COMET

SMART • EQUIPMENT • SOLUTIONS

SMART • EQUIPMENT • SOLUTIONS

» ZIEL IST ES, UNSERE KUNDEN KONSTRUKTIV ZU UNTERSTÜTZEN UND GEMEINSAM DIE BESTE PRODUKTLÖSUNG ZU FINDEN. «

MIT **KÖPFCHEN** ENTWICKELT,
MIT **HERZBLUT** GEFERTIGT.

Willkommen bei Comet
Welcome to Comet

Die COMET-Pumpen Systemtechnik GmbH & Co. KG wurde Ende der 70er-Jahre im nordhessischen Bad Karlshafen gegründet und entwickelte sich rasch zu einem der führenden Anbieter von Tauch- und Schlauchpumpen, selbstansaugenden Membranpumpen, Armaturen aus Kunststoff und Messing, Leuchten, Dunstabzugshauben sowie einem vielfältigen Sortiment an Zubehör für Caravans, Wohnmobile und den Freizeitbereich.

Infolge der positiven Entwicklung und der Erweiterung des Geschäftsvolumens erfolgte Anfang der 90er- Jahre der Umzug des Unternehmenssitzes samt Produktion nach Pfaffschwende in Thüringen.

COMET-Pumpen Systemtechnik GmbH & Co. KG was founded at the end of the 70s in Bad Karlshafen in Northern Hessen and it soon became one of the leading suppliers of submersible and peristaltic pumps, self-priming diaphragm pumps, fittings made of plastic and brass, lamps, extractor hoods as well as a wide range of accessories for caravans, motor homes and the leisure sector.

In the beginning of the 90s the company's headquarter and production moved to Pfaffschwende (Thuringia) due to the positive development and the expansion of the business volume.

Erfolgreiche Tradition mit Zukunft
Successful tradition with a future

Mit den Möglichkeiten am neuen Standort wurden neue hochwertige Armaturen aus Kunststoff entwickelt und in die Produktion eingeführt. Als dann 2001 Herr Ernst Ashauer das Unternehmen aus Altersgründen verkaufte, konnten drei bisherige Mitarbeiter dies als Chance nutzen. In den Folgejahren wurde hauptsächlich die Entwicklung neuer Pumpen und Armaturen (OCEAN, CAPRI) und die Verbesserung der Arbeitsbedingungen durch Teilautomatisierung und Prüfvorrichtungen voran getrieben. Hierzu gab es auch Forschungsprojekte mit Hochschulen.

With the possibilities at the new location high-quality fittings made of plastic were developed and introduced in production. In 2001 Mr. Ernst Ashauer sold the company for reasons of ages and three previous employees use this as an opportunity. The following years mainly the development of new pumps and fittings (OCEAN, CAPRI) and the Improve of working conditions through partial automation and test devices was driven forward. Therefore also Research projects with universities was done.

Im Jahr 2012 investierten wir in die Übernahme der Marke „Killian“ und ergänzten unser Sortiment im Bereich „Caravan & Freizeit“ um hochwertige Kanister und Waschbecken. Um der positiven Entwicklung Rechnung zu tragen und dringend benötigte Kapazitäten zu schaffen, wurde das Unternehmensgebäude zudem in den Jahren 2014/2015 um eine neue Produktionshalle für modernste Spritzgussmaschinen erweitert.

In 2012, we invested in the takeover of Killian and expanded our product range in the field of Caravan & Leisure by adding high-quality cans and basins. A new production hall for state-of-the-art injection moulding machines was added to the company building in 2014/2015 in order to take account of the positive development and to create urgently needed capacities.

3.000
PRODUKTE

2.000
PUMPEN/
TAG

1.250
ARMATUREN/
TAG

Heute steht COMET unter der Leitung von Andreas Henning, Michael Kaufhold und Joachim Steeg.

Today, COMET is headed by Andreas Henning, Michael Kaufhold and Joachim Steeg.

Konsequent setzen wir als innovativer Mittelständler auf die Weiterentwicklung unserer Produkte – unter anderem im Bereich kleiner 12-Volt-Gleichstromtauchpumpen – und sichern so dauerhaft unsere starke Position im Wettbewerb.

As an innovative medium-sized company we are committed to the further development of our products – e.g. in the field of small 12-volt direct current submersible pumps – in order to secure our strong position in the competition in the long term.

COMET als Arbeitgeber
COMET as an employer

Im Kernstück unseres Unternehmens, dem hauseigenen Kunststoffspritzguss, werden auf 20 modernen Maschinen der Großteil der Komponenten für die späteren Produkte hergestellt. In der teilautomatisierten Montageabteilung erfolgt die passgenaue Endmontage, bei kleinen Losgrößen auch manuell.

Hier arbeiten unsere erfahrenen Mitarbeiterinnen Hand in Hand mit jungen Kolleginnen, unterstützt von unseren Einrichtern, Werkzeugbauern und Lagerfacharbeitern.

In der Verwaltung kümmern sich unsere Angestellten um die Bearbeitung der Kundenaufträge aus aller Welt und die ebenso internationale Komponentenbeschaffung.

Um das vorhandene Know-how im Unternehmen zu halten und weiter auszubauen, bilden wir regelmäßig junge Menschen in kaufmännischen und technischen Berufen aus.

In unserem Unternehmen legen wir Wert auf langfristige Zusammenarbeit; daher ist auch Familienfreundlichkeit selbstverständlich für uns.

At the core of our company, the in-house plastic injection moulding, the majority of the components for the later products are manufactured on 20 modern machines. In the semi-automated assembly department, the final assembly is carried out with a perfect fit, and for small batches also manually.

Here, our experienced employees work hand in hand with young colleagues, supported by our setters, toolmakers and skilled warehouse workers. In the administration department our employees take care of the processing of customer orders from all over the world and the equally international procurement of components.

In order to maintain and further expand the existing know-how in the company, we regularly train young people in commercial and technical professions.

In our company, we value long-term cooperation; therefore, family friendliness is also a matter of course for us.

»Unsere Produkte werden auf der ganzen Welt verkauft – das macht mich stolz und spornt mich an, mein Bestes zu geben!«

Ruth Manegold,
seit 9 Jahren in der Fertigung tätig

58
MITARBEITER

2
AZUBIS

Produkte für Freizeit und Industrie
Products for leisure and industry

Wir vertreiben unsere hochwertigen Produkte europa- und weltweit. Dabei finden sie nicht nur im Freizeitbereich Anwendung, sondern zum Bespiel auch in der Industrie. So stellen wir Sonderpumpen für Getränkeautomaten oder Spezialgeräte zur Entnahme von Grundwasserproben her.

We sell our high-quality products in Europe and worldwide. They are not only used in the leisure sector but also in the industry. We produce, for example, special pumps for beverage vending machines or special devices for the extraction of ground water samples.

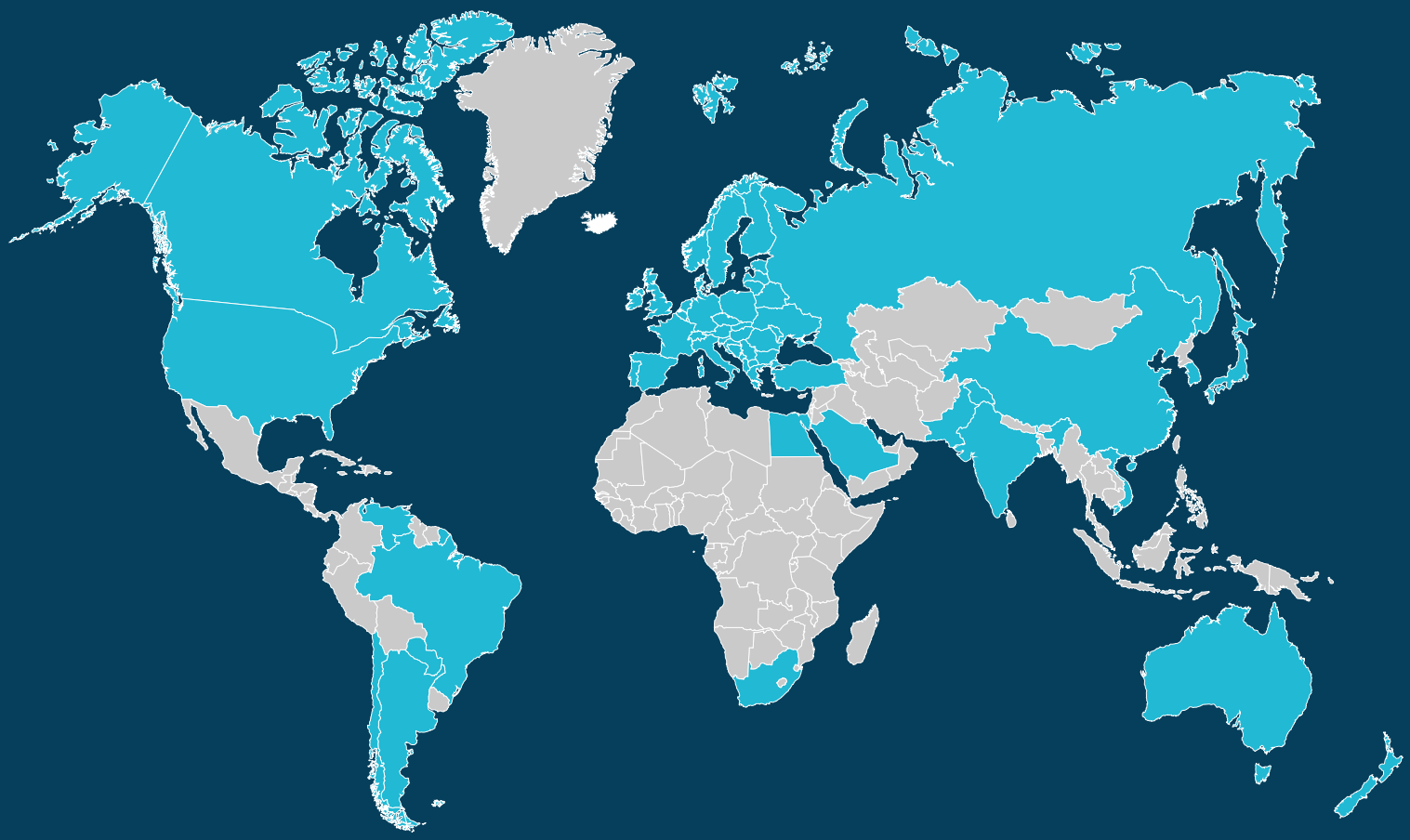
Unsere Produktpalette:

Our product range:

Pumpen (Tauch-, Inline-, Membranpumpen und Pumpenzubehör)	› **Pumps** (submersible pumps, inline pumps, diaphragm pumps and pump accessories)
Sonderpumpen (Grundwasserentnahmepumpen, Fass- und Maschinenpumpen, Gartenpumpen)	› **Special pumps** (ground water sampling pumps, drum and machine pumps, garden pumps)
Armaturen aus Kunststoff und Messing	› **Fittings** made of plastic and brass
Verbindungstechnik für Wasserversorgungssysteme etc.	› **Connection technology** for water supply systems etc.
Zubehör für die Bereiche Duschen, Sanitärausstattung, Stromversorgung, Wassereinspeisung sowie Wasserstandssensoren u. Serviceklappen	› **Accessories** in the field of showers, sanitary equipment, power supply, water supply as well as water level sensors and service lids
Lüftungstechnik (Kühlschranklüfter, Rohrlüfter, Ventilatoren uvm.)	› **Ventilation technology** (refrigerator ventilators, pipe ventilators, ventilators and much more)
Kanister und Waschbecken	› **Cans and basins**

Alle Produkte finden Sie auf unserer Website
You can find all products on our website
www.comet-pumpen.de

International aufgestellt
Internationally positioned



- Deutschland
- Italien
- Südafrika
- Frankreich
- Spanien
- Australien
- Großbritannien
- Portugal
- Japan
- Niederlande
- Schweden
- Polen
- Dänemark
- Österreich / Schweiz
- Norwegen
- Tschechische Republik
- Griechenland
- Russland
- Türkei
- Ungarn

Wir beliefern die Hersteller von Freizeitfahrzeugen weltweit. Dazu gehört auch ein weitreichendes Händlernetz. Tauchpumpen von COMET finden sie außerdem in Kaffeevollautomaten auf der ganzen Welt.

We supply manufacturers of recreational vehicles worldwide. This also includes a far-reaching dealer network. You will also find COMET submersible pumps in vending machines all around the world.

Dienstleistungen
Services

Neben einer umfassenden Produktpalette für die Hersteller von Caravans und Reisemobilen entwickeln wir auch Lösungen für individuelle Anforderungen unserer Kunden, vor allem aus dem Industriesektor.

In addition to a comprehensive product range for manufacturers of caravans and motorhomes, we also develop solutions for the individual requirements of our customers, especially from the industrial sector.

Unsere Leistungen:

- Entwicklung, Designstudien, Prototyping und Muster- und Serienfertigung von Armaturen
- Umfassende Beratung zu Materialauswahl und möglichen Zertifizierungen
- Individuelle Entwicklung im Bereich „Lebensmittel fördernde 12 und 24 Volt Tauch- und Verstärkerpumpen“
- Spezialanfertigungen nach ihren Vorgaben, individuelles Branding
- Laborsimualtion und/oder Live-Test in Realumgebung

Our Services:

- Development, design studies, prototyping through to sample and series production of fittings
- Comprehensive advice on material selection and possible certifications
- Individual development in the area of „food-priming 12 and 24 volt submersible and inline pumps“
- Custom-made products according to your specifications, individual branding
- laboratory simulation and/or live test in real environment

Alle Produkte finden Sie auf unserer Website
You can find all products on our website
→ **www.comet-pumpen.de**

Referenzen:

rheavendors

KnausTabbert
Wir bewegen

FENDT CARAVAN

Dethleffs
Ein Freund der Familie

Hobby

Unsere Bestseller **Pumpen**
Our bestsellers

Unsere Pumpen bieten einen Premium-Standard, der Sie überzeugen wird. Sie zeichnen sich u. a. durch hervorragende Leistungsfähigkeit bei optimalen Verbrauchswerten und niedrigem Geräuschpegel aus. Jahrzehntelange Erfahrung in Verbindung mit hauseigener Entwicklung und Herstellung ermöglicht uns auch individuelle Anfertigungen zu attraktiven Konditionen. Ob Standardgerät oder Sonderpumpe — bei uns bekommen Sie garantiert genau das, was Sie suchen.

Our pumps offer a premium standard that will convince you. They are characterized, among other things, by an excellent performance with optimal consumption data and low noise level. Decades of experience in combination with our in-house development and production also make individual productions at attractive conditions possible. Standard devices or special pumps — we offer you exactly what you look for.

Tauchpumpe
ELEGANT 12V

Tauchpumpe
ELEGANT 24V

Alle Produkte finden Sie auf unserer Website
You can find all products on our website
→ **www.comet-pumpen.de**

OCEAN 2000

Tauchpumpe OCEAN 2000 12 V
Besondere Merkmale:

- trockenlaufsicher bis 0,5 Stunden
- dauerlaufgeeignet
- Laufzeit bei 12 V ca. 2000 h
- zur Förderung von sauberem Wasser bis max. 60°C, inklusive Trinkwasser
- für Schläuche mit 10 mm Innendurchmesser
- andere Kabellängen auf Anfrage lieferbar

- run dry up to 30 mins without damage
- suitable for continous operation
- running time when operating with 12 V, 2000 h
- for supply of clean water up to 60°C, including drinking water
- for hoses with 10 mm inner diameter
- other cable length available on request

Pumpen-Trockenlaufschutz 12 V, bis 45 W
Besondere Merkmale:

- erkennt das längere „Trockenlaufen“ der angeschlossenen Pumpe und schaltet diese selbstständig ab
- verhindert so die Überhitzung der Pumpe bei Betrieb ohne Wasser
- einfache Nachrüstung in die vorhandene Wasserversorgung

- realises longer pump dry run periods and switches off the pump
- prevents pump overheating when running without water
- easy to install in an existing water supply system

Unsere Bestseller **Armaturen**
Our bestsellers

Unsere langlebigen Armaturen vereinen ansprechendes Design und optimale Funktionalität. Wir fertigen ein umfangreiches Sortiment an Einhebelmischern, Mischern, Wasserhähnen, Untertischarmaturen sowie diverse Anschluss und Griffvarianten. Unsere Modelle sind vielfältig einsetzbar, äußerst sicher und komfortabel in Handhabung und Pflege.

Our long-life fittings combine attractive design and optimal functionality. We produce a wide range of single lever mixers, mixers, water taps, undertable fittings, as well as various connection and handle options. Our models are universally applicable, extremely safe and comfortable in terms of handling and maintenance.

ROMA

KOMPAKT

SIENNA

FLORENZ

CAPRI

DUCALE

Alle Produkte finden Sie auf unserer Website
You can find all products on our website
→ **www.comet-pumpen.de**

über
200
Ausführungen

COMET

NIZZA

Der Einhebelmischer NIZZA ist eine neuartige Messingarmatur. Ein schwenkbarer Auslauf sorgt für hohen Anwendungskomfort. Der Einsatz einer langjährig bewährten Keramikkartusche, die gut zu reinigende Oberfläche sowie der ausschraubbare Wasserauslass mit serienmäßig mitgeliefertem Reinigungsschlüssel zum Entkalken und Säubern garantieren eine hohe Lebensdauer des Produkts.

Die Armatur ist druckwasserbeständig bis 5 bar. Der wahlweise verfügbare Mikroschalter zur Regulierung der Wasserentnahme garantiert einen sicheren Einsatz in Caravan und Reisemobil. Eine klare, zeitlose Formensprache, kombiniert mit einer optionalen Bi-Color-Optik nimmt die Merkmale aktueller Designtrends auf und ermöglicht eine perfekte Integration des Produkts in moderne Stil- und Interieur-Welten.

Alle Modelle sind mit und ohne Mikroschalter (max. 6A) bzw. als Mischer oder Wasserhahn lieferbar.

Our single lever mixer NIZZA shows all characteristics of a modern kitchen mixer. The rotatable spout brings a high comfort level. The use of a long-lasting ceramic cartridge, the well cleanable surface and the screwable aerator guarantees a long lifetime of the product.

The clear and timeless design combined with the optional bi-colour optic affords a perfect integration in modern style and interieur ambiences.

Optional available with microswitch (6A). Suitable for hot water up to 3 bar.

Unsere Bestseller **Kanister**
Our bestsellers

Mit der Übernahme der Marke „Killian“ haben wir unser Sortiment im Bereich „Caravan & Freizeit“ um Kanister und Waschbecken erweitert.

In höchster Qualität hergestellt und in verschiedensten Ausführungen erhältlich, überzeugen sie Kunden aus aller Welt.

With the takeover of Killian we have expanded our product range in the field of Caravan & Leisure by adding high-quality cans and basins.

Being produced in high quality and available in different designs they convince customers from all over the world.

Mobildusche

Raumsparkanister

Alle Produkte finden Sie auf unserer Website
You can find all products on our website
→ **www.comet-pumpen.de**

Multifunktionskanister

Unser neuer MULTI-Weithalskanister DIN 96 und DIN 51 mit einem Fassungsvermögen von 15 oder 20 Liter ermöglicht durch seine aktuell kompakte Bauform neue Einsatzmöglichkeiten bei geringen Bauhöhen im Fahrzeug und fasst trotzdem genügend Wasser für den normalen Tagesbedarf.

Ebenso praktisch wie funktionell: Wenn Sie den Kanister ohne Tauchpumpe verwenden, können Sie den gefüllten Kanister einfach auf seine schmale Seite stellen (die zum guten Stand noch mit zwei extra Stellflächen versehen ist) und können das Wasser am Auslaufhahn mit Entlüftung entnehmen. Befüllen und Reinigen ist durch die große Tanköffnung DIN 96 wie gewohnt einfach und schnell zu bewerkstelligen.

Our new Multi wide neck canister DIN 96 and DIN 51 permits with a capacity of 15 or 20 liters by its current compact design new applications with low headroom in the car and still holds enough water for normal daily requirement. Equally practical and functional: If you use the canister without submersible pump, you can put the filled canister simply on its narrow side (which is good to stand still provided with two extra parking spaces) and remove the water from the vented tap. Filling and cleaning due to the large tank opening DIN 96 is accomplish as usual simple and fast.

Effizient beraten

In unserem Unternehmen wurde im Zeitraum vom 08.03.17 bis 07.06.17 mit der Firma Cornelius Ober GmbH (Eisenach) eine Energieberatung (Situationsanalyse) durchgeführt.

Gegenstand waren:

- die Messung und Analyse der Ist -Stromverbräuche unter Bereitstellung der notwendigen Meßtechnik,
- die Prüfung von Einsparpotentialen Energieerzeugung, Wärmerückgewinnung,
- Wärme- und Kälteverteilung, Lüftung und Beleuchtung
- die Ermittlung geeigneter Energieeffizienzmaßnahmen,
- der Ausarbeitung konkreter Handlungsempfehlungen mit detaillierten Anleitungen zur Umsetzung, sowie
- die Erstellung eines Energieberatungsberichts

Advise efficiently

In our company an energy consultation (situation analysis) was accomplished in the period from 08.03.17 to 07.06.17 with the company Cornelius Ober GmbH (Eisenach).

The subject matter was:

- the measurement and analysis of the actual power consumption with provision of the necessary measuring technology,
- the examination of saving potentials for energy production, heat recovery,
- Heat and cold distribution, ventilation and lighting
- the identification of appropriate energy efficiency actions,
- the development of concrete recommendations for action with detailed instructions for implementation, and
- the preparation of an energy consulting report

Zertifizierung für Qualitäts- und Umweltmanagementsysteme

Certification for quality and environmental management systems

Die Qualität unserer Produkte haben wir voll in der Hand: Unser eigener Kunststoffspritzguss mit 20 modernen Maschinen sichert ein gleichbleibend hohes Niveau. In der teilautomatisierten Montageabteilung erfolgt die passgenaue Endmontage, bei kleinen Losgrößen auch manuell.

Unsere Produkte sind von höchster Güte, bis ins kleinste Detail durchdacht und präzise gefertigt. Die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 bestätigt die Qualität unserer Arbeit ebenso wie die Einführung eines Umweltmanagementsystems nach DIN EN ISO 14000ff. Kunden schätzen zudem neben der individuellen Beratung im Vorfeld der Konstruktion und Produktion unsere Flexibilität und das reibungslose Handling bei der Auftragsabwicklung. Die Prozesssteuerung von der Bestellung bis zum Versand erfolgt mit dem ERP-System abas ganz nach Art unseres Hauses: effizient und absolut zuverlässig!

Im August 2018 wurde unser Betrieb nach DIN EN ISO 9001:2015 rezertifiziert. Zeitgleich wurde unser Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001:2015 zertifiziert. Die Zertifizierung erfolgte durch den TÜV Hessen.

We have the quality of our products fully in our hands: Our own plastic injection moulding with 20 modern machines ensures a consistently high level. In our partially automated assembly department, the final assembly is carried out to a precise fit, or manually for small batch sizes.

TÜV PROFI CERT

ZERTIFIKAT

für die Managementsysteme nach

DIN EN ISO 9001:2015
DIN EN ISO 14001:2015

Der Nachweis der regelkonformen Anwendung wurde erbracht und wird gemäß TÜV PROFI CERT-Verfahren Bescheinigt für

COMET

SMART • SELFLESS • SOLUTIONS

COMET-Pumpen
Systemtechnik GmbH & Co. KG
Industriestraße 5
D-37308 Pfaffschwende

Geltungsbereich:

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von
Pumpen (Niederspannung),
Armaturen aus Metall und Kunststoff, Sanitärzubehör, Kanister,
Waschbecken, feinmechanischen und elektrischen Geräten
und Wasserversorgungssystemen
sowie Kunststoffteilefertigung und Blechbearbeitung

Zertifikat-Registriert-Nr. **73 150 1828** | Zertifikat gültig von 2018-08-24 bis **2021-08-23**
Auditbericht-Nr. 4336 1894 | Erstzertifizierung 2006-09-13

DAKKS
TÜV

Kennzeichnung gemäß Anhang A der Zertifizierungsregeln des TÜV Nord und der Zertifizierungsordnung

DIN EN ISO

Diese Zertifizierung wurde gemäß ISO 19011 durchgeführt und unterliegt der regelmäßigen und erfolgreichen Durchführung eines internen Auditprogramms. Die Gültigkeit des Zertifikats ist an die Durchführung von regelmäßigen Überwachungsaudits und einem erfolgreichen Rezertifizierungsaudit, basierend auf dem Auditbericht, Auditbericht-Nr. 4336 1894 gebunden. Tel. +49 (511) 998-0 · Fax +49 (511) 998-2111

Our products are of the highest quality, well thought out and precisely manufactured down to the smallest detail. The certification according to DIN EN ISO 9001 confirms the quality of our work as well as the introduction of an environmental management system according to DIN EN ISO 14000ff. In addition to the individual consultation in the run-up to construction and production, customers also appreciate our flexibility and smooth handling during order processing. The process control from ordering to dispatch is carried out with the ERP system abas in the manner of our company: efficient and absolutely reliable!

In August 2018 our company was recertified according to DIN EN ISO 9001:2015. At the same time our environmental management system was certified according to DIN EN ISO 14001:2015. The certification was carried out by TÜV Hessen.

COMET
SMART • EQUIPMENT • SOLUTIONS

Kontakt
Contact

COMET-Pumpen
Systemtechnik GmbH & Co. KG

Industriestraße 5
37308 Pfaffschwende

Tel.: +49 36082 436-0
Fax: +49 36082 436-34

kontakt@comet-pumpen.de

www.comet-pumpen.de