

HUMER & PARTNER



Raumsysteme Einhausung | Kompaktbox | Carport

Thomas Kiesenhofer
office@humer-partner.at
+43 699 170 94 269

Humer & Partner KG
Hilbing 29
4563 Micheldorf

Raumsysteme

Einhausung \ Kompaktbox \ Carport



Worauf Sie sich bei uns verlassen können.

Beratung

Unsere Mitarbeiter in Deutschland, Österreich und der Slowakei beraten Sie persönlich und voller Herzblut.

Erfahrung

Wir teilen mit Ihnen die Erfahrung aus über 30 Jahren und vielen tausenden erfolgreich realisierten Bauprojekten.

Qualität

In der Konstruktion, Produktion und Montage setzen wir auf industrielle Standards bei der Qualitätssicherung.

Verfügbarkeit

Wir garantieren Ihnen schnelle, flexible und pünktliche Lieferzeiten.

Wirtschaftlichkeit

Durch unsere Serienfertigung bieten wir Ihnen Qualität zum besten Preis.



Produkte



Einhausung

Seite 4



Fertig-Kompaktbox

Seite 22



Carport

Seite 28







Einhausung

Modular, wirtschaftlich und vielseitig.

Einhausung nach dem Baukastenprinzip

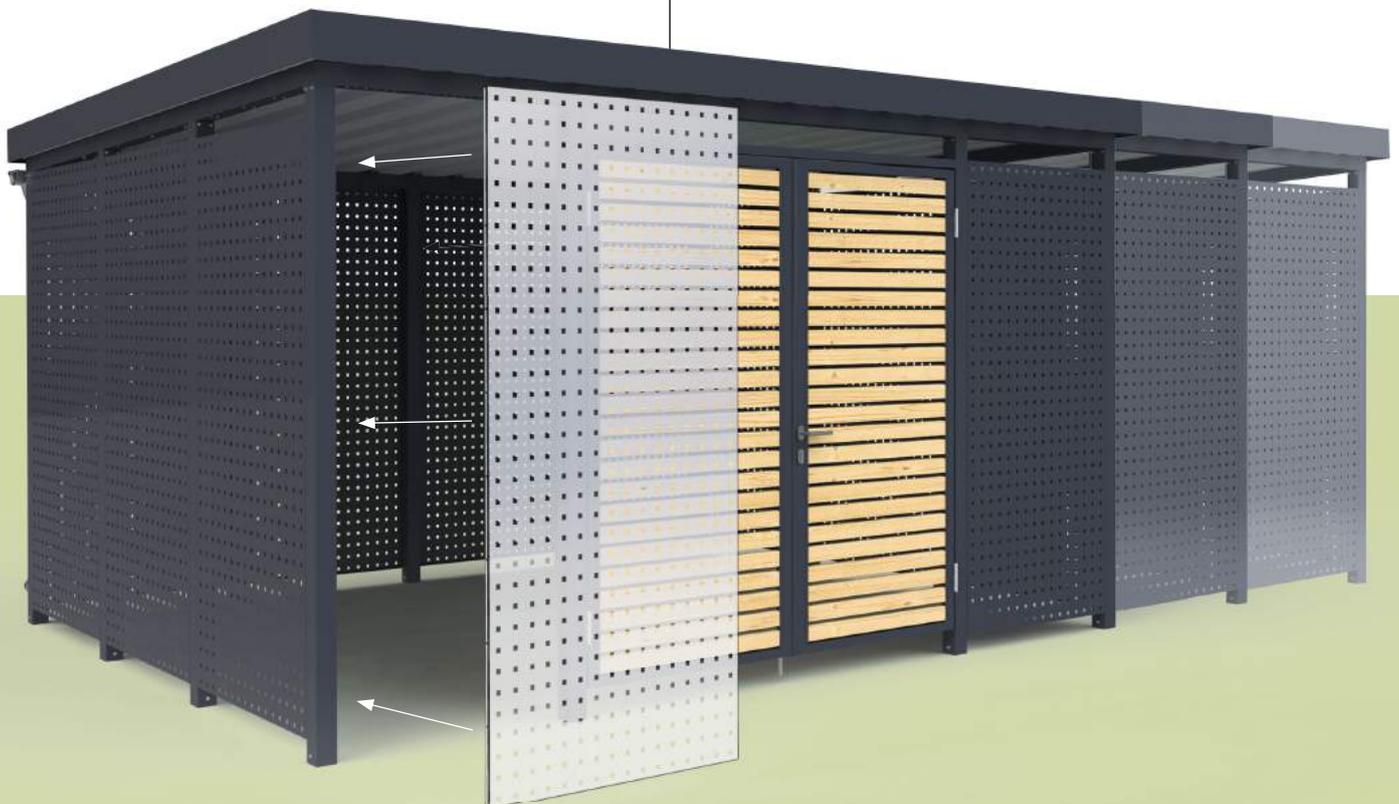
Die Einhausung, die sich Ihren Anforderungen anpasst.



Sie möchten vor dem Haus für Ordnung sorgen, ein attraktives Wohnumfeld schaffen oder alltägliche Gegenstände wie Mülltonnen, Fahrräder, Kinderwagen, Rollatoren oder Gartengeräte geschützt unterstellen?

Aus der Zusammenarbeit mit unseren Kunden und der Erfahrung aus über 30 Jahren Bauen mit modularen Systemen haben wir drei Lösungen entwickelt: Fertig-Einhausungen, Modul-Einhausungen und Manufaktur-Einhausungen.

Durch die Serienproduktion unserer Module optimieren wir Konstruktions-, Produktions-, Liefer- und Montagezeiten zu Ihren Gunsten. Wir gewährleisten eine maximale Flexibilität, zugeschnitten auf Ihre Bedürfnisse.



Wählen Sie Ihre Variante.

	Fertig-Einhausung	Modul-Einhausung	Manufaktur-Einhausung
	↓	↓	↓
Preis 	Unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis	Attraktiver Preis mittels industrieller Standards	Premium Produkt durch individuelle Bauweise
Lieferzeit 	Mit 3 Wochen die kürzeste Lieferzeit auf dem Markt	Lieferzeit von circa 6 Wochen	Lieferzeit von circa 10 Wochen
Flexibilität 	Festgelegte Größen, Füllungen, Farbe und Türvarianten	Viele verfügbare Größen, Türvarianten und Materialmix	Max. Gestaltungsfreiheit in Größe, Füllung und Farbe

Die Einsatzmöglichkeiten sind so flexibel wie die Einhausung selbst.



Fertig-Einhausung geschlossen

Entscheiden Sie sich für eine unserer Fertig-Einhausungen – wir garantieren Ihnen kurze Lieferzeiten von drei Wochen, Topqualität und attraktive Preise.



Variante Fertig-Einhausung geschlossen
Modell L (5.170 x 3.150 mm)
Füllung Vollblech
Farbe RAL 7016
Türentyp Doppeldrehtür

Füllungsvarianten und Farben*

Holz



Lärchenholz ca. 68 x 21 mm, 15° abgeschrägt, gehobelt, unbehandelt, in seitlichen pulverbeschichteten Metallprofilen, waagrecht, im Abstand von ca. 20 mm, geführt

Vollblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Quadratlochblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, Ausschnitte 15 x 15 mm, Raster 60 mm, Qg 15-60, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

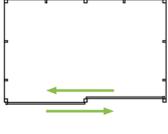
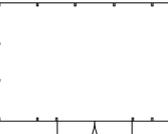
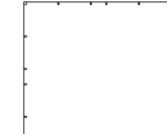
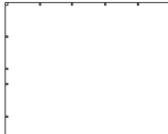
RAL 7016



Pulverbeschichtung, Anthrazitgrau, glatt glänzend

* Stahlkonstruktion inkl. Blechfüllungen

Maße, Grundrisse, Türen, Grundflächen, Abmessungen, Kubaturen

	S	M	L	XL	XXL
Maße	4.200 x 2.645 mm	4.160 x 3.150 mm	5.170 x 3.150 mm	4.665 x 4.665 mm	6.180 x 4.665 mm
Felder	(4A x 2A, 1B)	(4A x 3A)	(5A x 3A)	(4A,1B x 4A, 1B)	(6A x 4A, 1B)
Einhausung					
Grundriss					
Türentyp*	2x Schiebetür	Doppeldrehtür	Doppeldrehtür	Doppelschiebetür	Schiebetür
Lichte Öffnungsweite Tür	1.795 mm	1.880 mm (90°) 1.950 mm (170°)	1.880 mm (90°) 1.950 mm (170°)	1.705 mm	1.795 mm
Grundfläche	11,0 m ²	13,1 m ²	16,3 m ²	21,8 m ²	28,8 m ²
Abmessungen inkl. Dachüberstand und Regenrinne	4.300 x 2.935 mm	4.300 x 3.440 mm	5.330 x 3.440 mm	4.775 x 4.955 mm	6.430 x 4.955 mm
Kubatur	29,0 m ³	34,6 m ³	43,0 m ³	58,0 m ³	77,0 m ³

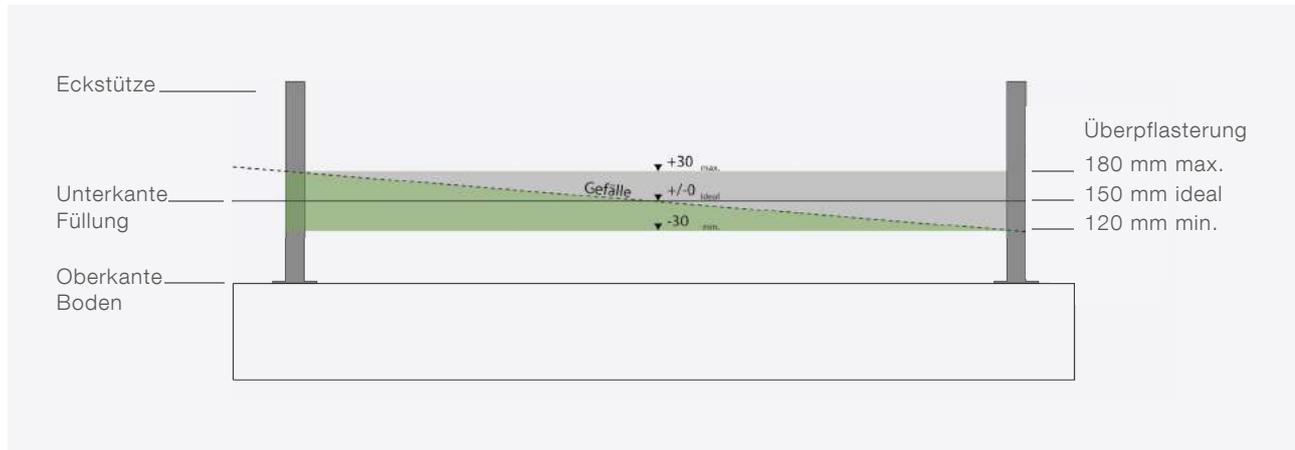
* siehe Türvarianten Seite 20

Produktstandards

- Eckstützen 80 x 80 x 2 mm, Zwischenstützen 80 x 40 x 2 mm bzw. 80 x 80 x 2 mm
- Systemhöhe 2.260 mm = Abstand Oberkante Boden bis Oberkante Füllung
- Attika pulverbeschichtet, 170 mm hoch, 4-seitig umlaufend der Dachneigung folgend
- Regenrinne in Titanzink, ca. 130 mm Durchmesser, Fallrohr DN 80 mm links oder rechts, befestigt an der Traufseite mit Auslaufbogen von der Einhausung weg, Anschluss erfolgt bauseits
- Dachneigung ca. 2°
- Drückergarnituren aus Edelstahl, vorbereitet für Profilylinder (Zubehör)
- Windlastzone 1 und 2 möglich
- maximale Schneelast ohne Gründach: 182 kg/m², maximale Schneelast mit Gründach: 146 kg/m²
- Trapezblech 100/275 x 0,88 mm, Oberseite Farbton ähnlich RAL 9006, Unterseite grau mit Schutzlack
- in statisch notwendigen Bereichen werden auf der Innenseite der Modulfelder Auskrenzungen als Windverbände an den Stützen montiert
- Türen aus Rohrrahmen 40 x 40 x 2 mm und 60 x 40 x 2 mm, Ecken auf Gehrung verschweißt, integriertes Rohrrahmenschloß, Drehtüren mit Anschlagprofil, stabiles Edelstahlscharnier, Schiebetüren mit zusätzlicher Traverse 60 x 40 x 2 mm zur Montage der Laufschiene und als Anschlag
- Tür auf Firstseite, Größe und Position für den jeweiligen Typ definiert

Voraussetzungen bauseits, Fundamentplan

- Bodenabstand = Oberkante Boden bis Unterkante Füllung ca. 50 mm, abzgl. Bodengefälle (max. +/- 30 mm)
- Überpflasterung: 150 mm ab Oberkante Fundament +/- 30 mm
- Bewehrte Fundamente, wahlweise Streifenfundament oder Bodenplatte, überpflastert gemäß Ausführungsplänen Gerhardt Braun
- Freistehend



Drückergarnituren, vorbereitet für Profilzylinder (Zubehör)

Drehtüren

Standard



Drücker

Drehknauf

Zubehör



Knauf Dreikant

Drehknauf



Knauf
Drehknauf

Drehknauf
Drehknauf

Schiebetüren

Standard



Drehknauf

Drehknauf

Zubehör



Knauf Dreikant

Drehknauf



Knauf

Drehknauf



Variante Fertig-Einhausung geschlossen
Modell S (4.200 x 2.645 mm)
Füllung Holz (Lärche)
Farbe RAL 7016
Türentyp 2x Schiebetür
Zubehör Fahrradparker

Zubehör (optional)

Gründach



Natürliches Element im urbanen Raum, gepaart mit Vorteilen wie Lärmschutz und Regenwasserrückhalt. 40 mm hoch, bestehend aus Sedumschicht, Speichervlies, Gittermatte.

Obentürschließer



Durch den Obentürschließer mit Feststeller erhöht sich der Komfort.

Solarleuchten



Ohne aufwendige Elektroinstallationen bringen sie bewegungsgesteuertes Licht in oder vor die Einhausung. Größe der Leuchte ca. 210 x 135 x 200 mm.

Profilzylinder



Optimale Sicherheit und Schutz für Ihre Einhausung bietet die Integration eines Profilzylinders. Ausführung als Vollzylinder 30/30 mit zwei Schlüsseln.

Anprallschutz



Schützen Sie den Innenraum Ihrer Einhausung und verhindern Sie Schäden bei der Nutzung mit Mülltonnen.

Statik

Allgemeine Bescheinigung der Standsicherheit (keine Berechnung) der Fertig-Einhausung für definierte Lastannahmen durch einen Statiker.

Oder:

Ausführliche projektbezogene Berechnung einer Fertig-Einhausung innerhalb definierter Lastannahmen durch einen Statiker.



Variante Fertig-Einhausung offen und Fertig-Einhausung geschlossen

Modell S (4.200 mm x 2.645 mm)

Füllung Quadratlochblech

Farbe RAL 7016

Türentyp 2x Schiebetür (Fertig-Einhausung geschlossen)

Fertig-Einhausung offen

Neben unseren geschlossenen Fertig-Einhausungen bieten wir Ihnen zudem eine offene Variante in zwei verfügbaren Größen – optimal auf die Nutzung für Fahrräder ausgelegt.



Variante Fertig-Einhausung offen
Modell S (4.200 x 2.645 mm)
Füllung Vollblech
Farbe RAL 7016
Zubehör Fahrradparker

Füllungsvarianten und Farben*

Holz



Lärchenholz ca. 68 x 21 mm, 15° abgeschrägt, gehobelt, unbehandelt, in seitlichen pulverbeschichteten Metallprofilen, waagrecht, im Abstand von ca. 20 mm, geführt

Vollblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Quadratlochblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, Ausschnitte 15 x 15 mm, Raster 60 mm, Qg 15-60, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

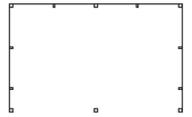
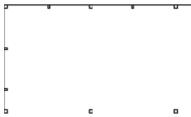
RAL 7016



Pulverbeschichtung, Anthrazitgrau, glatt glänzend

* Stahlkonstruktion inkl. Blechfüllungen

Maße, Grundrisse, Grundflächen, Abmessungen, Kubaturen

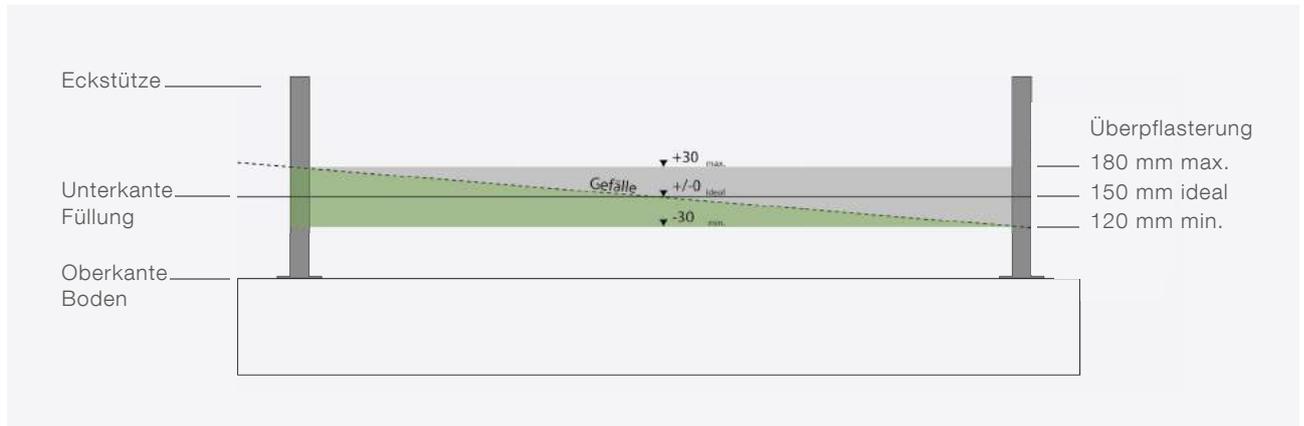
	S	M
Maße	4.200 x 2.645 mm	6.260 x 2.645 mm
Felder	(4A x 2A, 1B)	(6A x 2A, 1B)
Einhausung		
Grundriss		
Grundfläche	11,1 m ²	16,6 m ²
Abmessungen inkl. Dachüberstand und Regenrinne	4.300 x 2.935 mm	6.430 x 2.935 mm
Kubatur	29,3 m ²	43,6 m ²

Produktstandards

- Offene Seite auf Firstseite, lichte Spannweite 1980 mm
- Eckstützen und freistehende Stützen 80 x 80 x 2 mm, Zwischenstützen 80 x 40 x 2 mm bzw. 80 x 80 x 2 mm
- Systemhöhe 2.260 mm = Abstand Oberkante Boden bis Oberkante Füllung
- Attika pulverbeschichtet, 170 mm hoch, 4-seitig umlaufend der Dachneigung folgend
- Regenrinne in Titanzink, ca. 130 mm Durchmesser, Fallrohr DN 80 mm, befestigt an der Traufseite mit Auslaufbogen von der Einhausung weg, Anschluss erfolgt bauseits
- Dachneigung ca. 2°
- Windlastzone 1 und 2 möglich
- maximale Schneelast ohne Gründach: 240 kg/m², maximale Schneelast mit Gründach: 204 kg/m² abzgl. GD Flächengewicht
- Trapezblech 100/275 x 0,88 mm, Oberseite Farbton ähnlich RAL 9006, Unterseite grau mit Schutzlack
- Auskrenzungen im Innenbereich aus pulverbeschichteten C-Profilen (6 Stück bei Breite 4.200 mm, 7 Stück bei Breite 6.260 mm)

Voraussetzungen bauseits, Fundamentplan

- Bodenabstand = Oberkante Boden bis Unterkante Füllung ca. 50 mm, abzgl. Bodengefälle (max. +/- 30 mm)
- Überpflasterung: 150 mm ab Oberkante Fundament +/- 30 mm
- Bewehrte Fundamente, wahlweise Streifenfundament oder Bodenplatte, überpflastert gemäß Ausführungsplänen Gerhardt Braun
- Freistehend



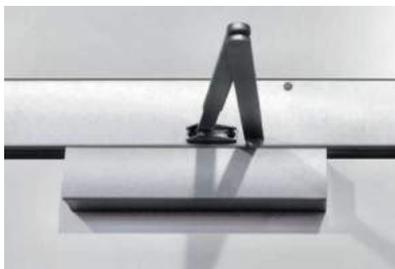
Zubehör (optional)

Gründach



Natürliches Element im urbanen Raum, gepaart mit Vorteilen wie Lärmschutz und Regenwasserrückhalt. 40 mm hoch, bestehend aus Sedumschicht, Speichervlies, Gittermatte.

Obentürschließer



Durch den Obentürschließer mit Feststeller erhöht sich der Komfort.

Solarleuchten



Ohne aufwendige Elektroinstallationen bringen sie bewegungsgesteuertes Licht in oder vor die Einhausung. Größe der Leuchte ca. 210 x 135 x 200 mm.

Profilzylinder



Optimale Sicherheit und Schutz für Ihre Einhausung bietet die Integration eines Profilzylinders. Ausführung als Vollzylinder 30/30 mit zwei Schlüsseln.

Anprallschutz



Schützen Sie den Innenraum Ihrer Einhausung und verhindern Sie Schäden bei der Nutzung mit Mülltonnen.

Statik

Allgemeine Bescheinigung der Standsicherheit (keine Berechnung) der Fertig-Einhausung für definierte Lastannahmen durch einen Statiker.

Oder:

Ausführliche projektbezogene Berechnung einer Fertig-Einhausung innerhalb definierter Lastannahmen durch einen Statiker.

Modul-Einhausung

Konfigurieren Sie Ihre Einhausung im modularen Baukastenprinzip mit zwei standardisierten Modulen. Profitieren Sie trotzdem von kurzen Lieferzeiten durch Vorfertigung im Werk und vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten.



Variante Modul-Einhausung
Maße 4.160 x 4.160 mm
Füllung Material-Mix
Farbe RAL 9006
Türen Doppeldrehtür
Zubehör Profilzylinder

Füllungsvarianten und Farben*

Holz



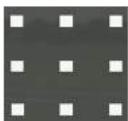
Lärchenholz ca. 68 x 21 mm, 15° abgeschrägt, gehobelt, unbehandelt, in seitlichen pulverbeschichteten Metallprofilen, waagrecht, im Abstand von ca. 20 mm, geführt

Vollblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Quadratlochblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, Ausschnitte 15 x 15 mm, Raster 60 mm, Qg 15-60, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Material-Mix



RAL



Nahezu alle RAL Classic Farbtöne möglich

DB 701



DB 702



DB 703



* Stahlkonstruktion inkl. Blechfüllungen

Abmessungen

Tiefe Breite	2.140 mm	2.645 mm	3.150 mm	3.655 mm	4.160 mm	4.665 mm	5.170 mm	5.675 mm	6.180 mm
2.140 mm						~	~	~	~
2.645 mm						~	~	~	~
3.150 mm						~	~	~	~
3.655 mm						~	~	~	~
4.160 mm						~	~	~	~
4.665 mm						~	~	~	~
5.170 mm						~	~	~	~
5.675 mm						~	~	~	~
6.180 mm	■	■				~	~	~	~
6.685 mm	■	■				~	~	~	J ~
7.190 mm	■	■				~	~	J ~	J ~
7.695 mm	■	■				~	J ~	J ~	J ~
8.200 mm	■	■				~	J ~	J ~	J ~
8.705 mm	■	■	■	■		J ~	J ~	J ~	J ~
9.210 mm	■	■	■	■		J ~	J ~	J ~	J ~
9.715 mm	■	■	■	■	J	J ~	J ~	J ~	J ~
10.220 mm	■	■	■	■	J	J ~	J ~	J ~	J ~
10.725 mm	■	■	■	■ J	■ J	■ J ~	J ~	J ~	J ~
11.230 mm	■	■	■	■ J	■ J	■ J ~	J ~	J ~	J ~
11.735 mm	■ ■	■ ■	■	■ J	■ J	■ J ~	■ J ~	■ J ~	J ~
12.240 mm	■ ■	■ ■	■	■ J	■ J	■ J ~	■ J ~	■ J ~	J ~

Zuzüglich Dachüberstände vorne 100 mm, hinten 180 mm, je Seite min. 20 mm, max. 135 mm
(abhängig von der Einhausungsbreite)

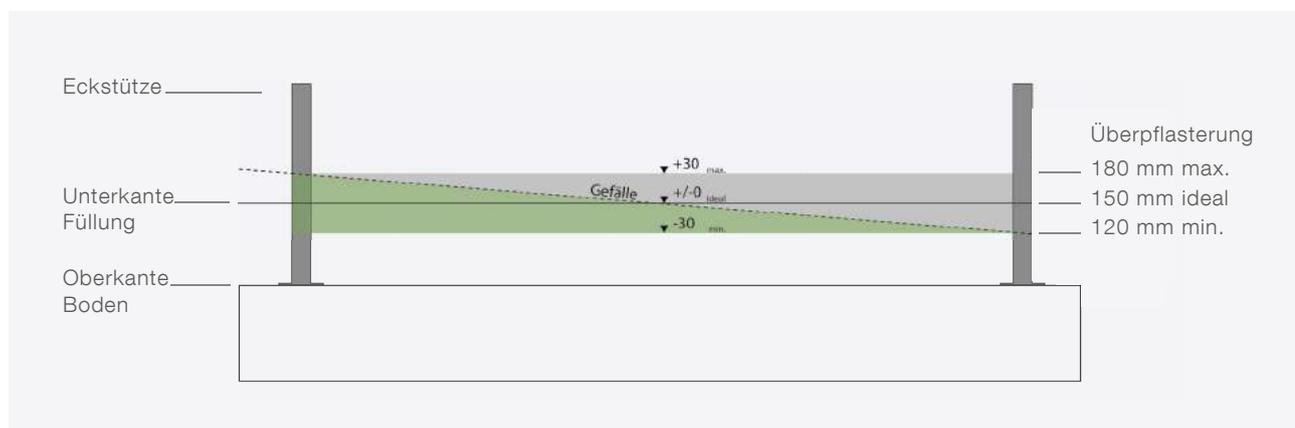
- eine Trennwand und ggf. eine zusätzliche Tür werden benötigt
- J zusätzliches Fallrohr
- ~ hohes Trapezblech 150/280 mm und erhöhte Attika (bei Feldern ohne ~-Symbol beträgt die Größe 100/275 mm)
- | verstärktes Deckenrohr auf der Firstseite

Produktstandards

- Eckstützen 80 x 80 x 2 mm, Zwischenstützen 80 x 40 x 2 mm bzw. 80 x 80 x 2 mm
- Systemhöhe 2.260 mm = Abstand Oberkante Boden bis Oberkante Füllung
- Deckenrohre 80 x 80 x 2 mm (ab Tiefe 5A-Felder verstärktes Deckenrohr auf der Firstseite 120 x 80 x 3 mm)
- Attika pulverbeschichtet, 120, 170 oder 220 mm hoch je nach Ausführung und Dach, 4-seitig umlaufend der Dachneigung folgend
- Regenrinne in Titanzink, ca. 130 mm Durchmesser, Fallrohr DN 80 mm links oder rechts, befestigt an der Traufseite mit Auslaufbogen von der Einhausung weg, Anzahl Fallrohre abhängig von Dachfläche, Anschluss erfolgt bauseits
- Dachneigung ca. 2°
- Drückergarnituren aus Edelstahl, vorbereitet für Profilylinder (Zubehör)
- Windlastzone 1 und 2 möglich
- maximale Schneelast ohne Gründach: 182 kg/m², maximale Schneelast mit Gründach: 146 kg/m²
- Trapezblech bis 4.160 mm Tiefe der Einhausung: 100/275 x 0,88 mm, ab 4.160 mm Tiefe der Einhausung: 150/280 x 0,88 mm, Oberseite Polymerbeschichtung, Unterseite mit Schutzlack, Farbton ähnlich RAL 9006
- in statisch notwendigen Bereichen werden auf der Innenseite der Modulfelder Auskreuzungen als Windverbände an den Stützen montiert
- Bei bestimmten Größen muss aus statischen Gründen eine oder mehrere Trennwände im mittleren Bereich der Einhausung parallel zur Schmalseite eingezogen werden
- Türen aus Rohrrahmen 40 x 40 x 2 mm und 60 x 40 x 2 mm, Ecken auf Gehrung verschweißt, integriertes Rohrrahmenschloß, Drehtüren mit Anschlagprofil, stabiles Edelstahlscharnier, Schiebetüren mit zusätzlicher Traverse 60 x 40 x 2 mm zur Montage der Laufschiene und als Anschlag
- Tür auf Firstseite, Größe und Position für den jeweiligen Typ definiert

Voraussetzungen bauseits, Fundamentplan

- Bodenabstand = Oberkante Boden bis Unterkante Füllung ca. 50 mm, abzgl. Bodengefälle (max. +/- 30 mm)
- Überpflasterung: 150 mm ab Oberkante Fundament +/- 30 mm
- Bewehrte Fundamente, wahlweise Streifenfundament oder Bodenplatte, überpflastert gemäß Ausführungsplänen Gerhardt Braun
- Freistehend





Drückergarnituren, vorbereitet für Profilzylinder (Zubehör)

Drehtüren

Standard



Drücker

Drehknopf

Zubehör



Knauf Dreikant

Drehknopf

Knauf
Drehknopf

Drehknopf
Drehknopf

Schiebetüren

Standard



Drehknopf

Drehknopf

Zubehör



Knauf Dreikant

Drehknopf

Knauf

Drehknopf

Türvarianten

	Drehtür		Drehtür		Doppeldrehtür		Schiebetür	Schiebetür	Doppelschiebetür
Systembreite	970 mm		1.475 mm		1.980 mm		1.475 mm	1.980 mm	1.980 mm
Felder	1A		1A+1B		2A		1A+1B	2A	A-A
Lichte Öffnungsweite Tür	920 mm (90°)	955 mm (170°)	1.425 mm (90°)	1.460 mm (170°)	1.880 mm (90°)	1.950 mm (170°)	1.375 mm	1.795 mm	1.705 mm
VDI-konform für 1.100 l Container	Nein		Nein		Ja		Nein	Ja	Ja

Zubehör (optional)

Gründach



Natürliches Element im urbanen Raum, gepaart mit Vorteilen wie Lärmschutz und Regenwasserrückhalt. 40 mm hoch, bestehend aus Sedumschicht, Speichervlies, Gittermatte.

Obentürschließer



Durch den Obentürschließer mit Feststeller erhöht sich der Komfort.

Solarleuchten



Ohne aufwendige Elektroinstallationen bringen sie bewegungsgesteuertes Licht in oder vor die Einhausung. Größe der Leuchte ca. 210 x 135 x 200 mm.

Profilzylinder



Optimale Sicherheit und Schutz für Ihre Einhausung bietet die Integration eines Profilzylinders. Ausführung als Vollzylinder 30/30 mit zwei Schlüsseln.

Anprallschutz



Schützen Sie den Innenraum Ihrer Einhausung und verhindern Sie Schäden bei der Nutzung mit Mülltonnen.

Statik

Statische Bescheinigung (Stand sicherheitsnachweis) der Bauteile für Ihr individuelles Projekt durch einen beratenden Ingenieur (Rechenschritte nicht erkennbar).

Oder:

Ausführlicher Stand sicherheitsnachweis und statische Berechnung der Bauteile für Ihr individuelles Projekt durch einen beratenden Ingenieur.

Manufaktur-Einhausung

Eine Fertig- oder Modul-Einhausung kommt für Sie nicht in Frage? Im Bereich Manufaktur bieten wir Ihnen zusätzlich die Füllungen HPL (High-Pressure-Laminates) und Lochblech an. In puncto Größe, Türen, Zubehör sowie Farben haben Sie freie Wahl.



Variante Manufaktur-Einhausung

Maße 4.160 mm x 2.645 mm

Füllung HPL

Tür Doppeldrehtür

Zubehör Türknauf mit Dreikant und PZ-Schloss

Füllungsvarianten und Farben*

Holz



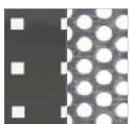
Lärchenholz ca. 68 x 21 mm, 15° abgeschrägt, gehobelt, unbehandelt, in seitlichen pulverbeschichteten Metallprofilen, waagrecht, im Abstand von ca. 20 mm, geführt

Vollblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Quadrat- oder Rundlochblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

HPL (High Pressure Laminate)



Der langlebige robuste Werkstoff aus Cellulosefasern und Harzen wird durch einen Pressvorgang verbunden. Die Melaminharzoberfläche ist hochverdichtet und im Außeneinsatz bewährt.

Material-Mix



RAL



Nahezu alle RAL Classic Farbtöne möglich

DB 701



DB 702



DB 703



* Stahlkonstruktion inkl. Blechfüllungen





Fertig-Kompaktbox

Stilvoll, platzsparend und wirtschaftlich.

Fertig-Kompaktbox

Die Unterkonstruktion besteht aus langlebigen, verzinkten und pulverbeschichteten Stahlprofilen. Wählen Sie aus den Füllungen Holz, Vollblech oder Quadratlochblech.



Durch Kombination der Zweier- bzw. Dreierbox können Sie beliebig viele Mülltonnen einstellen. Die Tür ist standardmäßig mit einer Drückergarnitur, bestehend aus Edelstahlrücken und Rahmenschloss, ausgestattet. Das Rahmenschloss ist für einen Profilzylinder vorbereitet und kann damit in Ihre Schließanlage integriert werden.

Füllungsvarianten und Farben

Holz



Lärchenholz ca. 68 x 21 mm, 15° abgeschrägt, gehobelt, unbehandelt, in seitlichen pulverbeschichteten Metallprofilen, waagrecht, im Abstand von ca. 20 mm, geführt

Vollblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Quadratlochblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, Ausschnitte 15 x 15 mm, Raster 60 mm, Qg 15-60, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

RAL 7016



Pulverbeschichtung, Anthrazitgrau, glatt glänzend

Maße und Verwendung



240 l Mülltonnenbox

Mit der Gerhardt Braun 240 l Mülltonnenbox sorgen Sie nicht nur für Ordnung und Sauberkeit vor dem Haus. Sie vermeiden Müllvandalismus und die unbefugte Nutzung Ihrer Mülltonnen.

Die 240 l Mülltonnenbox ist verschließbar und mit einer Innenhöhe konstruiert, die nach dem Öffnen der Tür ein bequemes Befüllen der Mülltonne, ohne die Tonne zu bewegen, ermöglicht.

Alle Mülltonnen verschwinden in der ansprechenden Zweier- oder Dreierbox, die sich ästhetisch in die Umgebung eingliedert.

Boxen	Breite	Höhe	Tiefe
2	1.540 mm	1.390 mm	970 mm
3	2.280 mm	1.390 mm	970 mm

Produktstandards

- Drückergarnituren bestehend aus Edelstahldrücker und Rahmenschloss

Voraussetzungen bauseits

- Gefälle max. 5 cm, Fundament ebenerdig
- Bodenplatte / Streifenfundament / Rabattenstein > 10 cm

Zubehör

Profilzylinder



Optimale Sicherheit und Schutz für Ihre Kompaktbox bietet die Integration eines Profilzylinders. Ausführung als Vollzylinder 30/30 mit zwei Schlüsseln.

Kompaktschiebebox

Wir planen Ihre Kompaktschiebebox aus nachhaltigen Materialien, wie dem Schiebedach aus HPL-Platten und den Seiten- sowie Rückwänden aus Holz (Lärche), Vollblech oder Quadratlochblech.



Die Unterkonstruktion der Gerhardt Braun Schiebekompaktboxen besteht aus langlebigen verzinkten und pulverbeschichteten Stahlprofilen (80 x 40 mm). Die Füllung der Türfront besteht in der Standardausführung aus dem gleichen Material wie die Seiten- und Rückwände. Die Oberseite der Schiebetür wird bei allen Ausführungen in HPL, Farbton Anthrazit, umgesetzt.

Die Schiebetür ist mit einem Edelstahlrücken und Hakenschloss ausgestattet, vorbereitet für den Einbau eines Profilzylinders passend zu Ihrer Schließanlage. Die abschließbaren und gegeneinander verschiebbaren Türen werden in einer Schiebetür-Laufschiene (oben) und auf einer Rolle mit Einkerbung auf einer Bodenschiene geführt.

Füllungsvarianten und Farben

Holz



Lärchenholz ca. 68 x 21 mm, 15° abgeschrägt, gehobelt, unbehandelt, in seitlichen pulverbeschichteten Metallprofilen, waagrecht, im Abstand von ca. 20 mm, geführt

Vollblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Quadratlochblech



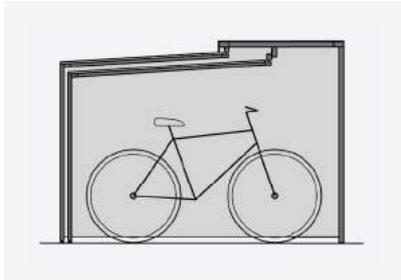
Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, Ausschnitte 15 x 15 mm, Raster 60 mm, Qg 15-60, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

RAL 7016



Pulverbeschichtung, Anthrazitgrau, glatt glänzend

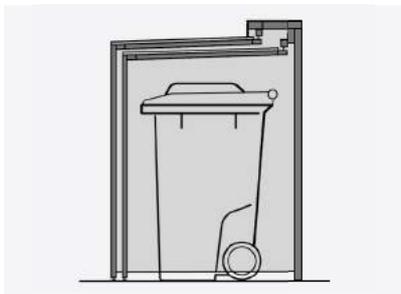
Maße und Verwendung



Fahrrad

In einer Kompaktschiebebox finden bis zu vier Fahrräder Platz und sind optimal vor Unwetter geschützt. Für mehr Sicherheit können Fahrradhaltebügel auf dem Boden montiert werden.

Räder	Breite	Höhe	Tiefe
4	2.300 mm	1.645 mm	2.270 mm

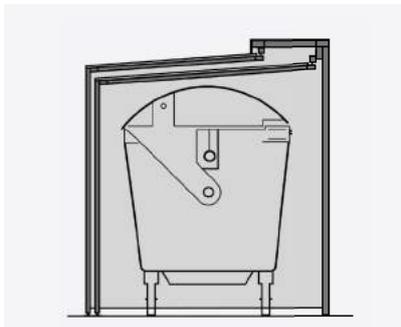


Mülltonnen

Kompaktschiebeboxen bieten zudem Platz für bis zu vier 240 l Mülltonnen.

240 l

Mülltonnen	Breite	Höhe	Tiefe
4	2.830 mm	1.475 mm	1.060 mm



Müllcontainer

Die Box ist verschließbar und kann bequem mit einer Hand bedient werden. Auch Gelbe Säcke sind bei Wind und Wetter in den Schiebeboxen gut aufgehoben.

1.100 l

Container	Breite	Höhe	Tiefe
2	3.430 mm	1.815 mm	1.560 mm

Voraussetzungen bauseits

- 0 % Gefälle, Fundament ebenerdig
- Bodenplatte / Streifenfundament / Rabattenstein > 10 cm

Zubehör

Profilzylinder



Optimale Sicherheit und Schutz für Ihre Kompaktbox bietet die Integration eines Profilzylinders. Ausführung als Vollzylinder 30/30 mit zwei Schlüsseln.

Rammschutz



Für optimalen Schutz des Innenraums der Schiebeboxen (1.100 l) bei Nutzung mit Mülltonnen.





Carport

Wirtschaftlicher Witterungsschutz für Fahrzeuge.

Carport

Das Grundprinzip des Gerhardt Braun Carports wurde mit Statikern auf maximale Wirtschaftlichkeit optimiert - bestehend aus Stützen, Hauptträgern, Nebenträgern und einem Trapezblechdach.



Variante Doppel-Carport
 Maße 5.000 mm x 5.080 mm
 Füllung Holz
 Farbe RAL 7016
 Zubehör Pulverbeschichtung

Die Seitenwandverkleidungen der Carports sind identisch mit den Füllungen der Gerhardt Braun Einhausungen. Somit ergibt sich ein einheitliches Erscheinungsbild der Außenanlagen. Die Lieferung und Montage sowie alle Konstruktions- und Fundamentpläne sind im Leistungsumfang enthalten.

Füllungsvarianten und Farben

Holz



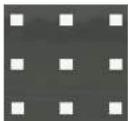
Lärchenholz ca. 68 x 21 mm, 15° abgeschrägt, gehobelt, unbehandelt, in seitlichen pulverbeschichteten Metallprofilen, waagrecht, im Abstand von ca. 20 mm, geführt

Vollblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

Quadratlochblech



Sendzimirverzinktes Blech, 1 mm stark, Ausschnitte 15 x 15 mm, Raster 60 mm, Qg 15-60, seitlich 1-fach gekantet, oben und unten 2-fach gekantet, pulverbeschichtet

HPL (High Pressure Laminate)



Der langlebige robuste Werkstoff aus Cellulosefasern und Harzen wird durch einen Pressvorgang verbunden. Die Melaminharzoberfläche ist hochverdichtet und im Außeneinsatz bewährt.

RAL



Nahezu alle RAL Classic Farbtöne möglich

DB 701



DB 702



DB 703



Füllung Holz

Für unsere Holzfüllung verwenden wir ausschließlich hochwertiges Lärchenholz in sehr guter Sortierung.



Das Holz, zwischen den Stützen gesetzt, erzeugt eine gegliederte Gesamterscheinung.

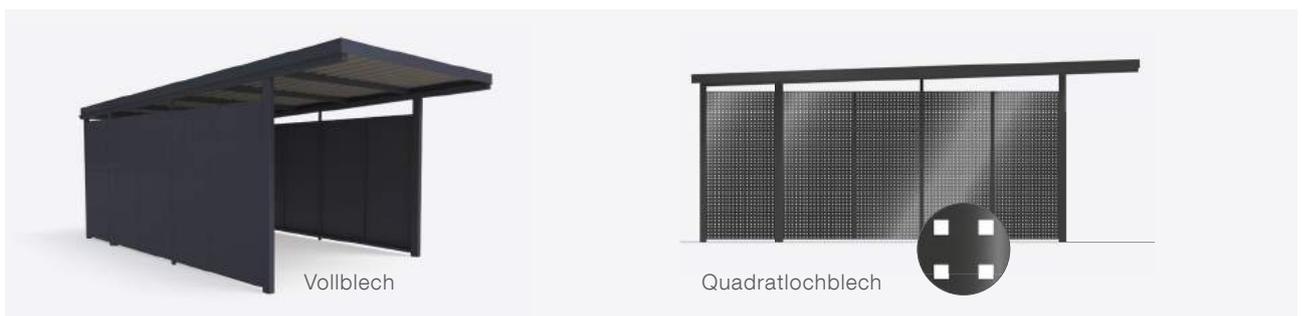
Holz im Detail



Kammerprofil

Füllung Blech

Durch mehrfache Kantung an den Rändern erhalten die Blechfelder eine enorme Stabilität.



Die Tafeln fügen sich dank der Pulverbeschichtung nahtlos in das Gesamtbild ein oder bilden auf Wunsch einen Kontrast zur feuerverzinkten Unterkonstruktion, wenn diese Variante gewählt wird.

Blech im Detail



Vollblech



Quadratlochblech

Füllung HPL

HPL (High Pressure Laminate) ist ein natürlicher, langlebiger und robuster Werkstoff.



Der Gerhardt Braun Carport mit HPL Seitenwandverkleidung kann wahlweise mit einer horizontalen Vierteilung der HPL-Platten ausgeführt werden oder mit ganzen Platten je Feld. Sie können aus mehreren Farbpaletten den geeigneten Farbton wählen. Die Platten werden mit farblich passenden Blindnieten sicher und dauerhaft auf unserer Stahlkonstruktion befestigt. Bei unseren HPL-Standardfarbtönen können wir Ihnen verkürzte Lieferzeiten anbieten.

HPL im Detail



HPL Eckausbildung

Material-Mix und Farbvariationen



Durch die Kombination der verschiedenen Seitenwandverkleidungen entstehen viele weitere Möglichkeiten, den Carport zu gestalten. Die Gerhardt Braun Fachberater und Konstrukteure freuen sich auf den kreativen Austausch mit Ihnen und unterstützen Sie bei der Planung, Ausschreibung und Umsetzung.

Standard-Abmessungen

	Freistehender Carport		Carportreihen (Gesamtbreite ohne Dachüberstand)*			
Standardbreite x Standardtiefe	Grundcarport	Anbaucarport	2er-Reihe	3er-Reihe	4er-Reihe	5er-Reihe
2,50 x 5,08						
2,50 x 5,50						
2,50 x 6,00						
Lichte Breite (m)	2,50	2,50				
Achsmaß (m)	2,58	2,58				
Stützenaußenmaß (m)	2,66	2,58	5,24	7,82	10,40	12,98
Standardbreite x Standardtiefe	Grundcarport	Anbaucarport	2er-Reihe	3er-Reihe	4er-Reihe	5er-Reihe
2,75 x 5,08						
2,75 x 5,50						
2,75 x 6,00						
Lichte Breite (m)	2,75	2,75				
Achsmaß (m)	2,83	2,83				
Stützenaußenmaß (m)	2,91	2,83	5,74	8,57	11,40	14,23
Standardbreite x Standardtiefe	Grundcarport	Anbaucarport	2er-Reihe	3er-Reihe	4er-Reihe	5er-Reihe
3,50 x 5,08						
3,50 x 5,50						
3,50 x 6,00						
Lichte Breite (m)	3,50	3,50				
Achsmaß (m)	3,58	3,58				
Stützenaußenmaß (m)	3,66	3,58	7,24	10,82	14,40	17,98
Standardbreite x Standardtiefe	Grundcarport	Anbaucarport	2er-Reihe	3er-Reihe	4er-Reihe	5er-Reihe
5,00 x 5,08						
5,00 x 5,50						
5,00 x 6,00						
Lichte Breite (m)	5,00	5,00				
Achsmaß (m)	5,08	5,08				
Stützenaußenmaß (m)	5,16	5,08	10,24	15,32	20,40	25,48

* Die Gesamtabmessung der Carportanlage ergibt sich aus der Gesamtbreite (Stützenaußenmaß) bzw. der Tiefe zuzüglich der maximalen Dachüberstände:

vorne: ca. 15 mm
 seitlich: max. 90 mm
 hinten: ca. 180 mm (inkl. Regenrinne)

Grundkonstruktion



Feuerverzinkte Stützen mit Fußplatten werden auf bauseitigen Fundamenten montiert. Die Hauptträger verlaufen in Fahrtrichtung und nehmen die Dachlasten aus den Nebenträgern auf. Das schlanke Trapezblech wird auf den Nebenträgern befestigt.

Die Position der Stützen erklärt sich aus der Wirtschaftlichkeit optimierter Spannweiten und der komfortablen Nutzung. Die vorderen Stützen sind jeweils ca. 1 m von der Vorderkante des Carports eingerückt, um mit einem bequemen Radius in den Stellplatz einfahren zu können.

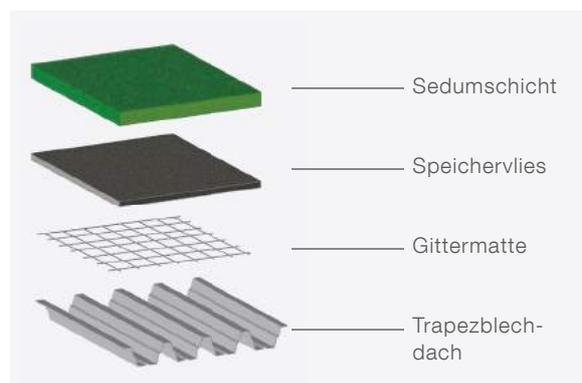
Aufgrund der feuerverzinkten oder wahlweise pulverbeschichteten Metalltragkonstruktionen sind unsere Carports witterungsbeständig und wartungsfrei.

Gründachaufbau

Unser Carport kann optional mit einem Gründach ausgestattet werden.

Die Vorteile liegen in der Wasserspeicherfähigkeit des Daches und in der verringerten Geräuschentwicklung bei Starkregen. Die Ansicht aus höher gelegenen Wohnungen wird aufgewertet und sorgt für eine sehr angenehme Wohnatmosphäre.

Der Aufbau ist dreiteilig und besteht aus einer Trennebene zum Trapezblechdach, einem Speichervlies und einer extensiven Dachbegrünung.



Zubehör

Attika



Der optisch ansprechende Dachabschluss Ihres Carports (sendzimirverzinkt und pulverbeschichtet nach der RAL Classic Farbpalette).

Regenrinne und Fallrohr



Verzinkt.

Gründach



Natürliches Element im urbanen Raum, gepaart mit Vorteilen wie Lärmschutz und Regenwasserrückhalt. 40 mm hoch.

Pulverbeschichtung



Pulverbeschichtung für Stützen, Haupt- und Nebenträger möglich.

Solarleuchten



Ohne aufwendige Elektroinstallationen bringen sie bewegungsgesteuertes Licht in oder vor den Carport.

Mehrfarbausführungen Blech, HPL
Ausführung der Carportanlage in zwei unterschiedlichen Farbtönen:
RAL Classic (Seidenmatt) oder
DB 701, DB 702 oder DB 703.
Seitenwandverkleidungen HPL in zwei unterschiedlichen Farben.



Variante Carport-Reihenanlage
Füllung Quadratlochblech
Farbe RAL 7016, DB 701
Zubehör Pulverbeschichtung

