"1/2	USD 3783
BM40/240-17/2	2103499		80,5 80,0 79,0 77,5 76,0 74,5 73,0 70,0 68,0 65,0 62,0 55,0	17	2"1/2 x 1"1/2	USD 4686
BM40/250-18,5/2	2103500		87,5 87,0 86,0 85,0 84,0 82,0 80,0 77,0 75,0 71,0 68,0 60,0	18,5	2"1/2 x 1"1/2	USD 5073
BM40/260-22/2	2103501		94,5 94,0 93,0 91,0 89,0 87,0 85,0 84,0 79,0 76,0 71,0 61,0	27	2"1/2 x 1"1/2	USD 5330



	Artículo		Caudal (Q: m ³ /h)			
Modelo	Trífásica		20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120	Kw	Conexión	Precio
BM50/120-2,2/2	2096559		17,0 16,5 16,0 15,0 14,0 13,0 12,0 10,5 8,0	2,2	2"1/2 x 2"	USD 1240
BM50/130-3/2	2096560		20,5 20,0 19,5 18,5 17,5 16,5 15,0 14,0 13,0 10,0	3	2"1/2 x 2"	USD 1586
BM50/140-4/2	2096561		23,5 23,0 22,5 21,5 20,0 18,8 17,5 16,0	4	2"1/2 x 2"	USD 1713
BM50/150-5,5/2	2096564		27,5 27,0 26,0 24,8 23,5 20,5 19,5	5,5	2"1/2 x 2"	USD 1985
BM50/160-5,5/2	2096562		32,0 31,0 30,0 29,0 27,5 26,0 24,0 22,0 18,0	5,5	2"1/2 x 2"	USD 1761
BM50/165-7,5/2	2096565		36,5 36,0 35,0 33,5 32,0 29,0 25,0	7,5	2"1/2 x 2"	USD 2339
BM50/170-7,5/2	2096563	Altura	40,0 39,0 38,5 38,0 37,0 35,5 33,8 32,0 27,5 25,0	7,5	2"1/2 x 2"	USD 2247
BM50/175-9,2/2	2096566	(m.c.a)	40,5 40,0 39,0 37,5 36,0 34,0 30,0 26,0	9,2	2"1/2 x 2"	USD 2447
BM50/195-15/2	2103505		49,0 48,5 48,0 45,0 43,0 39,0 36,0	15	2"1/2 x 2"	USD 3827
BM50/205-17/2	2103506		59,0 58,0 57,0 54,0 51,0 48,0 45,0	17	2"1/2 x 2"	USD 4701
BM50/220-22/2	2103507		67,0 65,5 64,0 62,0 57,0 53,0 49,0 44,0 41,0	22	2"1/2 x 2"	USD 5161
BM50/225-17/2	2103508		69,0 68,0 67,0 66,0 65,0 62,5 59,8 57,0 51,0 45,0	17	2"1/2 x 2"	USD 4990
BM50/250-22/2	2103511		88,5 88,0 88,0 87,0 86,0 84,5 82,3 80,0 75,0 66,0	22	2"1/2 x 2"	USD 5636
BM50/260-30/2	2103513		99,0 98,5 98,0 97,0 96,0 94,0 92,5 91,0 85,0 77,0 70,0 62,0	30	2"1/2 x 2"	USD 8212

	Artículo											Ca	udal (0	Q: m ³ /	/h)											
Modelo	Trífásica		30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	165	170	195	225	250	Kw	Conexión	Precio
BM65/125-4/2	2096568							18,5				14,0												4	3" x 2"1/2	USD 1906
BM65/135-5,5/2	2096569							22,0				17,0												5,5	3" x 2"1/2	USD 1993
BM65/145-7,5/2	2096570		26,5	26,3	26,0	25,9	25,5	25,0	24,9	24,0	23,5	22,0	20,0	19,0										7,5	3" x 2"1/2	USD 2346
BM65/150-9,2/2	2103514		,-	- , -	- ,-	- , -	- ,-	31,0	, -	- , -	- , -	25,5	23,0											9,2	3" x 2"1/2	USD 2835
BM65/160-11/2	2103515											32,0	30,0	28,0										11	3" x 2"1/2	USD 3246
BM65/170-15/2	2103516		45,0	44,8	44,5	44,0	43,5	43,3	43,0	42,0	41,0	39,5	38,0	37,0	35,0	33,0								15	3" x 2"1/2	USD 3385
BM65/185-18,5/2	2103520				45,0	44,9	44,8	44,5	44,4	43,0	42,0	38,5	37,0	34,5	32,0	27,0	24,0							18,5	3" x 2"1/2	USD 5185
BM65/195-22/2	2103521	•			53,0	52,5	52,0	51,5	51,0	50,0	49,0	47,0	45,0	42,5	40,0	36,0	32,0	26,5	20,0					22	3" x 2"1/2	USD 5645
BM65/215-30/2	2103522				65,0	64,9	64,8	64,5	64,4	64,3	64,0	62,0	60,0	58,0	56,0	53,0	50,0	46,0	38,0					30	3" x 2"1/2	USD 8854
BM65/220-22/2	2103523	Altura (m.c.a)					68,5	68,4	68,0	66,5	65,0	64,0	62,5											22	3" x 2"1/2	USD 6556
BM65/235-30/2	2103524						75,0	74,7	74,0	73,5	72,5	71,0	69,0	67,0	63,5									30	3" x 2"1/2	USD 9965
BM80/130-5,5/2	2096571								17,0	16,5	16,0	15,0	13,9	12,8	12,0	11,0	10,0							5,5	4" x 3"	USD 2615
BM80/140-7,5/2	2096572																	12,0						7,5	4" x 3"	USD 2979
BM80/150-11/2	2103526	-																19,5		17,0				11	4" x 3"	USD 3525
BM80/160-15/2	2103527									30,0	30,0	29,5	28,8	27,7	27,0	25,5	24,0	22,6	20,0	19,0	17,0			15	4" x 3"	USD 4038
BM80/170-18,5/2	2103528									36,0	35,5	34,5	33,8	32,2	31,5	30,5	29,5	28,1	26,0	25,4	21,0			18,5	4" x 3"	USD 5179
BM80/180-22/2	2103529									40,0	39,9	39,5	38,8	38,1	37,5	36,8	36,0	34,6	33,0	31,0	28,5	23,5		22	4" x 3"	USD 5868
BM80/200-30/2	2103530										51,5	51,0	50,8	50,4	50,0	49,5	49,0	47,7	46,0	45,5	41,5	35,0	31,0	30	4" x 3"	USD 9897
BM80/210-37/2	2103531										58,5	58,0	57,8	57,4	57,0	56,5	56,0	55,0	53,5	52,9	50,0	43,0	40,0	37	4" x 3"	USD 11076

Wilo Atmos GIGA-N

Bomba centrífuga normalizada "Back pull put"



*Consultar precios

Características

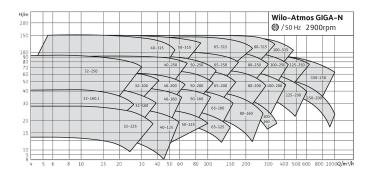
- Bomba normalizada horizontal EN733 Back Pull Out
- Punta de eje libre o acoplada a motor eléctrico IEC de alta eficiencia, montada sobre placa base.
- Carcasa y voluta en fundición de hierro gris
- Impulsor en fundición de hierro gris en versión estandar (otros bajo pedido).
- Eje en acero inoxidable AISI316
- Sello mecánico (de serie) o empaquetadura (opcional)
- Acoplamiento flexible con o sin espaciador
- Motor trifásico IE3 IP55
- Presión máxima de trabajo: 16bar
- Posibilidad de sumar variador de frecuencia Wilo–EFC para regulacion de velocidad.

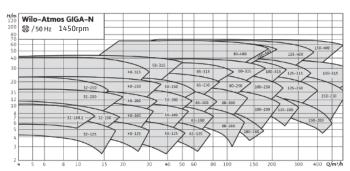
Aplicación

Elevación, presurización, riego y suministro de agua. Instalaciones contra incendio y estaciones de lavado. Sistema de calefacción, refrigeración o aire acondicionado. Sistema de circulación industriales y circuitos portadores de calor.

Qmáx	1000 m3/h
Hmáx	150 mca
Presión de trabajo	16 bar (25 bar opcional)
Diámetro nominal succión	DN50 a DN200
Diámetro nominal impulsión	DN32 a DN150
Temperatura del fluido	-20°C hasta 140°C
Protección	IP 55

Curvas características





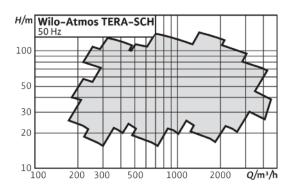
Wilo Atmos TERA-SCH

Bombas centrífugas de carcasa partida axialmente acoplada a motor y montada sobre base o a punta de eje libre.

Características

- Punta de eje libre o acoplada a motor eléctrico IEC de alta eficiencia, montada sobre placa base.
- Permite el desarme de la bomba y acceso al impulsor sin desacoplar de las cañerías.
- Motores disponibles en 2 polos (2900 rpm), 4 polos (1450 rpm) o 6 polos (980 rpm) hasta 1000 kW.
- Carcasa de bomba en fundición gris (otros materiales a pedido).
- Sellado mediante cierre mecánico o prensaestopas.
- Impulsor en bronce, fundición gris o acero inoxidable.
- Eje en acero inoxidable AISI316
- Motor trifásico IE3 e IE4 IP55
- Temperaturas de funcionamiento desde -20°C hasta 140°C

Curvas características



*Consultar precios

Qmáx	4675 m3/h
Hmáx	150 mca
Presión de trabajo	16 bar (25 bar opcional)
Diámetro nominal succión	DN150 a DN600
Diámetro nominal impulsión	DN125 a DN450
Temperatura del fluido	-20°C hasta 120°C
Protección	IP 55

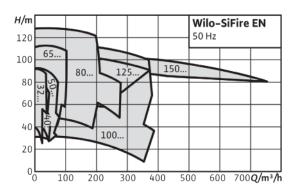
Wilo SIFIRE EN

Bombas centrífugas de carcasa partida axialmente acoplada a motor y montada sobre base o a punta de eje libre.

Características

- Equipo de presión para el abastecimiento de agua para instalaciones contra incendios según la norma EN 12845.
- Compuesto por: 1 bomba principal, 1 bomba de reserva motor diésel opcional y una bomba jockey.
- Incluye colector de impulsión en acero lacado con resina epoxi, válvulas de cierre y retención en cada bomba, tanque de presurización de 20L–16B, presostatos y tableros individuales por bomba.

Curvas características





*Consultar precios

Qmáx	De 10 a 750 m3/h
Hmáx	128 mca
Presión de trabajo	16 a 25 bar
Diámetro nominal succión	DN 50 a DN 200
Diámetro nominal impulsión	DN 65 a DN 250
Temperatura del fluido	Hasta 40°C
Protección	IP 54

Accesorios

Wilo HICONTROL

Control electrónico de arrangue y parada



Características

- Sistema automático de control de bombas mediante sensor de presión y caudal.
- Aplicable para bombas de superficie y bombas sumergibles de pozo profundo.
- Arranque automático al caer la presión del sistema debajo de 1,5bar
- Parada automática al caer el caudal por debajo de 1,6 l/min.
- Indicadores LED de falla y protección contra marcha en seco.

- Auto-reseteo ante fallas de falta de agua.
- Válvula de retención incorporada.
- No requiere tanque hidroneumático, protección contra golpe de ariete incorporado.
- Protección IP 65
- Rango de temperatura del fluido desde 5°C a 50°C
- Caudal máximo: 10 m3/h
- Presión máxima de trabajo: 10 bar
- Intensidad nominal máxima: 10 A

Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
Hi Control 1	4190896	1"x1"	220/50	174,8 x 141,4 x 161,7	1,1	USD 146

Wilo ELECTRONIC CONTROL

Control electrónico con variador de frecuencia



Características

- Sensor de presión incorporado, rango de seteo:
 0,5 a 12 bar
- Aplicable para bombas de superficie y bombas sumergibles de pozo profundo.
- Pantalla de cristal líquido para acceder a la información y control
- Indicadores LED de falla
- Protección contra marcha en seco y sobrecorriente
- Auto-reseteo ante fallas de falta de agua.
- Es necesario incluir un tanque hidroneumático.
- Alimentación del Electronic Control 220V-50Hz
- Intensidad nominal máxima: 6 A (MT6), 9 A (MM9) y 10A (MT10)
- Protección IP 55
- Rango de temperatura del fluido desde 0°C a 40°C
- Caudal máximo: 15 m3/h
- Presión máxima de trabajo: 15 bar

Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
ELECTRONIC CONTROL MT6	4160332	1-1/4"x1-1/4"	3x380/50	178x262x196	2	USD 992
Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
ELECTRONIC CONTROL MM9	4160334	1-1/4"x1-1/4"	1x220/50	178x262x196	2	USD 1044
Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
ELECTRONIC CONTROL MT10	4160336	1-1/4"x1-1/4"	3x380/50	178x262x196	2	USD 1112

Wilo MICRO LIFT

Tablero de comando y control para bombas



Características

- Tablero para comando y control de hasta 2 bombas para desagote
- Potencia máxima por bomba: 4kw
- Protección térmica del motor incorporada y protección por sobrecarga
- Funcionamiento alternativo y en cascada
- Alarma contra rebalse con arranque forzado de la bomba
- Pilotos LED para indicación de estado (marcha/ falla/detenido)
- Conexión de entrada para dos flotantes (on/off) y un tercer flotante para sobrenivel
- Salidas de contactos secos para señal remota de falla y sobrenivel
- Arrangue directo
- Gabinete en Policarbonato de alta resistencia IP54

Modelo	Artículo	Potencia	Precio
MS-L-1X4Kw -DOL	2539741	1x4kW	USD 562
MS-L-2X4Kw -DOL	2539745	2x4kW	USD 822

Wilo EASY LIFT

Tablero de comando y control para bombas



Características

- Tablero para comando y control de 2 bombas para desagote o elevación
- Corriente nominal máxima por bomba: 12A
- Protección térmica del motor incorporada y protección por sobrecarga
- Monitoreo de humedad en cámara de sellos o motor mediante sensor de humedad (sensor no incluído).
- Funcionamiento alternativo y en cascada
- Alarma contra rebalse con arranque forzado de la bomba
- Protección contra marca en seco
- Pilotos LED y pantalla LCD para indicación de estados y lectura de parámetros.

- Sencillo manejo mediante Green Button
- Control de nivel mediante flotante o sensor analógico de nivel (4–20mA)
- Conexión de entrada para flotante de sobrenivel y de falta de agua.
- Salidas de contactos secos para señal remota de marcha y falla
- Salida analógica para señal de nivel real en pozo o tanque (0-10V).
- Gabinete en Policarbonato de alta resistencia IP54
- Arranque directo
- * Consultar por versiones para 3 bombas en paralelo.

Modelo	Artículo	Conexión	Precio
EC-L 2x12A MT 34-DOL	2543220	2x12A	USD 1126

Wilo ECO PRESS

Tablero de comando y control para sistemas de presurizacion de 2 bombas (3x380V)



Características

- Tablero de comando y control de hasta dos bombas mediante presostatos
- Corriente nominal maxima por bomba: 12A
- Protecciones integradas: magnetotermica; sobrecarga; falta de fase; marcha en seco; exceso de arranque
- Manejo por PLC con display digital integrado.
- -Funcionamiento en cascada y alternancia de arranque.
- Señalizacion de bombas en marcha, fallas, alarma por bajo nivel de agua, estado de presostatos
- Indicación de amperaje; horas de marcha, cantidad de arranques.
- Facil configuracion gracias a su display digital y boton giratorio.
- Gabinete en policarbonato de alta resistencia IP

Modelo	Artículo	Conexión	Precio
ECOPRESS-400-2x12A	2920369	2x12A	USD 749

WILO BRINGS THE FUTURE

Soluciones innovadoras para un mundo aún más complejo.

La gestión del agua en todo el mundo se enfrenta a tareas complicadas. La escasez de recursos y la urbanización requieren instalaciones eficientes para el transporte y el tratamiento de la misma. La cuestión clave es: ¿cómo será la infraestructura hidráulica efectiva y sostenible del mañana?. Nosotros no tenemos una sola respuesta, sino todo un abanico de ellas que elaboramos individualmente para cada proyecto. Como proveedor de soluciones, ayudamos a nuestros clientes de forma global, desde la planificación hasta el mantenimiento, además de asistirles con una red inteligente durante la digitalización.





Wilo ACTUN OPTI MS

Electrobomba de pozo profundo de 4" para energía solar



Características

- Bomba solar de pozo profundo de alta eficiencia.
- Abastecimiento de agua independiente de la red eléctrica mediante paneles solares.
- Motor de imán permanente con variador de frecuencia
- Válvula de retención integrada
- Cable de señal para conexión de sondas preinstalado
- Adaptador para conexión de impulsión de 11/2" a 2"
- Posibilidad de alimentación dual con paneles solares o la red eléctrica/generador (es necesario el uso de un conmutador AC/DC)
- Posibilidad de conexión y control remoto mediante App Solar Connect (es necesario el uso del MS-Control)
- Cuerpo hidráulico de acero inoxidable AISI304

- Tecnología Dynamic MPPT para un óptimo aprovechamiento de la potencia suministrada por los paneles.
- MSH: bomba de rotor helicoidal /MSI: bomba multietapa
- Eje en acero inoxidable AISI316 (MSH) o AISI304 (MSI).
- Motor en acero inoxidable AISI304
- Alimentación: 90-400 VDC / 90-265 VAC

Aplicación

Abastecimiento de agua desdes pozos profundos. Irrigacion. Depresion de napas. Presurizacion.

Para un correcto dimensionamiento y selección de la bomba y sus paneles solares es necesario ingresar en Solar wilo.com

											Cauc	dal (Q:	m ³ /h)									
Modelo	Artículo						1,1	1,2	1,	.3	1,36	2	2,	,7	2,8	2,9	2,9	97	kW	Co	nexión	Peso	Precio
MSH4.01-03	6084592		Al	tura			231	185	14		110	-							1,1	1	1"1/4	21,5	USD 3174
MSH4.02-02	6082887			.c.a)								-	9	9	79	59	3	9	1,1		L"1/4	21,5	USD 3204
					_					Caud	al (Q: ı	m ³ /h)											
Modelo	Artículo		1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9	10	11	kW	Conexión	Peso	Precio
MSI4.05-04	6082892		64,2	64,0	63,0	61,7	60,0	57,9	55,3	52,2	48,3	43,6	38,1	32,0	25,5					1,1	1"1/2	21	USD 2349
MSI4.05-08	6082889	Altura	128,5	5 128	126	123	119	115	110	104	96	87	76	63	50					2,2	1"1/2	24	USD 3552
MSI4.08-03	6082890	(m.c.a)			, .	48,3	.,,0	.,,_	, .	.5,5	, .		,0	, .	50,0	35,3	32,2	_0,0	10,0	1,1	1"1/2	21,5	USD 2490
MSI4.08-05	6082891	-			81.3	80.6														2.2	1"1/2	23	USD 3552

^{*}El rendimiento de las bombas podrá variar en función de los paneles fotovoltáicos y la irradiación solar recibida.

Accesorios para ACTUN OPTI MS

MS CONTROL	Artículo		Precio / m.
 Módulo inteligente de comando y control para bombas MSI/MSH. Pantalla LCD integrada para manejo y seteo. Posibilidad de conexión remota por celular mediante app Solar Connect de Wilo. Conexión para sonda, flotantes de nivel o sensor hidrostatico. Monitoreo de parametros electricos y registro de fallas y alarmas Proteccion IP55" 	6083074		USD 656
CONMUTADORES	Artículo		Precio/m.
AC/DC SWITCH: conmutador para conexión de bombas MSI/MSH con alimentacion alterna entre paneles (DC) y red electrica o generador (AC).	6083073		USD 926
DC SWITCH: Interruptor basico para bombas MSI/MSH para corriente directa sin proteccion adicional. Para utilizar con hasta 2 cadenas de paneles	6083066		USD 319
DC SWITCH BOX: Interruptor para bombas MSI/MSH para corriente directa. Proteccion adicional mediante fusibles. Conexión con 3 cadenas de paneles o mas	-		Consultar
CABLES PARA BOMBAS SUMERGIBLES	Sección (mm2)	Artículo	Precio /m
Cable chato para bombas sumergibles.	4x1,5	2920795	USD 4
Vaina de PVC anti llama. Industria Argentina.	4x2,5	2920796	USD 7
	4x4	2920797	USD 14
EMPALMES PARA CABLES	Sección (mm2)	Artículo	Precio /m
Kit de empalmes termocontraibles para cables sumergibles:	4x1,5/2,5	2920643	USD 21
 Conector preaislado termocontraible para cada conductor Tubo exterior termocontraible para mayor protección 	4x4/6	2920922	USD 24

Wilo ACTUN FIRST SPU 4"

Electrobomba sumergible de pozo profundo de 4"



Características

- Impulsores de noryl, radiales o semiaxiales
 - Motor rebobinable en baño de aceite
 - Válvula anti retorno integrada
 - Acomplamiento NEMA

- Versión monofásica y trifásica
- Profundidad máxima de 200m
- Carcasa hidráulica en acero inoxidable AISI304
- Versiones monofásicas con tablero de arranque incluído

Motor OPM-2W opcional con capacitor integrado

Abastecimiento de agua desde perforaciones y cisternas Riego por aspersion e irrigación

Grupos de presión

Bajada del nivel de agua sin componentes de fibra larga, ni abrasivos

										Caudal (Caudal (Q: m^3/h)	_										Precio Hid	Precio Hidráulica + Motor
Modelo	Artículo	.,0	00,	,11 6	,21 6	0,00 0,11 0,21 0,32 0,43		0,54 0,64		0,75 0,	0,86 0,95		0,96 1,0	1,07 1,18 1,29	8 1,2	9 1,3	1,39 1,50	kW		Conexión Peso (Kg)	Precio Hidráulica		Trifásico
SPU4.01 10 B	6083511	99	6,1 6	3,8 6	66,1 63,8 61,6 59,5			54,7 52,0	2,0 4	8,9 4	5,5 4.	2,2 4.	1,5 37	48,9 45,5 42,2 41,5 37,1 32,1 26,5	1 26,		20,4 13,7	0,37	1 1/4"	12	USD 165		USD 386
SPU4.01-13 B 6083512	6083512	86	8 0,98	12,9 8	82,9 80,1 77,3	86,0 82,9 80,1 77,3 74,3	_	71,1 6	67,6 6	63,6 5	59,1 54	54,9 54,0		48,2 41,7 34,5	7 34,	,5 26,5	5 17,8	0,37	. 1 1/4"	12	USD 190	USD 515	USD 411
SPU4.01-19 B 6083513	6083513	Altura 12 (m.c.a)	25,7 1	125,7 121,2 117,0	17,0 1	125,7 121,2 117,0 113,0 108,6 104,0 98,8	08,6	04,0 9		93,0 8	86,4 80	80,3 78	78,9 70	70,5 61,0	0 50,4	,4 38,8	8 26,0	0,55	1 1/4"	14	USD 231	USD 571	USD 471
SPU4.01-26 B 6083514	6083514		71,9 1	. 65,9	160,2	171,9 165,9 160,2 154,6 148	148,6 1	42,3 1	35,2 1	27,3 1	18,2)1 8'60	96 0,80	171,9 165,9 160,2 154,6 148,6 142,3 135,2 127,3 118,2 109,8 108,0 96,4 83,5	5 69,0	,0 53,0	0 35,5	0,75	1 1/4"	16	USD 318	USD 691	USD 584
SPU4.01-38 B 6083515	SPU4.01-38 B 6083515 251,3 242,4 234,1 225,9 217,	25	51,3 242,4	42,4	234,1 2	25,9 2	17,2 2	07,9	97,6 1	86,0 1	72,8 1	60,5 1!	57,8 14	251,3 242,4 234,1 225,9 217,2 207,9 197,6 186,0 172,8 160,5 157,8 140,9 122,0 100,8 77,5	2,0 10	0,8 77,	5 51,9	1,1	1 1/4"	21	USD 457	USD 852	USD 743
										Caudal (Q: m ³ /h)	Q: m ³ /h]											Precio Hid	Precio Hidráulica + Motor
oloho M						200 220 670 100			9	-	-		,			,		**************************************		OUN OUT OF THE	Precio	Mono +	F

										Cat	Caudal (Q: m³/h)	-3/h)											Precio Hidra	Precio Hidráulica + Motor
Modelo	Artículo		00,00	0,21	0,43	0,00 0,21 0,43 0,66 0,86 1,07 1,29 1,50 1,71 1,93 2,14 2,20 2,36	0,86	1,07	1,29	1,50	1,71	1,93	2,14	2,20	2,36	2,57	2,57 2,79 3,00	3,00	ΚW	Conexión	kW Conexión Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.02-05 B	6083516		34,0	33,4	32,8	34,0 33,4 32,8 32,1 31,3	31,3		29,4	28,2	26,8	25,2	23,4	30,4 29,4 28,2 26,8 25,2 23,4 22,9 21,4 19,3 17,0 14,6	21,4	19,3	17,0	14,6	0,37	0,37 11/4"	11	USD 124	644 OSN	USD 345
SPU4.02-07 B 6083517	6083517		47,6	46,7	45,9	47,6 46,7 45,9 44,9 43,9	43,9	42,6	41,1	41,1 39,4		35,2	32,7	37,5 35,2 32,7 32,1 30,0	30,0	27,0	27,0 23,8	20,5	0,37	1 1/4"	11	USD 140	USD 465	USD 361
SPU4.02-10B 6083518	6083518	Altura (m.c.a)	68,0	8,99	65,6	58,0 66,8 65,6 64,1 62	62,7	6'09	58,8	56,3	53,5	50,3		46,8 45,9	42,9	38,6	38,6 34,1	29,5	0,55	1 1/4"	13	USD 165	USD 505	USD 405
SPU4.02-14B 6083519	6083519		95,1	93,5	91,8	95,1 93,5 91,8 89,7 87,7	87,7		82,3	85,2 82,3 78,8		70,5	65,5	74,9 70,5 65,5 64,2 60,0 54,1 47,7 40,9	0,09	54,1	47,7	6,04	0,75	1 1/4"	14	USD 195	USD 568	USD 461
SPU4,02-20B 6083520 142,7 140,2 137,7 134,6 131,6 127,8 123,4 118,3 112,4 105,7 98,2 96,3 90,0 81,1 71,5 61,4 1,1 11/4" 17 USD 242	6083520		142,7	7 140,.	2 137,	142,7 140,2 137,7 134,6 131,6 127,8 123,4 118,3 112,4 105,7 98,2 96,3 90,0 81,1 71,5 61,4	6 131,	6 127,	8 123,	4 118,	3 112,4	+ 105,7	. 98,2	6'96	0,06	81,1	71,5	61,4	1,1	1,1 11/4"	17	17 USD 242	USD 637	USD 528

									J	Caudal (Q: m ³ /h)); m ³ /h)													Precio Hidráulica + Motor	lica + Motor
Modelo	Artículo		00,00	0,30	09'0	0,30 0,60 0,84 0,90	06'0	1,20	1,50	1,50 1,80 2,10		2,40	2,70	2,78	3,00	3,30 3,60	3,60	3,90	4,20	kW C	Conexión	Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.03-05 B	6083521		33,1	33,1	32,9	33,1 32,9 32,6 32,5		31,9	31,1	30,1	28,8	27.2	25,3	24,7	23,2	20,7 18,0 14,9 11,6	18,0	14,9		0,37	1 1/4"	11	USD 124	05D 449	USD 345
SPU4.03-08 B	6083522		53,0	53,0	52,7	52,2	53,0 52,7 52,2 52,1 51,1	51,1	49,8	48,1	46,0	43,5	40,5	39,6	37,1	33,1	28,8	23,9	18,5	0,55	1 1/4"	12	USD 149	USD 489	USD 389
SPU4.03-11 B	6083523	Altura	72,9	72,9	72,4	72,4 71,8	72,9 72,4 71,8 71,6 70,	70,3	68,5	66,2	63,3	59,8	55,7	54,4	50,9	45,6	39,5	32,8	25,4	0,75	1 1/4"	14	USD 170	USD 543	USD 436
SPU4.03-16 B 6083524	6083524	(m.c.a)	106,0	.06,0 106,0 105,4 104,4 104,1 102	105,4	104,4	104,1	106,0 106,0 105,4 104,4 104,1 102,2	9,66	96,3	92,0	87,0	81,0	79,1	74,1	66,3	57,5	47,8	37,0	1,1	1 1/4"	17	USD 211	909 QSN	USD 497
SPU4.03-21 B	6083525		139,1	139,1 139,1 138,3 137,1 136,7 134	138,3	137,1	136,7	139,1 139,1 138,3 137,1 136,7 134,2 130,8 126,3 120,8 114,2 106,3 103,9 97,3	130,8	126,3	120,8	114,2	106,3	103,9	97,3	87,0 75,5		62,7	48,6	1,5	1 1/4"	19	USD 247	USD 687	USD 573
SPU4.03-32 B	6083526		205,3	205,3 205,3 204,1 202,3 201,8	204,1	202,3	201,8	198,1	193,0	186,5	178,3	168,5	156,9	153,3	143,6	201.8 198.1 193.0 186.5 178.3 168.5 156.9 153.3 143.6 128,4 111,4 92.5	111,4		71,7	2,2	1 1/4"	26	USD 334	USD 862	USD 728

										Cai	Caudal (Q: m ³ /h)	m ³ /h)											Precio Hidi	Precio Hidráulica + Motor
Modelo	Artículo		0,0	0,0	4 0,3	8 1,	0.0 0.4 0.8 1.1 1.2		1,6 1,9		3 2,	2,3 2,7 3,1	1 3,5		3,9 4,2 4,6	9,4	5,0	5,4	ΚM	Conexión	Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.04-05 B	6083527		31,9	31,9 31,7	31,4	31,0	31,4 31,0 30,9	30,2	29,4	28,4	27,2	25,8	24,2	22,4	20,3	18,0	15,4	12,5	0,37	1 1/4"	12	USD 124	08D 449	USD 345
SPU4.04-07 B	6083528		44,7	44,4	44,7 44,4 43,9 43,5	43,5	43,2	42,3	41,2	39,8	38,1	36,1	33,9	31,3	28,4	25,2	21,5	17,5	0,55	1 1/4"	12	USD 140	USD 480	USD 380
SPU4.04-09 B 6083529	6083529		57,4	57,1	56,5	55,9	57,4 57,1 56,5 55,9 55,6	54,4	52,9	51,1	0,64	46,5	43,6	40,2	36,5	32,3	27,7	22,6	0,75	1 1/4"	14	USD 154	USD 527	USD 420
SPU4.04-14 B	6083530	Altura	89,3	8,88	87,8	86,9	86,5	84,7	82,4	79,5	76,2	72,3	67,8	62,6	56,8	50,3	43,1	35,1	7	1 1/4"	16	USD 195	USD 590	USD 481
SPU4.04-18 B 6083531	6083531	(m.c.a)	114,5	9 114,	.14,9 114,2 112,9 111,8 111,	9 111,	114,9 114,2 112,9 111,8 111,2	,2 108,8	,8 105,9	,9 102,3	3 98,0	92,9	87,1	80,5	73,0	64,7	55,4	45,1	1,5	1 1/4"	19	USD 228	NSD 668	USD 554
SPU4.04-27 B 6083532	6083532		172,3	3 171,	3 169,	4 167,	172,3 171,3 169,4 167,6 166,8	,8 163,3	,3 158,8	,8 153,4	4 147,0	0 139,4	4 130,7	7 120,7	7 109,5	97,0	83,1	67,7	2,2	1 1/4"	25	USD 298	USD 826	USD 692
SPU4.04-35 B 6083533	6083533		223,4	4 222.	23,4 222,0 219,6 217,3 216,	6 217,	223,4 222,0 219,6 217,3 216,2	,2 211,6	,6 205,9	,9 198,9	9 190,5	,5 180,7		169,4 156,5	5 142,0	125,8	107,7	87,7	6	1 1/4"	25	USD 398	1	USD 920
SPU4.04-48 B	6083534		306,	3 304,	5 301,	2 298,	306,3 304,5 301,2 298,0 296,5	,5 290,2	,2 282,4	,4 272,7	7 261,3	,3 247,8	8 232,3	3 214,7		194,8 172,5	147,7	120,3	7	1 1/4"	31	USD 501	-	USD 1091

)	Caudal (Q: m ³ /h)	i: m ³ /h)												Precio Hidrá	Precio Hidráulica + Motor
Modelo	Artículo		0,0	4,0		0,9 1,2 1,3	1,3	1,7	2,1	2,6	3,0	3,4	3,9	4,0	4,3	4,7	5,1	5,6	0,9	kW Cc	Conexión	Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.05-04 B			25,6	25,5		25,2 25,0	24,9	24,4	23,7	23,0	22,1	21,0	19,8	19,4	18,3	16,7	14,9	12,8	10,5	0,37	1 1/2"	11	USD 119	USD 444	USD 340
SPU4.05-06 B	6083536		38,4	38,2	37,9	37,4	37,3	36,5	35,6	34,5	33,1	31,5	29,7	29,1	27,5	25,1	22,3	19,2	15,8	0,55	1 1/2"	12	USD 137	USD 477	USD 377
SPU4.05-08 B	6083537		51,2	51,0	50,5	6,64	49,7	48,7	47,5	0,94	44,2	42,0	39,5	38,9	36,7	33,4	29,7	25,6	21,0	0,75	1 1/2"	14	USD 151	USD 524	USD 417
SPU4.05-12B	6083538	Altura	7.97	76,5	75,7	74,9	74,6	73,1	71,2	0'69	66,2	63,0	59,3	58,3	55,0	50,1	44,6	38,4	31,5	1,1	1 1/2"	17	USD 188	USD 583	USD 474
SPU4.05-16	6083539	(m.c.a)	102,3	102,3 102,0 101,0 99,8	101,0	8,66	99,5	97,5	95,0	91,9	88,3	84,0	79,1	7.77	73,4	8,99	59,5	51,2	42,0	1,5	1 1/2"	19	USD 230	029 GSD	USD 556
SPU4.05-24 B	6083540		153,5	153,0	151,5	153,5 153,0 151,5 149,8 149,2 146,2	149,2	146,2	142,4	137,9	132,5	126,1	118,6	116,6	110,0	100,3	89,2	76,9	63,0	2,2	1 1/2"	56	USD 295	USD 823	USD 689
SPU4.05-32 B	6083541		204,6	204,0	202,0	204,6 204,0 202,0 199,7 198,9 194,9 189,9	198,9	194,9	189,9	183,9	176,6	168,1	158,1	158,1 155,5	146,7	, 133,7	19,0	102,5	84,0	3	1 1/2"	56	USD 394	1	0SD 916
SPU4.05-44 B	6083542		281,4	280,5	277,7	81,4 280,5 277,7 274,6 273,5 268,0	273,5	268,0	261,2	252,8	242,9 231,1	231,1	217,5	213,8	201,7	183,8	183,8 163,6 140,9 115,5	140,9	115,5	4	1 1/2"	32	USD 487	1	USD 1077

										Caudal (Q: m ³ /h)	2: m³∕h)											Precio Hidráulica + Motor	ica + Motor
Modelo	Artículo	0,0	9,0		1,2 1,	1,8 2	2,4 3	3,0 3,	3,6 4,	4,2 4,8	8 5,4	0,9 +	6,1	9,9	7,2	7,8	8,4	kW	Conexión	Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.06-07 B	6083543	45,4		41,2 4	40,2 3	39,3 3	38,3 3	37,2 35	6	34,4 32,	2,5 30,3	1,3 27,7	7 27,2	2 24,8	3 21,5	17,8	13,8	0,75	2 "	14	USD 172	USD 545	USD 438
SPU4.06-10 B	6083544	9'09		58,9 5	57,5 5	56,2 5	54,8 5	53,2 5	51,3 4	49,1 46	46,4 43,3	39	,6 38,8	8 35,4	4 30,7	25,4	19,8	1,1	2 "	17	USD 207	USD 602	USD 493
SPU4.06-14 B	6083545	8,48		82,4 8	80,4	78,6 7	76,7	74,5 7	71,9 6	68,7 6	65,0 60,6	55	,5 54,4	9,64 4	5 42,9	35,6	27,7	1,5	2 "	20	USD 247	USD 687	USD 573
SPU4.06-20 B	6083546 Altura (m.c.a)	ra 121,1		117,7 1	114,9 1	112,3	109,5	106,4	102,7 9	98,2 92	92,9 86,6	,6 79,2	2 77,6	5 70,8	8 61,3	50,9	39,5	2,2	2 "	56	USD 315	USD 843	02 OSD
SPU4.06-27 B	6083547	163,5		158,9 1	155,1 1	151,6 147,9		143,6 1	138,6	132,6 12	125,4 11	116,9 106,9	5,9 104,8	9,56 8,4	5 82,8	68,7	53,4	23	2 "	27	USD 394		0SD 916
SPU4.06-36 B	6083548	218,1		211,9 2	206,8 2	202,2 1	197,1	191,5	184,8	176,8 16	167,2 15	155,8 142,6	2,6 139,8	127	,5 110,4	4 91,6	71,2	4	2 "	34	USD 522	1	USD 1112
SPU4.06-49 B	6083549	296,8		288,4 2	281,5 2	275,2 2	268,3 2	260,7 2	251,6 2	240,6 22	227,5 21	212,1 194,1	4,1 190,2),2 173,5	,5 150,3	,3 124,7	6'96 2	5,5	5 "	04	USD 708		USD 1476
										Caudal (Q: m ³ /h)	.; m³/h)											Precio Hidráulica + Motor	ılica + Motor
Modelo	Artículo	0,0		1 6,0	1,7 2	2,5 3	3,4 6	4,3 5	5,1 6,	6,0 6,9	6 7,7	7 8,6	9,1	9,4	10,3	11,1	12,0	ΚW	Conexión	Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.08-04 B	6083550	25,5		25,3 2	24,9 2	24,6 2	24,1 2	23,4 2	22,7 2	21,8 20	20,8 19,6	18,7	,2 17,2	2 16,5	5 14,6	12,3	2,6	0,75	2 "	13	USD 148	USD 521	USD 414
SPU4.08-06 B	6083551	38,3		37,9 3	37,4 3	36,9	36,1	35,2 3	34,1 3	32,8 31	31,2 29	29,4 27,3	3 25,8	8 24,8	8 21,9	18,5	14,5	1,1	2 "	16	USD 170	USD 565	USD 456
SPU4.08-08 B	6083552	51,1		50,5 4	4 6,9 4	49,2 4	48,1 4	4 6,9	45,4 4	43,7 4]	41,6 39,2	36,4	,4 34,4	4 33,1	1 29,2	24,6	19,3	1,5	2 "	18	USD 189	USD 629	USD 515
SPU4.08-13 B	6083553 Altura (m.c.a)	ıra 83,0 .a)		82,1 8	81,1 7	7 6,67	78.2	76,2 7	73,8 7	71,0 67	67,7 63	63,8 59,2	,2 55,9	9 53,8	8 47,5	40,1	31,4	2,2	2 "	24	USD 251	027 DSU	USD 645
SPU4.08-17 B	6083554		108,5 10	107,4 1	106,0	104,5 1	102,2	99,7	96,5 9	92,8 88	88,5 83	83,4 77,4	4 73,1	1 70,3	3 62,1	52,4	41,1	23	2 "	23	USD 291		USD 813
SPU4.08-23 B	6083555	146	146,8 14	145,2 1	143,4 1	141,4	138,3	134,8 1	130,6 1	125,6 1	119,7	112,8 104,7	4,7 98,9	9 95,2	2 84,0	6,07	55,6	4	2 "	30	USD 362	1	USD 952
SPU4.08-32 B	6083556	204,2		202,1 1	199,6 1	196,7	192,5	187,6 1	181,7 1	174,8 16	166,6 15	156,9 145,6	5,6 137,6	7,6 132,4	,4 116,8	98,6	77,4	5,5	2 "	35	USD 468	-	USD 1236
										Caudal (Q: m ³ /h)	⊋: m³/h)											Precio Hidráulica + Motor	ılica + Motor
Modelo	Artículo	9	0,0	1,0	2,1	3,0	4,1	5,1	6,2	7,2	8,2	9,3	9,7 10	10,3	11,3 12,3	,3 13,4	,4 14,4	ΚW	Conexión	Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.12-07 B	6083557	44,1		43,8 4	43,0 4	42,0 4	40,7	39,2 3	37,7 3	36,0 34	34,0 31	9'08 6'	29,	5 26,9	9 23,9	20,7	17,1	1,5	2 "	19	USD 236	929 GSN	USD 562
SPU4.12-10B	6083558	63,0		62,6 6	61,5 6	60,1 5	58,1	56,1 5	53,8 5	51,4 48,	3,6 45,6	0,44,0	,0 42,1	1 38,4	4 34,2	29,5	24,4	2,2	2 "	25	USD 297	USD 825	USD 691
SPU4.12-14B	6083559 Altu	88,1 Ira		87,68	8 6,0 8	84,1 8	81,3 7	78,5 7	75,4 7	71,9 68	68,1 63,8	3,8 61,6	,6 59,0	0 53,7	7 47,8	41,4	34,2	3	2 "	26	USD 375	ı	USD 897
SPU4.12-19 B	6083560 (m.c.a)		119,6 1	118,9	116,8 1	114,1 110	4	106,5	102,3 9	97,6 92	95,4 86,6	6,683,6	,6 80,1	1 72,9	64,9	56,1	46,4	4	2 "	33	464 USD	ı	USD 1084
SPU4.12-26 B	6083561	16	163,7 10	162,7 1	159,8	156,2	151,0	145,8 1	140,0 1	133,5 12	126,4 11	118,4 114,4	4,4 109,6	7,66 9,6	7 88,9	76,8	63,4	5,5	2 "	39	USD 664	ı	USD 1432
SPU4.12-34 B	6083925	21,	214,1 2	212,7 2	208,9 2	204,2 1	197,5	190,6	183,0 1	174,6 16	165,3 15	154,9 149,6	9,6 143,3	3,3 130,4	,4 116,2	100	,5 83,0	7,5	2 "	64	USD 841	1	USD 1776
										Caudal (Q: m ³ /h)	.; m³/h)											Precio Hidráulica + Motor	ılica + Motor
Modelo	Artículo	0,0		1,7 3	3,4 5	5,1 6	8 6,9	8,6	10,3	12,0 13	13,7 15,4	,4 16,8	8 17,1	1 18,9	9 20,6	22,3	24,0	kW	Conexión	Peso (Kg)	Precio Hidráulica	Mono + Tablero	Trifásico
SPU4.16-07 B	6083562	42,3		42,1 4	41,2 4	40,0	38,3	36,4 3	34,2 3	31,9 29,	9,5 26,	,9 24,8	,8 24,2	2 21,4	4 18,5	15,3	12,0	2,2	2 "	24	USD 293	USD 821	USD 687
SPU4.16-10B	6083563	9'09		60,1 5	58,9 5	57,1 5	54,7	52,0 4	48,9 4	45,6 42	42,1 38,	3,5 35,4	,4 34,6	9,08	5 26,4	21,9	17,1	ж	2 "	24	USD 371	ı	USD 893
SPU4.16-14 B	6083564 Altura (m.c.a)	ıra 84,6 .a)		84,1 8	82,4 8	80,0	76,6 7	72,8 6	68,5 6	63,9 59	59,0 53	53,9 49,6	48	5 42,9	9 37,0	30,7	23,9	4	2 "	30	994 dSN	ı	USD 1056
SPU4.16-19 B	6083565		114,9 114,2		111,9 1	108,5 103	6	98,7	93,0 8	86,7 80	80,1 73,1	3,1 67,3	3 65,8	8 58,2	2 50,2	41,6	32,5	5,5	2 "	36	USD 573	1	USD 1341
SPU4.16-27 B	6083926	16.	163,2 10	162,2 1	159,0 1	154,2	147,7 1	140,3 1	132,1 1	123,2 1	113,8 10	103,9 95,7	,7 93,5	5 82,7	7 71,3	59,2	46,2	7,5	2 "	47	USD 775	1	USD 1710

Motores sumergibles 4"

Modelo	Código s/Tablero	Alimentacion (V/Hz)	Potencia (kW)	Arranque	Cableado	Precio c/Tablero	Precio s/Tablero
XI4-OR-0,37-50-1-230	6083566	220/50	0,37	PSC	4x1,5mm2	USD 325	USD 230
XI4-OR-0,55-50-1-230	6083567	220/50	0,55	PSC	4x1,5mm2	USD 340	USD 244
XI4-OR-0,75-50-1-230	6083568	220/50	0,75	PSC	4x1,5mm2	USD 373	USD 273
XI4-OR-1,1-50-1-230	6083569	220/50	1,1	PSC	4x1,5mm2	USD 395	USD 295
XI4-OR-1,5-50-1-230	6083570	220/50	1,5	PSC	4x1,5mm2	USD 440	USD 335
XI4-OR-2,2-50-1-230	6083571	220/50	2,2	PSC	4x1,5mm2	USD 528	USD 408
XI4-OR-0,37-50-3-400	6083572	380/50	0,37	DOL	4x1,5mm2	-	USD 221
XI4-OR-0,55-50-3-400	6083573	380/50	0,55	DOL	4x1,5mm2	-	USD 240
XI4-OR-0,75-50-3-400	6083574	380/50	0,75	DOL	4x1,5mm2	-	USD 266
XI4-OR-1,1-50-3-400	6083575	380/50	1,1	DOL	4x1,5mm2	-	USD 286
XI4-OR-1,5-50-3-400	6083576	380/50	1,5	DOL	4x1,5mm2	-	USD 326
XI4-OR-2,2-50-3-400	6083577	380/50	2,2	DOL	4x1,5mm2	-	USD 394
XI4-OR-3-50-3-400	6083578	380/50	3	DOL	4x1,5mm2	-	USD 522
XI4-OR-4-50-3-400	6083579	380/50	4	DOL	4x1,5mm2	-	USD 590
XI4-OR-5,5-50-3-400	6083580	380/50	5,5	DOL	4x2,5mm2	-	USD 768
XI4-OR-7,5-50-3-400	6083581	380/50	7,5	DOL	4x1,5mm2	-	USD 935
Modelo	Artículo	Alimentacion (V/Hz)	Potencia (kW)	Arranque	Cableado	Precio	
OPM 050-2W	61513040P/2W	220/50	0,37	integrado	3x1,5mm2	USD 345	
OPM 075-2W	61513080P/2W	220/50	0,55	integrado	3x1,5mm2	USD 355	
OPM 100-2W	61513120P/2W	220/50	0,75	integrado	3x1,5mm2	USD 375	
OPM 150-2W	61513160P/2W	220/50	1,1	integrado	3x1,5mm2	USD 434	

Accesorios para SPU

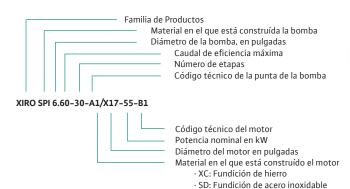
CABLES PARA BOMBAS SUMERGIBLES	Artículo	Sección (mm2)	Precio/m.
Cable chato para bombas sumergibles. Vaina de PVC anti llama.	2920795	4x1,5	USD 4
Industria Argentina.	2920796	4x2,5	USD 7
	2920797	4x4	USD 14
EMPALMES PARA CABLES	Artículo	Sección (mm2)	Precio
Kit de empalmes termocontraíbles para cables sumergibles:	2920643	4x1,5/2,5	USD 21
Conector preaislado termocontraíble para cada conductor Tubo exterior termocontraíble para mayor protección	2920922	4x4/6	USD 24
TABLEROS DE ARRANQUE	Artículo	Potencia	Precio
			11000
Tablero de arranque y proteccion para bombas sumergibles	2920680	0,37 kw	USD 101
Alimentación 220V-50Hz Incluye protección contra sobrecorriente y capacitor de	2920680 2920681	0,37 kw 0,50 kw	
Alimentación 220V-50Hz		-,	USD 101
Alimentación 220V-50Hz Incluye protección contra sobrecorriente y capacitor de	2920681	0,50 kw	USD 101 USD 104
Alimentación 220V-50Hz Incluye protección contra sobrecorriente y capacitor de	2920681	0.50 kw 0.75 kw	USD 101 USD 104 USD 107

Wilo XIRO SPI

Bombas sumergibles multietapas de pozo profundo.

Características

- Hidráulica: Multietapa con impulsores de flujo mixto de alta eficiencia; con cuerpos impulsores y descarga en acero inoxidable 1.4401 y válvula anti retorno incorporada.
- Motores: rebobinables trifásicos, para arranque DOL, con aislación de PVC y refrigerados con agua + glicol, apto para operación vertical y horizontal, con cojinetes radiales auto lubricados y conjunto segmentado para absorción de altas cargas axiales, incluido el empuje negativo que es absorbido por elementos rotativos.
- Construidos totalmente en acero inoxidable AISI 304 o con tubo en acero inoxidable AISI 304 y extremos en fundición de hierro con protección por pintura epoxi, sello mecánico cerámica–carbón.
- Conexión entre bomba y motor normalizada NEMA para unidades de 6" a 8" y conexión estándar para unidades de 10".
- *Estos equipos posen motores con partes superiores e inferiores en hierro fundido.





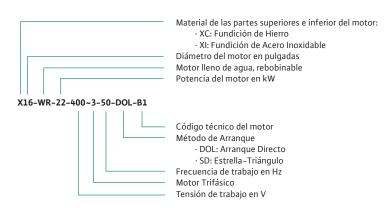
*Consultar precios

Wilo MOTORES XIRO

Motores Sumergibles de 6', 7', 8' y 10' (XC y XI).

Características

- Motores con potencial nominal desde 4kW hasta 185kW, rebobinables trifásicos, para arranque DOL, con aislación de PVC y refrigerados con agua + glicol, apto para operación vertical y horizontal, con cojinetes radiales auto lubricados y conjunto segmentado para absorción de altas cargas axiales, incluido el empuje negativo que es absorbido por el elemento rotativo.
- Construidos totalmente en acero inoxidable AISI 304 o con Tubo en Acero Inoxidable AISI 304 y extremos en fundición de hierro con protección por pintura epoxi, sello mecánico Cerámica–Carbón.
- Conexión entre bomba y motor normalizada NEMA para unidades de 6" a 8" y conexión estándar para unidades de 10".
- Con proteccion IP68, máxima profundidad de inmersión 200m.
- Con cable sumergible de 4,3m de largo.





*Consultar precios

Wilo TMW

Bomba sumergible de desagote pluvial



Características

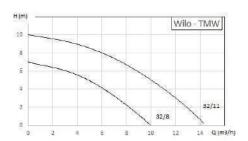
- Liviana y portátil gracias al asa de transporte
- Motor encapsulado en acero inoxidable con camisa de refrigeración, cierre mecánico y cámara de separación
- Sistema twister: recircula una mínima parte del caudal alrededor de la base de aspiración para reducir los sólidos sedimentados
- Flotante incorporado
- Cable de conexión con ficha monofásica para conexión directa.
- Protección térmica del motor por bimetal
- Protección IP 68
- Inerte a la corrosión
- Nivel mínimo de aspiración de agua de 2mm
- Incluye 4 m. de cable con ficha y puesta a tierra

Incluye kit de conexión.

Aplicaciones

Desagote de piscina, tanques de reserva, desagote de fosas

Curvas características



Modelo	Artículo Nº	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Dimensión H x D (mm)	Peso (Kg)	Precio
TMW 32/8	4048413	1-1/4"	220/50	0,36	296x165	5	USD 243
TMW 32/11	4048414	1-1/4"	220/50	0,55	326x165	6	USD 272

Wilo PADUS UNI

Bomba sumergible de desagote pluvial

Características

- Bomba portátil, liviana y compacta, inerte a la corrosión.
- Motor eléctrico con carcasa de Acero Inoxidable.
- Conexión de impulsión roscada vertical.

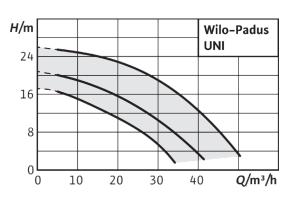
La provisión de las bombas incluye:

- 5 m. de cable eléctrico.
- Capacitor de arranque y protección por temperatura del motor incorporado para versiones monofásicas.
- -Interruptor a flotante para las bombas monofásicas.

Aplicaciones

Apta para usos domiciliarios y edificios, para desagote de cocheras, patios y achique/ desagote de agua en tanques y piscinas

Curvas características





*Consultar precios

Wilo Hi Drain Lift 3

Sistema de elevación para aguas limpias y grises



Características

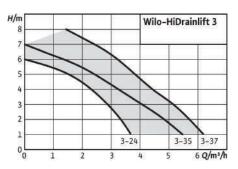
- Sistema de elevación de aguas limpias y grises para la instalación sobre suelo.
- Compacta y silencioso
- Consumo reducido.
- Fácil instalación y conexión.
- Instalación monofásica
- Temp. Máx. del fluido 20°C (Máx. 35°c por 5 min.)
- Protección IP 44
- Juntas en EPDM
- Depósito en polipropileno
- Protección térmica incorporada
- Control de nivel, por sensor de presión neumático
- Válvula antiretorno integrada.
- Filtro de carbón activado.
- Largo de cable 1,5 m

*Incluye kit de conexión.

Aplicaciones

Desagote de aguas limpias, grises para aplicación sanitarias desde subsuelos o zona por debajo del vertero. Ej. Bachas, bañeras,etc

Curvas características



Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
HiDrainlift 3-35	4191679	1-1/2" x 1-1/4"	220/50	0,4	622x187x353	5	USD 652
HiDrainlift 3-37	4191680	1-1/2" x 1-1/4"	220/50	0,4	622x187x353	5,9	USD 783

Wilo HISEWLIFT 3

Sistema de elevación de aguas cloacales con sistema de corte



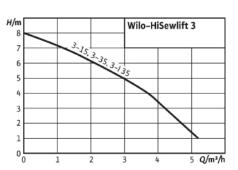
Características

- Compacta y silencioso
- Consumo de energía reducido gracias a su eficiencia.
- Fácil instalación y conexión.
- instalación monofásica
- Temp. Máx. del fluido 20°C (Máx. 35°c por 5 min.)
- Protección IP 44
- Juntas en EPDM
- Depósito en polipropileno
- Protección térmica incorporada
- Control de nivel, por sensor de presión neumático
- Válvula antiretorno integrada.
- Filtro de carbón activado.
- Largo de cable 1,5 m.
- Sistema de corte
- HI SEW LIFT 3-15 Sólo 1 conexión para inodoro
- + 1conexión para tubería DN 40
- HI SEW LIFT 3–35 Sólo 3 conexión inodoro, bacha, bañera + 3 conexiones para tubería DN 40

*Incluye kit de conexión.

Aplicaciones

Sistema de elevación de aguas cloacales con sistema de corte para la instalación sobre suelo. Impulsión de aguas residuales con residuos fecales, que no se puedan verter al sistema de alcantarillado aprovechando la pendiente natural.



Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Potencia (kW)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
HiSewlift 3-35	4191677	3xDN 110 + 3xDN40 + 1xDN32/28/22	220/50	0,4	622x243x348	5,7	USD 798

Wilo EMU KS

Bomba sumergible de desagote

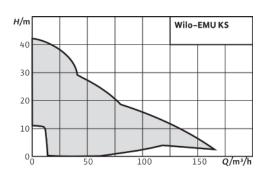
Características

- Apta para impulsión de agua sucia que contenga cuerpos extraños de un \varnothing max. de 45 mm (según el tipo)
- Robusta construcción: carcasa hidráulica e impulsores en fundición gris
- Conexión de impulsión con salida vertical y conexión rápida Storz
- Funcionamiento S1 descubierto (excepto KS 5)

Aplicaciones

Drenaje en excavaciones, depósitos, pozos y sótanos inundados.

Curvas características





*Consultar precios

Wilo PADUS PRO

Bomba sumergible de desagote

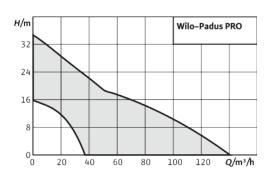
Características

- Alta fiabilidad en medios abrasivos gracias a la hidráulica de larga duración: carcasa hidráulica de aluminio recubierta de goma, impulsor semiabierto en acero cromado dúplex.
- Tecnología de motor IE3.
- Fácil instalación gracias al bajo peso.
- Uso continuo confiable en duras condiciones de construcción y ex cavaciones, gracias a su camisa de refrigeración incorporada (funcionamiento S1 incluso descubierto)
- Fácil acceso a piezas de desgaste.
- ${\sf -}$ Solución externa de monitoreo WiloCare para recopilar y transmitir datos de operación.

Aplicaciones

Drenaje en excavaciones, depósitos, pozos y sótanos inundados.

Curvas características





*Consultar precios

Wilo INITIAL WASTE

Bomba sumergible de desagote de agua sucia



Curvas características

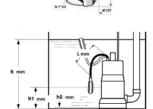


WIIO INITIAL WASTE

Modelo	Artículo Nº	Capacidad	Dimensión (mm) Larç	go x Ancho x Alto	Precio
WASTE 14-9	4188520		360X175		USD 233
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia (W)	Peso (Kg)	
	1"1/2	220/50	0,9	6	

Características

- Apta agua sucia
- Pasaje de sólidos hasta 25mm
- Protección por sensor de temperatura PTO (Reset automático)
- Protección Clase IP68 hasta 5 m. de profundidad.
- Máxmo número de arranque por hora: 60
- Cable eléctrico de conexión, tipo H07RNF, largo
 10m., con ficha IRAM
- Salida automática del aire en el reinicio del bombeo
- Carcasa de la bomba de polipropileno
- Impulsor vortex de poliamida GF30
- Interruptor flotante incorporado



Initial Waste (SVC 900)

L min = 60mm L max = 160mm h min = 390mm h max = 430mm h1 max = 230mm **h1* min** = 180mm **B min** = 450x450mm

Continuous running: 240mm h2 min = 40mm

Aplicaciones

Desagote de aguas grises, vaciado de piscinas, tanques, garages, fosas de ascensores.

Wilo Rexa Mini 3

Bombas sumergible de desagote cloacal



Características

- Bomba sumergible compacta, robusta y de facil manejo
- Paso libre 40mm para bombeo cloacal
- Motor monofásico (1x230V) Protección IP68 (consultar por versiones trifásicas)
- Flotante de arranque incorporado y cable de alimentación de 5 metros
- Cámara de aceite de doble sello NBR+SiC/SiC (mayor vida util)
- Conexión de descarga roscada vertical de 1"1/2
- Eje en acero inoxidable AISI316

- Sencillo Manteniemiento gracias al acceso directo a la cámara hidráulica
- Carcasa en fundición gris protegida por cataforesis
- Impulsor en material compuesto de alta resistencia
- Motor en acero inoxidable AISI304

Aplicaciones

Desagote de guas residuales, zonas inundables, vaciado de pisinas, garage, tanques, depresión de napas.

		Caudal (Q: m ³ /h)								
Modelo	Artículo		4	8	12	16	20	kW	Conexión	Precio
Rexa MINI3-V04.09/M05	3094002	Altura	8,5	7,5	6,1	4,3	2	0,5	DN40	USD 445
Rexa MINI3-V04.11/M06	3094005	(m.c.a)	10	8,8	7,5	5,8	3,8	0,6	DN40	USD 454

Wilo REXA UNI

Electromba sumergible



Características

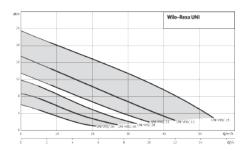
- Bomba liviana y compacta fácil instalación
- Capacitor y flotante incorporado (versión monofásica)
- Motor eléctrico con carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Hidráulica de composite de alta resistencia a la corrosión y larga vida útil
- Impulsor vortex de alta resistencia a la corrosión y al atascamiento
- Mantenimiento rápido y sencillo gracias al acceso directo a la cámara hidráulica y la carcasa de la bomba.
- Larga vida útil y mantenimiento gracias a la amplia cámara de sellos bañados en aceite.
- Amplio pasaje de sólidos 44mm
- Posibilidad de instalación fija con auto–acoplamiento o portátil

Aplicaciones

Apta para usos domiciliarios y en edificios Apta para bombeo de líquidos cloacales y/o con sólidos en suspensión.

Apta para bombeo pluvial y desagote.

Curvas características



Modelo	Art. Mono. 50Hz	Art. Trif. 50Hz	Potencia kW	Conexión	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio Mono	Precio Trif.
REXA UNI V05/04	6082114	6082115	0,37	DN 50	505x271	13,2	USD 885	USD 827
REXA UNI V05/06	6082118	6082119	0,55	DN 50	505x271	13,2	USD 885	USD 838
REXA UNI V05/08	6082122	6082123	0,75	DN 50	505x271	13,8	USD 894	USD 851
REXA UNI V06/11	6082138	6082139	1,1	DN 65	564x271	18,9	USD 1335	USD 1273
REXA UNI V06/15	6082142	6082143	1,5	DN 65	564x271	18,9	USD 1337	USD 1275
REXA UNI V06/25		6082145	2,5	DN 65	649x271	23,8		USD 1348

Accesorios para REXA UNI

CONTRABRIDAS	Artículo	Conexión	Precio
- Contrabrida roscada según norma DIN con bulones y junta	4027333	DN 50	USD 97
– Para instalación portátil (con manguera) o fija (codo simple)	4015204	DN 65	USD 131
KIT DE AUTOACOPLAMIENTO	Artículo	Conexión	Precio
- Para instalación estacionaria	6070146	DN 50/2RK SB	USD 355
- Codo base de apoyo, garra guía bridada, soporte superior del cable guía y elementos de fijación.	6070150	DN 65/2RK SB	USD 377
FLOTANTES DE NIVEL Y OTROS	Artículo	Longitud	Precio
- Para aquas residuales tipo pera	2004593	10 metros	USD 132
– Línea MS1 – Protección IP68	6061473	20 metros	USD 157
Para agua limpia – con contrapeso – IP68	2920499	3 metros	USD 478
Sensor de nivel hidrostatico (0–1 mca)	2519924	10 metros	USD 37
Cadena para izaje. Acero galvanizado. 400kgs	6063140	5 metros	USD 182
Tubos guías. Acero inoxidable AISI304. Diametro: 26,9x2mm	6049244	6 metros	USD 114
VÁLVULAS DE RETENCIÓN A BOLA	Artículo	Conexión	Precio
- Válvula bridada - PN10	2920517	DN 50	USD 223
- Fundición de hierro - Obturación mediante bola	2920505	DN 65	USD 273

Wilo REXA CUT GI GE

Electrobomba sumergible de desagote de agua residual con residuos cloacales



Características

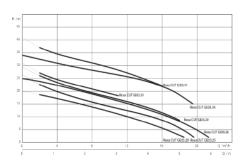
- Impulsor abierto acoplado al sistema de corte con cuchilla situada en el exterior (GE)
- Apta para aguas sucias y residuales con material fecal y componentes de fibras largas
- Carcasa del motor en fundición gris
- Sello mecánico doble, con aceite de grado alimenticio.
- Control térmico del motor incorporado
- -Profundidad máxima de inmersión 20 m.
- Homologación para usos de zonas explosivas (ATEX) en modelo GE/P
- Cuerpo de bomba e impulsor construido en EN-GJL-250. Cuchilla exterior en 1.4304 y abrasit.
 En modelo GE
- Carcasa hidráulica e impulsor en fundición gris, carcaza de motor en modelo GI acero inoxidable
- Larga vida útil gracias a un sellado del motor de gran calidad con dos cierres mecánicos independientes y un electrodo de varilla opcional para el control de la sección impermeable.
- Control de temperatura del bobinado con sensor bimetálico

- 10 m. de cable de conexión con enchufe (Monofásica) y extremo de cable libre (Trifásica).

Aplicaciones

Desagote de cámaras cloacales y residuos indutriales como, curtiembres, frigoríficos, hospitales, etc...

Curvas características



Modelo	Artículo Nº	Alimentación (V/Hz)	Conexión	Potencia (kW)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
REXA CUT GI 03.29/S-M15-2-523P	6081535	220/50	DN32/40	1,5	605x318	32	USD 1933
REXA CUT GE 03-25/P-T25-2-540X	6069866	380/50	DN 32/40	2,5	617x310	48	USD 1954
REXA CUT GE 03.34/P-T39-2-540X	6069867	380/50	DN 32/40	3,9	620x320	59	USD 2252

Accesorios para REXA CUT GI GE

INSTALACIÓN ESTACIONARIA	Artículo	Conexión	Precio
Kit codo base, con gara bridada y soporte de cables	2057179	DN 40	USD 431
Tubos guía. Acero inox. AISI 304	6049244	6 metros	USD 114
Cadena para izaje. Acero Galvanizado 5mts	6063140	5 metros	USD 182
INSTALACIÓN PORTÁTIL	Artículo	Conexión	Precio
Pie soporte de acero pulverizado.	6069669	-	USD 90
Codo descarga 90° con conexión para manguera	2057401	DN 40	USD 133
Cadena para izaje. Acero Galvanizado 5mts	6063140	5 metros	USD 182
FLOTANTES DE NIVEL y OTROS	Artículo	Conexión	Precio
*Para aguas residuales tipo pera	2004593	10 metros	USD 132
*Linea MS1 – Protección IP68	6061473	20 metros	USD 157
*Sensor de nivel hidrostatico (0-1 mca)	2519924	10 metros	USD 478
VÁLVULAS DE RETENCIÓN A BOLA	Artículo	Conexión	Precio
*Válvula bridada – PN10	2920517	DN 50	USD 223
*Fundición de hierro *Obturación mediante bola	2920505	DN 65	USD 273

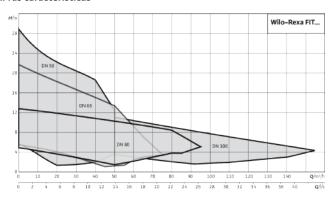
Wilo REXA FIT

Bomba centrífuga sumergible para aguas residuales industriales o municipales. Instalación estacionaria o portátil.

Características

- Motor eléctrico sumergible.
- 10 mts. de cable sumergible de potencia y control.
- Impulsor tipo Vortex.
- Sensores de temperatura Bimetálicos en bobinado.
- Construído en fundición EN-GJL-250.
- Sello mecánico doble, con aceite de grado alimenticio.

Curvas características





*Consultar precios

Wilo REXA PRO

Bomba centrífuga sumergible, para aguas residuales industriales o municipales. Instalación estacionaria o portátil.

Variantes opcionales

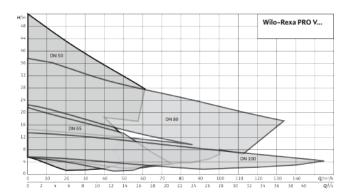
- Aislación Clase H (180° C)
- Voltajes especiales
- Monitoreo de temp. de bobinado mediante PTC.
- Variantes de materiales Elastómeros en Viton, fundiciones de mayor dureza, sello SiC/SiC lado motor, etc.
- Recubrimiento superficial CERAM CO para impulsor y voluta.
- Sensores de humedad en cámara de sellos y caja estatórica.
- Versiones para operación S1 con instalación en seco vertical.
- Cables de mayor longitud.

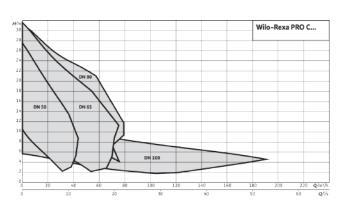
Alcance de la provisión

- Motor eléctrico sumergible.
- 10 mts. de cable sumergible de potencia y control.
- Impulsor tipo Vortex o Monocanal, dependiendo del modelo.
- Sensores de temperatura Bimetálicos en bobinado.
- Carcasa de Fundición En-GJL-250, cuerpo de la bomba e impulsor construido en fundición EN-GJL-250.
- Sello mecánico doble, con aceite de grado alimenticio.



*Consultar precios





Wilo MICRO LIFT

wilo

Tablero de comando y control para bombas

Características

- Tablero para comando y control de hasta 2 bombas para desagote
- Potencia máxima por bomba: 4kw
- Protección térmica del motor incorporada y protección por sobrecarga
- Funcionamiento alternativo y en cascada
- Alarma contra rebalse con arranque forzado de la bomba
- Pilotos LED para indicación de estado (marcha/falla/detenido)
- Conexión de entrada para dos flotantes (on/off) y un tercer flotante para sobrenivel
- Salidas de contactos secos para señal remota de falla y sobrenivel
- Arrangue directo
- Gabinete en Policarbonato de alta resistencia IP54



Modelo	Artículo	Potencia	Precio
MS-L-1X4Kw -DOL	2539741	1x4kW	USD 562
MS-L-2X4Kw -DOL	2539745	2x4kW	USD 822

Wilo EASY LIFT

Tablero de comando y control para bombas

Características

- Tablero para comando y control de 2 bombas para desagote o elevación
- Corriente nominal máxima por bomba: 12A
- Protección térmica del motor incorporada y protección por sobrecarga
- Monitoreo de humedad en cámara de sellos o motor mediante sensor de humedad (sensor no incluído).
- Funcionamiento alternativo y en cascada
- Alarma contra rebalse con arranque forzado de la bomba
- Protección contra marca en seco
- Pilotos LED y pantalla LCD para indicación de estados y lectura de parámetros.
- Sencillo manejo mediante Green Button
- Control de nivel mediante flotante o sensor analógico de nivel (4-20mA)
- Conexión de entrada para flotante de sobrenivel y de falta de agua.
- Salidas de contactos secos para señal remota de marcha y falla
- Salida analógica para señal de nivel real en pozo o tanque (0-10V).
- Arrangue directo
- Gabinete en Policarbonato de alta resistencia IP54
- * Consultar por versiones para 3 bombas en paralelo.



Modelo	Artículo	Conexión	Precio
EC-L 2x12A MT 34-DOL	2543220	2x12A	USD 1126

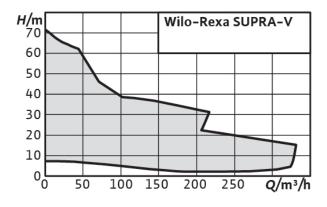
Wilo REXA SUPRA

Bombas sumergibles de aguas residuales.

Características

– Electrobombas sumergibles para servicio pesado en el transporte de Aguas Residuales,para instalaciones estacionarias con acople automático en cámara húmedao seca vertical u horizontal, o en versión transportable, con sellos mecánicos duros cartucho, impulsores Vortex, Vortex + agitador, cerrados mono o multicanal, o Solid® de alta eficiencia y excelente manejo de sólidos de fibra larga o gran tamaño

Curvas características





*Consultar precios

Wilo TR y FLUMEN EXCEL

Agitadores sumergibles.

Características

Agitadores y generadores de flujo de motor sumergido y eje horizontal, con palas de diseño exclusivo de alta eficiencia de Poliuretano técnico con refuerzos de fibras y diseño curvado hacia atras autolimpiante o en acero inoxidable AISI 304 o AISI 316 de diseño de alta eficiencia y autolimpiante.





Wilo STAR RS y TOP RL

Electrobomba circuladora de rotor húmedo



Características

- Rotor húmedo
- Conexión roscada
- Protección IP 44 (STAR) o IPX4D (TOP)
- Rango de temperatura del fluido -10°C a 110°C (130°C para TOP)
- Presión de trabajo máx. 10 BAR
- Carcasa de fundición gris
- Impulsor sintético con fibra de vidrio
- Eje de acero inox. AISI316L
- Cojinete de carbón impregnados de metal
- Ajuste manual de 3 velocidades.
- Motor resistente al bloqueo

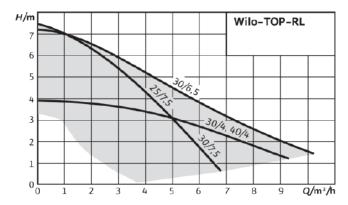
Aplicaciones

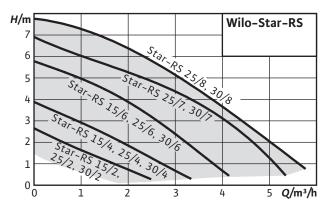
Apta para todos los sistemas de climatización, calefacción o refrigeración y sistemas industriales de circulación.

Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Rpm	Potencia P1 (W)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
			Ci	rculadora sim	ple – Altura 130mm			
STAR RS 15/4 - 130	4063802	1/2"	220/50	2720	48	130x104x130	2,2	USD 214
STAR RS 15/6 - 130	4063803	1/2"	220/50	2840	84	130x104x130	2,3	USD 219
STAR RS 25/6 - 130	4033782	1"	220/50	2840	84	130x104x130	2,7	USD 220
			C		-l- Alt 100			
					ple – Altura 180mm			
STAR RS 25/8	4094258	1"	220/50	2760	151	152x116x180	3,5	USD 325
TOP RL 30/6,5	2045635	1-1/4"	220/50	2160	245	206x125x180	4,6	USD 431
TOP RL 30/7,5	2045636	1-1/4"	220/50	2420	205	190x112x180	4	USD 410

Accesorios

Conexiones	Descripción	Artículo	Precio
STAR RS 15/4, STAR RS 15/6	POCH RU1521 - Rp1/2"xG1"	4090808	USD 23
STAR RS 25/4, STAR RS 25/6, STAR RS 25/8	POCH RU2634 - Rp1"xG1"1/2	4092741	USD 15
STAR RS 25/4, STAR RS 25/6, STAR RS 25/8 Reducción	POCH RED2027 - Rp3/4"xG1"1/2	4233255	USD 26
TOP RL 30/7,5, TOP RL 30/6,5	POCH RU3342 - Rp1"1/4xG2"	4092742	USD 21





Wilo TOPS

Electrobomba circuladora de rotor húmedo



Características

- Rotor húmedo
- Conexión roscada o bridada
- Protección IP X4D
- Rango de temperatura del fluido -20°C a 130°C
- Presión de trabajo máx. 10 bar (16 bar a pedido)
- Ajuste manual de 2 velocidades para modelos monofásicos y 3 velocidades en modelos trifásicos
- Carcasa de fundición gris
- Impulsor sintético con fibra de vidrio
- Eje de acero inox. AISI316L
- Cojinete de carbón impregnados de metal
- Protección térmica incorporada

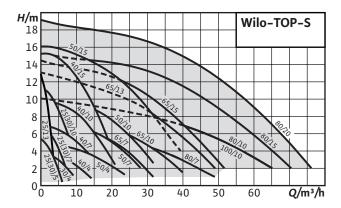
Aplicaciones

Apta para todos los sistemas de climatización, calefacción o refrigeración y sistemas industriales de circulación.

Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Rpm	Potencia P1 (W)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
TOP-S 30/10 EM	2066132	1-1/4"	220/50	2700	380	245x138x180	6,3	USD 641
TOP-S 30/10 DM	2165522	1-1/4"	380/50	2650	380	245X138X180	6,3	USD 665
TOP-S 40/10 EM	2165524	DN 40	220/50	2800	680	308x170x250	14,7	USD 1309
TOP-S 40/10 DM	2165525	DN 40	380/50	2800	590	308x170x250	14,7	USD 1268
TOP-S 50/10 EM	2165531	DN 50	220/50	2800	820	321x188x280	17,8	USD 1298
TOP-S 50/10 DM	2165532	DN 50	380/50	2700	880	321x188x280	17,8	USD 1273
TOP-S 65/13 DM	2165538	DN 65	380/50	2800	1450	356x216x340	27,2	USD 1771

Accesorios

Conexiones	Descripción	Artículo	Precio
TOP S 30/10	POCH RU3342 – Rp1"1/4xG2"	4092742	USD 21
	DN 40-DIN-PN10	2920509	USD 61
Contrabrida para soldar (por unidad)	DN 50-DIN-PN10	2920510	USD 70
	DN 65-DIN-PN10	2920511	USD 105
	DN 40-DIN-PN10	2920339	USD 47
Contrabrida para roscar (por unidad)	DN 50-DIN-PN10	2920519	USD 56
	DN 65-DIN-PN10	2920520	USD 76



Wilo STAR-Z y TOP-Z

Electrobombas circuladoras sanitarias





Características

- Rotor húmedo
- Conexión roscada
- Protección IP 44D (STAR) o IPX4D (TOP)
- Motor eléctrico aislación Clase F
- Rango de temperatura del fluido -20°C a 80°C
- Ajuste manual de 3 velocidades.
- Presión de trabajo máx. 10 bar (16 bar a pedido)
- Cuerpo de bomba en bronce colorado (STAR) o acero AISI304L (TOP).
- Eje cerámico
- Impulsor sintético con fibra de vidrio
- Cojinete de carbón impregnados de metal
- Protección térmica incorporada

Aplicaciones

Apta para usos domiciliarios y en edificios, recirculación en circuitos secundarios de agua caliente sanitaria en instalaciones preparadas con cañería de retorno.

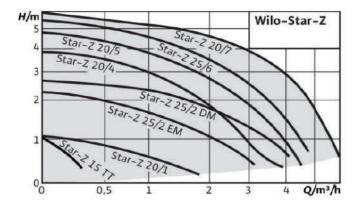
Bombas dobles a pedido

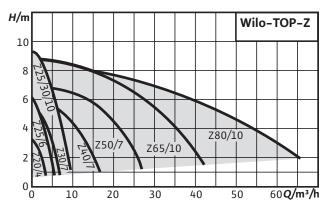
Gestión de bombas dobles (Dos bombas individuales instaladas en paralelo): Funcionamiento principal / reserva (Conmutación automática en caso de avería/alternancia de bombas por tiempo)

Modelo	Artículo	Conexión	Alimentación (V/Hz)	Rpm	Potencia P1 (W)	Dimensión (mm) Largo x Ancho x Alto	Peso (Kg)	Precio
STAR-Z20/4-3(150)	4081193	3/4"	220/50	1900	71	130x93,5x150	2	USD 288
STAR-Z20/5-3(150)	4081198	3/4"	220/50	2600	93	132x93,5x150	2,51	USD 339
TOP-Z25/6 EM	2045521	1"	220/50	2390	200	192x95x180	3,4	USD 603
TOP-Z25/10 EM	2061964	1"	220/50	2800	335	224x137x180	6,7	USD 890
TOP-Z30/10 EM	2059857	1-1/4"	220/50	2800	335	224x137x180	6,7	USD 886

Accesorios

Conexiones	Descripción	Artículo	Precio
STAR-Z20/5-3(150)	POCH RU2027 BR - Rp3/4"xG1"1/4	4016172	USD 40
TOP-Z25/6 EM, TOP-Z25/10 EM	POCH RU2634 BR - Rp1"-G1"1/2	4233253	USD 49
TOP-Z30/10 EM	POCH RU3342 BR - R1"1/4xG2"	112082691	USD 58





Wilo VERO LINE IP Z

Electrobombas circuladoras sanitarias

Características

- Liviana y compacta
- Rotor seco
- Motor eléctrico aislación Clase F
- Rango de temperatura 0°C a 110°C3 velocidades
- Presión de trabajo máx. 10BAR
- Cuerpo de la bomba acero inox AISI304L
- Impulsor PPE/PS-GF20
- Protección térmica de motor incorporado
- Eje de acero inox. AISI316L



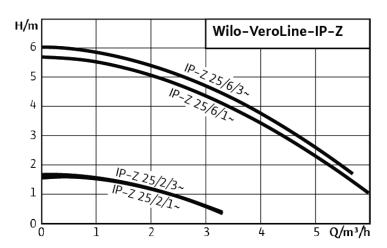
Aplicaciones

Apta para usos domiciliarios y en edificios, recirculación en circuitos secundarios de agua caliente sanitaria en instalaciones preparadas con cañería de retorno.

Wilo VERO LINE IP Z					
Modelo	Artículo Nº	Rpm	Dimensión (mm) L	argo x Ancho x Alto	Precio
IP-Z 25/6 EM	4090295	2600	251x155x180	USD 616	
Instalación	Conexión (Pulgada/mm)	Alimentación (V/Hz)	Potencia P1 (W)	Peso (Kg)	
	1 - 1/4"	220/50	180	5,9	

Accesorios

Conexiones	Descripción	Artículo	Precio
IP-Z 25/6 EM	POCH RU2634BR - Rp1"x G1"1/2	4016173	USD 49



Wilo IPL

wilo

Bomba monoblock de rotor seco tipo in-line con conexión roscada o bridada para circulación de agua de calefacción y refrigeración.



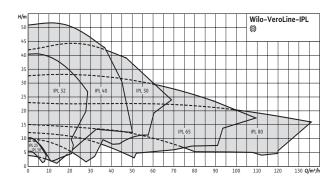
Características

- Protección contra la corrosión mediante revestimiento por cataforesis.
- Orificios en la carcasa para evacuación de condensados
- Impulsor de PPO reforzado con fibra de vidrio
- Motor de 4 polos (1500 rpm) o 2 polos (3000 rpm).
- Opcional modelos con variador electrónico.

Curvas características

*Consultar precios

Qmáx	195 m3/h
Hmáx	52 m
Presión de trabajo	10 bar
Diámetro nominal	Rp 1'' a DN 100
Temperatura del fluido	-20°C hasta 120°C
Protección	IP 55



Wilo IL

Bomba de rotor seco tipo in-line con conexión bridada para circulación de agua de calefacción y refrigeración.

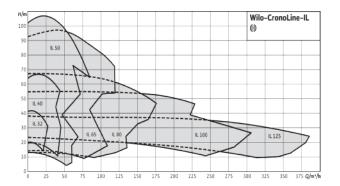


Características

- -Orificios para la evacuación selectiva de condensados por medio del diseño optimizado de la linterna (diseñado patentado)
- Protección contra la corrosión mediante revestimiento por cataforesis.
- Impulsor en fundición EN-GJL-200 (opcional en bronce).
- Motor de 4 polos (1500 rpm) o 2 polos (3000 rpm).
- Opcional modelos con variador electrónico.

*Consultar precios

Qmáx	900 m3/h
Hmáx	110 m
Presión de trabajo	16 bar (25 bar opcional)
Diámetro nominal	DN32 a DN250
Temperatura del fluido	-20°C hasta 120°C
Protección	IP 55



TANQUES EXPANSIÓN Y PRESURIZACIÓN







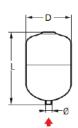


Características

- Tanques para presurización y/o expansión con membrana en EPDM/Butyl intercambiable.
- Recubiertos con pintura epoxi anticorrosiva.
- Diseñados de acuerdo a normas europeas (PED 97/23/CE)
- Aprobación VDE y WRAS para uso con agua potable
- Presiones máximas de 4, 6, 10 y 16 bar (25 bar bajo pedido).
- Rango de temperaturas de -10°C a 100°C

Modelo	Artículo	rtículo Presion	Conexión	Dime	Dimensiones		Peso (Kg)	Precio
		Servicio máx. (BAR)	ø (pulg)	D (mm)	L (mm)	······	•••••	
8 Litros	4237991	4	3/4"	245	275	1	2,5	USD 60
12 Litros	4237992	4	3/4"	285	320	1	3,6	USD 62
18 Litros	4237993	3,5	3/4"	285	390	1	4,3	USD 71
24 Litros	4237994	3,5	3/4"	325	420	2	5,5	USD 84
35 Litros	4237995	5	3/4"	380	475	2	7,5	USD 133
50 Litros	4237996	6	3/4"	380	640	2	10	USD 163
100 Litros	4237998	6	3/4"	460	810	2	18	USD 305
50 Litros Hrz	4237655	10	1"	365	585	3	6,5	USD 181
100 Litros Hrz	4237656	10	1"	495	685	3	15,5	USD 304
8 Litros	4223283	10	3/4"	200	316	1	1,7	USD 55
24 Litros	4223285	10	1"	280	483	1	3,7	USD 78
50 Litros	4223287	10	1"	365	720	2	8,9	USD 183
100 Litros	4223290	10	1"	495	855	2	15,6	USD 318
200 Litros	4223291	10	1-1/4"	600	1085	2	35,6	USD 691
300 Litros	4223292	10	1-1/4"	650	1240	2	42,5	USD 797
500 Litros	4223293	10	1-1/4"	750	1490	2	60,5	USD 1169
750 Litros	4223294	10	2"	750	1900	2	103	USD 2234
1000 Litros	4223295	10	2-1/2"	800	2180	2	145	USD 3505
8 Litros	4223301	16	3/4"	200	310	1	3,1	USD 67
24 Litros	4223303	16	1"	270	483	1	6,3	USD 109
50 Litros	4223305	16	1"	365	720	2	11,9	USD 289
100 Litros	4223308	16	1"	495	849	2	20,3	USD 501
200 Litros	4223309	16	1-1/4"	600	1085	2	41,7	USD 1088
500 Litros	4223311	16	1-1/4"	750	1490	2	67,7	USD 2190
	***************************************						.	





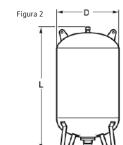
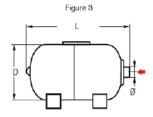


Figura 3









Wilo Salmson Argentina S.A

J. A Salmpun Feijoó 334 (C1274AGB) CABA (+54 11) 4361 5929 www.wilo.com/ar/es info.ar@wilo.com

F: WiloArg IG: wilo.arg