

Qualitätsmanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001

Energiemanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 50001

Umweltmanagement
zertifiziert nach
DIN EN ISO 14001



Produkt-
übersicht



LAYHER BLITZ GERÜST

LAYHER BLITZ GERÜST

1 System mit 6 Grundbauteilen

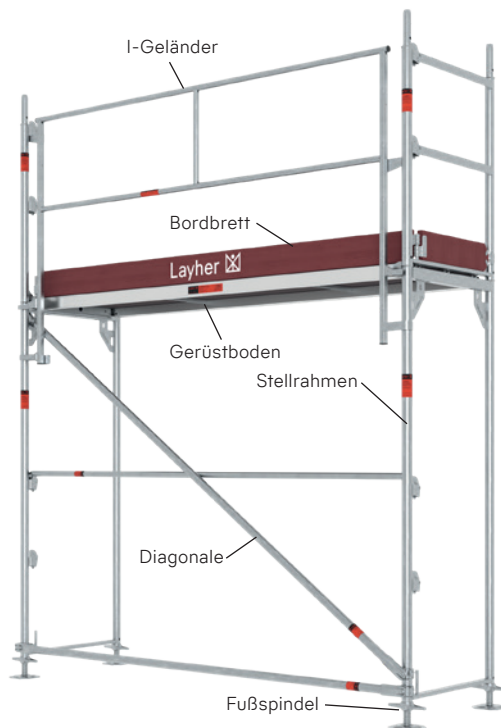
Mit dem Blitz Rahmengerüst schaffen Sie durch wenige und dazu leichte Bauteile, die schraubenlose Verbindungstechnik und die logisch-sichere Aufbaufolge schnell einen sicheren Stand für alle Arbeiten und Gerwerke.

Einfach, sicher und ergonomisch im Einsatz sowie vielseitig in der Anwendung, ist das Blitz Gerüst sowohl für den Gerüstbau als auch das Bauhandwerk gleichermaßen rentabel einsetzbar. Durch eine Vielzahl passender Ausbauteile stehen Ihnen Lösungen für unterschiedlichste Aufgabenstellungen zur Verfügung.

Durch stetige Weiterentwicklung entspricht das Blitz Gerüst immer dem aktuellen Stand der Technik: Das vollintegrierte I-Geländer ermöglicht die von der TRBS 2121-1 geforderte vorlaufende Geländermontage.

Gefördert
durch die
BG BAU

Das Blitz I-Geländer wird von der BG Bau gefördert. Weitere Informationen erhalten Sie unter: bg-foerderung.layher.com



Mehr erfahren auf YouTube

Das Blitz I-Geländer von Layher
yt-igelaender-de.layher.com

Bauaufsichtlich zugelassen und typengeprüft

- Blitz Gerüst 0,73 m breit aus feuerverzinktem Stahl: Z-8.1-16.2
- Blitz Gerüst 1,09 m breit aus feuerverzinktem Stahl: Z-8.1-840
- Blitz Gerüst 0,73 m breit aus Aluminium: Z-8.1-844
- Blitz Gerüst 0,73 m breit aus feuerverzinktem Stahl: Typenprüfung TP-16-007 für 7 Aufbauvarianten mit Standhöhen bis 100 m.

Digitale Planung

Mit der Planungssoftware LayPLAN SUITE erhöhen Sie die Planungssicherheit, die Kostentransparenz und damit die Wirtschaftlichkeit Ihrer Projekte.

Integriertes System

Mit wenigen Ergänzungsbauteilen können vielfältige Lösungen angeboten werden – für neue Geschäftsfelder und Kundengruppen. Durch einheitliche Systemmaße sind alle Neuheiten grundsätzlich mit bestehenden Bauteilen und Ausbauteilen des Layher Produktportfolios – auch früherer Generationen – kombinierbar. Dies gewährleistet Investitionssicherheit.



DAS WIRTSCHAFTLICHE.

Die wirtschaftliche Lösung für Arbeits- und Schutzgerüste
Mit dem Blitz Gerüst profitieren Sie von der Summe aller Vorteile:

- Effizienz bei Transport, Handling und Montage durch die gewichtsreduzierten Layher Lightweight-Produkte.
- Attraktives Preis-Leistungsverhältnis.
- Einfache Planung und Arbeitsvorbereitung.
- Schnelle Materialverfügbarkeit.
- Passende Systemausbauteile.
- Mehr möglich-Versprechen.

Mehr möglich. Die Kombination aus wirtschaftlichen und sicheren Systemgerüsten und dem Layher Service macht das integrierte System zu einer innovativen Lösung mit besonderem Mehrwert.

Schnelle und einfache Montage

Der einteilige Layher Blitz Stellrahmen LW ist das zentrale Element.

- Der Blitz Stellrahmen LW ersetzt 3 Einzelteile: 2 Stiele und 1 Riegel.
- Schraubenlose Verbindungstechnik.
- Logisch-sichere Aufbaufolge mit lotrechtem Aufbau.
- Müheloser Einbau der Gerüstböden.
- Leichtes Handling durch ergonomische Form der Bauteile.
- Passgenauigkeit durch hohe Fertigungspräzision.
- Kranbare Konstruktionen möglich.

Ihr Nutzen

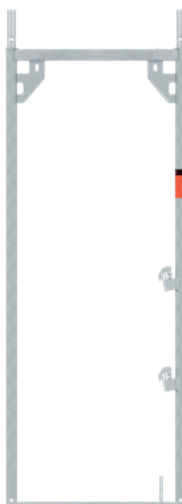
- Ergonomisch und sichere Handhabung und hohe Montageleistung
- Flexibel im Einsatz: Für jedes Gewerk geeignet, verbaubar mit anderen Layher Systemen und Produkten
- Umfangreiches, komplettes Teileprogramm in objektbezogenen Standardlängen in 0,73 m und 1,09 m Breite
- Umfassende Zulassungen in Stahl und Aluminium für Sicherheit in der Anwendung

Effiziente Logistik

- Wenige und leichte Einzelteile für verbesserte LKW-Auslastung.
- Gute Stapelbarkeit der robusten Bauteile – auch der Gerüstböden – ohne Verformungen bei der Ladungssicherung.
- Große Palettenauswahl für ein individuelles Lager- und Transportkonzept.
- Lösungen für den praktischen Höhentransport.



Durchdrachte Anschlussmöglichkeiten von Konsolen und zahlreiche Ankeranschlusspunkte direkt im Knotenblechbereich.



Einfacher Einbau von Innengeländern durch Einstecken von Geländerkästchen.

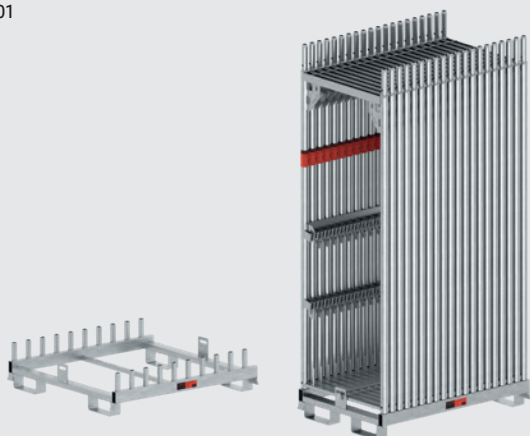


Müheloser Einbau von Gerüstböden.

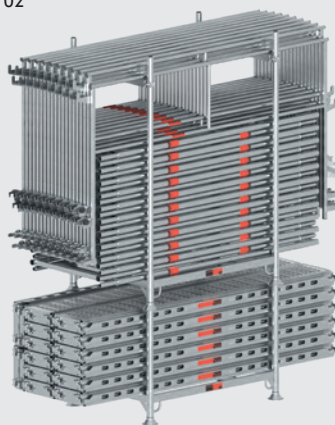


Schneller lotrechter Aufbau durch Kennzeichnung am Holm.

01



02



01 Zapfenpalette für 20 Stellrahmen ergibt ca. 100 m² Fassadengerüst.

02 Rohrpaletten 125 mit Kragarm: 20 I Geländer, 21 Stellrahmen und 28 Stahlböden

EINFACH.

Einfache Planung und Arbeitsvorbereitung

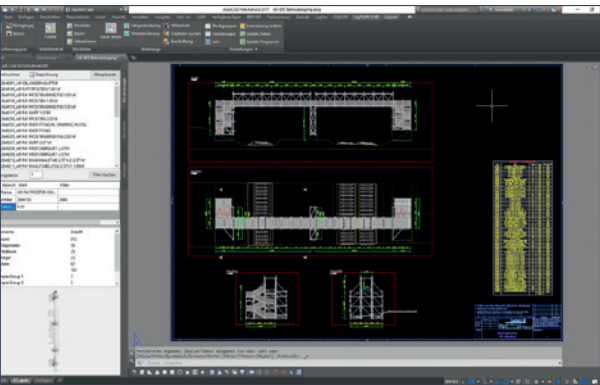
- Die Layher Preislisten für eine verlässliche Kalkulation.
- Umfangreiche technische Dokumentationen sowie die digitalen Planungstools der LayPLAN SUITE für eine einfache Planung.
- Layher Scaffolding Information Modeling als Unterstützung bei der Digitalisierung von Prozessen.
- Typenprüfung bis 100 m Höhe für schnellen Stand-sicherheitsnachweis.
- Unterstützung bei der Planung durch die Layher Anwendungsingenieure.
- Hohe Lieferbereitschaft.

Damit Sie Ihre Aufträge immer unverzüglich beginnen und fristgerecht abwickeln können.

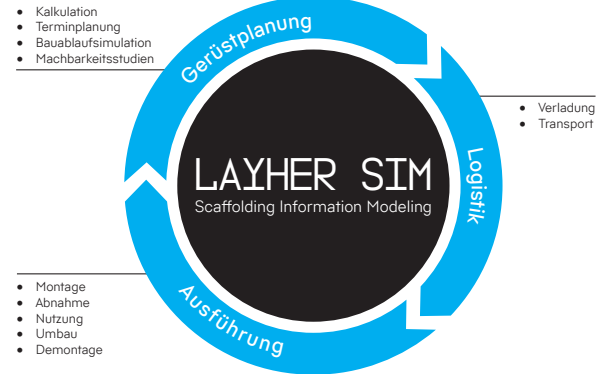
LayPLAN SUITE – Ihr Werkzeug für SIM

Mit der integrierten Layher Softwarelösung LayPLAN SUITE steht Ihnen für den SIM-Prozess ein praxisorientiertes Werkzeug zur Verfügung:

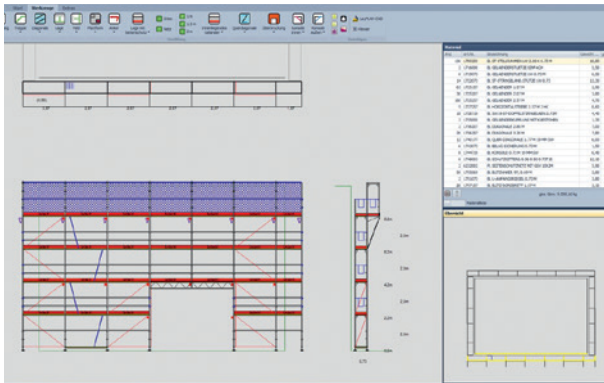
- LayPLAN CLASSIC für den einfachen Einstieg in die digitale Planung. Automatisierte Planung vordefinierter Gerüstanwendungen mit 3D-Visualisierung für die Auftragsakquise.
- LayPLAN CAD für komplexe Gerüstkonstruktionen im Rahmen des ingenieurmäßigen Gerüstbaus.
- LayPLAN MATERIAL MANAGER für die automatische Erstellung von Materiallisten.
- LayPLAN VR VIEWER für die realitätsnahe 3D-Visualisierung.



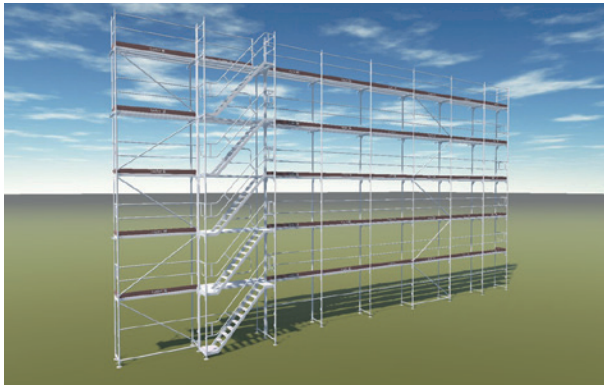
Komplexe Gerüstplanung mit LayPLAN CAD



Die Digitalisierung von Prozessen im Gerüstbau – von der Planung über die Logistik bis zur Ausführung – erhöht die Transparenz in allen Arbeitsschritten und führt zu Kosteneinsparung im Projekt.



Mit LayPLAN CLASSIC können Sie vordefinierte Gerüstanwendungen einfach digital planen.



3D-Visualisierung in LayPLAN CLASSIC.

SICHER.

Integrierte Sicherheit

Wirtschaftlichkeit und Sicherheit sind bei Layher kein Widerspruch. Sowohl für die Montage als auch für die Nutzung bietet Ihnen der Blitz Systembaukasten effiziente Lösungen zur Erhöhung der Arbeitssicherheit. Mit den Layher Technik-Seminaren steht Ihnen zudem ein umfangreiches Schulungs- und Trainingssystem für Unternehmer und Mitarbeiter zur Verfügung. Auf diese Weise können Sie geltende Sicherheitsvorschriften wirtschaftlich erfüllen.

Aber auch als Unternehmer sind Sie auf der sicheren Seite: Die jahrzehntelange Nachkaufmöglichkeit, kontinuierliche Weiterentwicklungen, die Kombinationsmöglichkeiten verschiedener Systemgenerationen und die hohe Wertbeständigkeit machen das Blitz Gerüst zu einer sicheren Investition in Ihre Zukunft.

Flexibilität

Die Drehriegel des I-Geländers erlauben eine richtungsunabhängige Montage. Dadurch kann ein Fassadengerüst auch von 2 Gerüstbauer-Kolonnen montiert werden.

Das optional verfügbare klappbare I-Geländer ermöglicht das nachträgliche Öffnen des Gerüsts für das Einbringen von Material per Kran.

Sicher und ergonomisch montieren

Die leichten und symmetrischen Bauteile des Blitz Gerüsts mit gleichmäßiger Gewichtsverteilung erhöhen die Ergonomie bei der Montage. Dies kann dazu beitragen, die Lebensarbeitszeit von Mitarbeitern zu erhöhen. Im Hinblick auf den Facharbeitermangel ein wichtiger Faktor.

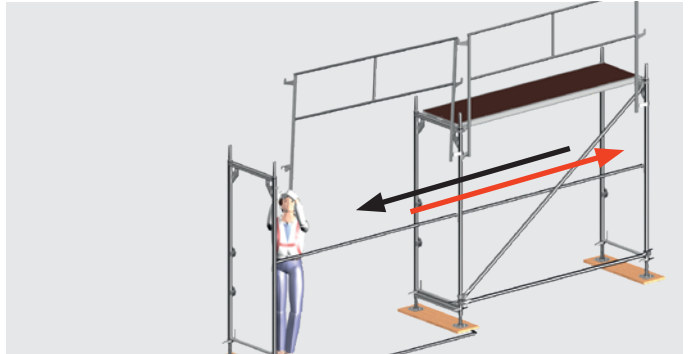
Für die Sicherung gegen Absturz bei der Montage sind zudem praxisorientierte Lösungen erhältlich:

- Vorlaufender Seitenschutz mit systemintegriertem I-Geländer und Montage-Sicherungs-Geländer.
- Nachgewiesene Anschlagpunkte für die Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA).
- Detaillierte Aufbau- und Verwendungsanleitungen.

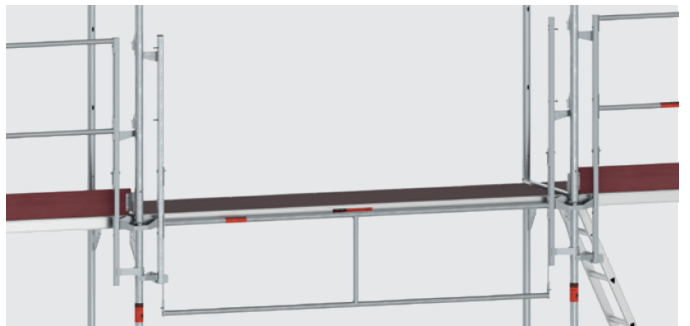
Sicheres Arbeiten auf dem Gerüst

Für den Gerüstnutzer bietet das Blitz Gerüst wesentliche Vorteile:

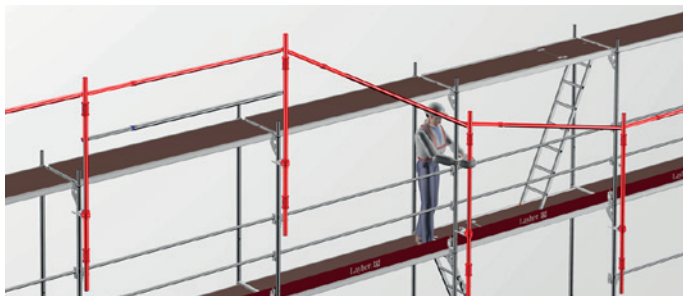
- Passende Gerüstbreite – erweiterbar durch Gerüstkonsolen.
- Geometrie Anpassungen zur Verringerung des Wandabstands.
- Ebene Arbeitsflächen.
- Automatische Abhubsicherung der Gerüstböden durch die Montagefolge. Ein Ausbau durch Unbefugte Dritte ist nicht möglich.
- Sicherer Zugang durch Layher Podesttreppen.
- Wetterschutz für witterungsunabhängiges Arbeiten.



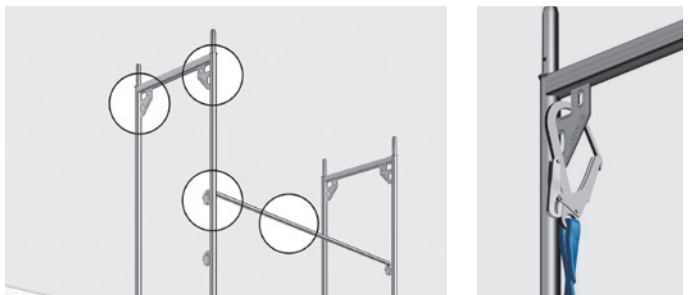
I-Geländer – systemintegriert und richtungsunabhängig montierbar



Geöffnetes I-Geländer klappbar



Das flexible Montage-Sicherungs-Geländer.



Nachgewiesene Anschlagpunkte für die PSAgA.



Schnell, komfortabel und sicher nach oben mit der Layher Podesttreppe.

SCHNELL.

Anpassung an Baustellen

Mit Systemlösungen wie Gitterträgern oder Konsolen können Sie Arbeits- und Schutzgerüste problemlos an die Baustellenforderungen anpassen:

- Höhen- und Längenausgleich, Gebäudevor- und -rücksprünge, Gerüstbau um die Ecke, Rundrüstungen.
- Einrüsten von Gauben, Giebeln und Traufen.
- Verschiedene Anker wie WDVS-Anker oder Vario-Anker sowie Gerüststützen für freistehende Gerüste.
- Dachdecker-Fangschutz.

Mit dem Layher Blitz Gerüst haben Sie immer die richtige Lösung im System. Aus- und Weiterbau mit dem Layher AllroundGerüst ist möglich.



Geometrie-anpassung mit Konsolen.



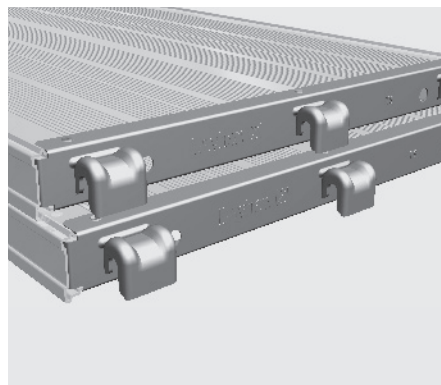
Anpassung an das Gelände.



Überbrückung im System.

Sicher stehen: Layher Gerüstböden für jede Anforderung

Bei Layher finden Sie für jede Anforderung, Einsatzart und Lastklasse den richtigen Boden. Diese sind im Layher Blitz Gerüst sichere Arbeitsfläche und zuverlässige Gerüstaussteifung zugleich. Layher Gerüstböden gleiten mühelos in das U-Profil der Stellrahmen und werden durch die logische Aufbaufolge automatisch gesichert. 3 Krallen sorgen für optimale Sicherheit. Die einteiligen Bauteile sind einfach und schnell zu montieren, ergonomisch im Handling sowie robust und verschleißarm im Einsatz. Bei Montage wie bei Transport. Als Diebstahlschutz ist eine individuelle Prägung auf Wunsch erhältlich.



Kein Verhaken der Krallen beim Stapeln. Eine schnelle Be- und Entladung ist gewährleistet.



Wirtschaftliche Montage: Layher Gerüstböden gleiten mühelos in das U-Profil.



Xtra-N-Boden – innovativer Kunststoffboden mit Alu-Holmprofil: leichte Reinigung, lange Lebensdauer.



Staluboden – leichter Aluminiumboden mit robusten, vernieteten Stahlkappen.



Stahlboden LW – hochtragfähiger Stahlboden bei deutlich reduziertem Bauteilgewicht – für alle Lastklassen.



Robustboden – Sperrholzboden mit Alu-Holmprofil.

ZUKUNFTSSICHER.



Fassadengerüst an großer Wohnanlage



Fassadengerüst mit Fanglage bei Industrie-Neubau



Fassadengerüst an Bürogebäude-Neubau



Fassadengerüst mit 1,09 m Breite, Innenkonsolen und I-Geländer



Rundrüstung an einem historischen Wasserturm



Fassadengerüst an Bürogebäude mit Podesttreppenaufstieg und I-Geländer

Kundennähe ist für Layher ein zentraler Erfolgsfaktor – auch in geografischem Sinne. Deshalb sind wir überall dort mit Ideen und Lösungen präsent, wo unsere Kunden uns brauchen.

Wilhelm Layher GmbH & Co KG

Ochsenbacher Straße 56
74363 Güglingen-Eibensbach
Deutschland

T (0 71 35) 70-0
info@layher.com
www.layher.com

Leipzig/Wiedemar¹
04509 Wiedemar
Hans-Grade-Straße 4
T (03 42 07) 4 11 11
F (03 42 07) 4 11 12

Bielefeld²
33689 Bielefeld
Industriestraße 28-30
T (0 52 05) 99 18 90
F (0 52 05) 9 91 89 50

Frankfurt a. M./Groß-Gerau¹
64521 Groß-Gerau
Hans-Böckler-Straße 3
T (0 61 52) 92 34 56
F (0 61 52) 92 34 57

Mühlldorf²
84453 Mühlldorf
Gewerbestraße 25-27
T (0 86 31) 61 58 65
F (0 86 31) 61 58 22

Würzburg/Dettelbach¹
97337 Dettelbach
Mainfrankenpark 14-16
T (0 93 02) 93 15 35
F (0 93 02) 93 15 34

Chemnitz¹
09117 Chemnitz
An den Gütern 7
T (03 71) 8 00 04 65
F (03 71) 8 00 04 67

Kassel²
34123 Kassel
Sandershäuser Straße 44-48
T (05 61) 5 70 94-0
F (05 61) 5 70 94-55

Saarbrücken/Illingen²
66557 Illingen-Uchtelfangen
Heusweilerstraße 96
T (0 68 25) 4 20 11
F (0 68 25) 4 55 57

München/Garching¹
85748 Garching-Hochbrück
Schleißheimer Straße 97
T (0 89) 3 29 17 71
F (0 89) 3 20 36 81

¹ Layher Verkaufsniederlassung
² Auslieferungslager

Berlin/Dahlwitz-Hoppegarten¹
15366 Dahlwitz-Hoppegarten
Handwerkerstraße 31
T (0 33 42) 37 78 11
F (0 33 42) 37 78 12

Düsseldorf/Erkrath¹
40699 Erkrath-Hochdahl
Feldheider Straße 80
T (0 21 04) 3 30 87
F (0 21 04) 3 95 96

Mannheim/Grünstadt²
67269 Grünstadt
Ferdinand-Porsche-Straße 23
T (0 63 59) 25 45
F (0 63 59) 8 28 51

Memmingen/Aichstetten¹
88317 Aichstetten
Im Wiesengrund 2
T (0 75 65) 9 43 12 49
F (0 75 65) 9 40 28 66

Rostock²
18069 Rostock
Hundsburgallee 16
T (03 81) 8 09 28-0
F (03 81) 8 09 28-88

Dortmund¹
44149 Dortmund
Kleyer Weg 35
T (02 31) 63 10 74
F (02 31) 63 61 46

Pliezhausen²
72124 Pliezhausen
Dieselstraße 9
T (0 71 27) 9 73 53 28
F (0 71 27) 9 73 53 51

Ulm¹
89081 Ulm
Im Lehrer Feld 61
T (07 31) 40 06-1 42 55
F (07 31) 40 06-1 42 60

Hamburg¹
22525 Hamburg-Stellingen
Bornmoor 14
T (0 40) 54 26 56
F (0 40) 5 40 75 81

Osnabrück/Wallenhorst²
49134 Wallenhorst
Borsigstraße 8
T (0 54 07) 87 12 43
F (0 54 07) 87 12 33

Frauenzimmern¹
74363 Güglingen
Am Weihergraben 17
T (0 71 35) 70-1 30 00
F (0 71 35) 70-1 30 09

Nürnberg¹
90451 Nürnberg
Lechstraße 31
T (09 11) 6 49 40 78
F (09 11) 6 49 32 61

Bremen¹
28307 Bremen-Mahndorf
Oppenheimer Straße 2
T (04 21) 48 30 63
F (04 21) 48 30 62

Urmitz²
56220 Urmitz
Rudolf-Diesel-Str. 24
T (0 26 30) 9 65 25 15
F (0 26 30) 9 65 25 25

Freiburg/Malterdingen¹
79364 Malterdingen
Gewerbestraße 2
T (0 76 44) 5 11
F (0 76 44) 60 43

Regensburg¹
93057 Regensburg
Kulmbacher Straße 5a
T (09 41) 6 40 80 90
F (09 41) 6 40 80 91

Langenhagen¹
30853 Langenhagen
Am Pferdemarkt 31
T (05 11) 78 10 21
F (05 11) 74 80 35

Gießen/Wölfersheim²
61200 Wölfersheim
Industriestraße 8-14
T (0 60 36) 97 29 80
F (0 60 36) 98 16 18

Rosenheim/Neubeuern²
83115 Neubeuern
Auerstraße 24
T (0 80 35) 90 17 41
F (0 80 35) 90 17 39

Bamberg/Pommersfelden²
96178 Pommersfelden
Seeleite 10
T (0 95 48) 10 01
F (0 95 48) 80 02