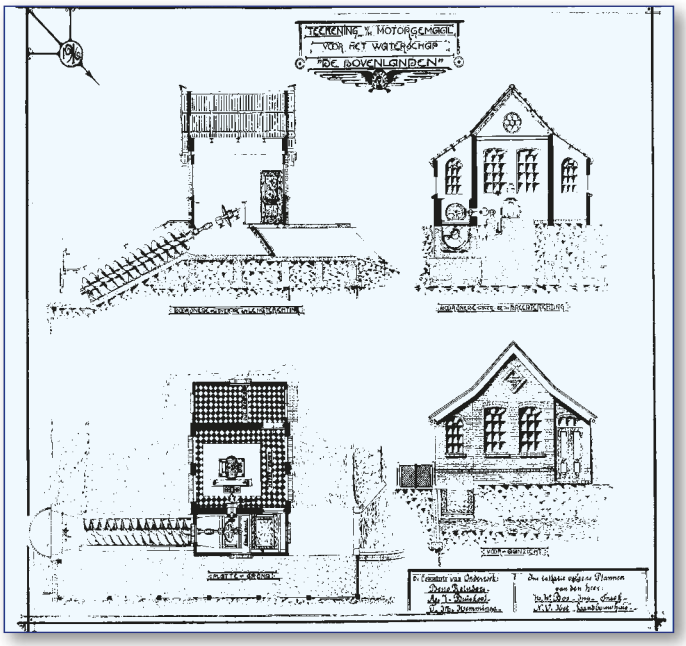
Firmenprofil

Landustrie

SEIT 1913

LANDUSTRIE



ÜBER 100 JAHRE ERFAHRUNG

- 2013 feierte Landustrie ihr 100-jähriges Bestehen
- Der Grundstein wurde um 1913 gelegt, als das Unternehmen in der Landwirtschaft und den sich entwickelnden Phasen der Polderentwässerung tätig war. In den 1950er Jahren begann Landustrie mit Abwasserbehandlungsanlagen und zehn Jahre später wurde der bekannte und angesehene Produktname LANDY im Ausland bekannt.
- Landustrie liefert Anlagen und Lösungen für die Förderung und Behandlung von Wasser und Abwasser. Alle LANDY-Produkte werden in eigener Werkstatte in Sneek hergestellt.
- Heute ist Landustrie ein weltweit agierendes Fertigungs- und Engineering-Unternehmen, das traditionelle, bewährte Produkte und Techniken mit High-Tech-Innovationen kombiniert

WASSERWIRTSCHAFT

Der Grundstein für das heutige Landustrie wurde um 1913 gelegt. Das Unternehmen war im Agrarsektor tätig und befasste sich schon früh mit Polderentwässerung. Bereits 1916 wurden neben den zahllosen Schöpfwerken mit sogenannten Windmotoren auch elektrisch betriebene Schöpfwerke mit Förderschnecken und Schraubenpumpen hergestellt. Im Laufe der Zeit wurden außer den Spezialpumpen zur Polderentwässerung auch Pumpen für Abwasser entwickelt, wodurch sich der Markt für Abwasserkläranlagen erschloss. Seit der Gründung der Firma bis zum heutigen Tag beherrscht Wasser die Aktivitäten von Landustrie, so dass man sich mit Recht auf mehr als 100 Jahren Erfahrung in der Förderung und Behandlung von Wasser und Abwasser berufen kann. Einen wichtigen Aufgabenbereich hat auch die Forschungs- und Entwicklungsabteilung, die dafür sorgt, dass Landustrie einen Vorsprung hat bei neuen Entwicklungen auf dem Wassermarkt. Beispiele dazu sind: Wasserkraftschnecken und dezentrale Abwasserbehandlung.

KA Sint Maarten, Antillen NL

NACHHALTIGKEIT

Wir halten es für wichtig, gut auf unsere Umwelt zu achten und Verantwortung für unsere Umgebung und alle Beteiligten zu übernehmen. Vor diesem Hintergrund sind wir bestrebt, unsere CO2-Emissionen und Fußabdruck zu reduzieren. Unser Managementsystem für das CO2-Bewusstsein von Aktivitäten entspricht nun den Anforderungen der Stufe 3 des Handbuchs CO2 Performance Ladder, Version 3.1. Die Ergebnisse werden auf unserer Website veröffentlicht.

INNOVATIONEN

Wasser fordert uns jeden Tag mehr heraus. Die Wasserqualität und der verantwortungsvolle Umgang mit Wasser sind von entscheidender Bedeutung. Wassermanagement spielt weltweit eine große Rolle, einerseits haben wir es mit Überschwemmungen und andererseits mit wachsendem Wassermangel zu tun. Wir fühlen uns verpflichtet, zur Lösungsfindung beizutragen. Wie unsere LANDY Wasserkraftschnecke, eine hocheffiziente, kostengünstige und umweltfreundliche Wasserkraftturbinensystemlösung, die speziell für die Erzeugung grüner Energie entwickelt wurde.

Auch im Bereich der Abwasserbelüftungstechnik bieten wir umweltfreundliche, nachhaltige und wirtschaftlich tragfähige Produkte an. Landustrie verhilft Ihnen zu einem wirklich nachhaltigen Prozess, indem es langjährige Erfahrung in der Belüftungstechnik mit professioneller Projektbegleitung während des gesamten Prozesses kombinier

HERSTELLUNG

Unsere Produktionsstätte in Sneek

QUALITÄTSSICHERUNG

Alle LANDY-Produkte werden gemäß der EG-Maschinenrichtlinie hergestellt und entsprechen den zugehörigen Sicherheitsvorschriften

- ISO 9001
- EN 3834-2
- VCA** (Zertifizierung hinsichtlich Arbeitssicherheit, Gesundheit und Umweltkriterien)
- ATEX-IECEx
- Kiwa BRL-K14020/01 (Qualitätskontrollierte Wartung von Pumpen und Pumpstationen)

Um den höchsten Standard an Qualität zu gewährleisten, fertigen wir seit jeher alle Landy Produkte in unserem eigenen Werk in Sneek, in den Niederlanden. In unserer 15.000 m² großen Produktionsstätte, die unter einem Dach mit unserem Bürogebäude steht, verfügen wir über die neueste Technik: von Metallumformung und Verschweißung über Korrosionsschutzbeschichtungen bis hin zur Lackierung und Endmontage wird jeder Schritt des Fertigungsprozesses in unserem eigenen Betrieb und vor allem auch im Rahmen unserer Qualitätssicherungsprogramme durchgeführt. Dies gemäß Zertifizierung von Stoomwezen, Lloyd's Register, Germanischer Lloyd, DNV, ABS und WSA

GLOBAL PLAYER

LANDY-Produkte werden weltweit vermarktet und sind auf allen Kontinenten in über 70 verschiedenen Ländern nachweisbar. Für Service, Beratung und Verkauf vor Ort steht ein umfangreiches Netz von Agenten und Distributoren zur Verfügung. Unser eigenes Team von spezialisierten Technikern sorgt dafür, dass alle LANDY Produkte vor Ort montiert und in Betrieb genommen werden. Auch die Betreuung des lokalen Teams eines Kunden ist möglich.

ABWASSER

Für die Behandlung kommunaler und industrieller Abwässer entwickelt und liefert Landustrie verschiedene Produkte, die in jeder Stufe der Abwasserbehandlung zu finden sind. Von LANDY Schneckenpumpen bis hin zu Rechenreinigungsmaschinen und Belüftungssystemen.

Hinsichtlich Oberflächenbelüftung hat Landustrie eine lange Geschichte und eine umfassende Erfahrung. Wir liefern unterschiedliche Belüftungssysteme, dabei ausgehend von unserem prozesstechnologischen Know-how, mit Unterstützung unseres Belüftungstesttanks in Originalgröße. Dies ermöglicht uns, die optimalsten Belüftungssysteme zu konzipieren und die effizienteste Belüftungskonfiguration einzusetzen.

Wir wissen auch, dass Innovation in der Wasserwirtschaft von großer Bedeutung ist. Hauptthemen sind die Reduzierung des Energieverbrauchs und der Beitrag zu einer Kreislaufwirtschaft. Dies hat zu neuen innovativen Techniken wie der dezentralen Abwasseraufbereitung geführt, die ein Recycling von wertvollen Nährstoffen ermöglichen.

Belüftungstesttank in Originalgröße

WASSERBEWIRTSCHAFTUNG

Schöpfwerk Lingen, Germany

Weltweit eine optimale Wasserbewirtschaftung und -management von entscheidender Bedeutung. Landustrie ist stolz darauf, seit mehr als einem Jahrhundert mit dem Entwurf und der Realisierung von Pumpstationen, Pump- und Schöpfwerken tätig zu sein. Auch für Hochwassersschutz eignen sich unsere Landy Schneckenpumpen ausgezeichnet und zum schnellen Entleeren von Überflutungsflächen oder zur Verhinderung von Hochwasserrückstau werden diese regelmäßis eingesetzt.

Neben dem Maschinenbauteil kann Landustrie auch die Elektro- und Zivilarbeiten versorgen. In enger Absprache mit dem Kunden kann ein kompletter Design & Construct Plan erstellt werden, wobei Landustrie die volle Verantwortung für Design, Umsetzung und Wartung übernimmt.

Wir legen auch großen Wert auf Fischfreundlichkeit. Es wurden mehrere fischfreundliche Pumpstationen realisiert, die es den Fischen ermöglichen, ungestört und ungefährdet zu wandern.

LANDY ABWASSERPUMPEN

Landustrie liefert mehrere Reihen von Abwasserpumpen für verschiedene Medien und Einsatzbereiche. Das Pumpen-Programm von Landustrie hat sich in den letzten Jahren beträchtlich erweitert und umfasst nicht nur Serien für kommunalen Abwassertransport, sondern auch für industrielles Abwasser.

LANDY Pumpen sind lieferbar in verschiedenen Materialien und Ausführungen. Das Pumpenprogram umfasst Wirbelmischer, Schneidradpumpen, Kanalradpumpen und Vortex Pumpen. Diese sind lieferbar in verschiedenen Materialen und Bauformen. Die Landy Pumpen sind für Trocken- und Unterwasseranwendung geeignet.

Mit unseren Kenntnissen und dem spezifischen Pumpenauswahlprogramm “LandySel” bieten wir Ihnen die Möglichkeit, die passende Pumpe für Ihre Anwendung zu ermitteln.

Zusammenbau in eigener Werkstatte

WASSERKRAFT

Wir kennen alle die traditionelle Nutzung der Archimedischen Schneckenpumpe wobei Wasser von einem niedrigen auf ein höheres Niveau gepumpt wird. Der große Vorteil einer Schneckenpumpe ist, dass sie für eine spezielle Anlage maßgeschneidert ist und somit extrem effizient arbeitet. LANDY Schnecken eignen sich hervorragend als Energieerzeuger für alle Stellen, an denen das Gefälle gering ist. Diese Art der Energieerzeugung ist sehr lukrativ und die Investition wird sich schon in wenigen Jahren amortisieren. Einer der ganz großen Vorteile der Schnecken ist, dass das fließende Wasser rund um die Uhr verfügbar ist. Die LANDY Wasserkraftschnecke ist fischfreundlich und unter bestimmten Voraussetzungen ist auch ein kombiniertes Pumpspeicher-/Wasserkraftwerk möglich.

Wasserkraftanlage Steinsau-Erstein, Elsass, Frankreich

KUNDENDIENST

Von der einfachen Ersatzteillieferung bis hin zu schwierigen oder dringenden Reparaturarbeiten, von Beratung bis hin zu Nachrüstungen, von vorbeugenden Wartungsarbeiten, unser eigener Kundendienst steht Ihnen dabei gerne zur Verfügung und gewährleistet somit den sicheren und kontinuierlichen Betrieb Ihrer Anlage.

Für weitere Informationen:
kundendienst@landustrie.de

Landustrie

LANDY PRODUKTE

Landustrie stellt verschiedene Anlagen für Abwasser/ Wasser her :

- Schneckenpumpen
- Wasserkraftschnecken
- Kreiselbelüfter und Walzenbelüfter
- LANDOX Beschleuniger
- Rechenreinigungsmaschinen
- Abwasserpumpen
- KA-Ausrüstungen
- Kundendienst

Landustrie Sneek BV
Postfach 199 | 8600 AD SNEEK
Die Niederlande
Tel. +31 515 48 68 88 | Fax +31 515 41 23 98
E-mail info@landustrie.nl | Internet www.landustrie.de
Besucheradresse Pieter Zeemanstraat 6, Sneek

versie augustus 2021