

Alu rund ums Haus



Carports



*Überdachungs-
systeme*



*Terrassen-
unterbauten*



Bodenprofile



*Zaunsysteme
und Profile*



*Sicht- und
Schallschutz-
elemente*



Palisaden



*Giebelortgang-
verkleidungen*



MPC Multi Purpose Cabin – das Überdachungssystem für Carports ...

NEUHEIT

MPC Light ...



Ideal auch für die Überdachung von Terrassen und Eingangsbereichen!

Die Einfachvariante

MPC Light ist eine Einfachvariante für Einzelcarports, mit verminderter Statik und verringerter Sparrenanzahl.

Grundaufbau mit runden Grundprofilen und 4 Stützenköpfen: 4 Stützenprofile, 2 Längspfetten, 2 Querspfiten, 7 Sparrenprofile, 7 Firstverbinder.

Weitere Zusatzpakete für Dekor, Bedachungsprofile und Entwässerung sind möglich.

Statik / Gewicht: Bedachungsmaterial 55 kg/m² und Schneelast 75 kg/m² ≤

Maße Einzelcarport: Achsmaß 5,5 x 2,8 m / Außenmaß 6,0 x 3,3 m

Dachformen Einzelcarport: Satteldach und Flachdach



MPC Light mit Deckplane



MPC Light Dachrinne



MPC Light Verbindungseinheit

MPC Basic ...



Das preiswerte Basismodell

MPC Basic ist ein neues Carportsystem mit ovalen Grundprofilen für Stützen und Längspfetten und neuem Verbinder für Einzelcarports.

Grundaufbau zum Beispiel mit einem Satteldach: 4 Stützenprofile, 2 Längspfetten, 4 Verbinder, 6 Sparrenprofile, 6 Firstverbinder.

Für den Dachaufbau werden die Sparrenprofile, Dachrinnen, Endkappen, Firstverbinder und Beschlagteile aus den MPC-Systemen Premium und Light verwendet.

Weitere Zusatzpakete für Dekor, Bedachungsprofile und Entwässerung sind möglich.

Statik / Gewicht: Bedachungsmaterial 10 kg/m² und Schneelast 75 kg/m²

Maße Einzelcarport: Achsmaß 4,0 x 2,5 m / Außenmaß 5,5 x 3,1 m

Dachformen Einzelcarport: Satteldach und Flachdach



MPC Basic Firstverbund



MPC Basic Stützprofilverbund



MPC Basic Verbinder



MPC Basic Dachrinne

MPC Premium ...



Die Komplettversion

MPC Premium ist ein komplettes Carportsystem mit runden Grundprofilen.

Inklusive: 4 Stützenprofile, 2 Längspfetten und 2 Querspfiten, 9 Sparrenprofile, 9 Firstverbinder, 2 Verstärkungsprofile, komplette Bedachungsprofile für die Glaseindeckung, Klemmprofile, Beschlagteile, Dichtungen, Klipsprofile für Profilnuten, Dachrinnenprofile, Endkappen, Fallrohre, Verbinder und Schrauben.

Statik / Gewicht: Bedachungsmaterial 55 kg/m² und Schneelast 125 kg/m²

Maße Einzelcarport: Achsmaß 5,5 x 2,8 m / Außenmaß 6,0 x 3,3 m

Maße Doppelcarport: Achsmaß 5,0 x 5,5 m / Außenmaß 6,0 x 6,0 m

Dachformen Einzelcarport: Satteldach, Flachdach und Tonnendach

Dachformen Doppelcarport: Satteldach und Flachdach



MPC Premium Terrassenüberdachung



MPC Premium Verbund



MPC Premium Verbund

MPC Photovoltaik ...



Doppelter Nutzen!

Das Solarkraftwerk

Das MPC Carportsystem mit Photovoltaik ist ein innovatives System zur Nutzung erneuerbarer Energien. Es bietet nicht nur Schutz für Fahrzeuge, sondern lässt sich auch als Energieerzeuger nutzen. Über die Einspeisevergütung finanziert sich das Carportsystem sozusagen selbst.

Das Tragwerk ist die Unterkonstruktion für die Solarmodule. Eine herkömmliche Dacheindeckung ist nicht erforderlich. Ein ideales System zur ökonomischen und platzsparenden Nutzung von Photovoltaikanlagen.

Grundaufbau zum Beispiel mit einem Satteldach:
4 Stützenprofile, 2 Längspfetten,
4 Verbinder, 6 Sparrenprofile,
6 Firstverbinder,
Photovoltaikmodule.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Vergrößerung solarer Nutzflächen
- Ideal für Reihenhausbebauung
- Genehmigungsfreie Tragwerkkonstruktion
- Optimale Dachneigung für die Sonneneinstrahlung
- Einsparung einer herkömmlichen Dacheindeckung
- Wirtschaftliche Nutzung solarer Energien

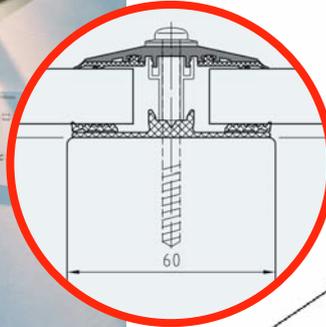


MPC System mit Photovoltaikmodulen

Überdachung mit Wandanschluss – für Terrassen, Eingänge und Carports ...

Das BUG Überdachungssystem ...

NEUHEIT



Schraubkanäle für Endkappe
Blechschaube 3,5x9,5 mm 928 401



Serie 55/75: Holz-Aluminium-Konstruktion

Das BUG-Überdachungssystem ist geeignet zum Bau von Glasdachkonstruktionen wie Terrassenüberdachungen, Eingangsüberdachungen und Carports. Für wohnraumergänzende Überdachungen ist die BUG-Wintergartenkonstruktion zu verwenden.

Fassadenkonstruktionen über mehrere Vollgeschosse als durchgängige Fensterwand erheben den Anspruch einer Gebäudeaußenwand. In diesem Fall kommt grundsätzlich die dampfdicht ausgelegte Pfostenriegel-Fassadenkonstruktion mit feldweiser Glasfalz-Trennung zur Anwendung.

Für Konstruktionsbreiten 60 mm und 80 mm

Technische Zeichnung rechts: Montagebeispiel Wandanschluss

Runde Abbildung oben: Konstruktionsvariante mit Klemmprofil 740 018



Klemmprofil



Wandanschluss

Konstruktionsdetails:

- Ausführung für die Holzkonstruktionsbreiten 60 und 80 mm
- Die Statik wird von den Holzprofilen übernommen
- Distanzhalter oder Distanzleisten definieren den Anpressdruck der Dichtungen auf die Glaskante
- Transparente Füllungen ab 8 mm Dicke
- Glasfalzbelüftung ganz ohne zusätzliche Maßnahmen
- Dichtungen außen in Silicon oder EPDM
- Dichtungssysteme für selbstreinigende Verglasungen und für Polycarbonat- oder PMMA-Platten ausgelegt
- Verschiedene Formgebungen der Deckprofile
- Serien 55 und 75 können miteinander kombiniert werden



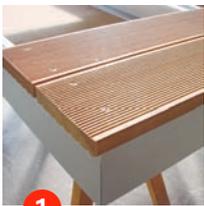
Terrassenkonstruktionen – Technik von tragender Schönheit ...

BUG Terrassenunterbau ...

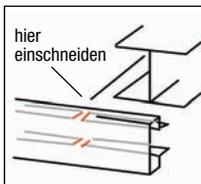


Der perfekte Rahmen

Terrassenunterbauten aus Aluminium sind der perfekte Rahmen für die schönsten Plätze im Außenbereich. Und durch die vielseitigen Befestigungsmöglichkeiten können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen.



1



2



3

Montageempfehlung:

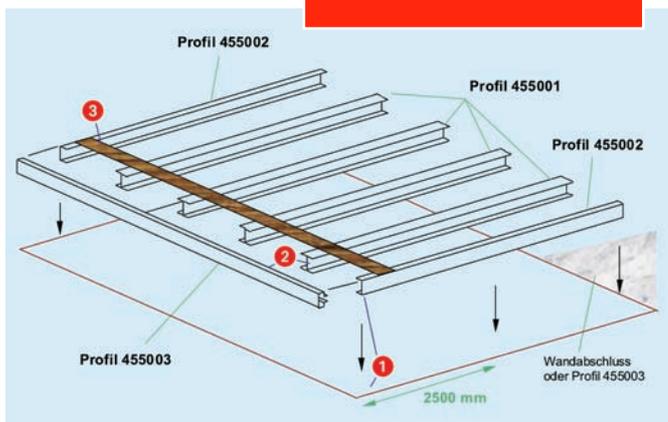
1 Falls erforderlich Rahmen auf festem, geeignetem Untergrund befestigen.

2 Profile einschneiden und verschrauben.

3 Terrassenbelag aufbringen. Bei Belagstärken bis 25 mm bitte Linsenkopfschrauben 4,8 x 38 A2 verwenden.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Verzugsfreier Unterbau
- Für Jahrzehnte wetterfest
- Einfachste Montage
- Rundum geschlossener Rahmen
- Individuelle Farbgebung
- Geringe Bauhöhe
- Leichtbauweise
- Hohe Belastung möglich



Werzalit Bodenprofile ...



Stilvoll und unkompliziert

terraza

Sanft in der Oberfläche, mit natürlichem Charakter und dabei absolut beständig. terraza – die Weltneuheit aus dem Hause Werzalit vereint die besten Eigenschaften von Holzfasern und Kunststoff in einem Produkt.

An terraza werden Sie auf lange Sicht Ihre Freude haben. Denn im Gegensatz zu Holz ist dieses Profil formstabiler und beständiger gegen Feuchtigkeit, Kälte, sauren Regen, Salz- und Chlorwasser. Es ist auch bei Nässe rutschfest und splittert nicht. Pilze und Insekten können ihm nichts anhaben – entsprechend einfach lässt es sich mit dem Dampfstrahler pflegen.

Stabilität auf den ersten Klick.

Basis ist das patentierte Klicksystem mit zweifacher Rasterstellung für das Verlegen mit oder ohne Fuge. Die stabile Verankerung hält einer Belastung bis zu 500 kg/m² stand und reduziert gleichzeitig den Aufwand für die Unterkonstruktion, die mit Abständen bis zu 60 cm verlegt werden kann. Auch der Einsatz von Befestigungsmitteln beschränkt sich auf eine geringe Anzahl Schrauben, die verdeckt und damit unsichtbar angebracht werden können. Einfaches Holzwerkzeug ist für die Montage ausreichend. Das alles macht sich bezahlt, spart Zeit und somit Kosten.

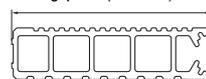
Die Vorteile auf einen Blick:

- Die Vorteile auf einen Blick:
- Patentierte Klicksystem
- Profillängen bis zu 6 Meter
- Verlegen mit oder ohne Fuge
- Fugenraster 2 und 10 mm
- Belastung bis 500 kg/m²
- Unterbau-Abstände bis 60 cm
- Verdeckt liegende Montage
- Rutschfest auch bei Nässe
- Unbehandelt und recycelbar

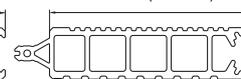


werzalit®
BESTÄNDIG. SCHÖN.

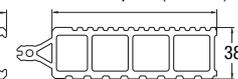
Anfangsprofil (146 mm)



Terraza-Profil (145 mm)



Abschlussprofil (118 mm)



481 sabbia



482 terracotta
(Lagerware)



483 topino



484 marrone

Zaunsysteme aus Aluminium – die elegante Art sich abzugrenzen ...

Bis ins kleinste Detail durchdacht!

BUG Bekleidungsprofile für Zaunanlagen und Balkone ...



Lattenzaun

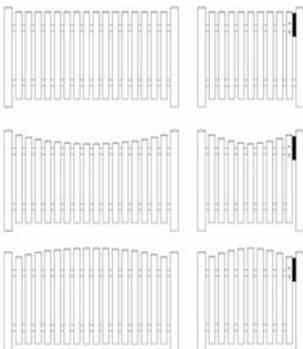
Zaunsystem mit einer einteiligen gerundeten Aluminium-Latte in den Maßen 70 x 20 mm und einer Aluminium-Abdeckkappe. Das dazugehörige Riegelprofil ist zweiteilig, so dass keine Schraubverbindungen sichtbar sind.

Zu diesem Programm gehören Zaunpfosten mit 90 x 90 mm Durchmesser für Zaunfelder und Zaunpfosten mit 120 x 120 mm Durchmesser für Toranlagen. Mit einem speziellen Halter werden die Zaunfelder an den Pfosten befestigt. Für die Pfosten gibt es verschiedene Schmuckabdeckkappen.



Ein zweiteiliges Lattensystem mit der gleichen Optik eignet sich auch hervorragend für Balkonverkleidungen.

Die Profile sind in allen RAL-Oberflächen erhältlich.



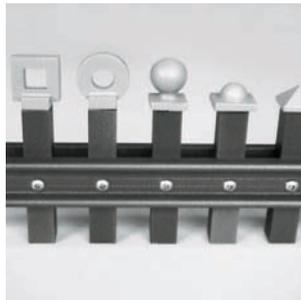
Lattenzaun-Beispiele mit Pfosten



Stabzaun

Der Stabzaun bietet eine Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten mit Ornamenten, Zierspitzen und Wappen.

Von der Gotik über die Klassik bis zum Jugendstil und Bauhaus – ganze Stilepochen können Sie bei der Planung der Zaunelemente aufgreifen.



Stabzaun mit pulverbeschichteter Oberfläche nach RAL



Countryzaun

Mit diesem markanten Profil haben Sie verschiedene Einsatzmöglichkeiten. Es können einfache Zaunabgrenzungsfelder oder Balkonverkleidungen hergestellt werden.

EXTERIOR – das komplette Bausystem aus hochwertigem Aluminium, in edlem Design und mit unendlich viel Gestaltungsfreiheit.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Wartungsarm, Sie müssen nie mehr lackieren
- Formstabil
- Farb- und lichtecht
- Witterungsbeständig
- Individuelle Gestaltungsmöglichkeiten in Form, Farbe und Design
- Problemloser Austausch der Einzelelemente
- Einfache Reinigung mit einem Dampfstrahler
- Auf Wunsch Fertigung in allen RAL-Farben
- Leicht demontierbar und zu 100% recycelbar



Brettprofile

Die Bekleidungsprofile für Zaunanlagen, Sichtschutzelemente und Balkonverkleidungen haben Breiten von 85 x 18, 150 x 18 und 200 x 18 mm.

Passend hierzu gibt es Abdeckkappen aus Aluminium mit entsprechenden Bohrlöchern. In den Profilgeometrien sind Schraubkanäle für die Befestigung der Abdeckkappen bereits eingearbeitet.

Die Profile werden in 6.000 mm Länge geliefert und können in allen RAL-Standardfarben lackiert werden.

Rundstabprofile

Das Aluminium-Zaunprogramm EXTERIOR wird durch das Rundstabprofil KONTURA erweitert. Mit den beiden Abschlusselementen Kugel und Zwiebel stehen zwei schöne Alternativen zur Auswahl.

Das Rundstabprofil lässt sich gut mit dem Latten- bzw. Brettprofil kombinieren.



Sicht- und Schallschutzelemente und neue Palisaden ...

BUG Sichtschutzelemente ...



Sie haben die Wahl ...

Schöner nicht gesehen werden

Sichtschutzelemente aus Aluminium machen das Leben leichter: Sie sind leicht zu transportieren, leicht zu montieren und leicht zu pflegen.



Füllung Alu blickdicht



Füllung Alu blickdicht mit Holzdekor



Füllung Alu Querlatten mit Rankgitter



Füllung Alu blickdicht mit Glaselementen



Füllung Alu Längslatten

Die Vorteile auf einen Blick:

- Elegante Design-Varianten
- Füllungen aus Aluminium oder Holz – blickdicht oder mit Abstand
- Größen bis 1.800 x 1.800 mm
- Aluminiumprofile und Füllungen in eloxierter oder in pulverbeschichteter Qualität

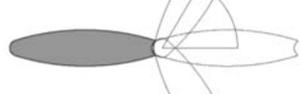
BUG Palisadenprofile ...



Sichtschutz mit Zusatzfunktion

Palisadenprofile aus Aluminium machen einen Garten nicht nur schöner, sondern werden auch gern als Hangabstützung verwendet. Als Lärmschutz eingesetzt erreichen sie eine Schalldämmung bis 37 dB. Und aufgrund ihres geringen Gewichts wird die Montage zum Vergnügen, vor allem wenn sich ein Meter Versatzlänge mit nur drei Profilen erzielen lässt. Die Profile sind in den Längen 1.100 mm, 1.850 mm und 2.750 mm lieferbar.

Die Montageverbinder ermöglichen einen Winkel bis zu 60°



Weitere Vorteile auf einen Blick:

- Variable Gestaltung möglich
- Individuelle Farbgebung
- Einfache Montage ohne Einsatz schwerer Geräte
- Geringes Transportvolumen
- Profile sind zum Schutz vor Beschädigungen einzeln foliert
- Beständig gegen Frost



Montagehinweis: Der Graben für die Palisadenprofile muss 35 bis 40 cm breit und frostsicher sein. Bei bindigen Böden ist eine Drainage vorzusehen. In jedem Falle muss eine 10 bis 15 cm Rollierung eingebracht werden. Darin werden die Profile eingestellt und in der gewünschten Kontur ausgerichtet. Feuchtigkeitsanfall innerhalb des Palisadenprofils wird durch das direkte Einstellen in die Rollierung abgeführt.



Für den Profi die 1. Adresse ...

Geniatec GmbH
Unternehmenszentrale
Zentrallager Bremen-Oyten
Industriestraße 2-6
28876 Oyten
Telefon: 04 21 / 4 10 00 - 0
Telefax: 04 21 / 41 34 80
eMail: bremen@geniatec.de
Internet: www.geniatec.de

Geniatec GmbH
Niederlassung Hamburg
Siemensstraße 19
25462 Rellingen
Telefon: 0 40 / 54 00 89 - 0
Telefax: 0 40 / 5 40 41 41
eMail: hamburg@geniatec.de

Geniatec GmbH
Verkaufsbüro Hannover
Berneroder Straße 71
30559 Hannover
Telefon: 05 11 / 35 84 - 3 00
Telefax: 05 11 / 35 84 - 3 08
eMail: hannover@geniatec.de

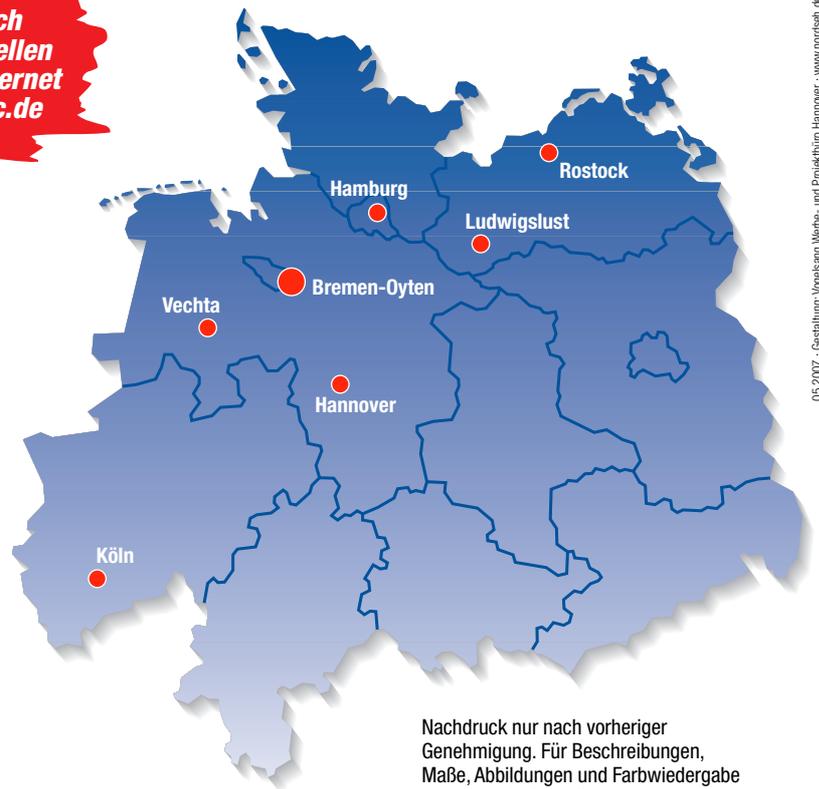
Geniatec GmbH
Filiale Ludwigslust
Am Industriegelände 15
19288 Ludwigslust
Telefon: 0 38 74 / 2 50 58 - 0
Telefax: 0 38 74 / 2 11 47
eMail: ludwigslust@geniatec.de

**Informieren Sie sich
über unsere topaktuellen
Angebote auch im Internet
unter www.geniatec.de**

Geniatec GmbH
Filiale Rostock
Hanseatenstraße 8
18146 Rostock
Telefon: 03 81 / 6 37 07 - 0
Telefax: 03 81 / 6 37 07 - 15
eMail: rostock@geniatec.de

Geniatec GmbH
Filiale Vechta
Falkenrotter Straße 7
49377 Vechta
Telefon: 0 44 41 / 25 17
Telefax: 0 44 41 / 25 12
eMail: vechta@geniatec.de

Geniatec GmbH
Filiale Köln
Max-Planck-Straße 22
50858 Köln
Telefon: 02 21 / 3 49 22 00
Telefax: 02 21 / 3 49 22 04
mobil: 01 62 / 2 32 89 64
eMail: koeln@geniatec.de



Nachdruck nur nach vorheriger
Genehmigung. Für Beschreibungen,
Maße, Abbildungen und Farbwiedergabe
wird keine Haftung übernommen.
Technische Änderungen vorbehalten.

Giebelortgangverkleidungen – der beste Schutz vor Verwitterung ...

BUG Giebelortgangprofil GO 80 ...

**Für jede Dach-
neigung!**



GO 80 Firstansicht



Ansicht mit Dachrinne



Edelstahlverschraubung



Montagebeispiel

Tragende Rolle am First

Schützen Sie Ihre Giebel-Ortganghölzer
dauerhaft vor Verwitterung und geben Sie
Ihrem Ortgang neuen Glanz.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Stützstege gleichen kleine Unebenheiten der Holzoberfläche aus
- Die Profilüberdeckung an den Stoßpunkten vereinfacht die Montage und stellt die Abdichtung sowie Profilausdehnung sicher
- Eine Sollbruchstelle erleichtert die Anpassung des Profiles, insbesondere am First
- Verteilung des Montageklebers durch spezielle Profilausbildung
- Mittels Kleberauftrag kann die Blende von nur einer Person montiert werden
- Die Befestigung mit Schrauben oder Nägeln aus Edelstahl kann durch leichtes Anheben der Ortgang-Dachsteine im verdeckten Bereich erfolgen



Firstansicht vor der Sanierung



Firstansicht nach der Sanierung