

Fachhändler:

[www.fischer.de](http://www.fischer.de)



Dafür steht fischer

BEFESTIGUNGSSYSTEME  
AUTOMOTIVE SYSTEMS  
FISCHERTECHNIK  
CONSULTING  
LNT AUTOMATION

---

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1 · 72178 Waldachtal  
Deutschland  
T +49 7443 12-6000 · F +49 7443 12-8297  
Technische Hotline 01805 202900\*  
[www.fischer.de](http://www.fischer.de) · [SaMontec@fischer.de](mailto:SaMontec@fischer.de)  
\* 14 ct. pro Minute aus dem deutschen Festnetz.

---



**fischer** 

**Installationssysteme.**

Der starke Partner für innovative und flexible Systeme.

# Zuverlässige Befestigung von Rohren, Lüftungs- und Kabelanlagen.

Die technischen Anforderungen an die Gebäudetechnik und damit auch an die Befestigungen steigen. fischer Installationssysteme stehen für sichere und wirtschaftliche Montage- und Befestigungselemente für die vielfältigen Anwendungen in der Gebäudetechnik. Die Befestigungslösungen aus galvanisch verzinktem, feuerverzinktem und nicht rostendem Stahl eignen sich für leichte, mittelschwere und schwere Leitungsanlagen.

Das Sortiment besteht aus Montageschienensystemen, Rohrschellen, Festpunkten, Gleitelementen, Lüftungsbefestigungen, Befestigungen an Stahlbauelementen und einem umfangreichen Montagezubehör. Eignungsnachweise von VdS, FM und UL sowie Brandschutz- und Schallschutzprüfungen garantieren ein Plus an Sicherheit.

**»Starker Partner für innovative und flexible Systeme. Immer an Ihrer Seite mit unserem rundum Service.«**



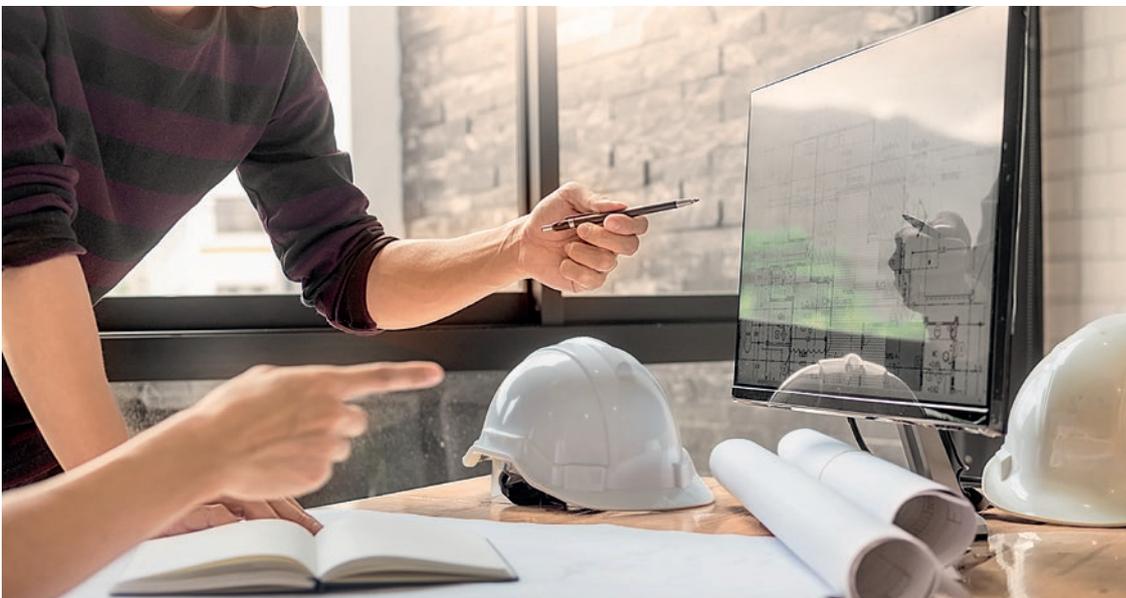
## Integrierte Lösungen vom Befestigungs- und Installationssystem Spezialisten:

- Befestigungstechnik und Installationssysteme von den fischer Experten aus einer Hand
- Beratungshotline mit technischen Mitarbeitern für Ihre kompetente und schnelle Unterstützung
- Schulung und Fachwissen durch fischer Fachpersonal
- Persönliche und hochqualifizierte Beratung vor Ort auf der Baustelle



### Baustellenbetreuung:

- Kontinuierliche Betreuung über die gesamte Bauzeit
- Lieferung von vormontierten Mehrfachbefestigungen und abgelängten Montageschienen zur Verkürzung der Montagezeit
- Baustellenbelieferung „just in time“
- Detaillierung mit statistischen Nachweisen auf Grundlage der Montage- und Werkstattplanung
- Bereitstellung von Baustellen Containern (Materialcontainer) zur optimalen Versorgung vor Ort



### Planungsphase:

- Unterstützung vom Entwurf bis zur fertigen Installation
- Individuelle Planung des Befestigungskonzepts unter Berücksichtigung statischer Belange und Brandschutzanforderungen
- Erstellung professioneller Ausschreibungstexte für das Leistungsverzeichnis
- Bearbeitung von 2D- und 3D Konstruktionsplänen
- Kostenrechnung und Kalkulation für die Befestigungstechnik
- Verfügbarkeit der technischen Details und Texte auf [Ausschreiben.de](http://Ausschreiben.de)
- Schnelle und flexible BIM Integration mit MagiCAD

# Schienensysteme FMS. Für den modularen und einfachen Aufbau von sicheren Installationen.



## fischer massives Schienensystem FMS (schwer):

- Effiziente Befestigungslösung für Schwerlast-Installationen
- Gewichtsoptimierte Profil Geometrien zur Materialkostenreduzierung
- Einfache Montage ohne Schneiden und Schweißen
- Feuerverzinkt für erhöhten Korrosionsschutz



**fischer universales Schienensystem FUS (mittelschwer):**

- Das Durchstecksystem für eine schnelle und effiziente Montage
- Ausführungen in galvanischer Verzinkung, Feuerverzinkung und Edelstahl
- Geeignet für mittelschwere Anwendungen
- Mit oder ohne Brandschutzanforderungen



**fischer leichtes Schienensystem FLS (leicht):**

- Vormontierte Konstruktionselemente für eine schnelle Montage
- Schnelle und rationelle Befestigungen
- Für leichte Rohre, Lüftungskanäle oder Kabelpritschen
- Mit oder ohne Brandschutzanforderungen

# Referenzen

Bei Industriegebäuden, wie Produktionsgebäuden, Betriebsgebäuden, Bürogebäuden, Logistikgebäuden, Laborgebäuden.

## JTI Tobacco Factory, Batangas/Philippinen

JTI Tobacco baute in Batangas auf den Philippinen 2016-2017 ein neues Firmengebäude, das mehr Raum für neue Produktionen, Lager, Büros und technische Abteilungen bietet. Mit über 60.000 m<sup>2</sup> zusätzlicher Fläche wird so den neuen Anforderungen am Markt begegnet.



### Leistungen von fischer:

- Betreuung während der Konstruktionsphase
- Montageeinweisung sowie Baustellenbetreuung während der Bauzeit
- Bereitstellung des FUS Schienensystems und Unterstützung für die Installationsfirmen
- Lieferung der fischer Rohrschellen zur Installation von Rohrleitungen

## Viessmann GmbH & Co. KG, Allendorf/Deutschland

Mit der Erneuerung ihrer Produktionshallen stellt sich die Viessmann GmbH & Co. KG 2012 für die Zukunft auf. Dank der Schienensysteme von fischer gehören mehrstöckige Versorgungsschächte oder Installationsschächte der Vergangenheit an.



### Leistungen von fischer:

- Lieferung der Systemkomponenten eines Installationsrasters im Produktionsbereich
- Befestigungslösungen für Medieninstallationen beim Neubau Technikum und Prüfstände
- Befestigungslösungen für die TGA-Installationen zur Umsetzung der Energiestudie
- Ausarbeitung des Befestigungskonzepts
- Erstellung des Leistungsverzeichnisses mit Mengenermittlung
- Statische Bemessung
- Lieferung der FUS Systemschienen pulverbeschichtet
- Vormontage von Installationsracks

# Referenzen

Bei Infrastrukturgebäuden wie Kraftwerken, Bahnhofsgebäude, Flughäfen.

## Changchun Flughafen, Changchun/China

Das Bauprojekt am Changchun Longjia International Airport ist ein Flughafenprojekt des 13. Fünf-Jahresplans für die zivile Luftfahrt. Es ist ein bedeutendes Infrastruktur Projekt, das zukünftig das steigende Passagier- und Transportaufkommen aufnehmen kann. Die Eröffnung des größeren Terminal 2 wird mehr Sicherheit, Effizienz und Comfort für Passagiere und Service-Personal bereitstellen.



### Leistungen von fischer:

- Bereitstellung der Seismik Montagekonsolen
- Planung und Kalkulation von Abhängungen zur seismischen Unterstützung
- Betreuung in der Konstruktionsphase
- Seismische Leistungstests durch fischer Fachpersonal

## Flughafen München AG Terminal 1, München/Deutschland

Der Flughafen München erweitert sein Terminal 1 um einen weiteren Flugsteig. Der Baubeginn 2018 trägt auch der aufkommenden Passagierzunahme Rechnung. Rund 400 Millionen Euro wurden für dieses Projekt veranschlagt.



### Leistungen von fischer:

- Material zur nachträglichen Installation der Notentwässerung in den Bestandshallen von Terminal 1
- Planungsunterstützung zur Erstellung des Befestigungskonzepts mit Sonderlösungen
- LV-Texterstellung für die Befestigungstechnik
- Baustellenbelieferung Just-In-Time
- Lieferung der FUS Systemschienen pulverbeschichtet

# Referenzen

Bei Dienstleistungsgebäuden wie Einkaufszentren, Malls, Krankenhäuser, Öffentlichen Gebäuden, Museen.

## Louvre, Abu Dhabi/Vereinigte Arabische Emirate

Das Louvre in Abu Dhabi wurde 2017 auf der Insel Saadiyat errichtet. In enger Zusammenarbeit mit Frankreich wurde ein Kunstmuseum geschaffen, das nicht nur durch seine Kunstwerke beeindruckt, sondern auch durch seine Bauweise.



### Leistungen von fischer:

- Befestigungslösungen für Stromtrassen sowie Rohre der Sanitär- und HLK-Anlagen
- Bereitstellung von Montageschienen FUS
- Beratung und Planung vor Ort
- Schulung der Verarbeiter durch fischer Experten
- Seismische Leistungstests durch fischer Fachpersonal

## Einkaufszentrum Waterfront Bremen, Bremen/Deutschland

Das Einkaufszentrum Waterfront wurde 2008 eröffnet und bietet auf einer Gesamtfläche von 300.000 m<sup>2</sup> über 90 Geschäften Platz. Mehrere Millionen Besucher finden sich jedes Jahr im Waterfront ein.



### Leistungen von fischer:

- Lieferung der Systemkomponenten eines Installationsrasters für die Medienversorgung des Einkaufszentrums
- Erstellung der Ausschreibungsunterlagen zur Befestigungstechnik
- Lieferung modularer Systemelemente auf Basis des FUS Schienensystems
- Bereitstellung eines Baustellencontainers
- Montageeinweisung sowie Baustellenbetreuung während der Bauzeit

# fischer Service

## Unser 360°-Service für Sie

Von Softwarelösungen, über Schulungen, bis hin zur persönlichen Beratung. Wir stehen Ihnen als verlässlicher Partner jederzeit gerne mit Rat und Tat zur Seite.



## FIXPERIENCE, die fischer Bemessungssoftware

Die fischer Bemessungssoftware FIXPERIENCE unterstützt Sie als Planer, Statiker und Handwerker sicher und zuverlässig beim Bemessen Ihrer Projekte. *Noch nie war bemessen so einfach!*



## Professional App. Der mobile Befestigungsexperte für den Handwerker.

Mit der fischer Professional App können Sie sich schnell und einfach über Produkte informieren, den Händler in Ihrer Nähe finden oder die passende Lösung zu Ihrem Anwendungsfall erhalten. Jetzt im Apple oder Google Play Store herunterladen.

