Pioneering for You

wilo

Al servizio del ciclo dell'acqua

Soluzioni all'avanguardia per gli edifici commerciali.

Pioneering for You.

La nostra promessa per te.
WILO SE è uno dei principali produttori al mondo di pompe e sistemi di pompaggio per il Building Services, Water Management ed Industry. Con oltre 8.000 dipendenti in più di 60 filiali in tutto il mondo, sviluppiamo soluzioni intelligenti che collegano persone, prodotti e servizi per supportarti efficacemente nel tuo lavoro quotidiano. "Pioneering for You" è il nostro impegno costante con una precisa attenzione al cliente, con la ricerca incessante della qualità e con la nostra passione per la tecnologia.

In qualità di pionieri digitali del settore delle pompe, comprendiamo le sfide che caratterizzeranno prossimi anni. In qualità di leader nell'innovazione e nella tecnologia, forniamo soluzioni integrate per affrontarle. Sappiamo che questi problemi svolgono un ruolo importante nel tuo lavoro quotidiano e, di conseguenza, nel nostro.

Il meglio per te in modo sostenibile
Uno dei compiti più urgenti in tempi di risorse naturali limitate è la gestione responsabile di risorse sempre più scarse. Efficienza, connettività e sicurezza diventeranno sempre più importanti nei prossimi anni. Aspiriamo ad offrirti per il Building Services ed il Water Management soluzioni sostenibili, di facile utilizzo, ad alta tecnologia e con elevate prestazioni, che anticipino i tempi.

Lavoriamo a stretto contatto con clienti come te per sviluppare prodotti e sistemi innovativi che soddisfino perfettamente le tue esigenze con i relativi servizi. Come risultato proponiamo soluzioni integrate su cui puoi fare affidamento in ogni momento.

Pompe e sistemi per edifici commerciali

Il tuo partner per tutte le applicazioni.

Efficienza energetica, funzionalità operativa, igiene ed affidabilità: chiunque voglia soddisfare questi complessi requisiti per la distribuzione continua dell'acqua in grandi edifici ha bisogno di un partner innovativo.

Wilo dispone di una competenza completa per offrire soluzioni.

Forniamo sistemi ad alta efficienza, che soddisfano la richiesta dell'impianto e che possono essere integrati facilmente in un sistema di automazione dell'edificio. Le nostre pompe Smart hanno una funzione speciale che consente sia una gestione intelligente per la messa in servizio e la manutenzione direttamente sul luogo di installazione che l'accesso da remoto per l'analisi e la regolazione.

Soluzioni di sistema complete per consulenti e gestori:

Per progetti lungimiranti e sostenibili Wilo sviluppa soluzioni personalizzate e di alta qualità per te come gestore di edifici pubblici e commerciali. I nostri sistemi di pompaggio sono caratterizzati dal più elevato livello di efficienza, flessibilità di integrazione e qualità eccellente.

Anche tu, in qualità di consulente, ne trarrai beneficio. Con la nostra ampia ed innovativa gamma di prodotti, ti offriamo una soluzione adeguata per qualsiasi progetto per il Building Services. Che si tratti di un edificio amministrativo, ospedale, centro commerciale, scuola, hotel, aeroporto o stadio, Wilo fornisce la pompa idonea o un sistema completo e personalizzato.

Distribuzione dell’acqua con Wilo

Responsabile con la massima efficienza.

La sostenibilità e la protezione del clima sono oggi un importante fattore sia in fase di progetto per le nuove costruzioni che per le ristrutturazioni di grandi edifici commerciali. Ciò include anche un approvvigionamento idrico moderno, efficiente sotto il profilo delle risorse dal punto di vista energetico. Wilo fornisce soluzioni di sistema all’avanguardia per garantire che le nostre risorse di acqua potabile, sempre più scarse, vengano utilizzate in modo responsabile.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per una distribuzione efficiente dell’acqua:

- → Acqua di falda da pozzi.
- → Recupero dell’acqua piovana.
- → Sistemi di pressurizzazione idrica.
- → Soluzioni personalizzate per uffici, ospedali, hotel ed aeroporti.

Prelievo dell'acqua da fonti naturali e artificiali

Affidabile, efficiente ed economica.

Le pompe sommerse Wilo possono dare un contributo significativo all'approvvigionamento idrico sostenibile per gli edifici commerciali. I sistemi ad alta efficienza energetica funzionano praticamente senza manutenzione e hanno una lunga durata, indipendentemente dal fatto che siano installati in pozzi o riserve idriche o utilizzati per il prelievo di acque superficiali. Le soluzioni ad energia solare riducono anche i costi per il consumo di elettricità.

Particolarità/vantaggi del prodotto: Wilo-Actun OPTI-MS

- → Pressurizzazione idrica affidabile ed economica grazie allo sfruttamento dell'energia solare.
- → Installazione elettrica semplificata grazie all' inverter integrato.
- → Motore a magneti permanenti incapsulato e resistente alla corrosione.
- → Soluzione indipendente dalla rete elettrica per un'alimentazione idrica efficace e sicura.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per il prelievo dell'acqua da fonti naturali e artificiali:

- → Pompe sommerse per il prelievo di acqua da pozzi o bacini artificiali.
- → Pompe sommerse per l'installazione in pozzi artesiani.
- → Pompe con la massima efficienza per pozzi poco profondi in prossimità di laghi.
- → Pompe con omologazione acqua potabile (es. ACS, WRAS, UBA, DVGW W270).

Recupero dell'acqua piovana
Intelligente, economico ed ecologico.

L'utilizzo intelligente dell'acqua piovana consente di risparmiare notevoli quantità di denaro, contribuisce alla sostenibilità e protegge preziose risorse di acqua potabile. A tale scopo, Wilo fornisce soluzioni efficienti e sostenibili soprattutto in edifici commerciali per la raccolta, lo stoccaggio e l'utilizzo efficiente dell'acqua piovana come acqua di processo. Quest'acqua raccolta naturalmente è quindi ideale per l'uso nei servizi igienici o per l'irrigazione di spazi verdi.

Particolarità/vantaggi del prodotto: Wilo-RainSystem AF

- → Livelli minimi di rumorosità grazie all'impiego di pompe centrifughe multistadio e all'ottimizzazione dei diversi componenti.
- → Massima affidabilità operativa grazie all'utilizzo del quadro comando elettronico RainControl Hybrid.
- → Sistema ad alta efficienza grazie al rifornimento integrativo di acqua pulita in funzione del fabbisogno.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per il recupero dell'acqua piovana:

- → Sistemi progettati e personalizzati che soddisfano i requisiti specifici dei diversi tipi di edifici.
- → Soluzioni di sistema per soddisfare una parte significativa del fabbisogno idrico utilizzando acqua piovana.
- → Sostegno globale in ogni fase del progetto.

Sistemi di pressurizzazione

Potenza continua ai massimi livelli.

Una corretta e costante pressione dell'acqua, anche ai piani alti, è di fondamentale importanza per una distribuzione ininterrotta. Wilo offre una varietà di sistemi di pressurizzazione che garantiscono un flusso di portata sufficiente a pressione costante anche ai piani più alti.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per la pressurizzazione dell'acqua:

- → Sistemi di pressurizzazione multi pompa.
- → Sistemi che possono essere adattati in modo flessibile alle esigenze dell'edificio.
- → Inverter per garantire una pressione costante in tutti i punti di prelievo.
- → Sistemi con interfacce che consentono l'integrazione nel sistema di automazione dell'edificio.

Particolarità/vantaggi del prodotto: Wilo-SiBoost SMART Helix VE

- → Sistema robusto con pompe centrifughe ad alta prevalenza in acciaio inossidabile Helix VE con inverter integrato con frequenza di regolazione da 25 a 60 Hz.
- → Pompe con sistema idraulico ad alta efficienza.
- → Impianto idraulico ottimizzato per prevenire le perdite di carico.

Sistemi di irrigazione professionale

Massima pressione dove necessario.

Una corretta pressione durante i cicli regolari o irregolari, in aree estese di spazi verdi di edifici commerciali, su campi da golf o per prati negli impianti sportivi o stadi, è di fondamentale importanza per un efficiente distribuzione dell'acqua. A questo scopo, Wilo offre una varietà di pompe e sistemi di pompaggio che garantiscono un'adeguata distribuzione dell'acqua con pressione costante e un flusso di portata perfetto anche nelle aree più remote.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per l'irrigazione professionale:

- → Sistemi di pressurizzazione con inverter per una pressione costante dell'acqua.
- → Pompe di riserva per la massima affidabilità operativa con un'idraulica efficiente e potenti motori EC.
- → Protezione integrata contro il funzionamento a secco.
- → Rilevamento del livello minimo dell'acqua e spegnimento automatico.
- → Interfacce per l'automazione negli edifici.

Particolarità/vantaggi del prodotto: Wilo-SiBoost Smart Helix EXCEL

- → Sistema preassemblato e collaudato in fabbrica con pompe centrifughe ad alta prevalenza in acciaio inox serie Wilo-Helix EXCEL con inverter integrato con un'ampia frequenza di regolazione ultraproporzionale da 25 a 60 Hz.
- → Elevato risparmio energetico grazie ai motori EC ad alta efficienza (classe di efficienza energetica IE5 secondo IEC 60034-30-2)
- → Sistema idraulico ottimizzato per ridurre le perditdi carico e regolazione ottimale del carico tramite il controllo variabile della pressione (p-v) e il controllo della velocità.

Impiati antincendio

Pronti per essere utilizzati in ogni momento.

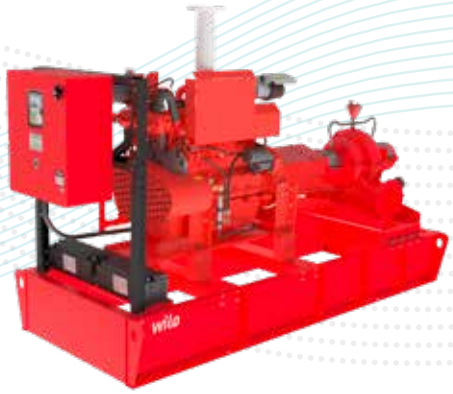
I sistemi antincendio proteggono vite, edifici e beni. L'utilizzo tempestivo può ridurre significativamente le perdite finanziarie. A questo scopo, Wilo offre sistemi compatti, soluzioni modulari con opzioni flessibili di personalizzazione o, in alternativa, sistemi completi preassemblati in fabbrica. I sistemi antincendio Wilo soddisfano i requisiti nazionali ed internazionali delle norme antincendio e garantiscono quindi la massima affidabilità operativa.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per l'antincendio:

- → Sistemi conformi alla norma europea EN 12845 e italiana UNI 10779.
- → Sistemi conformi alle più importanti norme internazionali quali FM/UL, APSAD, ecc...
- → Sistemi modulari e compatti con pompe elettriche e con motopompe diesel.
- → Sistemi per impianti a sprinkler, idranti e manichette.

Particolarità/vantaggi del prodotto: Wilo-FireSet UL FM

- → Pump Set Certificato UL/FM e conformità NFPA, per un'assoluta affidabilità.
- → Pompa principale con riserva di potenza calcolata sul 150% della portata nominale, disponibile con alimentazione elettrica o diesel.
- → Design compatto, che integra la pompa, il quadro comando e basamento.
- → Tutta la gamma è equipaggiata con motori e quadri di gestione e controllo certificati UL/FM.



Drenaggio per gli edifici e controllo degli allagamenti

Tecnologie efficienti e rispettose dell’ambiente per le acque reflue e la fognatura.

Lo smaltimento sicuro delle acque reflue negli edifici commerciali, in edifici multipiano o in locali commerciali è fondamentale. Che si tratti di servizi igienici, docce o altro, Wilo fornisce soluzioni affidabili per lo smaltimento igienico delle acque reflue e per il drenaggio di edifici ed aree circostanti.

Oltre a pompe e sistemi di pompaggio, proponiamo anche soluzioni come stazioni di sollevamento per le acque reflue idonee per installazioni all’interno degli edifici.

In caso estremo di allagamenti, Wilo ha a disposizione soluzioni di pompaggio portatili e affidabili, che possono essere collegate molto rapidamente in loco.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per il trattamento delle acque reflue:

- → Moderni sistemi di sollevamento.
- → Stazioni di separazione corpi solidi e miste per la fognatura ed acque meteoriche.
- → Pompe per acque nere con trituratori per lo smaltimento di acque reflue con elevato contenuto di solidi.
- → Soluzioni speciali per il drenaggio e controllo degli allagamenti.

Drenaggio per edifici commerciali

Sicuro, efficiente dal punto di vista energetico ed innovativo.

Il moderno sistema di drenaggio degli edifici deve garantire in modo permanente la massima affidabilità funzionale, rispettare gli standard igienici, evitare odori sgradevoli e offrire protezione contro il riflusso. Per questo, Wilo fornisce le soluzioni perfette con pompe e sistemi di pompaggio per edifici commerciali.
Siamo esperti nella raccolta e nello smaltimento delle acque reflue. I nostri sistemi consentono un funzionamento permanente, a basso consumo energetico e bassa manutenzione.

Particolarità/vantaggi del prodotto: Wilo-Rexa FIT-S

- → Eccellente affidabilità anti-intasamento grazie al trituratore con effetto a doppio taglio.
- → Combinazione idraulica/trituratore ottimizzata per ampi campi di prestazione.
- → Bassi costi di installazione grazie all'utilizzo di tubazioni di diametro ridotto.
- → Progettata per una facile selezione che copre le esigenze di vari tipi di edifici.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per la raccolta e lo smaltimento delle acque reflue:

- → Sistemi di sollevamento moderni.
- → Stazioni di separazione corpi solidi e miste per la fognatura ed acque meteoriche.
- → Pompe per acque nere con trituratori per lo smaltimento di acque reflue con elevato contenuto di solidi.
- → Soluzioni speciali per il drenaggio e controllo degli allagamenti.

Drenaggio e controllo degli allagamenti negli edifici

Sempre pronti per l'utilizzo con affidabilità permanente.

L'importanza delle stazioni di drenaggio per gli edifici ed i parcheggi sotterranei diventa più evidente solo quando l'acqua non è trattata correttamente. Pertanto, la prevenzione dei pericoli e dei potenziali danni finanziari è di fondamentale importanza.
Wilo fornisce pompe di drenaggio e stazioni sia per l'installazione fissa che mobile per il drenaggio in edifici commerciali ed altri immobili.

LE NOSTRE SOLUZIONI
per il controllo degli allagamenti:

- → Sistemi di drenaggio di tetti, di strade e di piazzali.
- → Sistemi sostenibili per il riutilizzo delle acque piovane.
- → Servizi di manutenzione per il funzionamento sicuro delle pompe e dei sistemi di sollevamento.

Particolarità/vantaggi del prodotto: Wilo-Padus UNI

- → Eccellente affidabilità grazie al sistema idraulico anti corrosione per impieghi universali e con diversi fluidi pompati.
- → Installazione semplice, peso ridotto, raccordo filettato e condensatore integrato nella versione monofase.
- → Rendimento ottimale e massima sicurezza di funzionamento grazie al sistema idraulico migliorato.
- → Riduzione del rischio di intasamento grazie al cestello aspirante integrato.
- → Manutenzione rapida grazie all'accesso diretto alla camera di tenuta e al corpo pompa.

Riconoscimenti e risultati
È questo che ci distingue.

50 SUSTAINABILITY & CLIMATE LEADERS

Wilo è uno dei “50 leader della sostenibilità e del clima” in tutto il mondo. Questa iniziativa globale mette in evidenza le aziende internazionali che sostengono un futuro verde e sostenibile. Il cambiamento climatico è la questione che definisce il nostro tempo. Enormi benefici economici e sociali attendono l’umanità se riusciamo ad affrontare la sfida climatica. Con l’obiettivo di fornire a cento milioni di persone l’accesso all’acqua potabile entro il 2025, Wilo è fortemente impegnata nella sostenibilità: le nostre pompe aiutano a fornire acqua alle persone di tutto il mondo in modo intelligente, efficiente e rispettoso del clima. Tutti i “50 leader della sostenibilità e del clima” intraprendono azioni efficaci nella lotta al cambiamento climatico e contribuiscono in tal modo agli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite.

PREMIO TEDESCO PER LA SOSTENIBILITÀ 2021

Ogni anno, il German Sustainability Award premia coloro che contribuiscono alla trasformazione del nostro mondo per garantire un futuro più sostenibile. Il premio mira a promuovere la creazione di networking e a incoraggiare le partnership nonché a motivare tutti gli attori coinvolti a realizzare cambiamenti. Wilo ha ricevuto il rinomato German Sustainability Award (Deutscher Nachhaltigkeitspreis, DNP) nel campo della trasformazione “Climate”, in quanto la sostenibilità è parte integrante della strategia aziendale di Wilo. Sostituendo solo la tecnologia obsoleta, le pompe ad alta efficienza Wilo potrebbero risparmiare fino a 246 terawattora di elettricità – la produzione equivalente di 80 centrali a carbone.

Le nostre referenze
per gli edifici commerciali.

Clicca qui e scopri di più!

Croke Park, Irlanda –
Service solution provider.

Warsaw Spire, Polonia –
Soluzione per il risparmio energetico.

Arche Hotel, Polonia –
Soluzioni igieniche e sicure per gli hotel.

Service Wilo
Un partner per tutti i servizi.

Siamo al vostro fianco in ogni fase del progetto e vi forniamo un supporto completo – dalla progettazione e configurazione fino alla messa in servizio e alla manutenzione. Per un approvvigionamento idrico sostenibile e durevole nel tempo. Approfittate della nostra consulenza e assistenza e approfittate del nostro valore aggiunto.

PRE-VENDITA | **VENDITA** | **POST-VENDITA**

Rendiamo il processo di progettazione e selezione più semplice per voi.

- → Supporto in loco.
- → Supporto alla progettazione.
- → Selezione dei prodotti.
- → Programmi di selezione.
- → Calcolo idraulico.
- → Disegni di installazione.
- → Documentazione tecnica.

Acquista Wilo.

- → Certificazione.
- → Collaudo presso l'impianto.
- → Configurazione.
- → Messa in servizio.
- → Start-up.

Siamo qui per te – anche dopo l'acquisto.

- → Attività di collaudo e formazione dedicata con tecnici qualificati.
- → Piani di manutenzione personalizzati e affidabili.
- → Servizio di riparazione rapida in 60 paesi.
- → Ricambi originali.
- → Energy Check.
- → Corsi di formazione specializzati.

Clicca qui e scopri di più!

Wilo-Live Assistant
Aiuto rapido e istantaneo tramite video chat

Conosci già Wilo-Live-Assistant? Utilizzando il nostro servizio, i nostri consulenti esperti possono assisterti direttamente in cantiere o in centrale termica tramite video-chiamata, in diretta e in tempo reale. Si utilizza lo smartphone per mostrare il set-up dell'installazione mentre il professionista Wilo osserva tutto sullo schermo.

Wilo-Energy Solutions
La nostra promessa per l'ambiente

Con l'Energy Solutions, individuiamo possibili risparmi energetici e ci assumiamo la responsabilità per le generazioni future e la lotta al cambiamento climatico. Wilo-Energy Solutions utilizza la tecnologia ad alta efficienza Wilo per sostituire in modo proattivo pompe e sistemi di pompaggio.

WiloCare
Massima sicurezza operativa ed economica

Con WiloCare, uniamo tutti i nostri servizi di manutenzione in un pacchetto completo integrato da una manutenzione remota del sistema. Possiamo occuparci dei messaggi di errore, risoluzione dei problemi e regolazione grazie ai dati trasmessi dalla pompa o dal sistema. In questo modo, possiamo sempre garantire il funzionamento ottimale del sistema – in modo rapido, affidabile e senza complicazioni.

ULTERIORI SERVIZI A VOSTRO VANTAGGIO:

- → **Pacchetti di servizi Wilo.**
- → **Controllo.**
- → **Installazione.**
- → **Messa in servizio.**
- → **Manutenzione.**
- → **Regolazione del sistema.**
- → **Riparazione.**
- → **Ricambi originali.**
- → **Estensione della garanzia.**

Pioneering for You

Cod.277480/0222/ITA

WILO Italia Srl
Via Novegro, 1/A
20054 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

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

Follow us