abel
METALLSYSTEME
Herzlich WIllkommen
Tag der offenen Tür
27.09.2025

Über Abel

Abel Metallsysteme

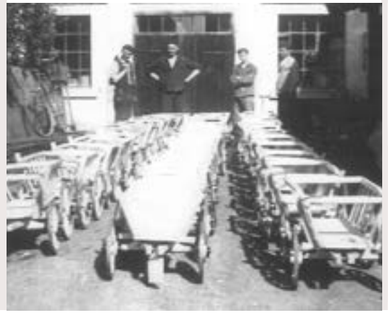
- Führender Anbieter für Absturzsicherung, Geländersysteme, Gebäudebegrünung
- Modernes Design, höchste Qualität, eigene Entwicklung & Produktion
- 115 Mitarbeiter, darunter 10 Auszubildende
- zahlreiche Patente & Innovationen
- Europaweit etablierter Partner für Bau & Architektur
- Familienunternehmen (3. + 4. Generation)

Über Abel

Abel im Wandel der Zeit

1920

Gründung der Aloys Abel Handwagenfabrik in Geisa



1952

Umstellung auf Metallverarbeitung; Gründung der Aloys Abel Metallwaren

1960

Franz Abel übernimmt die Geschäftsleitung

1990

Stanz- und Biegeteile für den Fahrzeugbau

1995

Klaus Peter Abel übernimmt Geschäftsleitung; Umfirmierung Abel Metallwaren

1996

Entwicklung eigener Produkte für den Geländerbau

Über Abel

Abel im Wandel der Zeit

2007

Neue Produkte: Glasabsturzsicherung VITRUM, Profildübel CAVUS, Geländer SIMPLUM

2009

Geländersysteme Varius und Quadratus

2011

Neubau Produktionshalle

2013

Geländersystem SIMPLUM; Umbau Verwaltungsgebäude

2019

Neubau Pulveranlage

2020

100-jähriges Firmenbestehen

Fertigung Werk 1

Maschinenpark

Laser mit Kompaktturm

5-Achs CNC-Portal Bearbeitungszentrum

5-Achs Stabbearbeitungszentrum

Fertigung Werk 2

Pulverbeschichtung

Vorbereitung der Systeme

Beschichten

Einbrennen der beschichteten Systeme

Kategorien

Produktportfolio

I. Fensterlösungen

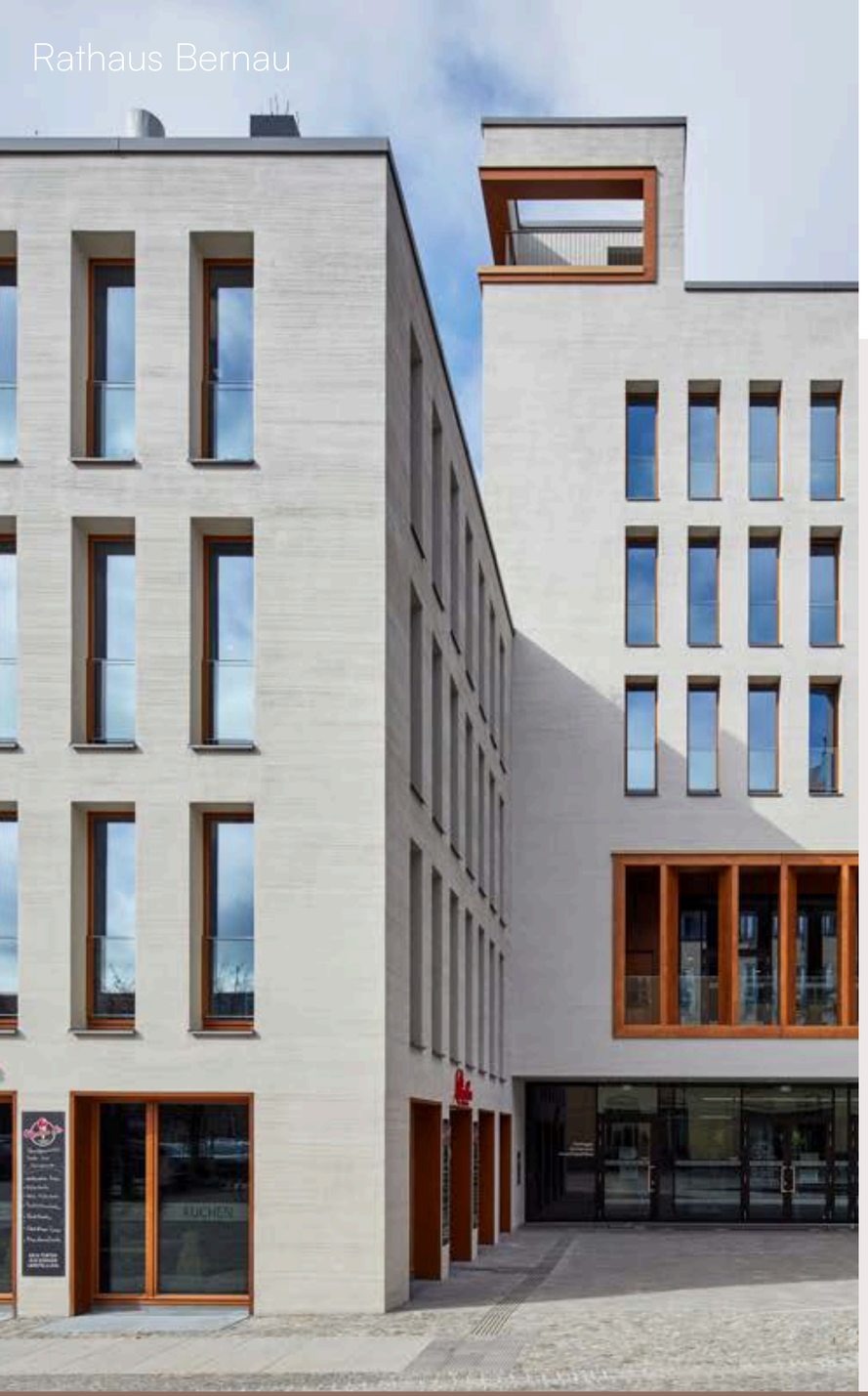
II. Geländerlösungen

III. Gebäudebegrünung

I. Fensterlösungen

Absturzsicherung

- Stababsturzsicherungen
- Glasabsturzsicherungen
- Blechabsturzsicherungen
- Stangenabsturzsicherungen
- Streckmetallabsturzsicherungen



Rathaus Bernau

I. Fensterlösungen

Absturzsicherungen

Glasabsturzsicherung
VITRUM

Stababsturzsicherung
SIMPLUM

Stangenabsturzsicherung
HASTA

Blechabsturzsicherung
TEMPLATE

Streckmetallabsturzsicherung
ROMBUS

II. Geländerlösungen

Geländersysteme

- Glasgeländersystem
- Stabgeländersystem
- Designgeländersystem
- Attikageländersystem

Motel One

II. Geländerlösungen

Glasgeländersysteme

Ganzglasgeländer
VISIOPLAN

Ganzglasgeländer
VISIOPLAN SINUS

Glasgeländer
MENTIS

Motel one

II. Geländerlösungen

Stabgeländersysteme

Stabgeländer
SIMPLUM

Stabgeländer
LINEA

Stabgeländer
LAMINA

Motel One

II. Geländerlösungen

Designgeländer

MODULARIS mit
Blechfüllung

MODULARIS
PV

MODULARIS mit
Streckmetall

III. Nachhaltige Lösungen

Gebäudebegrünung

- Geländergebundene Begrünung PLANT SECURE
- Wandgebundene Begrünung PLANT WALL
- Bodengebundene Begrünung PLANT TERRA
- Troggebundene Begrünung PLANT VERDIS

1 Geländergebundene Begrünung PLANT SECURE

2 Wandgebundene Begrünung PLANT WALL

3 Bodengebundene Begrünung PLANT TERRA

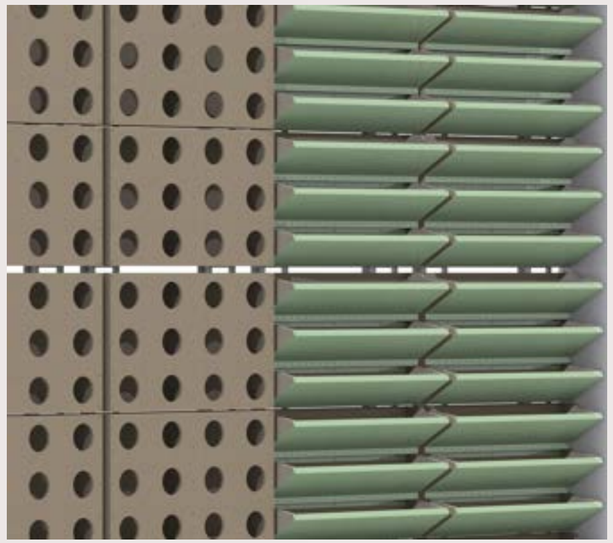
4 Trogebundene Begrünung PLANT VERDIS

III. Gebäudebegrünung

Geländergebundene Begrünung
PLANT SECURE

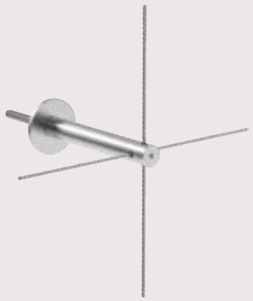
III. Gebäudebegrünung

Wandgebundene Begrünung
PLANT WALL



III. Gebäudebegrünung

Bodengebundene Begrünung
PLANT TERRA



III. Gebäudebegrünung

Troggebundene Begrünung
PLANT VERDIS

Wir montieren Innovation

Abel Konstrukt GmbH

- Planung - Abel Konstrukt
- Montage - Geländersysteme

Ihr Partner für ganzheitliche Lösungen

Abel Konstrukt

Alles aus einer Hand

Von der Planung über die Lieferung bis zur fachgerechten Montage, effizient und ohne Verzögerungen.

Höchste Qualität & Sicherheit

Spezialisierte Monteure sorgen für präzise Installation, Stabilität und Langlebigkeit.

Effizienz & Verlässlichkeit

Eingespieltes Team, optimierte Abläufe und termingerechte Umsetzung, auch trotz Fachkräftemangel.

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit