

Pioneering for You

wilo

Novità e range upgrade

Focus prodotti

Qualità al servizio dell'alta efficienza.

THE FUTURE IS
CONNECTED.

A nighttime photograph of a city skyline. In the foreground, there are dark green trees. In the middle ground, a historic building with a large dome and arched windows is illuminated. Behind it, several modern skyscrapers are lit up, with the tallest one on the right having a distinctive spire. The sky is a deep blue.

Wilo-Assistant

Il consulente per le pompe sempre a portata di mano.

Con Wilo-Assistant hai tutto il mondo delle pompe in formato tascabile.

L'App Wilo-Assistant è disponibile gratuitamente, è facile da usare e contiene molte informazioni che prima erano disponibili solo su internet o documentazione cartacea.

Sia nella sostituzione di una pompa che durante la visita presso il cliente l'App Wilo-Assistant vi supporterà nelle attività quotidiane in modo affidabile.



Wilo-App Il consulente per le pompe sempre a portata di mano.

App

Wilo-Assistant

» Scannerizza il QR Code e scarica l'APP



Smart Connect

» L'interfaccia utente Smart Connect consente il controllo remoto, configurazione, messa a in funzione di Wilo-Stratos MAXO e Wilo-Stratos, Wilo-Stratos GIGA, Wilo-CronoLine IL-E, Wilo-VeroLine IP-E attraverso dispositivi mobili.

Assistente funzione Sync (per Wilo Varios PICO-STG)

» La funzione di sincronizzazione Sync può essere attivata quando è necessario riprodurre le curve caratteristiche di una pompa Wilo da sostituire.

Dimensionamento pompa

» Grazie al software dedicato puoi selezionare in pochi secondi la pompa adatta alla tua installazione.

Calcolatore tubazione

» In questa sezione è possibile stimare le perdite di carico del circuito e calcolare la prevalenza da impostare sulla pompa.

Segnalazione guasto (Legenda di codice di errore)

» Tutte le pompe e circolatori dotati di display elettronico possono visualizzare un codice di errore che identifica l'anomalia in corso.

Guida comparativa

» Cerca un tipo di pompa più efficiente per sostituire la tua vecchia pompa.

Care Connect

» Consigli e rimedi per ottimizzare il funzionamento degli impianti di riscaldamento e di circolazione dell'acqua calda sanitaria.

Solar Connect

» La funzione per il controllo e gestione in remoto della pompa sommersibile Wilo-Actun OPTI-MS.

Realtà aumentata

» Avvicina il tuo smartphone sul simbolo [AR] che trovi sulle nostre brochure, visualizzerai informazione, video ad immagini nella scena reale.

Indice Generale

	Prodotto	Pagina
	Wilo-Assistant	2
	Indice generale	3
Pompe e sistemi per Applicazioni Residenziali	Wilo-Stratos PICO	4
	Wilo-Stratos PICO-Z	6
	Wilo-Varios PICO-STG	8
	Wilo-HiMulti 3	10
	Wilo-Rain3	12
	Wilo-Actun OPTI	14
	Wilo-Hisewlift3	16
Pompe e sistemi per Applicazioni Commerciali	Wilo-Stratos MAXO	18
	Wilo-Yonos MAXO	20
	Wilo-Stratos GIGA	22
	Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL	24
	Wilo-Firefight FIRST	26
	Wilo-Rexa	28
	Wilo-EMUport CORE	30
	L'azienda	32
	Wilo per i professionisti	33

Wilo-Stratos PICO

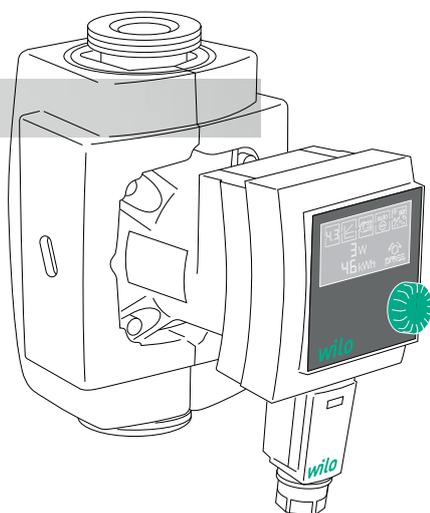
Circolatori ad alta efficienza.

Circolatori per impianti di riscaldamento e condizionamento, per abitazioni monofamiliari e bifamiliari, con **routine di degasazione automatica** che consente di agevolare lo sfianto dell'aria dopo il riempimento dell'impianto durante le fasi di installazione.

DYNAMIC ADAPT: la nuova funzione di adattamento dinamico delle prestazioni (setpoint) in funzione della reale richiesta dell'impianto.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Fino al 90% di risparmio energetico rispetto ai circolatori a velocità fissa.
- Modalità di regolazione: Δp -c (pressione differenziale costante), Δp -v (pressione differenziale variabile) abbinabile alla funzione di regolazione automatica DYNAMIC ADAPT.
- Solo 3 W di potenza min. assorbita.
- Display LCD con la visualizzazione del consumo istantaneo e cumulativo.



Esecuzione

Guscio termoisolante che permette di ridurre le dispersioni termiche del corpo pompa.



Efficienza

Motore ad alta efficienza fino al 90% di consumi energetici in meno rispetto ad un circolatore tradizionale.



Tecnologia

La tecnologia 'pulsante verde' rende la regolazione e l'installazione della pompa semplice e rapida.



Installazione

Cablaggio elettrico rapido e sicuro senza l'utilizzo di utensili grazie al Wilo-Connector.

Wilo-Stratos PICO

Circolatori ad alta efficienza.

Circolatore **singolo** a rotore bagnato, con adattamento automatico delle prestazioni.
Motore EC (Electronically Commutated) a Magneti Permanenti, attacchi filettati.

-  Riscaldamento a radiatori
-  Riscaldamento a pannelli radianti
-  Raffreddamento e condizionamento



★★★★★
**GARANZIA
5 ANNI**

Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



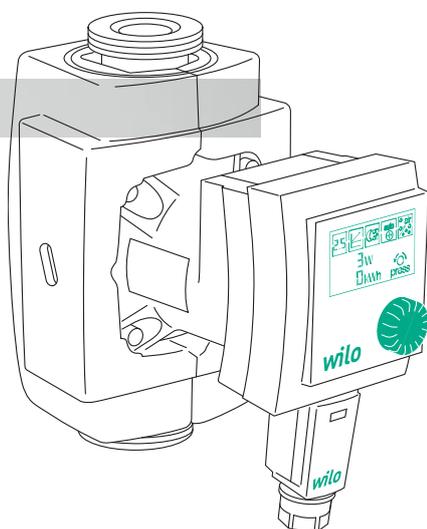
Wilo-Stratos PICO-Z

Circolatori ad alta efficienza per ricircolo ACS.

Circolatore **singolo** a rotore bagnato con **attacchi filettati**, tecnologia con motore a magneti permanenti EC e regolazione automatica delle prestazioni per **circuiti di ricircolo acqua calda sanitaria**.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Ricircolo in funzione della temperatura dell'acqua.
- Rilevazione automatica della funzione di disinfezione termica della caldaia.
- Visualizzazione del consumo energetico, della portata effettiva e della temperatura di set point.
- Collegamento elettrico rapido con Wilo-Connector.
- Corpo pompa in acciaio inox compatibile per applicazioni con acqua sanitaria.



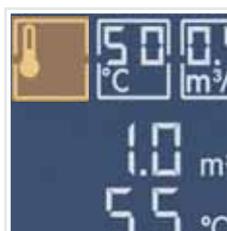
Esecuzione

Circolatore ad alta efficienza con motore EC progettato con funzioni specifiche per il ricircolo dell'acqua calda sanitaria.



Efficienza

Motore ad alta efficienza fino al 90% di consumi energetici in meno rispetto ad un circolatore tradizionale.



Tecnologia

Routine di regolazione specifiche per il ricircolo dell'acqua calda sanitaria in funzione della temperatura del fluido



Installazione

Cablaggio elettrico rapido e sicuro senza l'utilizzo di utensili grazie al Wilo-Connector.

Select 4 online

Tutte le informazioni su www.wilo-select.com

Wilo-Stratos PICO-Z

Circolatori ad alta efficienza per ricircolo ACS.

Circolatore premium regolato elettronicamente con motore ad alta efficienza per impianti in applicazioni residenziali e commerciali.



Ricircolo acqua calda sanitaria



**GARANZIA
5 ANNI**

Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-Varios PICO-STG

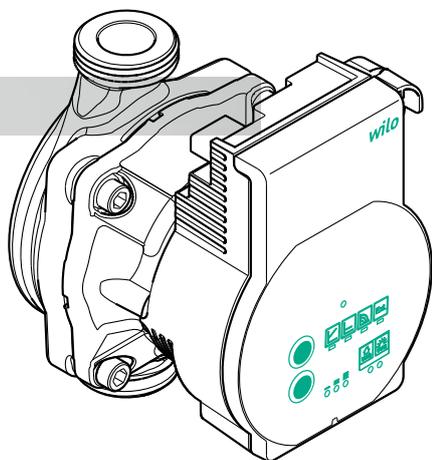
Circolatori ad alta efficienza multifunzione.

Circolatore singolo a rotore bagnato con attacchi filettati, con motore a magneti permanenti EC e **regolazione automatica delle prestazioni** per impianti di riscaldamento, condizionamento ed **energie rinnovabili**.

Funzione Sync: Permette l'acquisizione delle caratteristiche del circolatore Wilo da sostituire attraverso la programmazione disponibile sull'App **Wilo-Assistant**.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Una soluzione adatta per la sostituzione di circolatori domestici Wilo per tutte le applicazioni, grazie alle dimensioni compatte, le nuove funzioni di controllo come iPWM e la programmazione Sync
- Display LED e due pulsanti verdi. Uno per le funzioni di controllo e uno per la selezione delle prestazioni
- Funzione di sblocco automatico e manuale
- Consumo minimo 1 W



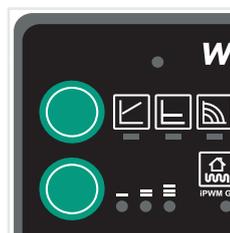
Esecuzione

La funzione Sync può essere attivata quando è necessario riprodurre le curve caratteristiche di una pompa Wilo da sostituire.



Efficienza

Funzioni di regolazione specifiche per applicazioni in impianti solari e geotermici, quali iPWM1 e iPWM2



Tecnologia

Pulsanti verdi Wilo e indicatori LED per la visualizzazione del modo di regolazione selezionato.



Installazione

Doppio collegamento elettrico, tipo Molex specifico per sistemi integrati e Wilo-Connector per tutte le installazioni standard.

Wilo-Varios PICO-STG

Circolatori ad alta efficienza multifunzione.

Circolatore a rotore bagnato con attacchi filettati, tecnologia motore a magneti permanenti EC per tutte le applicazioni, sistemi integrati e impianti tradizionali.



Solare e geotermico



Riscaldamento a radiatori



Riscaldamento a pannelli radianti



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-HiMulti 3

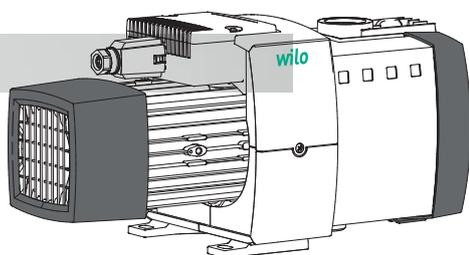
Pompe multistadio autoadescanti e normalmente aspiranti.

Alimentazione idrica domestica da vasche o da serbatoi in pressione, per irrigazione canalizzata o irrigazione a pioggia.

Le nuove pompe **Wilo-HiMulti3** garantiscono un'installazione senza utensili, le operazioni di primo avviamento rapide e sicure e una gestione semplice grazie al tasto On/Off integrato.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Installazione senza utensili cablaggio elettrico Plug & Pump grazie al Wilo-Connector.
- Motore elettrico ad alta efficienza monofase (1~ 230V)
- Silenziosa (rumorosità compresa tra 56 dBA e 64 dBA)
- Disponibile sia in versione autoadescante che normalmente aspirante



Esecuzione

Idraulica multistadio ad asse orizzontale in versione normalmente aspirante **HiMulti 3** e autoadescante **HiMulti 3-P**



Efficienza

Motore elettrico 2 poli sviluppato con componenti ad alta efficienza da 0.4 a 1.1 kW. monofase (1~230V)



Tecnologia

Interruttore generale On/Off protetto da condensa per il rapido spegnimento in sicurezza della pompa.



Installazione

Installazione senza utensili Plug & Pump grazie al Wilo-Connector

Wilo-HiMulti 3

Pompe multistadio autoadescanti e normalmente aspiranti.

Pompa centrifuga multistadio ad asse orizzontale di superficie in versione normalmente aspirante o autoadescante con motore ad alta efficienza.



Utilizzo dell'acqua piovana



Pressurizzazione idrica



Irrigazione e agricoltura



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-Rain3

Stazione automatica per il recupero dell'acqua piovana.

Wilo-RAIN3 è il sistema per il riutilizzo dell'acqua piovana conforme alle norma europea **UNI EN 1717**. Le dimensioni compatte e le molteplici possibilità di collegamento idraulico consentono una prima installazione semplice e rapida.

Un display **touchscreen LCD** di gestione e controllo intuitivo e con numerose funzioni SMART come la procedura di autoprotezione, rendono Wilo-Rain3 un sistema pratico ed affidabile nella gestione delle acque piovane.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Utilizzo in sicurezza delle acque piovane secondo la UNI EN 1717 e nessun rischio di contaminazione dell'acqua sanitaria
- Sistema compatto e modulare
- Protezione integrata contro la marcia a secco,
- Ricambio automatico e periodico dell'acqua, pressione di avviamento regolabile.



Esecuzione

Sistema compatto con o senza guscio di protezione pronto all'installazione.



Efficienza

Motore elettrico a 2 poli sviluppato con componenti ad alta efficienza.



Tecnologia

Display touch screen intuitivo per una messa in servizio rapida e affidabile.



Installazione

Pronto per l'installazione grazie alla presenza di tutti i diversi collegamenti idraulici.

Wilo-Rain3

Stazione automatica per il recupero dell'acqua piovana.

Stazione automatica per il recupero dell'acqua piovana pronta per l'installazione, con una pompa centrifuga autoadescente Wilo-HiMulti3 P.



Recupero dell'acqua piovana



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



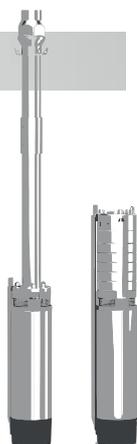
Wilo-Actun OPTI

Pompa multistadio a motore sommerso.

Un'alimentazione idrica affidabile in zone isolate e prive di reti idriche ed elettriche di alimentazione sono una sfida. La nuova **Wilo-Actun OPTI**, alimentata ad energia solare, è una soluzione indipendente dalla rete elettrica per un'alimentazione idrica efficace e sicura.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Installazione semplice grazie al convertitore di frequenza integrato preconfigurato.
- Prestazioni della pompa ottimizzate grazie alla regolazione MPPT (Maximum Power Point Tracking), che permette di modulare la portata in funzione del grado di irraggiamento solare.
- Due diverse esecuzioni: versione MS (Multipower Solar) e versione QS (Quick Solar).



Esecuzione

Dispositivi di monitoraggio integrati: surriscaldamento motore, protezione contro marcia a secco e anomalie di alimentazione.



Efficienza

Soluzione completamente indipendente dall'alimentazione elettrica grazie all'impiego di pannelli fotovoltaici.



Tecnologia

La modalità di regolazione MPPT permette di erogare la portata in funzione del grado di irraggiamento solare.



Installazione

Installazione semplificata grazie al convertitore di frequenza integrato nel motore senza necessità di programmazione.

Wilo-Actum OPTI

Pompa multistadio a motore sommerso.

Pompa progettata specificatamente per il funzionamento con moduli fotovoltaici.



Solare e geotermico



Utilizzo dell'acqua piovana



Irrigazione e agricoltura



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



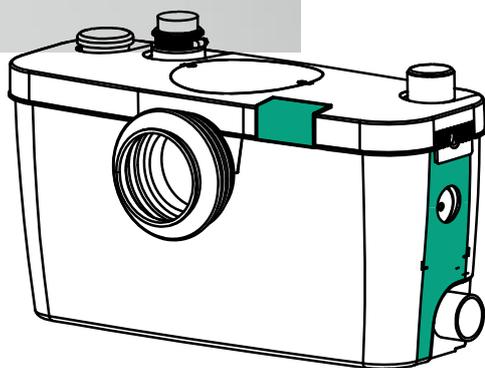
Wilo-HiSewlift3

Stazione di sollevamento automatica.

Stazione di sollevamento automatica con **tritratore**, valvola di ritegno integrata, **filtro a carbone attivo**, raccordo di ingresso del sistema elastico per una maggiore flessibilità di installazione. Possibilità di collegamento fino a tre utenze diverse oltre ad un WC.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Dimensioni compatte e particolarmente silenziosa ideale per un'installazione immediatamente dietro il servizio igienico.
- Stazione automatica pronta per il collegamento secondo UNI EN 12050-3, completa di tutti i dispositivi di protezione e controllo necessari.
- Efficiente sistema di smaltimento delle acque cariche domestiche con un limitato consumo di energia.



Esecuzione

Sistema completo di tritratore per i liquami, valvola di ritegno, e filtro a carbone attivo per la riduzione degli odori.



Efficienza

Sicurezza ed affidabilità grazie al salvamotore termico e al controllo del livello con sensore di pressione pneumatico.



Tecnologia

Funzionamento silenzioso e filtro a carbone attivo integrato per un elevato comfort d'uso.



Installazione

Fino a 3 raccordi per la gestione di più ingressi in aggiunta al collegamento diretto con il WC.

Wilo-HiSewlift3

Stazione di sollevamento automatica.

Stazione di sollevamento automatica con tritatore.



Raccolta e sollevamento acque reflue



Applicazioni domestiche



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-Stratos MAXO

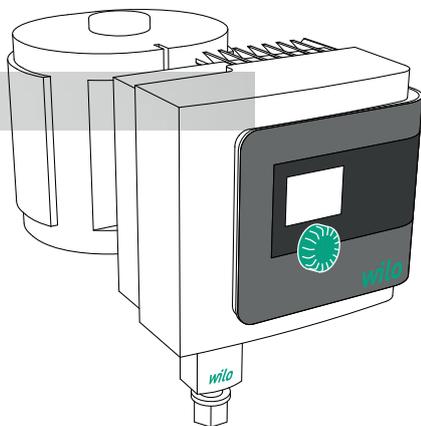
La prima Smart Pump*.

Per **"pompa Smart"** Wilo propone una nuova generazione di circolatori intelligenti ad alta efficienza, connessa in locale ed in remoto ai diversi sistemi di Building Automation System.

*Una nuova categoria di prodotti che va ben oltre i nostri circolatori ad alta efficienza. La combinazione tra le più evolute tecnologie disponibili e le innovative funzioni di regolazione (**Dynamic Adapt plus** e **Multi-Flow Adaptation**), la connettività bidirezionale (**Bluetooth**, Ingressi ed uscite **analogiche e digitali**, l'interfaccia con **Wilo-Net**), l'aggiornamento del software da remoto e la semplicità di installazione (**Setup Guide** e la tecnologia Wilo del **Pulsante Verde**) tutto ciò rende **Wilo-Stratos MAXO** una pompa Smart.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Impostazione della funzione di regolazione specifica per il tipo di impianto attraverso menù guidato (Setup Guide).
- Ampio display LED 4.2" a schermo intero per la visualizzazione dei diversi parametri di funzionamento.
- Connessione attraverso l'interfaccia Bluetooth di serie per una gestione integrale del sistema di pompaggio dalla regolazione alla visualizzazione dei diversi parametri di funzionamento.



Esecuzione

Ampio display LED 4.2" a schermo intero per la visualizzazione delle impostazioni e supporto ottimali.



Efficienza

Ottimizzazione dell'efficienza generale del sistema, grazie a nuove e specifiche funzioni di regolazione brevettate da Wilo



Tecnologia

Dynamic Adapt Plus, un'esclusiva funzione "SMART", completamente automatica per la gestione di tutte le tipologie di impianto



Installazione

Cablaggio elettrico in sicurezza, Wilo Connector per tutta la gamma e una morsettiera di collegamento in bassa tensione (SELV safety extra low voltage)

Wilo-Stratos MAXO

La prima Smart Pump*.

Circolatore smart singolo e gemellare a rotore bagnato con attacchi flangiati o filettati, con motore a magneti permanenti EC ad alta efficienza e regolazione automatica delle prestazioni idrauliche.

-  Riscaldamento a radiatori
-  Riscaldamento a pannelli radianti
-  Raffreddamento e condizionamento



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



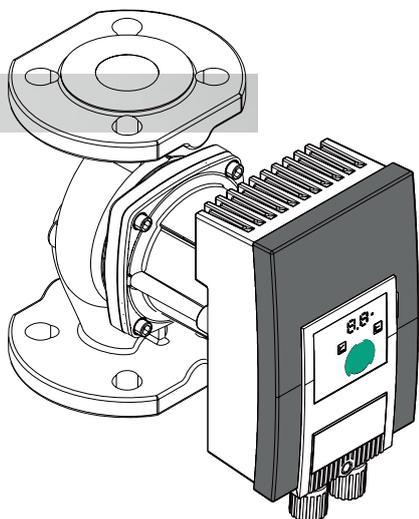
Wilo-Yonos MAXO

& Wilo-Connect Module.

Circolatore standard singolo o gemellare a rotore bagnato con attacchi filettati o flangiati, tecnologia con motore a magneti permanenti EC e regolazione automatica delle prestazioni. **Interfaccia seriale per l'integrazione di nuove funzioni su Wilo-Yonos MAXO.**

Particolarità/Vantaggi prodotto

- L'indicatore LED offre una chiara indicazione della prevalenza nominale impostata, dello stadio di velocità e possibili errori.
- Facile impostazione tramite gli stadi di velocità in caso di sostituzione di una pompa standard non regolata elettronicamente.
- Wilo-Connect Module (Optional) per la gestione dello stato di funzionamento e di allarme, dell'avvio/arresto da remoto e dello scambio ciclico di funzionamento (1 gemellare o 2 singole)



Esecuzione

Facile impostazione tramite selettore di velocità in caso di sostituzione una pompa standard non regolata elettronicamente.



Efficienza

Motore monofase a magneti permanenti ad alta efficienza energetica con ampio campo di modulazione delle prestazioni.



Tecnologia

SSM: Contatto NC per la segnalazione delle anomalie.
SBM: Contatto NA per la segnalazione di pompa in funzione.



Installazione

Wilo-Connect Module (optional)
Alternanza di 2 pompe (2 singole o 1 gemellare) dopo 24h funzionamento o in caso di guasto

Wilo-Yonos MAXO

& Wilo-Connect Module.

Circolatori standard per installazioni in circuiti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione in impianti civili e commerciali.

-  Riscaldamento a radiatori
-  Riscaldamento a pannelli radianti
-  Raffreddamento e condizionamento



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-Stratos GIGA

Pompe con motore a EC fino a 22 kW in classe di efficienza IE5.

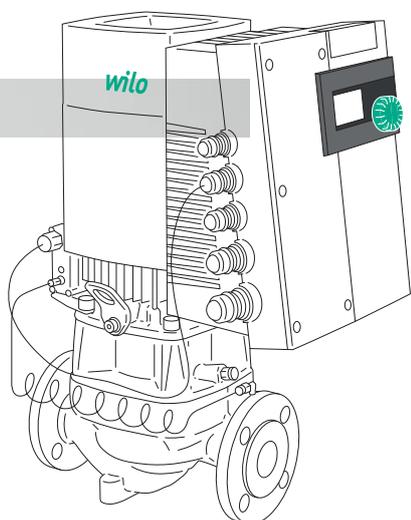
L'obiettivo che ha ispirato lo sviluppo e la progettazione di **Wilo-Stratos GIGA** è stato individuare un mix di tecnologie che permettesse di raggiungere il massimo delle performances in impianti HVAC con il minimo consumo energetico.

Per questo si è riprogettato completamente l'idraulica e il motore, per permettere il raggiungimento dei più elevati standard di efficienza energetica sul mercato.

Wilo-Stratos GIGA è la prima gamma di pompe ad alta efficienza con motore ventilato EC in Classe di **Efficienza IE5** e Sistema Idraulico con Indice di Efficienza **MEI ≥ 0.7** da 0.6 kW a 22 kW.

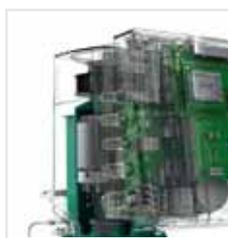
Particolarità/Vantaggi prodotto

- Efficienza motore IE5 (secondo IEC TS 60034-30-2).
- Campo di regolazione fino a tre volte maggiore delle pompe regolate con convertitore di frequenza tradizionale.
- Sistema idraulico ad alta efficienza, adeguato in modo ottimale alla tecnologia dei motori EC con rendimenti ottimizzati, indice di efficienza minima (MEI) $\geq 0,7$



Esecuzione

Completano la gamma pompe inline gemellari e monoblocco ad asse orizzontale



Efficienza

Motore ad alta efficienza con motore ventilato EC con Classe di Efficienza IE5 con estensione di gamma fino a 22 kW.



Tecnologia

I moduli di interfaccia Wilo- IF permettono la connessione diretta alle reti di Building Management System.



Installazione

Il display LCD di grandi dimensioni permette di visualizzare rapidamente i dati di SET della pompa.

Select 4 online

Tutte le informazioni su www.wilo-select.com

Wilo-Stratos GIGA

Pompe con motore a EC fino a 22 kW in classe di efficienza IE5.

Pompe per installazioni in circuiti di riscaldamento, raffrescamento e condizionamento in impianti commerciali e industriali.



Riscaldamento



Raffreddamento e condizionamento



Applicazioni industriali



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-Siboost Smart Helix Excel

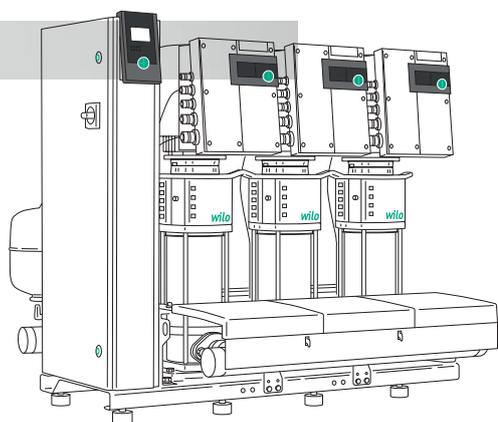
Sistema di pressurizzazione idrica ad alta efficienza.

Sistema di pressurizzazione idrica ad alta efficienza pronto per l'installazione. Realizzato con 2,3 e 4 pompe centrifughe ad alta prevalenza in acciaio inox serie **Wilo-Helix EXCEL**, montate in parallelo e disposte in verticale complete di motore "EC" a magneti permanenti trifase e raffreddato ad aria.

Le pompe sono gestite dal pannello di protezione e controllo **Wilo-Smart Control SCe** con funzioni specifiche per la pressurizzazione idrica. Alimentazione e pressurizzazione idrica in edifici residenziali, commerciali e pubblici, hotel, ospedali, centri commerciali e processi industriali.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Motori elettrici a magneti permanenti in classe di efficienza IE5.
- Idraulica della pompe ad alta efficienza con Indice MEI ≥ 0.7
- Sistema preassemblato e collaudato in fabbrica pronto per l'installazione
- Pompe centrifughe ad alta prevalenza in acciaio inossidabile serie Wilo-Helix EXCEL con convertitore di frequenza integrato raffreddato ad aria.
- Pannello di controllo e protezione Wilo-Smart Control SCe integra le funzioni di potenza, gestione e interfaccia con sistemi BMS



Esecuzione

Da 2 a 4 pompe centrifughe in acciaio inox, installate in parallelo con motore ventilato ad alta efficienza.



Efficienza

Motore EC ad alta efficienza con controllo della velocità a regolazione modulante integrata in ogni pompa.



Tecnologia

Quadro elettrico SCe, regolazione e controllo semplice ed intuitivo con display LCD ad icone.



Installazione

Carter di protezione del circuito idraulico e basamento con piedini antivibranti regolabili in altezza.

Wilo-Siboost Smart Helix Excel

Sistema di pressurizzazione idrica ad alta efficienza.

Sistema di pressurizzazione idrica ad alta efficienza composta da 2 a 4 pompe centrifughe multistadio in acciaio inox verticali serie Wilo-Helix EXCEL con convertitore di frequenza integrato, gestite da Smart Controller SCe.



Pressurizzazione idrica



Applicazioni civili e commerciali



Applicazioni industriali



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-Firefight FIRST

Sistema di pressurizzazione antincendio a norme UNI EN 12845.

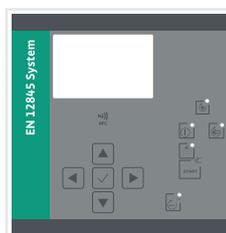
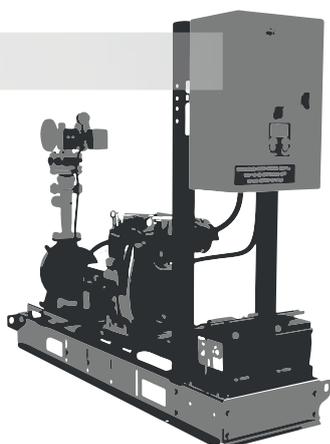
Sistema di pressurizzazione idrica ad uso antincendio secondo **UNI EN 12845** per applicazioni in impianti Sprinkler (UNI EN 12845) ed Idranti (UNI 10779). Costituito da pompe di tipo normalizzato **End-Suction** e **Back-Pull-Out** ad asse orizzontale.

Accoppiamento **motore elettrico** con giunto elastico e spaziatore, **motore diesel** con giunto cardanico, secondo le versioni **pompa jockey** elettrica di tipo multistadio ad asse verticale.

Il risultato: sistema tecnologicamente all'avanguardia nel quale clienti e progettisti possono fare affidamento.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Moduli singoli per rendere più flessibile l'installazione e mantenere compatte le dimensioni di ingombro.
- Motori dimensionati per garantire una portata fino ad un valore di NPSHr pari a 16 m.
- Basamento della pompa elettrica con sistema di allineamento del motore attraverso sistema basculante.
- Quadri di protezione e controllo con interfaccia di comunicazione seriale con sistemi di Building Management System



Esecuzione

Quadri di comando per ogni pompa principale con funzioni specifiche per la gestione del motore elettrico o diesel.



Efficienza

Doppio pressostato di sicurezza per ogni pompa principale opportunamente tarati per l'avviamento automatico del sistema.



Tecnologia

Elettropompa normalizzata secondo standard EN 733 in ghisa e girante in acciaio inox AISI 304.



Installazione

Basamento in acciaio con alloggiamenti rettangolari per la movimentazione con carrello elevatore e di golfari per le cinghie di sollevamento.

Wilo-Firefight FIRST

Sistema di pressurizzazione antincendio a norme UNI EN 12845.

Per applicazione in impianti di spegnimento automatici sprinkler e manuali con idranti e manichette



Antincendio



Applicazioni civili e commerciali



Applicazioni industriali



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-Rexa

Pompa sommergibile monoblocco per acque cariche.

Wilo-Rexa sono le pompe ideali per il drenaggio e il sollevamento di acque cariche per utenze medio/grandi quali edifici residenziali, centri commerciali, hotel e ospedali. Disponibili con giranti vortex o monocanale, con passaggio libero in conformità della norma europea **UNI EN 12050-1**.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Girante aperta arretrata.
- Di serie con omologazione Ex secondo ATEX.
- Sicurezza di funzionamento grazie a giranti aperte arretrate a basso rischio di intasamento.
- Motore elettrico può essere equipaggiato con un sensore di umidità nella camera di tenuta per una maggiore sicurezza di protezione del motore elettrico.



Esecuzione

Massima affidabilità grazie alle giranti Vortex o Monocanale ottimizzate per il miglior rendimento e basso rischio di intasamento.



Efficienza

Quadri elettrici di gestione e controllo per pompe con motori IE3 ad elevata efficienza energetica.



Tecnologia

Monitoraggio della temperatura degli avvolgimenti del motore con sensore bimetallico.



Installazione

Motori elettrici con omologazione antideflagrante di serie Ex secondo ATEX.

Select 4 online

Tutte le informazioni su www.wilo-select.com

Wilo-Rexa

Pompa sommergibile monoblocco per acque cariche.

Pompa sommergibile per acque cariche non trattate, acque cariche contenenti sostanze fecali e acque reflue.



Raccolta e sollevamento acque reflue



Trattamento acque



Prosciugamento

ATEX 



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.



Wilo-EMUport CORE

Stazioni di sollevamento acque cariche.

Stazioni di sollevamento acque cariche con sistema di separazione delle sostanze solide.

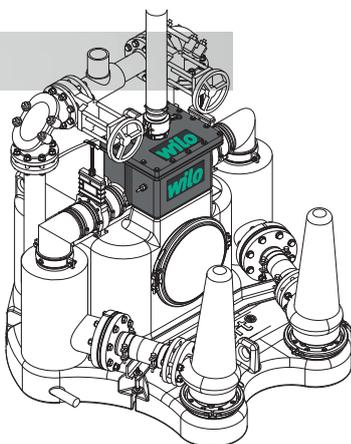
Stazione automatica di drenaggio e sollevamento delle acque di scarico cariche e con corpi solidi in sospensione, con sistema di separazione delle sostanze solide secondo **UNI EN 12050-1** per l'installazione a secco in edifici o in pozzetti.

Serbatoio di raccolta robusto e insensibile alla corrosione, realizzato in **Polietilene ad Alta Densità (PEHD)**.

La stazione dispone di un esclusivo sistema **per la separazione delle sostanze solide** che permette di evitare l'intasamento delle pompe e assicura una maggiore affidabilità del sistema.

Particolarità/Vantaggi prodotto

- Esclusivo sistema di separazione dei corpi solidi in sospensione.
- Due pompe sommergibili installate a secco e autoraffreddate.
- Serbatoio di raccolta robusto e insensibile alla corrosione, realizzato in Polietilene Alta Densità (PEHD).
- Lunga vita operativa e manutenzione agevolata.
- Installazione a secco in locali già esistenti o in pozzetti standard



Esecuzione

Sistema preassemblato e collaudato in fabbrica pronto per l'installazione e completo di quadro elettrico di protezione e controllo Wilo-Control SC-L



Efficienza

Elettropompe sommergibili per acque cariche con motori elettrici in classe di efficienza energetica IE3.



Tecnologia

Esclusivo ed affidabile sistema di separazione delle sostanze solide da quelle liquide.



Installazione

Installazione a secco in locali già esistenti maggiore affidabilità del sistema e gestione più semplice elementi di controllo a vista e all'asciutto

Wilo-EMUport CORE

Stazioni di sollevamento acque cariche.

Stazione di sollevamento per acque cariche pronta al montaggio premontata, incluso raccordo a Y, sensore di livello e due pompe.



Raccolta e sollevamento acque reflue



Applicazioni civili e commerciali



Applicazioni industriali



Scopri di più!
Utilizza il
QR-Code.





Wilo SE è una società Europea, con sede a Dortmund, ed è un'azienda leader nel mondo per la produzione di pompe e sistemi di pompaggio per tutte le applicazioni. Con 16 siti produttivi, più di 60 filiali e circa 7.500 dipendenti, Wilo è presente in oltre 70 paesi nel mondo. L'obiettivo principale dell'azienda è soddisfare ogni giorno e in modo professionale le richieste dei clienti, fornendo loro soluzioni su misura, prodotti affidabili ad alta efficienza e servizi innovativi per la gestione degli impianti più complessi. Wilo è il partner di riferimento in tutti i segmenti di mercato quali: "Building Services", "Industry" e "Water Management".

Wilo propone una gamma completa di prodotti per tutte le applicazioni in impianti di: riscaldamento, condizionamento, refrigerazione, pressurizzazione idrica, drenaggio e fognatura, dal più piccolo circolatore per le abitazioni monofamiliari ai grandi sistemi per il raffreddamento dell'acqua nelle centrali elettriche.

È questo ciò che intendiamo con **Pioneering for You.**



Since 1872





Qualità, alta efficienza, sicurezza per il futuro

I nostri strumenti per i professionisti.

Wilo ha l'obiettivo di accompagnarvi nella vostra attività quotidiana, di supportarvi in modo mirato nella vostra professione. Assistenza tecnica, supporto alla selezione e alla scelta, innovazione tecnologica ed elevatissimi standard di qualità, contribuiscono alla realizzazione dei vostri progetti.

Wilo si propone come unico partner per la realizzazione di impianti per l'alimentazione idrica e lo smaltimento delle acque reflue. Scegliete la qualità di Wilo, per tutte le applicazioni, la nostra proposta di sistemi per tutte le installazioni, come ad esempio impianti di pressurizzazione per edifici senza collegamento alla rete idrica pubblica, impianti di sollevamento delle acque reflue in aree agricole isolate o con alti livelli dell'acqua freatica.

La nostra offerta di prodotti è strutturata in modo chiaro e sistematico, proponiamo pompe e sistemi completi o soluzioni modulari e personalizzate, per soddisfare le esigenze specifiche dei vostri progetti.

Per Wilo efficienza e sostenibilità non sono solo slogan, ma obiettivi dichiarati. Le nostre pompe soddisfano i massimi valori di efficienza, i nostri standard produttivi prevedono la massima affidabilità.

Offrite ai vostri clienti soluzioni a lungo termine, che si distinguono per la loro affidabilità e sicurezza di funzionamento.

Wilo-Assistant

L'App Wilo-Assistant è disponibile gratuitamente, è facile da usare e contiene molte informazioni che prima erano disponibili solo su internet o documentazione cartacea. Disponibile per dispositivi iOS ed Android.

Il Catalogo CAD on-line:

Libreria cad 2D e 3D per accedere velocemente ai dati Dati elettrici e dimensionali dei nostri prodotti

Il Catalogo dei prodotti on-line:

da wilo.it si accede a tutte le informazioni sui prodotti con i relativi campi di applicazione e relativi dettagli tecnici.

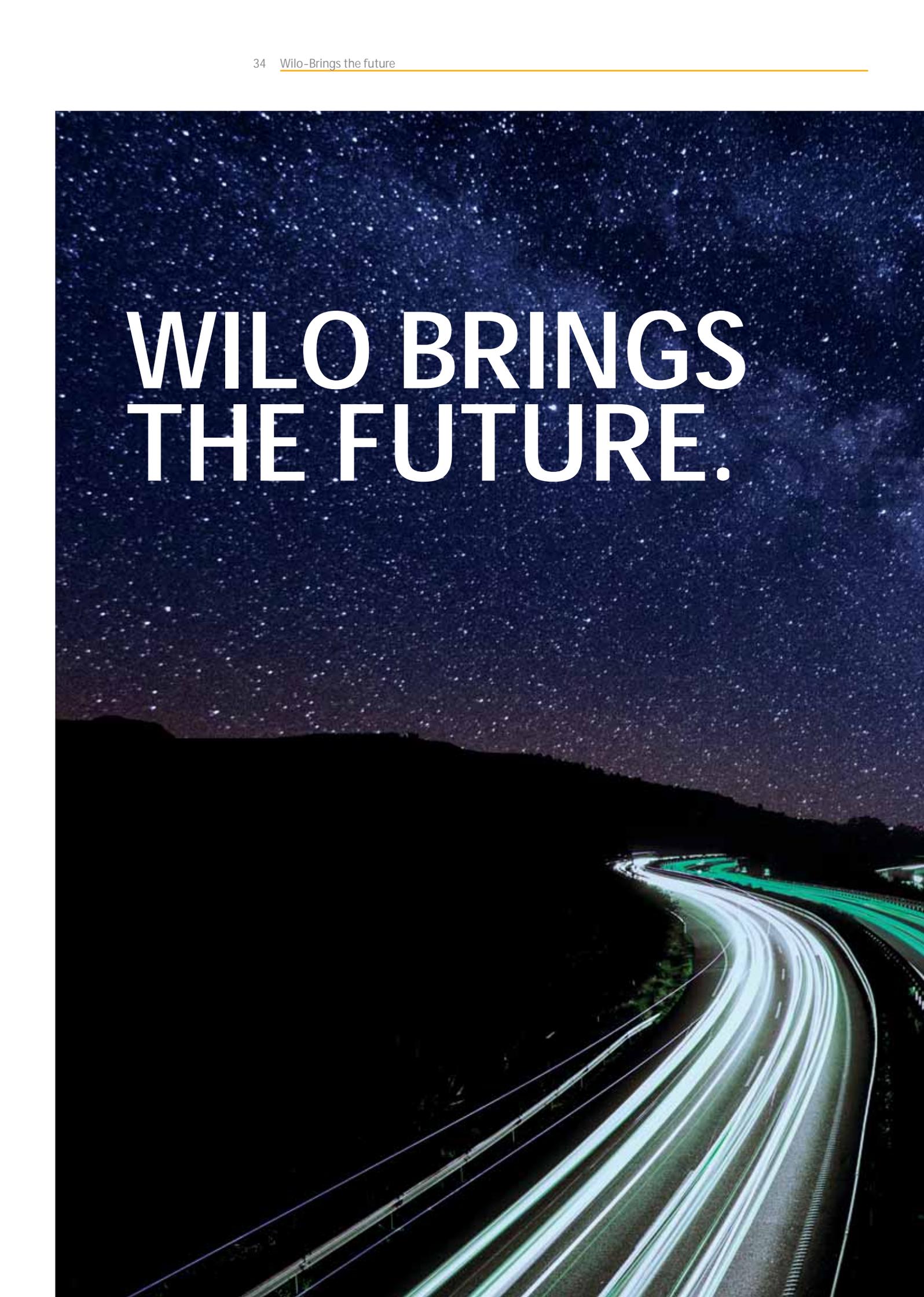
Il software di selezione e scelta delle pompe

Wilo-Select:

su www.wilo-select.com si può selezionare in pochi secondi la pompa adatta alla vostra installazione, corredata da tutte le informazioni tecniche

La Libreria BIM on-line:

Attraverso l'installazione di un plugin disponibile su www.wilo.it è possibile disporre dell'accesso diretto ai blocchi BIM.



**WILO BRINGS
THE FUTURE.**



wilo

Pioneering for You



A cura del Marketing Group Italy
info.marketing@Wilo.it

WILO Italia Srl
Via Novegro, 1/A
20090 Segrate (MI)
Italy
T +39 02 5538351
F +39 02 55303374
wilo.italia@wilo.com
www.wilo.it

Iscritta al Registro AEE con numero IT18070000010481

Società soggetta a direzione e coordinamento di WILO SE