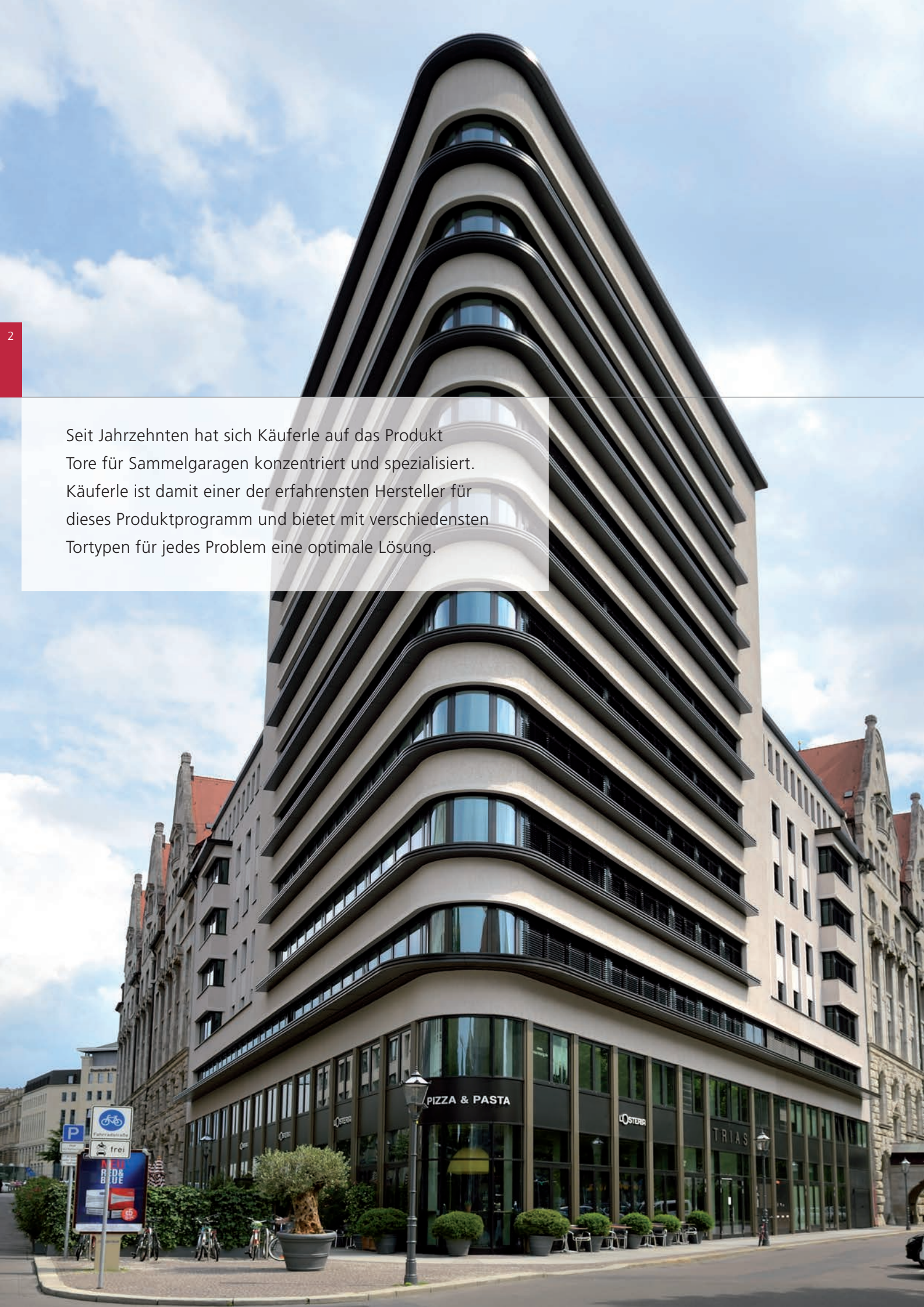




GARAGENTORE

für Sammelgaragen

Seit Jahrzehnten hat sich Käuferle auf das Produkt Tore für Sammelgaragen konzentriert und spezialisiert. Käuferle ist damit einer der erfahrensten Hersteller für dieses Produktprogramm und bietet mit verschiedensten Tortypen für jedes Problem eine optimale Lösung.



- Standort: Trias, Martin-Luther-Ring, Leipzig
- Größe: ca. 2500 x 2200 mm
- Oberfläche: Aluminium Z-Lamelle

Erfahrung und Kompetenz

3

Maßanfertigungen von Käuferle bieten Architekten, Planern und Bauherren in hohem Maße Gestaltungsfreiheit und Flexibilität bei der Realisierung ihrer Projekte.

Zeitgemäße architektonische Lösungen werden erst durch handwerkliches Können und Präzision machbar.

Käuferle verfügt über ein langjähriges Know-how und einen Stamm qualifizierter Mitarbeiter, für die Realisierung komplizierter und maßgenauer Sonderanfertigung tägliche Herausforderung ist.



Einzigartig

NA-Tor mit innovativem Gewichtsausgleich mittels speziellem Gasdruckfedersystem erhältlich.

Die Top-Lösung für Sammelgaragen.

VORTEILE

- sicher und kompakt durch Integration des Systems in die Zarge
- platzsparend durch Verzicht auf Torsionsfeder oder Gegengewichte
- äusserst geräuscharm
- verschleißarm, hohe Lebensdauer, mindestens 250.000 Zyklen



Kipptor **NA**

- Standort: Chausseestraße, Berlin
- Größe: 5500 x 2500 mm
- Oberfläche: Aluminium Glattblech



Technik die Platz schafft



■ Unser Patent auf das Kiptor NA

Das von Käuferle entwickelte und seit Jahren bewährte nicht ausschwenkende **Kiptor NA** ist die ideale Tor-Lösung für alle Sammelgaragen mit Platzproblemen bei der Ein- und Ausfahrt.

Dieser innovative Tortyp vereint alle Vorteile, die bisher auf verschiedene Torsysteme verteilt waren. Es schwenkt während des Öffnungs- und Schließvorgangs nicht über die Torebene hinaus, ist durch eine intelligente Alu-Leichtbauweise besonders verschleiß- und geräuscharm und bietet zudem fast uneingeschränkte Einbau- und Gestaltungsmöglichkeiten.

- Standort: Shanghaiallee, Hamburg
- Größe: 4200 x 2400 mm
- Oberfläche: Aluminium Glattblech C33 eloxiert



VORTEILE

- **Nicht ausschwenkend**, dadurch platzsparend
- **Fingerklemmschutz** durch umlaufende Gummilippe
- **Minimaler Platzverlust** durch optimierte Einbaumaße - besonders geringer Sturzbedarf
- **Verschleißarm** durch intelligente ALU-Leichtbauweise und geringe Anzahl von beweglichen Teilen
- **Geräuscharm und hohe Lebensdauer** durch Antriebssystem mit Sanftanlauf und Sanftstoppfunktion
- **Hohe Gestaltungsfreiheit** durch flexible Rahmensprossenkonstruktion
- **Einfache und schnelle Notbetätigung** bei Stromausfall durch Federgewichtsausgleich
- **Ansichtsgleiche Schlupf- oder Nebentüre** möglich
- **Fertigung nach Maß**
- **Farbvielfalt**: Beläge können in sämtlichen Farbtönen beschichtet werden

Kiptor **NA**

Individualität hat viele Gesichter

Eine Vielzahl von Füllungen bieten zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten der Materialien, Formen und Farben.

Je nach Wunsch verwirklichen wir Ihre architektonischen Design-Vorstellungen und integrieren das Tor nach Ihren Vorgaben in den Baukörper. So erreichen Sie Gestaltung bis ins Detail und die optimale Umsetzung des architektonischen Gesamtkonzeptes. Selbst außergewöhnliche Ideen werden von uns individuell umgesetzt.



- Standort: Freiburg
- Größe: 3000 x 2300 mm
- Oberfläche: ESG-Glas, klar

- Standort: Neuenfelder Straße, Hamburg-Wilhelmsburg
- Größe: 3000 x 2230 mm
- Oberfläche: Aluminium Lochblech



Kiptor **A**

- Standort: Rödingsmarkt, Hamburg
- Größe: 2700 x 2500 mm
- Oberfläche: Aluminium Sonder-Lochblech





Bewährte Technik

Das **Kipptor Typ A** wurde im Laufe vieler Jahre zu einem ausgereiften Produkt weiterentwickelt. Als ausschwenkendes Torsystem hat es sich für Sammelgaragen, vor allem durch seine einfache und robuste Konstruktion und geringe Einbautiefe bewährt. Durch die intelligente Alu-Leichtbauweise ist das Tor besonders verschleiß- und geräuscharm und bietet dem Architekten und Planer eine hohe Gestaltungsfreiheit.

- Standort: München-Obermenzing
- Größe: 5200 x 2250 mm
- Oberfläche: Faserzementplatten



VORTEILE

- **Preisgünstige, bewährte Torkonstruktion**
- **Exakter Gewichtsausgleich und hoher Schutz durch Einsatz von Sicherheitsfederpaketen**
- **Verschleißarm** durch intelligente ALU-Leichtbauweise und geringe Anzahl von beweglichen Teilen
- **Hubmechanik** mit wartungsfreier, industrieller Lagerung
- **Geräuscharm und hohe Lebensdauer** durch Antriebssystem mit Sanftanlauf und Sanftstoppfunktion
- **Hohe Gestaltungsfreiheit** durch flexible Rahmensprossenkonstruktion
- **Einfache und schnelle Notbetätigung** bei Stromausfall durch Federgewichtsausgleich
- **Ansichtsgleiche** Schlupf- oder Nebentüre möglich
- **Fertigung nach Maß**
- **Farbvielfalt:** Beläge können in sämtlichen Farbtönen beschichtet werden

Kiptor

- Standort: Am Haag, Gräfelfing
- Größe: 6000 x 2300 mm
- Oberfläche: Aluminium Glattblech Kassetten



Gestaltungsfreiheit in hoher Qualität

Eine hohe Anzahl an Materialvariationen, eine große Farbpalette und die individuelle Anfertigung, je nach örtlichen Gegebenheiten und Bedarf, unterstreichen die Vielseitigkeit der Käuferle Kipptore. Alle Stahlteile sind verzinkt, die Aluminiumprofile und Füllungen sind eloxiert oder pulverbeschichtet und können somit dem Farbkonzept des gesamten Objekts angepasst werden.

- Standort: Christburgerstraße, Berlin
- Größe: 3000 x 2600 mm
- Oberfläche: Aluminium Lochblech, eloxiert



Kiptor

- Standort: Ungererstraße, München
- Größe: 3600 x 2500 mm
- Oberfläche: Z-Lamelle Aluminium

Moderne und zeitgemäße Architektur erfordert ein hohes Maß an Kreativität in der Gestaltungs- und Planungsphase. Daher legen wir bei der Realisierung dieser Projekte besonderen Wert auf entscheidende Kriterien wie Material- und Ausführungsqualität sowie Zuverlässigkeit.

- Standort: Gerstäckerstraße, Hamburg
- Größe: 5500 x 2400 mm
- Oberfläche: Aluminium Glattblech





Komponenten



■ Nebentüre

Farbvielfalt

Die Torfüllungen/-beläge können in sämtlichen RAL-, DB- oder anderen Sonderfarbtönen beschichtet werden.

Torfüllungen/-beläge

Als Torfüllung oder Belag kann unter verschiedenen Varianten ausgewählt werden z.B.:

- Stahlsickenblech
- Sickenlochblech
- Lochsickenblech
- Holzaufdoppelung
- Stabgitterfüllung
- Aluminium-Glatoblech
- Streckmetallgitter
- Quadratlochblech
- Aluminium-Rundlochblech

Natürlich sind auch andere Füllungen oder Belagsarten möglich.

Wir bieten mit dem KÄUFERLE-Kipptorprogramm die Möglichkeit, das Tor in Bezug auf Belagsausführung und Farbe in der Optik perfekt auf das Gebäude abzustimmen.

Torflügel

Beim Kipptor **A** und **NA** wird durch Verwendung spezieller ALU-Hohlprofile gezielt Gewicht eingespart. Durch die Maßanfertigung kann jeder Ausführungswunsch realisiert werden.

Türen

Bei Kipptoren können Türen problemlos als Schlupftüre im Torflügel integriert oder als Nebentüre neben den Torflügel gesetzt werden. Die Stahlteile sind durch Verzinkung und teilweise zusätzlich durch Beschichtung, die Aluminiumprofile durch Eloxierung oder Pulverbeschichtung optimal korrosionsgeschützt. Türen, die zugleich als Notausgang benutzt werden, müssen eine lichte Durchgangsbreite von mindestens 900 mm haben.

Schlupftüren

aus Aluminiumprofilen, ansichtsgleich wie Tor, ausgestattet mit hydraulischem Obentürschließer, PZ-Schloss, vorbereitet für Profilzylinder mit ALU-Wechselgarnitur E6/EV1 eloxiert, außen mit Knopf, innen mit Drücker. Bei geöffneter Türe unterbricht ein Sicherungsschalter den Steuerstrom, um eine gefährliche Torflügelbewegung zu verhindern.

Nebentüren

aus Aluminiumprofilen, ansichtsgleich wie Tor, ohne Schwelle, mit hydraulischem Obentürschließer. PZ-Schloss, vorbereitet für Profilzylinder mit ALU-Wechselgarnitur, E6/EV1 eloxiert, außen mit Knopf, innen mit Drücker.

Weitere Komponenten

- **Antrieb** KFU 125 RV / GV Kipptor **NA**
- **Antrieb** K 120 RV / GV Kipptor **A / NA**
- **Steuerung**
- **TYP RV Torsteuerung** mit Rotampeln
- **TYP GV Torsteuerung** mit Rot-/Grünampeln
- **Schlüsselschalter**
- **Schlüsselschaltersäule**
- **Deckenzugschalter**
- **Schallschutz**
- **Zeitschaltuhr**
- **Lichthupenschalter**
- **Induktionsimpulsgeber**
- **Reflexionslichtschranke**
- **Funksteuerung**

Weitere Infos in unserem Technikprospekt oder über www.kaeufelerle.de



■ Schlupftüre mit verdeckt liegenden Bändern

Neu

Schlupftüren können auch mit verdeckt liegendem Band ausgestattet und somit von außen nahezu unsichtbar in den Torflügel integriert werden.

Vor Ort immer präsent

Einbaudaten

Eine detaillierte Darstellung der Einbaudaten erhalten Sie mit unserem Technikprospekt oder über unsere Internetseite: www.kaeufeler.de
Hier können Sie sich über z. B. Anschlussdetails oder Höhenschnitte informieren.

Ausschreibungstexte

Ausschreibungstexte zu Ihrem Projekt können Sie als PDF-Datei von unserer Homepage downloaden. Sie können unsere Ausschreibungstexte auch als Langtexte bei uns anfordern.

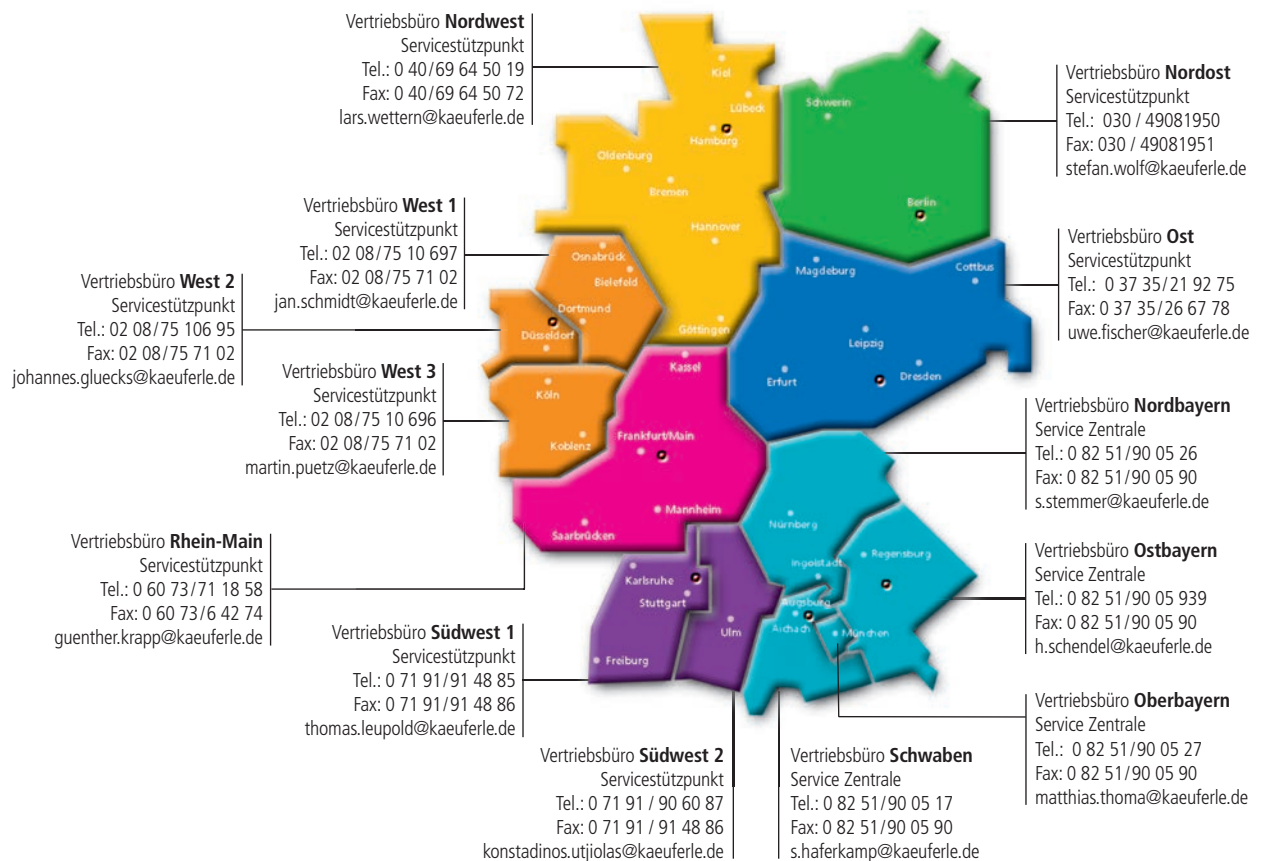
Infomaterial

Per Internet informieren wir über unsere gesamte Produktpalette und geben Ihnen die Möglichkeit, schnell und unkompliziert die neuesten Informationen abzurufen.

Die Realisierung besonderer Tor- und Trennwandkonstruktionen, sowie Fenster und Türen setzt ein hohes handwerkliches Können und viel Erfahrung voraus. Verteilt über die gesamte Bundesrepublik befinden sich Vertriebsbüros mit hervorragend geschulten Mitarbeitern.

Bereits in der Beratungsphase zeigen sie mit Kompetenz und Fachwissen praktikable Lösungen auf. Termintreue und Flexibilität haben dabei neben Qualität und Know-how bei der Auftragsabwicklung einen hohen Stellenwert.

Käufelerle bietet Ihnen eine Komplettleistung aus einer Hand - kompetent, zuverlässig und in bester Qualität.



- GARAGENTORE Kipp-, Schwingtore für Sammelgaragen
- HALLENTORE Sektionaltore | Rolltore
- TRENNSYSTEME Trennwände | Parkboxen | Variobox
- FENSTER & TÜREN aus Kunststoff und Aluminium



Käufeler GmbH + Co. KG
Robert-Bosch-Str. 4 | D-86551 Aichach
Tel: 0 82 51/90 05-0 | Fax: 0 82 51/90 05-90
e-mail: info@kaeufeler.de | www.kaeufeler.de