

Pioneering for You

wilo



Sistemas y equipos de bombeo Wilo
para sus proyectos

Soluciones para viviendas



WILO: LA FUERZA DE UN GRUPO INTERNACIONAL, FABRICACIÓN «MADE IN GERMANY»

El Grupo Wilo es uno de los principales fabricantes mundiales de bombas y sistemas de bombeo para los mercados de **la Edificación, Water Management y la Industria.**

En la actualidad, Wilo cuenta con unos 8.980 empleados en todo el mundo y presencia en más de 60 países. Nuestras soluciones innovadoras, productos inteligentes y servicios mueven el agua de forma inteligente, fiable, eficiente y respetuosa con el medio ambiente. Hoy en día, somos reconocidos como pioneros en la digitalización dentro del sector de las bombas.

En Wilo, contribuimos proactivamente a la protección del medio ambiente mediante la implementación de una estrategia de desarrollo sostenible, diseñada en estrecha colaboración con nuestros socios. Esta estrategia integral abarca no solo nuestros productos y soluciones innovadoras, sino también todos nuestros procesos productivos, así como la gestión responsable del uso y reciclaje de materias primas.

De fabricante de productos a proveedor de soluciones



Mercados



BUILDING SERVICES RESIDENTIAL

Soluciones sencillas, un alto nivel de integración y una amplia gama de productos hacen de Wilo la primera opción para nuestros clientes en todo el mundo



BUILDING SERVICES COMMERCIAL

Ofrecemos soluciones innovadoras, eficientes e inteligentes, diseñadas para un uso intensivo en cualquier ámbito. Gracias a nuestra conectividad avanzada y enfoque tecnológico, en Wilo somos líderes en el sector



OEM

Combinamos atención personalizada, soluciones digitales de vanguardia y una fiabilidad comprobada para ofrecer respuestas a medida a los desafíos de los grandes fabricantes de equipos de climatización, abastecimiento y tratamiento del agua



WATER MANAGEMENT

Wilo participa activamente en proyectos de gran escala para el tratamiento y transporte de agua, proporcionando soluciones robustas, eficientes y tecnológicamente avanzadas que garantizan un rendimiento fiable incluso en las condiciones más exigentes



INDUSTRY

Nuestros productos están diseñados para aplicaciones industriales exigentes y se caracterizan por su larga vida útil y bajo mantenimiento. Esto se traduce en una alta disponibilidad operativa y reducción del coste total para la propiedad

PIONEERING FOR YOU

Líder en innovación desde 1870

Con más de 150 años de historia, Wilo ha sido pionero en la evolución de las bombas y equipos de bombeo. Desde las primeras bombas centrífugas, pasando por los circuladores de rotor húmedo y las primeras bombas electrónicas, hasta los sistemas más eficientes de presurización y elevación de agua, nuestras soluciones han marcado y siguen marcando un referente en la industria.

Nuestro compromiso es desarrollar productos cada vez más fiables, eficientes y respetuosos con el medio ambiente. La transformación digital se ha convertido en un pilar fundamental de este desarrollo, ya que somos pioneros en la integración de tecnologías digitales no solo en el diseño de nuestros productos, procesos y soluciones, sino también en nuestro modelo de negocio.



Sostenibilidad

En un contexto de recursos naturales cada vez más limitados, el consumo responsable de agua se convierte en una prioridad crucial. La eficiencia, la conectividad y la seguridad serán factores determinantes en el futuro del sector. En Wilo, aspiramos a ofrecer soluciones sostenibles, fáciles de usar y de alto rendimiento para los sectores de edificación y gestión del agua, anticipándonos a las necesidades del mañana.

Trabajamos en estrecha colaboración con nuestros clientes para desarrollar productos y sistemas innovadores, diseñados a la medida de sus requerimientos y complementados con servicios prácticos y accesibles. El resultado son soluciones integradas en las que puede confiar en todo momento.

Leyenda del pictograma

	Captación de agua		Recogida/transporte de aguas residuales/cargadas
	Abastecimiento de agua/presurización		Drenaje (incl. protección contra inundaciones)
	Recogida de aguas pluviales		Agua caliente sanitaria
	Vivienda < 120 m ²		Vivienda > 120 m ²
	Irrigación		Drenaje/aguas grises
	Calefacción		Climatización, refrigeración



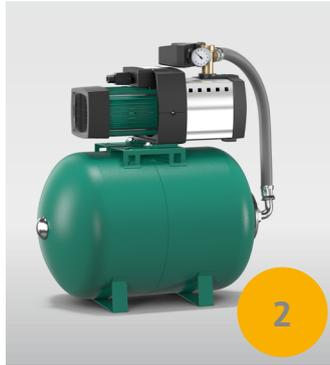
Certificado de conformidad sanitaria
Producto certificado que puede estar en
contacto con agua potable

Riego y abastecimiento de agua a una vivienda

Suministro de agua y recogida de aguas pluviales



Wilo-RAIN3



Wilo-HiMulti 3H /
HiControl1 (opción)



Wilo-Isar BOOST5

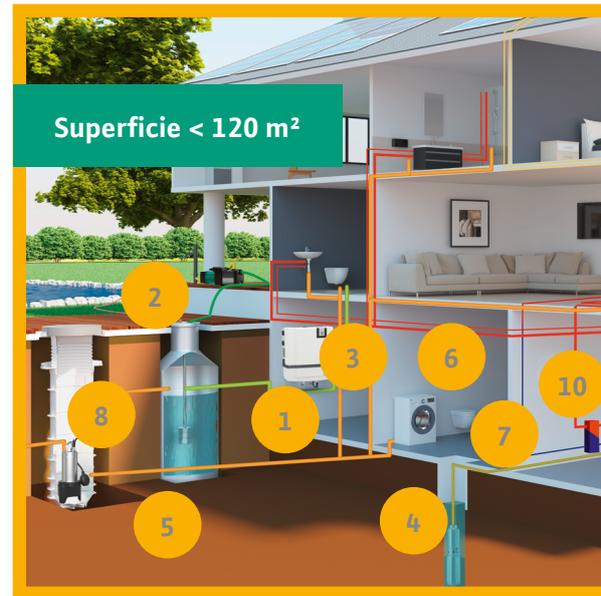


Wilo-Extract FIRST



Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump

Viviendas un...
Soluciones para

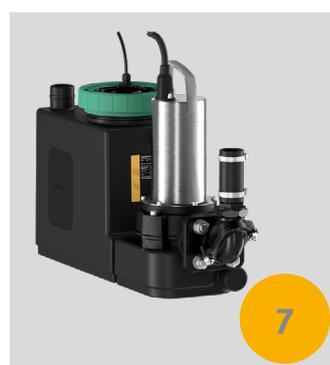


Drenaje de aguas residuales

Elevación de aguas residuales



Wilo-DrainLift MINI3...WC
Wilo-DrainLift MINI5...WC



Wilo-DrainLift SANI CUT-S

Drenaje de aguas grises Elevación de aguas grises y drenaje de sótanos



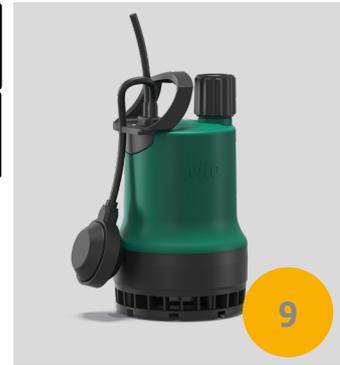
6

Wilo-DrainLift MINI3
Wilo-DrainLift MINI5



8

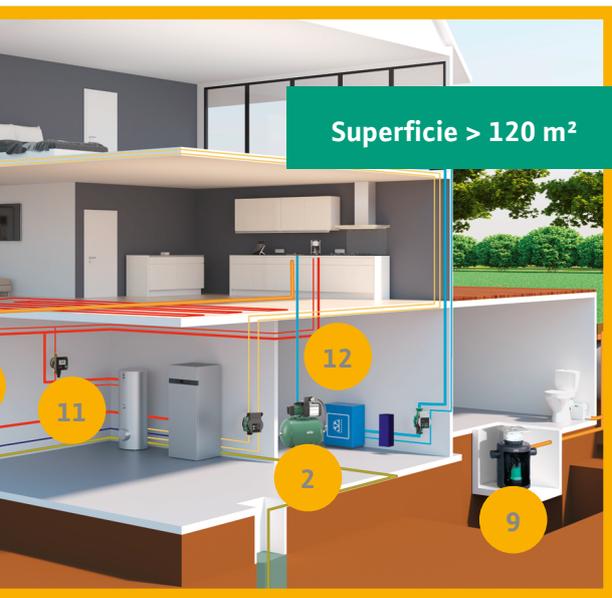
Wilo-Rexa MINI3



9

Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32

Infamiliares,
a su comodidad



Agua caliente sanitaria Circuladores de ACS



10

Wilo-Stratos PICO-Z



11

Wilo-Star-Z NOVA T

Calefacción y climatización Circuladores de calefacción



12

Wilo-Stratos PICO



12

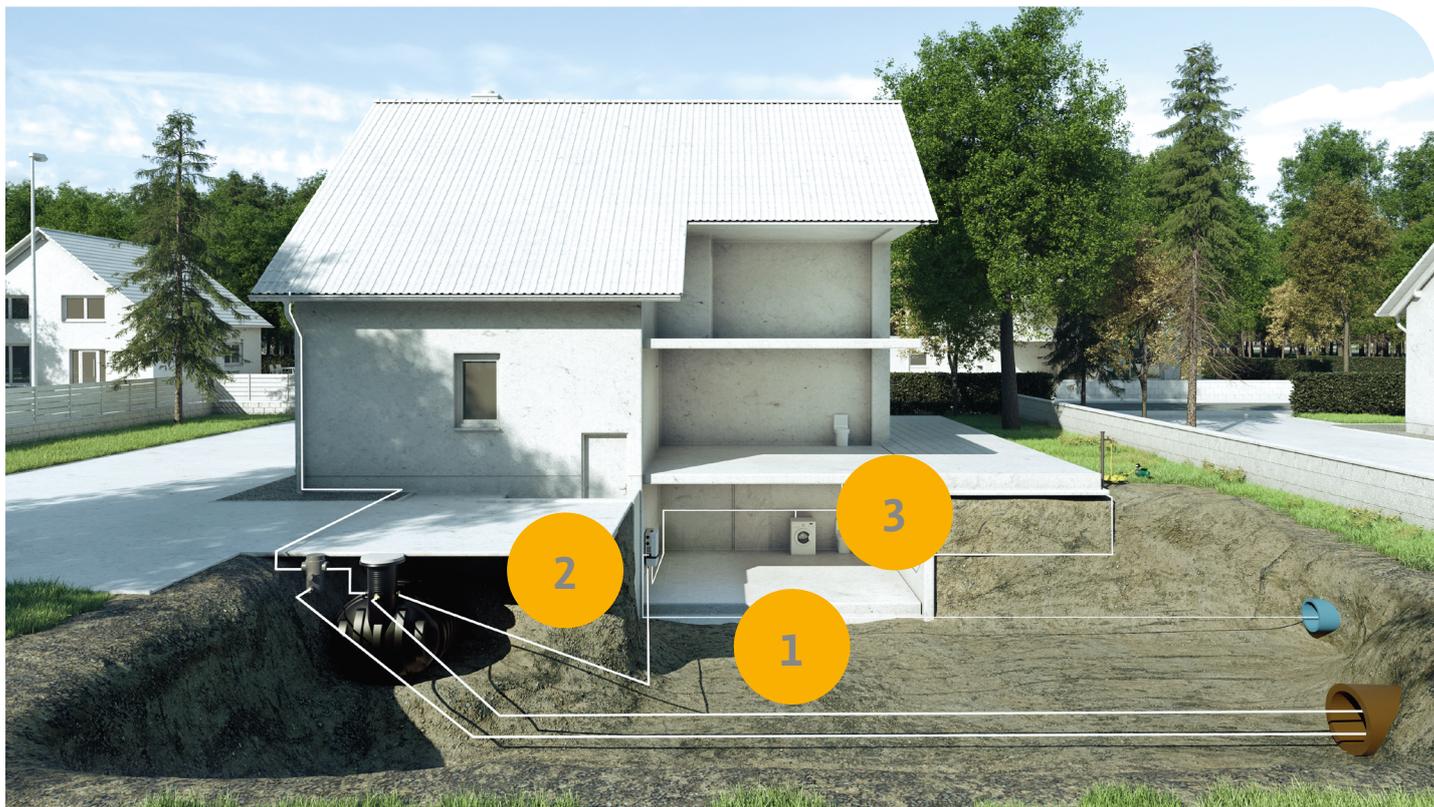
Wilo-Yonos PICO



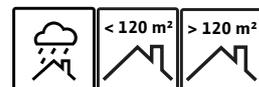
12

Wilo-Stratos MAXO

Riego y abastecimiento de agua para construcción unifamiliar



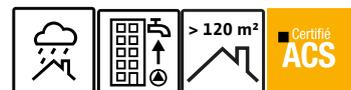
1 Aprovechamiento de aguas pluviales: Wilo-RAIN3



Características y ventajas

- > Fácil instalación gracias al sistema listo para conectar
- > Diseño compacto con varias opciones de conexión hidráulica
- > Funcionamiento cómodo y silencioso con ajuste sencillo
- > Seguridad y fiabilidad gracias a las rutinas de protección automática integradas
- > Fácil mantenimiento gracias al acceso directo a los componentes del sistema

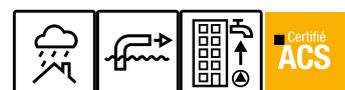
2 Abastecimiento de agua: Wilo-HiMulti 3H/3C



Características y ventajas

- > Fácil de usar: sistema Plug & Pump
- > Eficiente: Sistema hidráulico de alta eficiencia, bajo consumo de energía y diseño compacto gracias a la optimización del motor
- > Silenciosa: Nivel de ruido entre 56 dB(A) y 64 dB(A)
- > HiControl 1 Control electrónico de la bomba de 360° para facilitar la instalación
- > Sistema automático con supresión del golpe de ariete gracias al presostato y depósito de presión de membrana (HiMulti 3H)

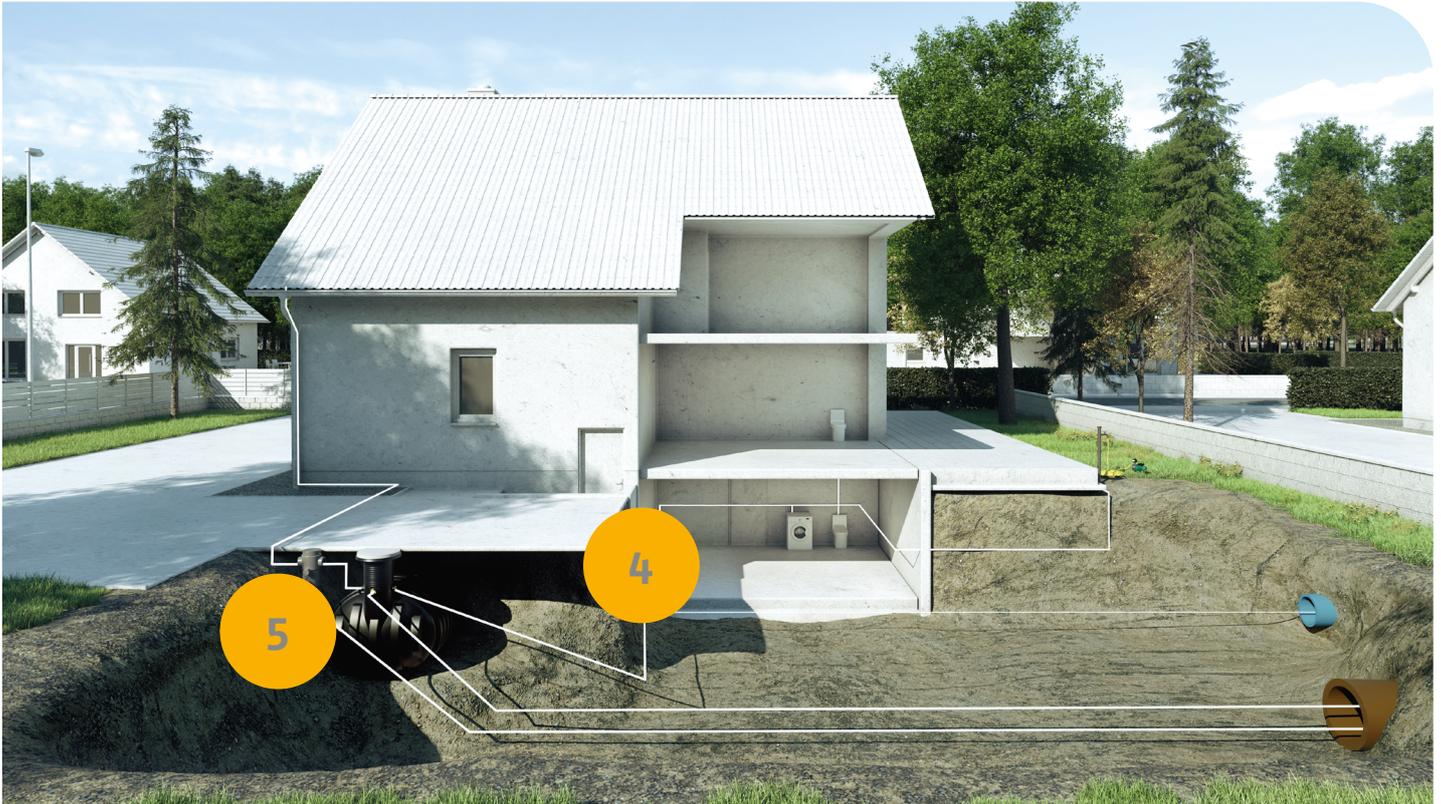
1 Abastecimiento de agua: Wilo-Isar BOOST5



Características y ventajas

- > Instalación sencilla gracias a la ejecución lista para su conexión
- > Manejo sencillo gracias a los LEDs de indicación y a los botones
- > Funcionamiento silencioso gracias a las tapas acústicas
- > Convertidor de frecuencia integrado para una regulación constante de la presión y un arranque suave
- > Consumo energético reducido gracias al suministro según las necesidades
- > Manejo seguro gracias a las numerosas funciones de protección integradas

Riego y abastecimiento de agua para construcción unifamiliar



4 Abastecimiento de agua: Wilo-Extract FIRST



Características y ventajas

- > Fácil de instalar gracias al control integrado de la bomba con función automática de arranque y parada
- > Versión Plug & Play para una rápida puesta en marcha
- > Alto nivel de seguridad operativa gracias a las funciones de protección integradas, como la detección de funcionamiento en seco
- > Diseño compacto que permite su uso en depósitos y cisternas de difícil acceso
- > Diseño robusto con materiales resistentes a la corrosión para una alta fiabilidad
- > Uso flexible para instalación subacuática o en exteriores secos (versión SE)



5 Abastecimiento de agua: Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump

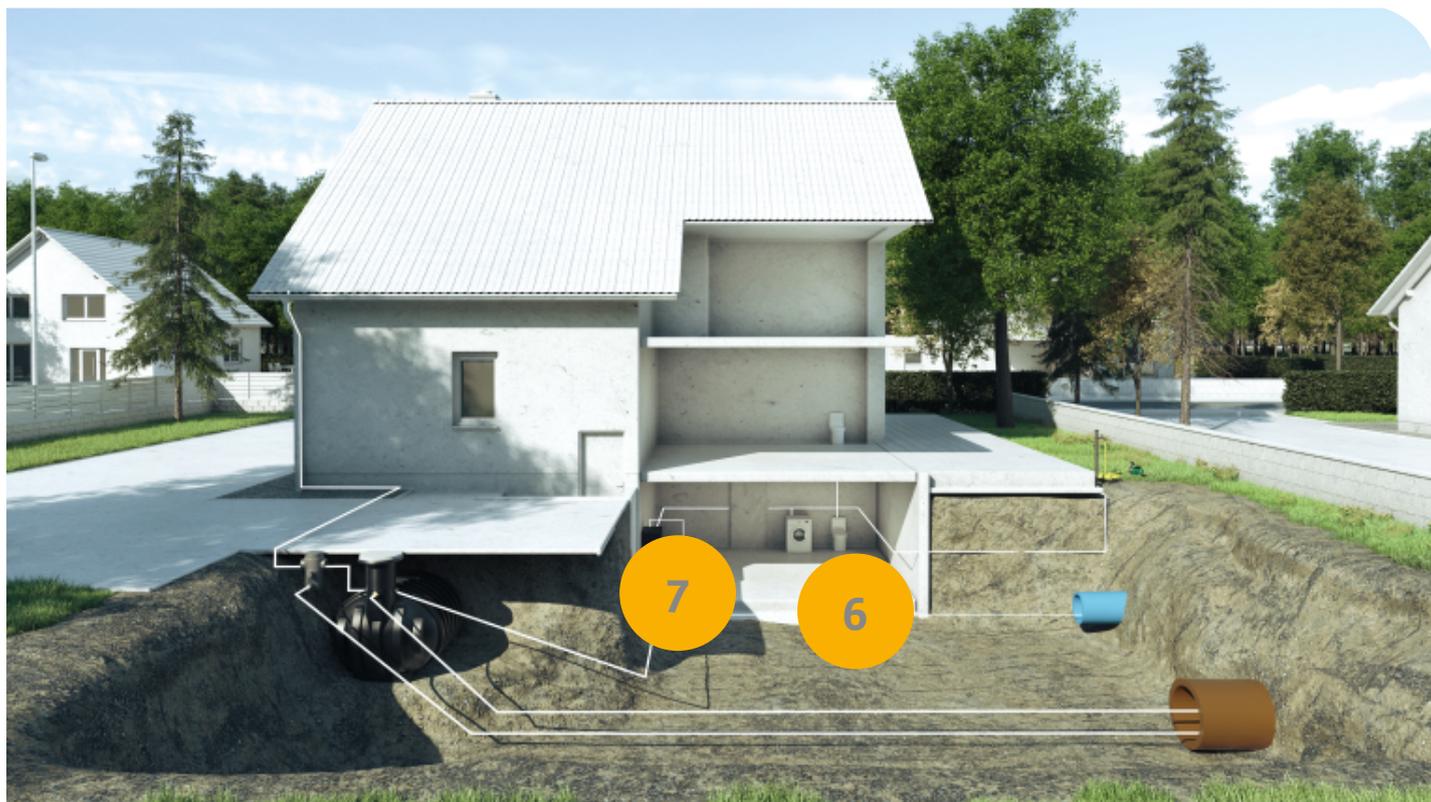


Características y ventajas

- > Integración y puesta en marcha sencillas gracias al suministro listo para conectar con todos los accesorios
- > Protección térmica del motor
- > Bomba (carcasa, etapas, rodets) fabricada íntegramente en acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)
- > El motor refrigerado internamente permite la instalación incluso fuera del agua



Recogida y transporte de aguas residuales

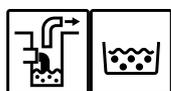


6 Elevación de aguas fecales: Wilo-DrainLift MINI3/5-WC



Características y ventajas

- > Sistema de elevación de aguas residuales domésticas compacto listo para su uso
- > Conexión hasta tres entradas
- > Garantiza un drenaje silencioso y discreto
- > Entrada horizontal DN 40/50, más otras entradas según modelo
- > Conformidad según EN 12050-3



7 Elevación de aguas residuales: Wilo-DrainLift SANI CUT-S

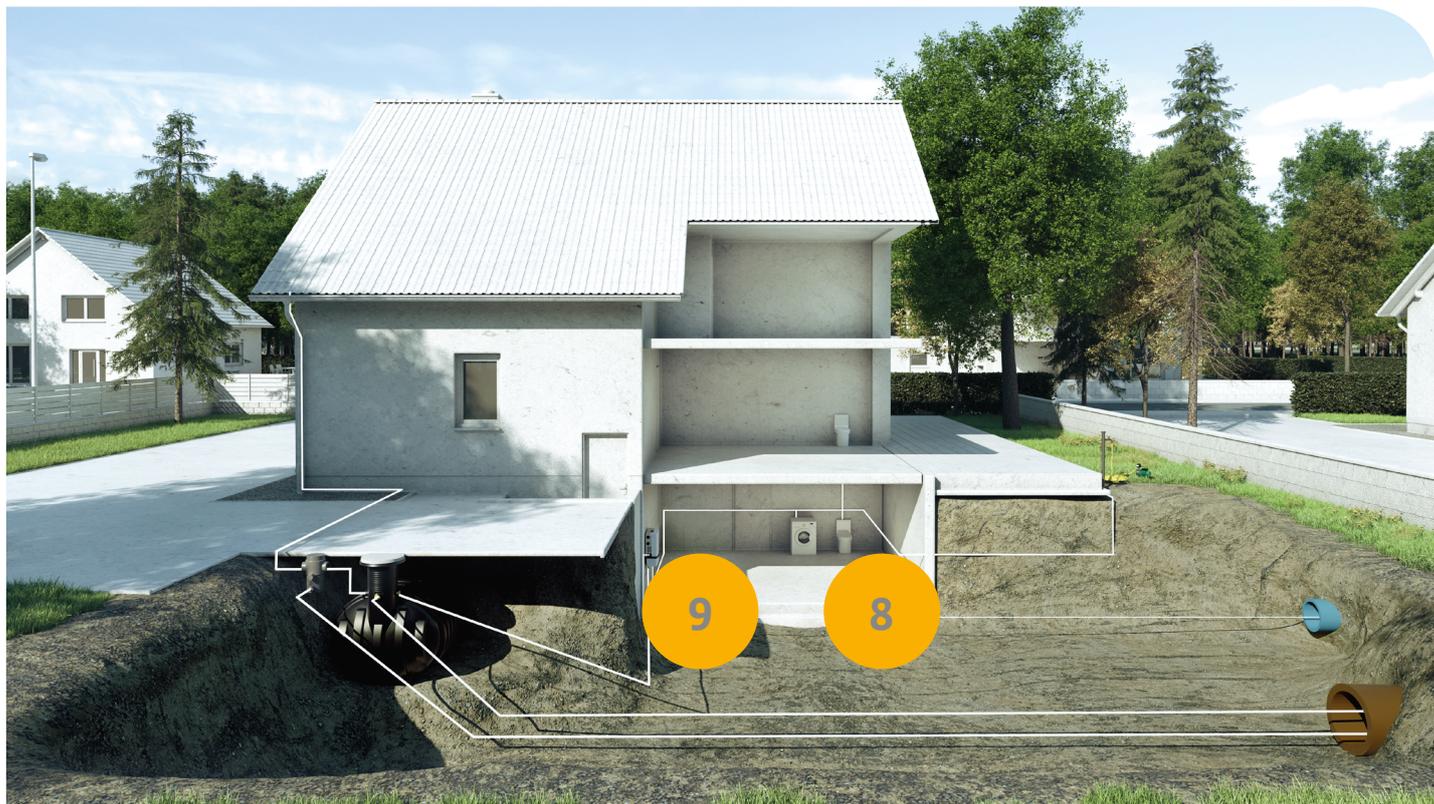


Características y ventajas

- > Estación simple de bombeo de aguas fecales compacta
- > Flexible gracias a la libre elección de las entradas
- > Con sistema de corte
- > Mantenimiento y limpieza sencillos
- > Conformidad según EN 12050-1



Recogida y transporte de aguas grises



8 Elevación de aguas grises: Wilo-DrainLift MINI3/5



Características y ventajas

- > Sistema de elevación de aguas sin residuos fecales compacto listo para su uso
- > Orientación de las conexiones configurable (horizontal o vertical DN 32/40)
- > Entrada horizontal DN 40/50, más otras entradas según modelo
- > Instalación cómoda, alta seguridad de funcionamiento (DrainLift MINI5 con contacto de alarma)
- > Conformidad según EN 12050-2

9 Drenaje de sótanos: Wilo-Rexa MINI3



Características y ventajas

- > Rendimiento y fiabilidad elevadas gracias al conjunto hidráulico optimizado
- > Instalación sencilla gracias al diseño compacto con condensador integrado, peso ligero y conexión roscada
- > Intervalos de mantenimiento prolongados debido a la cámara de separación de gran capacidad y doble sellado

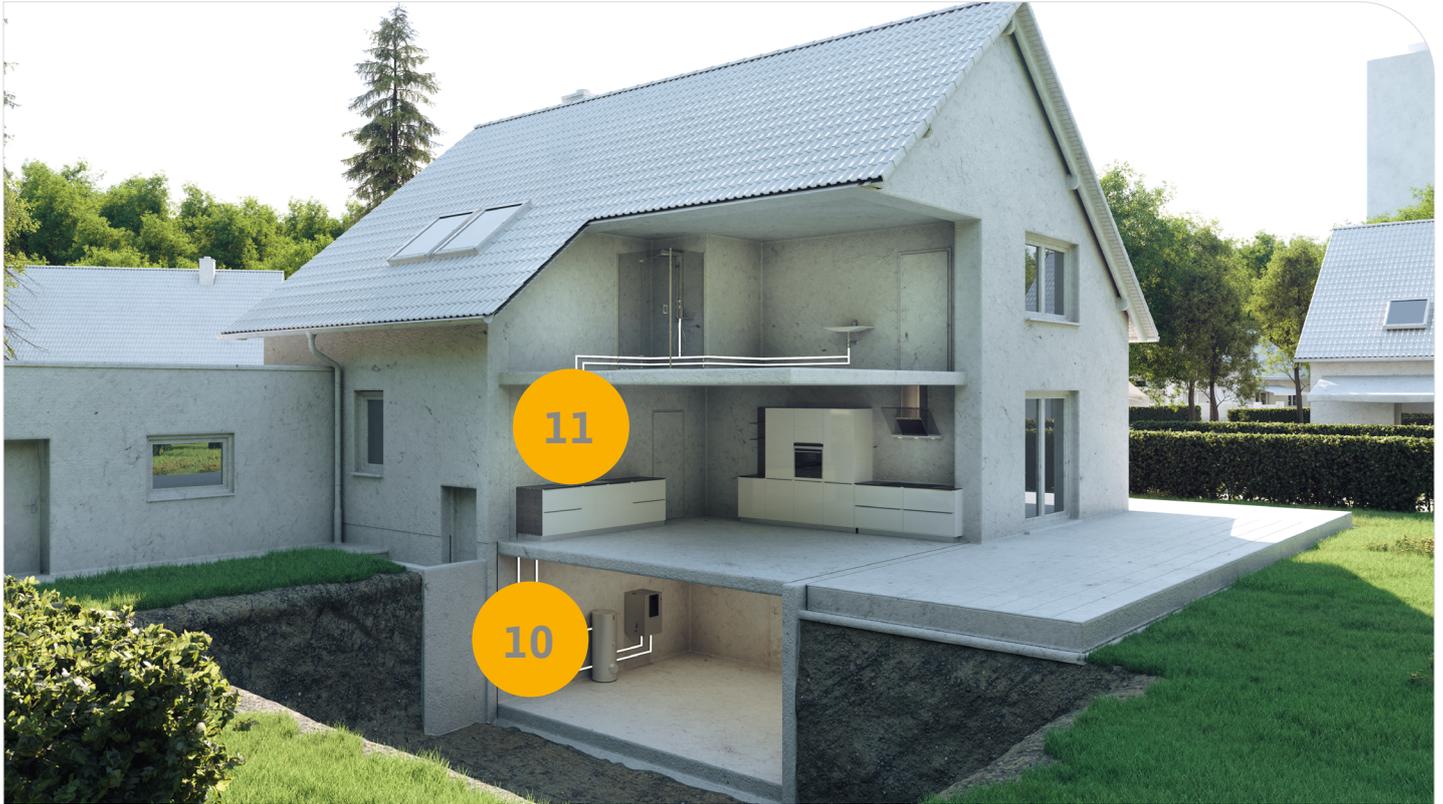
9 Drenaje de sótanos: Wilo-Drain TM/TMW/TMR 32



Características y ventajas

- > Fácil de usar: asa ergonómica, bajo peso, versión Plug&Pump
- > Seguridad de funcionamiento: motor sellado con camisa de acero inoxidable, camisa de refrigeración, cierre mecánico y cámara de sellado
- > Drenaje TMR con nivel mínimo de aspiración - 2 mm de nivel mínimo de agua restante

Circuladores de agua caliente sanitaria



10 Bomba de circulación de ACS: Wilo-Stratos PICO-Z



Características y ventajas

- > Consumo mínimo de 3 vatios
- > Pantalla LCD: muestra el consumo de potencia actual, el caudal y los kWh acumulados
- > Funciones automáticas de purga y desbloqueo
- > Reducción nocturna integrada: reduce el ruido
- > Conector Wilo: fácil instalación sin herramientas



11 Bomba de circulación de ACS: Wilo-Star-Z NOVA T

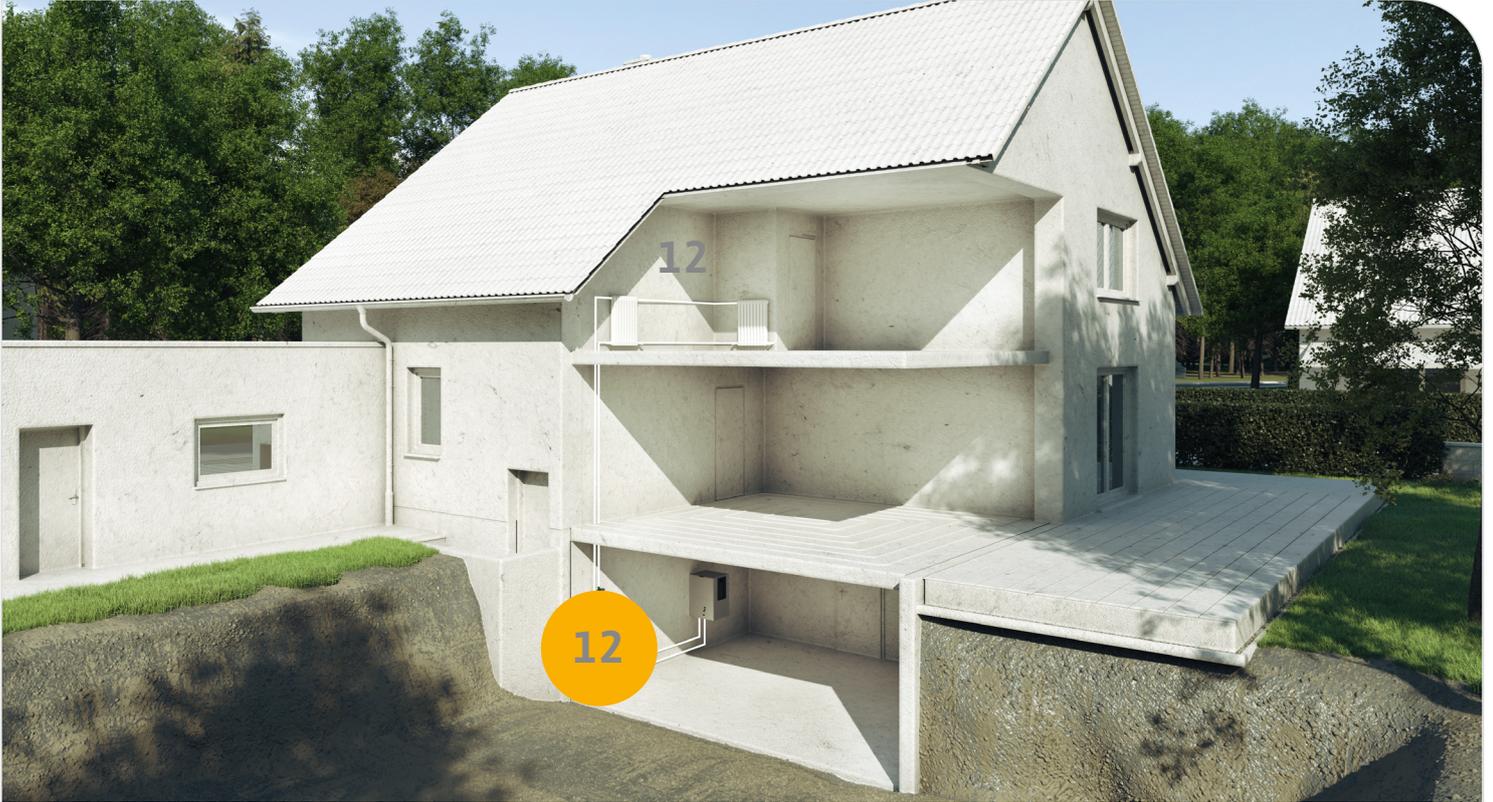


Características y ventajas

- > Consumo de energía mínimo de 6 vatios
- > Detección automática de la desinfección térmica
- > Manejo sencillo gracias a la tecnología probada del Botón verde
- > Conector Wilo: fácil instalación sin herramientas
- > Rango de funcionamiento ajustable: regulación horaria mediante programador
- > Ajuste por temperatura para mayor ahorro



Circuladores de calefacción



12 Circuladores de calefacción: Wilo-Stratos PICO



Características y ventajas

- > Asistente para el ajuste, gran pantalla LCD y tecnología de botón verde
- > Máxima eficiencia energética: tecnología de motor EC, Dynamic Adapt plus y opciones de ajuste más precisas
- > Fácil supervisión de los valores actuales de caudal, altura, consumo y los kWh consumidos
- > Posibilidades de conexión Modbus

12 Circuladores de calefacción: Wilo-Yonos PICO



Características y ventajas

- > Máxima facilidad de uso: tecnología de botón verde con nuevos ajustes inteligentes, interfaz de usuario intuitiva y nuevas funciones
- > Eficiencia energética optimizada: tecnología de motor EC, precisión de ajuste de 0,1 m y visualización del consumo eléctrico y del caudal actuales
- > Funciones de reinicio y purga automática y manual
- > Máxima seguridad de funcionamiento gracias a una tecnología probada
- > Regulación continua en dp-c, dp-v y n=cte

12 Circuladores de calefacción: Wilo-Stratos MAXO



Características y ventajas

- > Manejo intuitivo mediante el ajuste guiado según tipo de aplicación, gracias a la Guía de Configuración con ayuda contextual, combinado con la nueva pantalla y el botón de ajuste con la tecnología de botón verde
- > Eficiencia óptima del sistema gracias a nuevos modos de regulación inteligentes e innovadores, como el Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const., ΔT -const., o Δp -v con curva de control configurable
- > Sonda de temperatura integrada

Riego y abastecimiento de agua de una vivienda

Modelo	Ref.
Instalación en un pozo	
Sistema automático	
Sub TWI 5 Plug & Pump 	
TWI 5-SE-304-EM-PNP/3	2543632
Extract FIRST 304 EM/A	6093856
Extract FIRST 303 EM/A	6093855
Instalación en superficie	
Abastecimiento de agua	
Wilo-Isar BOOST5  	
Isar BOOST5-E-3-2G	4243583
Isar BOOST5-E-5-2G	4243584
Aprovechamiento de aguas pluviales	
Wilo-RAIN3/1 	
RAIN3-24 EM	2551471
RAIN1-24 EM	2551468
Sistemas autoaspirantes	
Sistemas Wilo-HiMulti 3H-P   	
HiMulti3H50-24P	2549339
Bombas automáticas autoaspirantes	
Sistemas Wilo-HiMulti 3C   	
HiMulti 3C1-24P	2543599
HiMulti 3C1-45P	2543602
Accesorios hidráulicos	
Depósito horizontal	4223324
Kit de aspiración STARKIT G1	4027874

Recogida y transporte de aguas residuales con materias fecales

Modelo	Ref.
Estaciones de bombeo	
Elevación de aguas fecales Wilo-DrainLift MINI  	
DrainLift MINI3-XS/WC-EF	6095128
DrainLift MINI5-XS/WC-EF	6095130
Elevación de aguas fecales Wilo-DrainLift SANI CUT-S  	
DrainLift SANI CUT-S.20/M523/1-EF	6095513
DrainLift SANI CUT-S.20/T540/1-CEE	6095514
Estaciones de bombeo Wilo-DrainLift WS 50 Basic  	
WS50E BASIC/MINI3 V04/M06-523	2552864
WS50D BASIC/MINI3 V04/M06-523	2552865
Estaciones de bombeo Wilo-DrainLift WS 50  	
DrainLift WS50E/UNIV05/M08-523/P	4233851
DrainLift WS50D/UNIV05/M08-523/P	4233845
Accesorios hidráulicos	
Ampliación del pozo WS 40/50	2525190

Recogida y transporte de aguas grises

Modelo	Ref.
Bombas y Sistemas de elevación	
Sistemas de elevación de aguas sucias   	
DrainLift MINI3-XS-EF	6095127
DrainLift MINI5-XS-EF	6095129
Bombas sumergibles para aguas sucias	
Bomba de drenaje de sótanos inox   	
TSW32/8A	6045167
Bomba de drenaje de sótanos inox   	
Rexa MINI3-V04.09/M05-523/A-10M	3094009
Rexa MINI3-V04.11/M06-523/A-10M	3094012
Bombas de drenaje de sótanos   	
TMW32/8	4048413
TMW 32/11	4048414
TMW 32/11 HD	4048715
TMR 32/8	4145325
Accesorios eléctricos	
DrainAlarm2	2545133
Interruptor de flotador WA65	503211390

Circuladores de calefacción y ACS

Modelo	Ref.
Bombas de circulación de calefacción y agua caliente sanitaria	
Wilo-Star-Z NOVA T  	
Star-Z NOVA T	4222650
Star-Z NOVA	4132760
Star-Z NOVA A	4132761
Wilo-Yonos PICO-Z  	
Yonos PICO-Z 20/0,5-4-150	4255412
Yonos PICO-Z 25/0,5-4-180	4255417
Yonos PICO-Z 25/0,5-6-180	4255418
Wilo-Stratos PICO-Z  	
Stratos PICO-Z 25/0,5-4	4255433
Stratos PICO-Z 25/0,5-6	4255434
Wilo-Yonos PICO 	
Yonos PICO 25/1-6	4215515
Yonos PICO 25/1-8	4215517
Wilo-Stratos PICO 	
Stratos PICO 25/0,5-4	4244393
Stratos PICO 25/0,5-6	4244395
Stratos PICO 25/0,5-8	4244397
Wilo-Stratos MAXO 	
Stratos MAXO 25/0,5-6	2164568
Stratos MAXO 25/0,5-8	2164569
Stratos MAXO 25/0,5-10	2164570

El Servicio Técnico Oficial

Wilo-Energy Solutions

Beneficiarse de enormes potenciales de ahorro supervisando sus bombas y optimizándolas en términos de eficiencia, consumo energético y rendimiento con un experto de Wilo. La optimización o la sustitución de los sistemas existentes por nuevas soluciones altamente eficientes (productos, servicios, conocimientos técnicos) tiene en primer lugar un impacto positivo en sus costes operativos y fiabilidad operacional. Además de un ahorro energético potencial, y nos responsabilizamos de las generaciones futuras y de la lucha contra el cambio climático así como de reducir las emisiones de CO2 directamente gracias al uso de nuestros productos de alta eficiencia.

Wilo Service Packages

Los Wilo-Service Packages le ofrecen una alto grado de flexibilidad y le permiten incluir servicios individuales, adaptándose sus necesidades. De esta forma, no solo alcanzará seguridad financiera, sino también fiabilidad operacional. Recibirá asesoramiento competente y profesional de nuestros compañeros del Servicio Técnico y una oferta personalizada de los servicios que necesite para un producto específico. Para hacer esto más sencillo, le ofrecemos tres tipos de packs de servicios predefinidos. Simplemente elija el pack de servicios que cumpla con sus necesidades. Si lo necesita, puede adaptar de forma sencilla los packs individuales a sus necesidades y ampliarlos con módulos de servicio adicionales.

WiloCare

Con WiloCare, agrupamos todos nuestros servicios de mantenimiento en un paquete integral que se complementa con el mantenimiento a distancia de su sistema. Gracias a los datos transmitidos por su bomba, podemos ocuparnos de los mensajes de error, de la localización de averías y de la optimización en caso necesario. De este modo, podemos garantizar siempre un funcionamiento óptimo del sistema, de forma rápida, fiable y sin complicaciones.

Nuestros servicios ofrecen:

- Supervisión
- Instalación
- Puesta en marcha
- Conceptos de mantenimiento individuales y fiables
- Optimización y sustitución
- Servicio de reparación competente
- Disponibilidad de todas las piezas de repuesto estándar
- Garantía ampliada
- Service packages

Service-Package S	Service-Package M	Service-Package L
Supervisión Puesta en marcha Mantenimiento Basic	Ampliación de garantía* Supervisión Puesta en marcha Mantenimiento Comfort	Energy Solutions Ampliación de garantía* Supervisión Puesta en marcha Mantenimiento Premium
Servicios opcionales		
Ampliación de garantía*	Energy Solutions	Instalación
Energy Solutions	Instalación	Optimización del sistema
Instalación	Optimización del sistema	WiloCare Premium
Optimización del sistema	WiloCare Comfort	Reparaciones
WiloCare Basic	Reparaciones	Piezas de repuesto
Reparaciones	Piezas de repuesto	
Piezas de repuesto		

*Condiciones previas: Puesta en marcha y mantenimiento a cargo de Wilo, válida para nuevos productos

EL SERVICIO TÉCNICO DE WILO UNA RELACIÓN DE CONFIANZA

**SEA CUAL SEA SU CAMINO:
VAMOS CON USTED.**

Wilo tiene una larga tradición de colaboración con instaladores profesionales, fabricantes de sistemas y operadores. Nuestro Servicio Técnico de Wilo es un componente esencial de esta relación, trabajamos con usted para desarrollar un concepto diseñado para suplir sus necesidades individuales. Con nuestros expertos y personal de asesoramiento le aseguramos que el funcionamiento de sus sistemas sea lo más energéticamente eficiente, fiable y económico posible. Nuestros técnicos profesionales están listos para atenderle con un soporte rápido y fiable.

En otras palabras, con Wilo como socio, no sólo puede estar seguro de elegir un tratamiento de alta calidad, sino también un paquete completo y bien diseñado, libre de preocupaciones. Esto supone un soporte fiable por parte de Wilo en cada paso de su proyecto – comenzando con el diseño y la configuración hasta la puesta en marcha y el mantenimiento.

Nosotros lo llamamos: Pioneering for You.





WILO Ibérica, S.A.
Tales de Mileto 32
28806 Alcalá de Henares
Madrid
T +34 91 879 71 00
marketing.es@wilo.com
www.wilo.es

Delegaciones

WILO Centro
T +34 91 879 71 16
wilo.madrid@wilo.com

WILO Norte-Noroeste
T +34 94 475 20 01
wilo.noroeste@wilo.com

WILO Este
T +34 93 223 98 10
wilo.barcelona@wilo.com

WILO Sur
T +34 95 447 52 80
wilo.sevilla@wilo.com