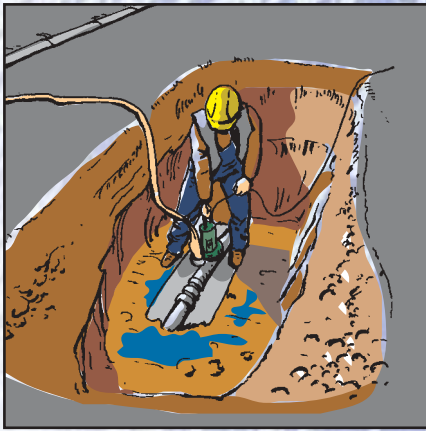




PUMPENPROGRAMM

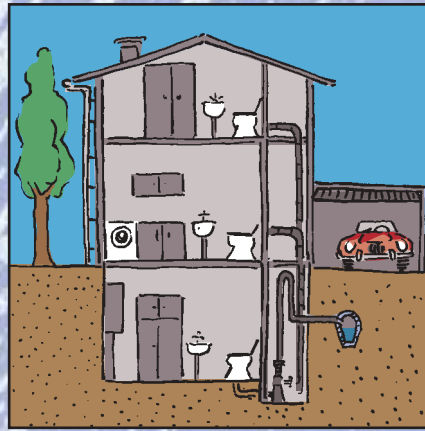


TAUCHMOTORPUMPEN



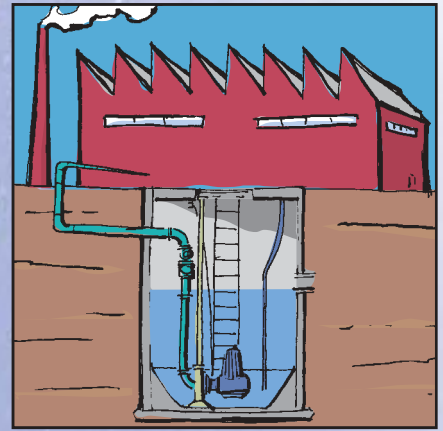
Entwässerung

Hierzu zählen z. B. das Leerpumpen von überfluteten Kellern oder das Trockenhalten von Gruben und Sickerschächten.



Hebeanlagen

Installationsfertige Hebeanlagen mit integrierter Tauchmotorpumpe beseitigen in Wohngebäuden schnell und problemlos Schmutzwasser unterhalb der Rückstauenebene.



Industrielle Anwendung

Stationäre Tauchmotorpumpen mit hohen Förderleistungen versorgen Industrieanlagen mit Prozesswasser aus unterirdischen Speicherbecken.

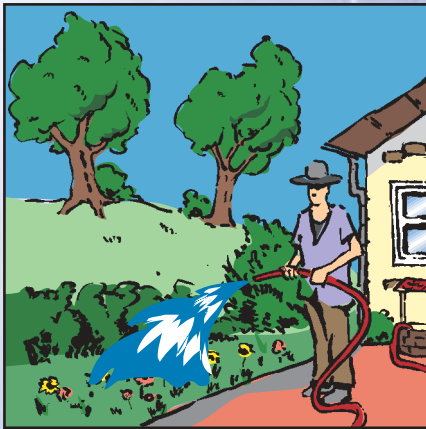
Tauchmotorpumpen gewährleisten die wirtschaftliche und sichere Förderung und Entsorgung von Regen-, Schmutz- und Abwasser. Ob im Privatbereich, in der Industrie oder im gewerblichen und kommunalen Einsatz – für jede Förderaufgabe gibt es das geeignete Pumpenmodell.

Je nach Anforderung stehen transportfreundliche, schnell einsetzbare und zudem überflutungssichere Aggregate mit unterschiedlichen Förderleistungen zur Auswahl, sowohl in Wechsel- als auch in Drehstromausführung. Neben korrosionsbeständigen Materialien garantieren wartungsfreie Bauteile und integrierter Motorüberlastschutz hohe Betriebssicherheit und besonders lange Lebensdauer.

Für industrielle Abwässer oder schlammhaltige Schmutzwässer stehen Ausführungen mit unterschiedlichen Lauf radvarianten zur Verfügung.

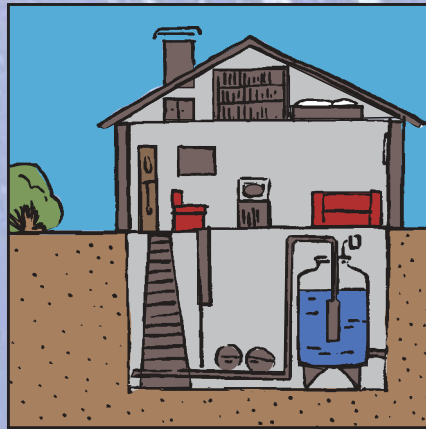


UNTERWASSERMOTORPUMPEN



Gartenbewässerung aus dem Tiefbrunnen

Mit einer Unterwassermotorpumpe läßt sich der Garten selbst bei großen Fördertiefen problemlos mit Sickerwasser bewässern.



Wasserversorgung aus dem Sammeltank

Wartungsfreundliche Unterwassermotorpumpen garantieren durch ihre hohe Fertigungsqualität im Bereich Hauswassertechnik die zuverlässige Versorgung mit Brauchwasser.



Bewässerung von Agrarflächen und Sportanlagen

Durch frequenzabhängige Steuerung der Förderleistung kann bei Beregnungsanlagen die Wasserzufuhr individuell dem Bedarf angepaßt werden.



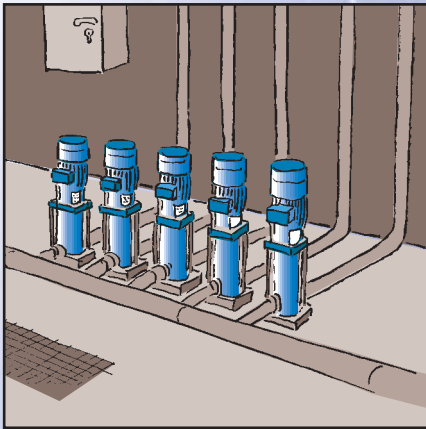
Wenn es um die Förderung von Rein-, Brauch- oder Kühlwasser geht, besitzen Unterwassermotorpumpen ein breites Anwendungsspektrum.

Bevorzugte Einsatzbereiche sind etwa die Wasserversorgung aus Tiefbrunnen, fließenden Gewässern oder Sammel-tanks sowie die Verwendung innerhalb von Beregnungs- oder Druckerhöhungsanlagen.

Leistungsfähige, kompakte und hochentwickelte Pumpentechnik ermöglicht es, Wasser selbst aus extremen Tiefen emporzufördern.

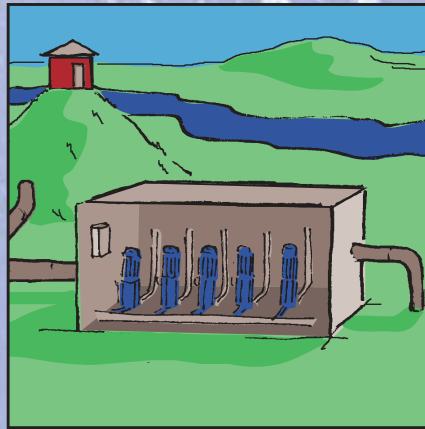
Dabei sorgt intelligente Frequenzregeltechnik für eine exakt auf den Wasserbedarf abgestimmte Förderleistung. Zudem bestehen alle Metallteile dieses verschleißarmen Pumpentyps aus korrosionsbeständigem Edelstahl.

MEHRSTUFIGE KREISELPUMPEN



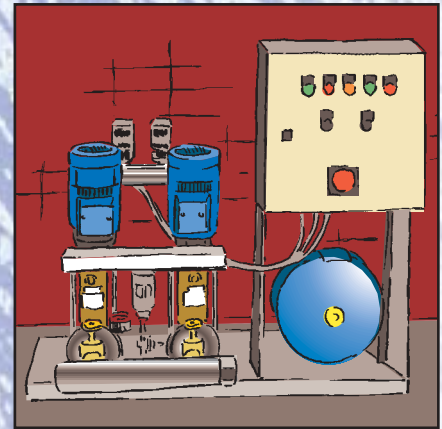
Industrielle Wasseraufbereitung

Mehrstufige Kreiselpumpen kommen in der Industrie u. a. im Bereich der Wasseraufbereitung und -filtration zum Einsatz.



Druckerhöhungsanlagen

Mit Kreiselpumpen betriebene Druckerhöhungsanlagen sind in der Industrie und in kommunalen Versorgungsnetzen für den richtigen Wasserdruck verantwortlich.



Wasserversorgung mit Druckbehälter

Druckerhöhungsanlagen sorgen z. B. in großen Gebäudekomplexen für konstanten Wasserdruck oder gewährleisten die reibungslose Funktion des Feuerlöschsystems.

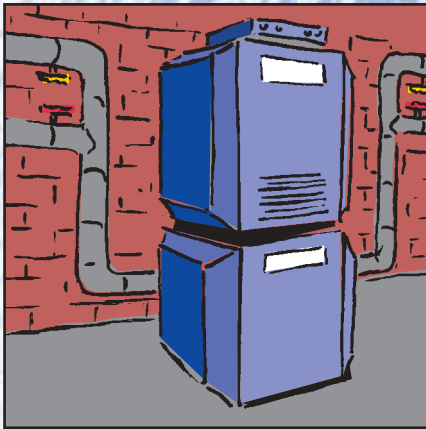


Mehrstufige Kreiselpumpen aus Edelstahl sorgen in geschlossenen Systemen für ausreichenden Flüssigkeitsdruck und so für eine reibungslose Zirkulation des Mediums.

Die für den Dauerbetrieb ausgelegten Aggregate erfüllen in der Gebäudetechnik, Industrie und Landwirtschaft ebenso ihre Funktion wie bei der Wasseraufbereitung, bei Heizungs- und Klimaanlage sowie bei der Förderung chemisch verunreinigter Flüssigkeiten.

Eine häufige Form der Anwendung finden mehrstufige Kreiselpumpen in Druckerhöhungsanlagen zur Wasserversorgung in Hochhäusern, Bürokomplexen und Hotels. Diese Mehrpumpenkomplettanlagen mit modernster Steuer- und Regeltechnik erhalten Sie ab Werk bereits betriebsfertig montiert und für die jeweiligen Anforderungen ausgelegt.

KREISELPUMPEN



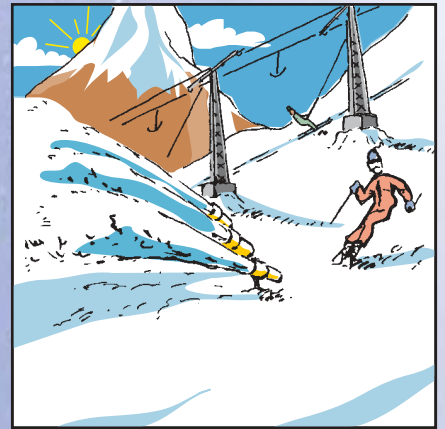
Heiz- und Klimatechnik

Kreiselpumpen verkräften Temperaturen des zu befördernden Mediums bis 120 °C. Deshalb sind sie als Umwälzpumpe in Heiz- und Klimasystemen bestens geeignet.



Waschanlagen

Kompaktes Pumpengehäuse und der gegen das Eindringen von Feuchtigkeit vollständig geschlossene Antriebsmotor gewährleisten maximale Betriebssicherheit und lange Lebensdauer.



Schneekanonen

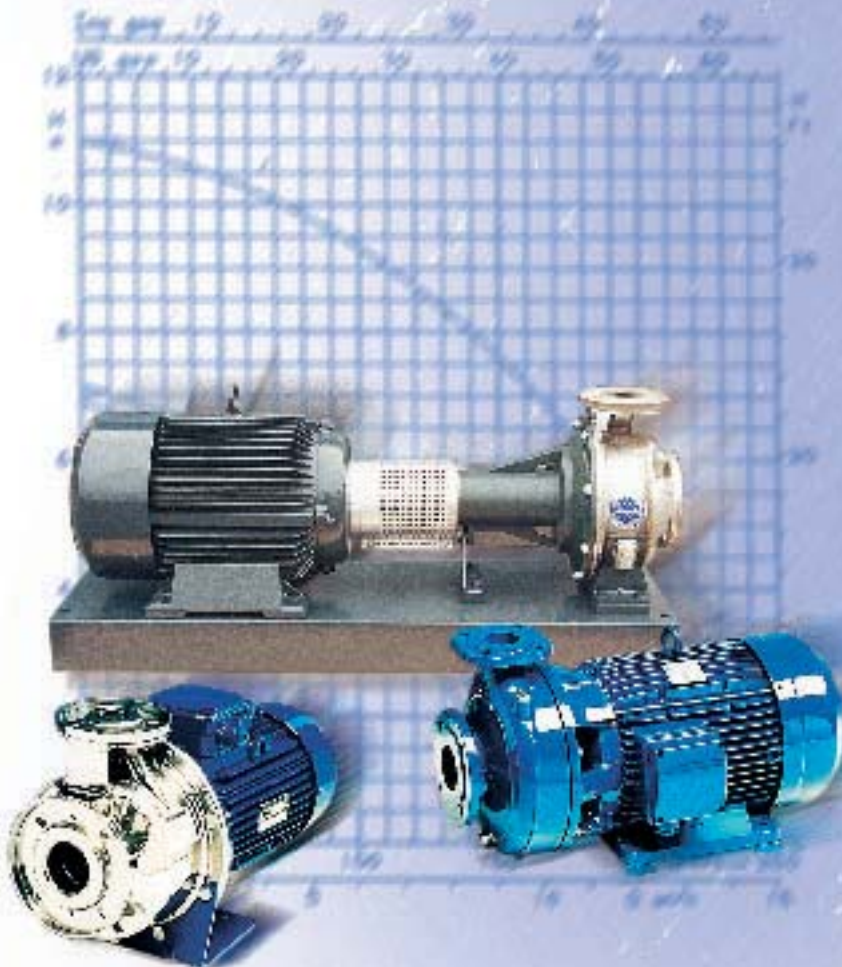
Selbst unter extremen Bedingungen garantieren Kreiselpumpen höchste Funktionssicherheit wie im Einsatz von Schneekanonen.

Kompakt, leistungsstark und zuverlässig, das sind die Merkmale, die auf das breite Spektrum der Kreiselpumpen zutreffen. Für Förderhöchstleistungen bis zu 240 m³/h sorgen wahlweise 2- oder 4polige Antriebsmotoren mit maximal 22 kW.

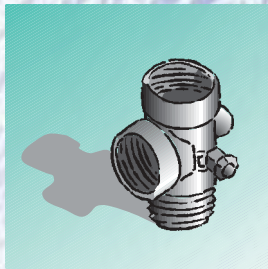
Das Anwendungsgebiet der Kreiselpumpen reicht von der Wasserversorgung in Haustechnik, Landwirtschaft und Industrie bis hin zum Einsatz als Umwälzpumpe in der Heiz- und Klimatechnik.

Die Pumpengehäuse in platzsparender Blockbauweise bestehen aus hochbeständigem Gußeisen oder rostfreiem Stahl. Laufrad und Welle werden bei Förderung chemisch aggressiver Flüssigkeiten auch in Edelstahlausführung angeboten.

Die robusten, für Dauerbetrieb geeigneten Kreiselpumpen sind für Medientemperaturen von -20 °C bis +120 °C ausgelegt und daher besonders vielseitig einsetzbar.



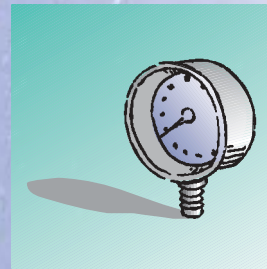
AUSGEWÄHLTES ZUBEHÖHR



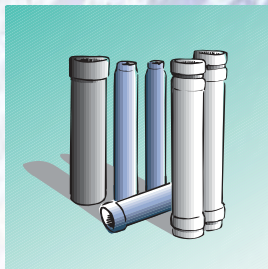
Fittings



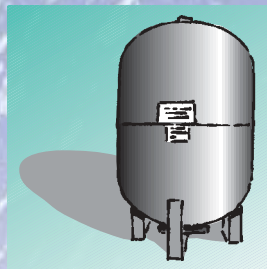
Wasserfilter



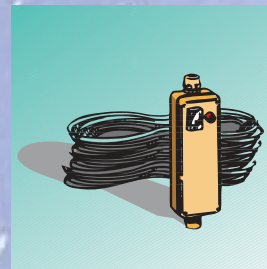
Armaturen



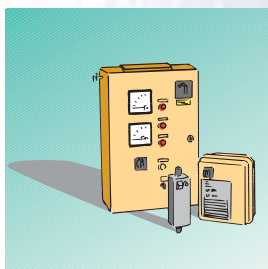
Rohrleitungssysteme



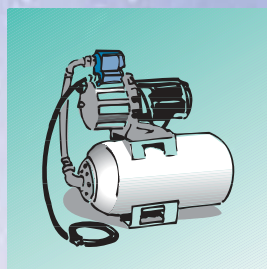
Druckbehälter



Elektrokabel/Schaltgeräte



Pumpensteuerung



Hauswasserswerk

Das Zubehörprogramm ist ebenso wie unser Pumpen-Lieferprogramm so ausgelegt, daß wir für jeden Anwendungszweck und nahezu jedes Medium die geeignete Lösung bieten können.

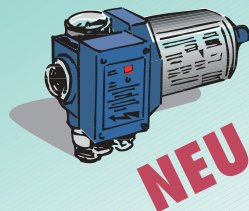
Detailliertes Info-Material zu den vorgestellten und natürlich noch weiteren Pumpentypen senden wir Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Die von uns vertriebenen Pumpensysteme sind weltweit anerkannt für ihren hohen Qualitätsstandard und ihre Langlebigkeit, die Garant sind für maximale Betriebssicherheit.

Unsere Produkte bewähren sich Tag für Tag sowohl in vielen Bereichen der Industrie als auch in der Landwirtschaft, bei Kommunen und nicht zuletzt bei privaten Anwendern.

Flussomatic

Anstelle des bisherigen Hauswasserswerks gibt es jetzt die neue, platzsparende Flussomatic. Die vollelektronische Steuervorrichtung sorgt nicht nur für konstanten Einschaltdruck, sondern macht auch den herkömmlichen Druckkessel überflüssig.



NEU