

Durch
Unsere
Rohre
Zukunft
sehen.

INHALT

03 Über uns

Tradition & Innovation

Werte

Nachhaltigkeit

10 Kunststoffrohre

Vorteile

Zertifizierung

12 Produkte & Service

Infrastruktur

Industrie- & Gebäudetechnik

Sonderprodukte

Nachhaltige Anwendungen

Formteile

Service & Zubehör

26 Kontakt



DIE WKT

Genau das passende Produkt für Ihre Anwendungen, Bedingungen und Anforderungen – in höchster Qualität! Mit den vielfältigen **Produkten und Rohren** der WKT können Sie **flexibel planen**. Die enorm große Lebensdauer zeugt von der guten **Qualität der verwendeten Materialien** und dem **großen Erfahrungsschatz**, den wir uns als Familienunternehmen seit 1954 erarbeitet haben. Auch den **härtesten Anforderungen** halten unsere Rohre deshalb langfristig stand – eine Investition in die Zukunft!

TRADITION & INNOVATION

Als familiengeführtes Unternehmen in dritter Generation schaffen wir aus Tradition Innovation. Seit 1954 gehen wir stets mit dem Wandel der Zeit. Seither ist unsere Strategie nicht die der kurzfristigen Gewinnmaximierung, sondern wir streben nach langfristigem Erfolg und stetiger Verbesserung. Die Grundlage dafür bilden unsere permanenten Innovationen, die Fähigkeit Branchentrends früh zu erkennen und das stetige Streben nach besonders guter Qualität. Unser gesamtes Planen und Handeln sind auf unsere Kunden, ihre Wünsche und Bedürfnisse fokussiert. Um diesen gerecht zu werden, finden wir individuelle, passgenaue Lösungen. Als Familie stehen wir mit vollster Überzeugung hinter unserem Unternehmen und sind verlässlicher Begleiter für all unsere Geschäftspartner. Damals, heute und in der Zukunft.

Durch
Unsere
Rohre
Zukunft
sehen.

WERTE

Unsere Marke „Rohriginal“ steht für besondere Produktqualität und unverwechselbare Unternehmensattribute. Unser gesamtes Planen und Handeln richtet sich an Ihnen und Ihren Bedürfnissen aus. Diesen möchten wir in vollem Umfang gerecht werden. Möglich ist das nur dank unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, deren Know-how und ihrem überdurchschnittlichen Engagement. Wir bewegen uns auf internationalen Beschaffungs- und Absatzmärkten. Die feste Verwurzelung in Sprockhövel, die gute Zusammenarbeit mit unseren regionalen Geschäftspartnern sowie die Unterstützung lokaler gemeinnütziger Einrichtungen liegen uns jedoch am Herzen. Unsere Strategie ist nicht die der kurzfristigen Gewinnmaximierung – wir suchen nach der langfristig besten Lösung. Dabei hat Nachhaltigkeit in all ihren Facetten für uns einen großen Stellenwert. An diesen Werten halten wir fest. Sie spiegeln sich in unseren Produkten und in unserem Service wider. Das ist Rohriginal WKT.



Werte, an denen wir festhalten



Kundenindividuell



Langlebig



Flexibel



Persönlich



Beratend



Systemorientiert

WIR DENKEN LANGFRISTIG. DESHALB PLANEN WIR NACHHALTIG.

Unser großes Ziel ist es, die WKT stets nachhaltig weiterzuentwickeln. Dabei wollen wir nicht nur auf die Wirtschaftlichkeit unseres Handelns achten, sondern auch die sozialen und ökologischen Dimensionen unserer Wertschöpfungsprozesse berücksichtigen und fördern. Es ist unsere Verantwortung, nicht nur die Bedürfnisse der jetzigen Generation zu befriedigen, sondern auch sicherzustellen, dass die nachfolgenden Generationen die gleichen oder sogar bessere Möglichkeiten haben, ihre eigenen Ziele zu erreichen. Daher wollen wir unseren Ressourceneinsatz stetig optimieren und der sozialen Verantwortung gegenüber unseren Stakeholdern gerecht werden.

WIR UNTERSTÜTZEN DEN UN GLOBAL COMPACT

Aus tiefster Überzeugung binden wir die Idee der Initiative kontinuierlich in unsere Unternehmensprozesse ein. Sie ist eine der weltweit größten und wichtigsten Initiativen für nachhaltige und verantwortungsvolle Unternehmensführung und verfolgt auf Grundlage zehn universeller anerkannter Prinzipien und der 17 Sustainable Development Goals die Vision einer inklusiven und nachhaltigen Weltwirtschaft zum Nutzen aller Menschen. Dazu möchten wir beitragen und sind überzeugter Unterzeichner des UN Global Compact.

NACHHALTIGKEIT DURCH QUALITÄT UND LANGLEBIGKEIT

Wir sind stolz, Produkte der besten Qualität zu entwickeln und herzustellen. Wie robust unsere Produkte sind, zeigt sich nicht zuletzt in der geringen Reklamationsquote. Davon profitieren nicht nur unsere Kunden, die so auf eine langfristige Lösung setzen, sondern das ist auch ressourcensparend und ökologisch wertvoll.

Ökologisch,
sozialverträglich,
wirtschaftlich.
Nachhaltigkeit
weitergedacht.



United Nations
Global Compact

ZERTIFIZIERT – UMFANGREICH UND AKTUELL



LASSEN SIE SICH VON DEN VORTEILEN DER KUNSTSTOFFFROHRE BEGEISTERN

LANGLEBIG

Kunststoffrohre haben eine mögliche Nutzungsdauer von mehr als hundert Jahren.

BEARBEITBAR

Die eingesetzten Kunststoffe sind biegeweich und thermisch verformbar.

ABRIEBFEST

Abrieb verursacht Mikroplastik. Unsere Rohre hingegen haben eine sehr hohe Abriebfestigkeit.

EMISSIONSPAREND

Die Herstellung ist energetisch viel weniger intensiv, wie bei anderen Werkstoffen.

UNKOMPLIZIERT

Umweltschonende Verlegeverfahren und vielfältige Verbindungsmöglichkeiten erleichtern der Einsatz.

RECYCLEBAR

Sie sind nachhaltig, denn Kunststoff kann relativ einfach recycelt werden.

WERTHALTIG

Das Preis-Leistungsverhältnis ist bei Kunststoffrohren sehr gut.

LEICHT

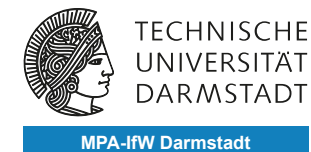
Sie sind leicht und verursachen so auch beim Transport weniger Emissionen.

BESTÄNDIG

Sie korrodieren nicht und besitzen eine hohe Chemikalienbeständigkeit.

QUALITATIV

Bei uns herrschen enorm hohe Qualitätsstandards, gesichert über eine Vielzahl von Zertifikaten.



Mehr Informationen



UNSERE KUNSTSTOFFROHRE

INFRASTRUKTUR

INDUSTRIE- UND GEBÄUDETECHNIK

SONDERPRODUKTE

NACHHALTIGE ANWENDUNGEN

FORMTEILE

SERVICE & ZUBEHÖR

INFRASTRUKTUR

Rohrleitungssysteme für die Trinkwasser- und Gasversorgung sowie für die Ableitung von Abwasser und den Schutz von Kabeln haben in Europa einen der höchsten Sicherheitsstandards. Wir von der WKT haben speziell dafür optimierte Produkte entwickelt.

TRINKWASSERVERSORGUNG

- 🎯 Druckrohre aus PE 100 RC
- 🎯 WKT Push-Fast-System (Steckmuffen)
- 🎯 Schutzrohre aus PVC-U

GASVERSORGUNG

- 🎯 Druckrohre aus PE 100 RC
- 🎯 Druckrohre aus PA 12
- 🎯 Schutzrohre aus PVC-U

ABWASSERENTSORGUNG

- 🎯 Druckrohre aus PE 100 RC
- 🎯 Freispiegelrohre aus PE 100

KABELSCHUTZ

- 🎯 Kabelschutzrohre aus PE 100 RC, PE 100 oder PE-HD
- 🎯 Kabelschutzrohre aus PE-RT
- 🎯 Kabelschutzrohre aus PVC-U

KALTE NAHWÄRMENETZE

- 🎯 Druckrohre aus PE 100 RC

Mehr Informationen





INDUSTRIE- & GEBÄUDETECHNIK

INDUSTRIE- & GEBÄUDETECHNIK

Die Druck- und Lüftungsrohre der WKT dienen anspruchsvollsten industriellen Anwendungen im Anlagenbau und der Gebäudetechnik. Je nach gewünschten Eigenschaften, werden die Rohre aus unterschiedlichsten Materialien hergestellt. Das garantiert Ihnen immer ein für Ihre Bedürfnisse optimal abgestimmtes Produkt.

INDUSTRIE- & GEBÄUDETECHNIK

- 🌀 Druckrohre aus PVC-U
- 🌀 Druckrohre aus PVC-C
- 🌀 Druckrohre aus PE 100 RC
- 🌀 Lüftungsrohre aus PVC-U oder PVC-C

Mehr Informationen



FÜR SPEZIELLSTE ANFORDERUNGEN DIE RICHTIGE LÖSUNG

Eine unserer großen Stärken ist es, besondere Lösungen für nicht alltägliche Einsatzzwecke zu finden und Sonderprodukte zu entwickeln. Dabei sind Sonderfarben ebenso möglich wie individuelle Rohrdimensionen, Sonderlängen in Serien- und Einzelfertigung, eigene Materialrezepturen und bearbeitete Kunststoffbauteile nach Kundenzeichnungen.

INDIVIDUELLE DIMENSIONEN UND MATERIALIEN

- ⊗ Rohrdimensionen abweichend vom Standard
- ⊗ Sonderlängen (Serien- und Einzelfertigung)
- ⊗ Werkstoffauswahl nach Anwendungsbereich
- ⊗ eigene Compoundierung
- ⊗ Sonderprüfungen nach Kundenwunsch
- ⊗ kundenspezifische Verpackungsformen (z.B. Kartonagen, Wechselbehälter, Exportholz, Containerverladung)
- ⊗ projektbezogene Logistiksysteme (Kanban, integrierte Recyclingkonzepte)

INDIVIDUELLE FARBEN

- ⊗ Für individuelle Anwendungsbereiche mit einem eigenständigen und unverkennbaren Äußeren

MECHANISCHE BEARBEITUNG

- ⊗ In verschiedensten Bearbeitungsschritten kann ein WKT-Kunststoffrohr modifiziert und an Ihre Bedürfnisse angepasst werden.

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

- ⊗ Durch die gezielte Veränderung der Oberfläche, kann die Funktion bzw. der Charakter des Rohres grundlegend variiert werden. Das Material des Rohres kann widerstandsfähiger oder aber affiner gegenüber möglichen anderen Materialien gestaltet werden.

VERSCHWEISSEN & VERKLEBEN

- ⊗ Das Rohr und weitere Komponenten durch das Verschweißen und/oder Verkleben als gebrauchsfertiges Endprodukt zur Verfügung stellen

TRAGROLLENROHRE

- ⊗ Tragrollenrohre mit hoher Fertigungspräzision im Außen- und Innendurchmesser mit Sonderfarben und besonderen Materialeigenschaften

REISPORT HINDERNISSTANGEN

- ⊗ Die bekannten Nachteile herkömmlicher Holzstangen wie das Splintern des Materials und der Alterung des Anstrichs gibt es dabei nicht.



NACHHALTIGE ANWENDUNGEN

NACHHALTIGE ANWENDUNGEN

In all unseren Fachbereichen hat das Thema Nachhaltigkeit einen großen Stellenwert. Wir verbessern unseren Ressourceneinsatz stetig und arbeiten fortwährend daran, noch nachhaltiger zu handeln. Konzipiert für nachhaltige Anwendungen finden unsere Produkte ihren Platz in Bereichen des Wasserstofftransports, dem Übertragungsschutz für erneuerbare Energien, der kalten Nahwärmenetze und der ressourceneffizienten Abwasserentsorgung.

WASSERSTOFFTRANSPORT

- Druckrohre aus PE 100 RC
Gasversorgung (Förderung und Fortleitung brennbarer Gase außerhalb von Gebäuden)
- Druckrohre aus PA 12
Gasversorgung (Förderung und Fortleitung brennbarer Gase außerhalb von Gebäuden im Gashochdruckbereich)

ÜBERTRAGUNGSSCHUTZ FÜR ERNEUERBARE ENERGIEN

- Kabelschutzrohre aus PE-RT
Kabelschutz für Höchstspannungsleitungen

KALTE NAHWÄRMENETZE

- Druckrohre aus PE 100 RC
Aufbau kalter Nahwärmenetze (gegenüber Wärmeträgerflüssigkeiten beständig)

RESSOURCENEFFIZIENTE ABWASSERENTSORGUNG

- Freispiegelrohre aus PE 100
drucklose Abwasserentsorgung

Mehr Informationen





FORMTEILE

WIR DENKEN UM DIE KURVE

Wir haben immer den konkreten Anwendungsfall unserer Produkte vor Augen. Für ein ganzes System braucht es nicht nur qualitativ gute Rohre. Diese werden nicht nur strikt geradeaus geplant, sondern man muss auch regelmäßig um die Kurve denken! Optimale Formteile für jede Anforderung gehören deshalb fest zu unserem Repertoire. Wir denken im ganzen System und bieten deshalb Rohre und Formteile aus einer Hand - ein Rundum-Service, der auf langjähriger Erfahrung beruht. Unser zertifiziertes Formteil-Programm erstreckt sich über die Kunststoffe PE, PA und PVC-U. Alle Formteile sind kurzfristig lieferbar. Bei Fragen kontaktieren Sie uns gerne. Wir informieren Sie detailliert über unser gesamtes Angebot, stellen Ihnen Unterlagen zur Verfügung und beraten Sie technisch.

PE

- 🌀 nahtlose Bögen
- 🌀 druckklassengerechte Formteile (z. B. Winkel, T-Stücke, Abzweige und Reduktionen)
- 🌀 geweißte Formteile (z. B. Bögen, T-Stücke und Abzweige)
- 🌀 Flanschverbindungen (z. B. Vorschweißbunde, Losflansche und Sonderflansche)
- 🌀 Hydrantenanschlüsse
- 🌀 Übergänge, Festpunkte und Verschraubungen (z.B. Übergangsmuffen, Anschlüsse für Steinzeug und Übergangsadapter PE/Messing bzw. Stahl)
- 🌀 Klemmfittings (z. B. Kupplungen, Übergangsadapter mit Gewinden, Winkel, T-Stücke und Kugelventile)
- 🌀 Elektroformteile (z. B. Elektromuffen, -Bögen, -Winkel, -T-Stücke, -Reduktion und -Flansche)
- 🌀 Ziehköpfe

PA

- 🌀 Stumpfschweißformteile (z. B. Bögen, T-Stücke, Reduzierungen und Stützen)
- 🌀 Übergangsadapter PA/Stahl
- 🌀 Elektroformteile (z. B. Elektromuffen)

PVC-U

- 🌀 Bögen, Winkel, T-Stücke und Abzweige
- 🌀 Muffen, Reduktionen und Kappen
- 🌀 Flanschverbindungen (z.B. Bundbuchsen und Losflansche)
- 🌀 Übergänge und Verschraubungen (z.B. Reduktionen mit Anschluss an Metall- oder Kunststoffgewinde)
- 🌀 Formteile mit Kunststoffgewinde (z.B. Winkel, T-Stücke und Kappen)
- 🌀 Kugelhähne und Ventile

Mehr Informationen





SERVICEQUALITÄT DURCH PERSÖNLICHEN KONTAKT

Unser gesamtes Planen und Handeln richtet sich an Ihnen als unsere Kunden und Ihren Bedürfnissen aus. Diesen möchten wir immer gerecht werden – nicht zuletzt durch unseren hohen Anspruch an unsere Servicequalität! Durch unseren persönlichen Kontakt und unsere jahrzehntelange Erfahrung finden wir gemeinsam die individuell beste Lösung. Neben unseren hochwertigen Produkten bieten wir Ihnen auch eine Vielzahl von Serviceleistungen und Zubehörteilen an. Wir sind für Sie Partner in den Bereichen der Produktentwicklung, Digitalisierung, Logistik und Projektumsetzung.

- Sonderbemusterungen
- Statikberechnungen
- Produktprüfungen mit entsprechender Zeugnisdokumentation
- Digitale Prozessoptimierung
 - EDI-Verknüpfungen
 - Barcode-Etikettierungen
- Verpackungsmanagement
 - kundenspezifische Verpackungsformen (z.B. Kartonagen, Wechselbehälter, Exportholz, Containerverladung)
 - Lieferung auf Europaletten oder in Gitterboxen
 - Trommelvermietung
- Kommissionierungs- und Transportleistungen
 - Teleskopierung
 - Belieferung mit Kranfahrzeugen
- Projektbezogene Logistiksysteme
 - Kanban
 - Integrierte Recyclingkonzepte
- Verleih von Geräten
 - Schweißmaschinen
 - Einziehvorrichtungen für Steckmuffen
- Verkauf von weiterem Zubehör
 - Gleitmittel
 - Kleber
 - Reiniger
- Baustellenbetreuungen



LASSEN SIE UNS INS GESPRÄCH KOMMEN

Wir beraten Sie gerne bei der Suche nach dem richtigen Rohr, suchen die Lösung für Ihren speziellen Anwendungsfall oder beantworten jede andere Frage, die Sie an uns haben.

WKT
Westfälische Kunststofftechnik GmbH

Hombergstraße 11-13
45549 Sprockhövel, Deutschland

+49 2324 9794 0
info@wkt-online.de

www.wkt-online.de

Persönliche Kontakte



Karriere
Sehen Sie durch unsere Rohre Ihre Zukunft

Teamwork und Wertschätzung werden bei uns großgeschrieben. Wenn Sie Teil der WKT werden möchten, freuen wir uns über Ihre Bewerbung.

Mehr Informationen



Folgen Sie uns gerne auf unseren Social Media Kanälen





www.wkt-online.de