

Qualität
in Bestform

MADE IN AUSTRIA



FUNDAMENT- LÖSUNGEN



passend für:



Neo



HighLine®



Panorama®



AvantGarde®



Europa



Geräteschrank

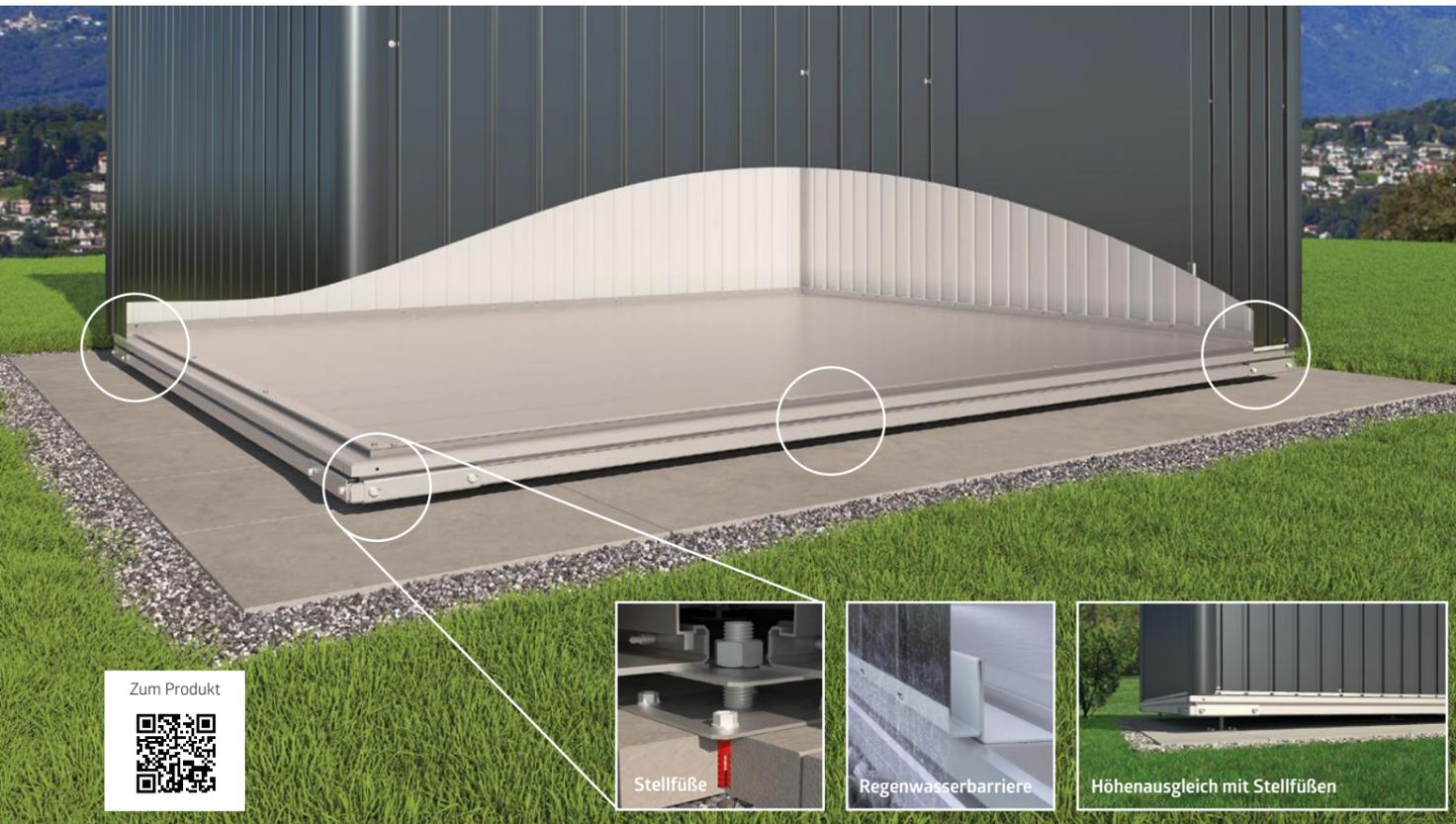


MiniGarage



QUALITÄT AUS
ÖSTERREICH





Zum Produkt



Stellfüße



Regenwasserbarriere



Höhenausgleich mit Stellfüßen

Zum Produkt



Regenwasserbarriere



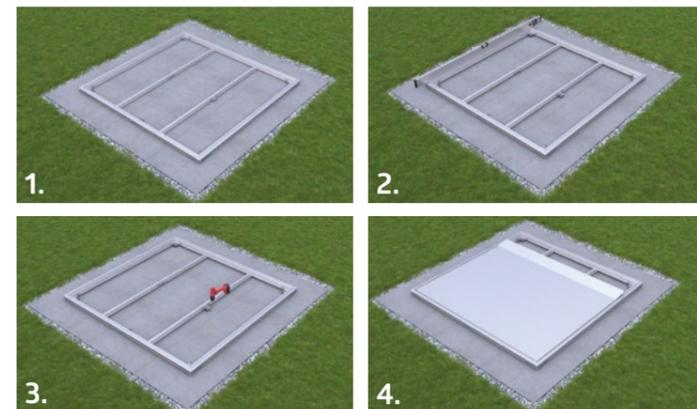
Höhenausgleich mit Erdschrauben

SmartBase

Perfekt für festen Untergrund

Das Biohort SmartBase Fundament ist das ideale Fundament für betonierte oder gepflasterte Flächen. Es besteht aus hochwertigen Aludielen, einem speziellen Fundamentrahmen und höhenverstellbaren Stellfüßen. So können leichte Bodenunebenheiten von bis zu 4 cm ausgeglichen werden.

Montagedauer: 1 – 2 Stunden zu zweit (je nach handwerklichem Geschick und Größe)
Werkzeug: Wasserwaage, Bohrmaschine, Bohrer Ø 9 mm, Gabelschlüssel SW13 und SW24.



1. Montage des Rahmens: Eckkonsolen und Konsolen an Streben und Rahmen befestigen.

2. Stellfüße anbringen: Montage der Stellfüße und Adapterplatten am Rahmen. Rahmenkonstruktion mit Wasserwaage ausrichten.

3. Stellfüße befestigen: Stellfüße mit dem Untergrund verschrauben

4. Boden verlegen: Aludielen einsetzen und befestigen.

*nicht im Lieferumfang enthalten

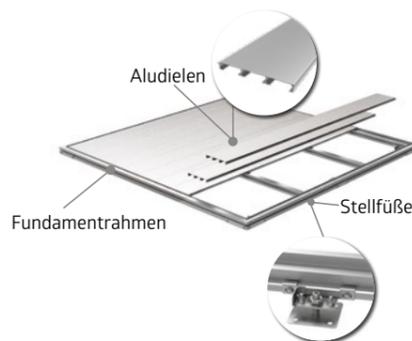
VORZÜGE

- Ausgleich von Unebenheiten durch Stellfüße
- bei Bedarf leicht zu entfernen
- exakte Abstimmung auf alle Biohort Gerätehäuser, Geräteschränke und die MiniGarage
- Sturmsicherheit
- Belastbarkeit max. 200 kg/m²

Grundausrüstung:

- Aludielen mit gerillter Oberfläche
- speziell konzipierter Fundamentrahmen
- feuerverzinkte Stellfüße
- Stellfüße mit Höhenausgleich
- integrierte Wasserbarriere zum Schutz vor Wassereintritt

Alu-Bodenrahmen und Alu-Bodenplatte sind nicht mehr erforderlich!

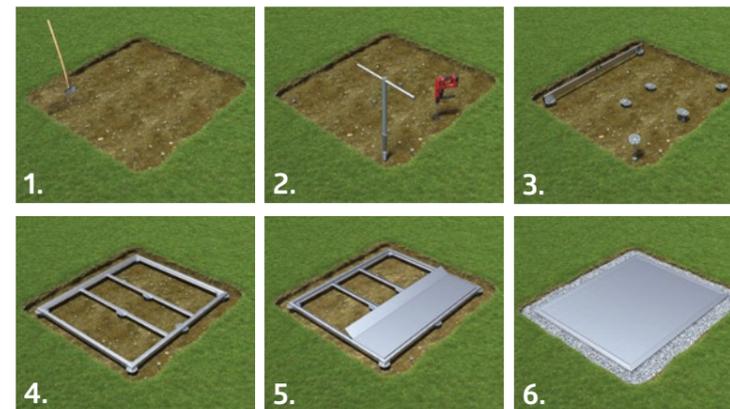


SmartBase^{PLUS}

Optimale Lösung für Hangneigungen

Im Unterschied zum SmartBase Fundament beinhaltet das patentierte System SmartBase^{PLUS} Erdschrauben anstelle der Stellfüße. Diese werden direkt in das Erdreich geschraubt und können Gefälle bis zu 15 cm ausgleichen. Hierfür sollte der Boden kompakt und frei von großen Steinen und Wurzeln sein.

Montagedauer: 2 – 4 Stunden zu zweit (je nach handwerklichem Geschick und Größe)
Werkzeug: Schlagbohrmaschine, Bohrer Ø 40 x 600 mm, Wasserwaage, Bohrmaschine, Gabelschlüssel SW13 und SW24, Schaufel.



1. Bauplatz vorbereiten: Rasenfläche mit dem Spaten ca. 10 cm tief ausheben und Bohrlöcher für die Erdschrauben markieren.

2. Erdschrauben eindrehen: Löcher mit Schlagbohrmaschine vorbohren und Erdschrauben mit mitgeliefertem Werkzeug eindrehen.

3. Montageplatten anbringen: Montageplatten mit Erdschrauben verbinden und mit der Wasserwaage ausrichten.

4., 5., 6. Rahmen und Aludielen befestigen: Rahmen und Verbindungsstreben positionieren und mit dem Befestigungsmaterial fixieren. Aludielen einsetzen und befestigen.

*nicht im Lieferumfang enthalten

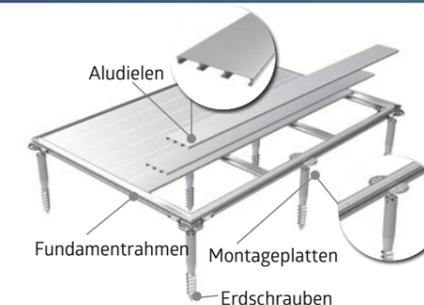
VORZÜGE

- wenig Bodenaushub
- kein Schotterfrostkoffer erforderlich
- Ausgleich von Unebenheiten mit Erdschrauben
- bei Bedarf leicht zu entfernen
- exakte Abstimmung auf alle Biohort Gerätehäuser, Geräteschränke und die MiniGarage
- Sturmsicherheit
- Belastbarkeit max. 200 kg/m²

Grundausrüstung:

- Aludielen mit gerillter Oberfläche
- speziell konzipierter Fundamentrahmen
- feuerverzinkte Erdschrauben
- mehrfach verstellbare Montageplatten
- inklusive Handeindrehwerkzeug
- integrierte Wasserbarriere zum Schutz vor Wassereintritt

Alu-Bodenrahmen und Alu-Bodenplatte sind nicht mehr erforderlich!



ALTERNATIVE FUNDAMENTLÖSUNGEN

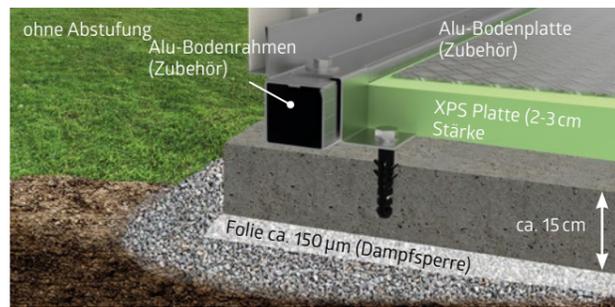
Weitere Details:
biohort.com/fundament



BETONFUNDAMENT

Eine armierte Beton-Fundamentplatte im Schotterbett ist ein optimales, aber auch teures Fundament. Auch bei dieser Fundamentvariante müssen Sie konstruktiv dafür sorgen, dass am Boden kein Wasser in das Gerätehaus eindringen kann. Die abgesetzte Fundamentplatte mit einer umlaufenden Stufe von 2 cm x 7 cm ist dafür die ideale Ausführung.

Alternativ zum Betonfundament mit der stufenförmigen Oberfläche kann auch eine durchgehend ebene Betonplatte gegossen werden. Der als Zubehör erhältliche Alu-Bodenrahmen erleichtert den Ausgleich eventueller Bodenunebenheiten sowie das Anbringen der Dichtfuge. Der Alu-Bodenrahmen ermöglicht auch die Verwendung der Alu-Bodenplatte, die mit 2-3 cm starken XPS-Hartschaumplatten unterfüttert werden kann.



PUNKTFUNDAMENT



Biohort Alu-Bodenrahmen mit einem Punktfundament

Eine weitere Möglichkeit, Gartenhäuser von Biohort auf sehr unebenem und nachgiebigem Boden waagrecht und sturmsicher aufzustellen, ist ein Punktfundament in Verbindung mit einem Biohort-Bodenrahmen. Die Fundamentpunkte sind an den vorgegebenen Stellen mit mind. 30 x 30 cm Seitenlänge herzustellen. Der Erdaushub für die Fundamente muss ausreichend tief (frostsicher) sein.

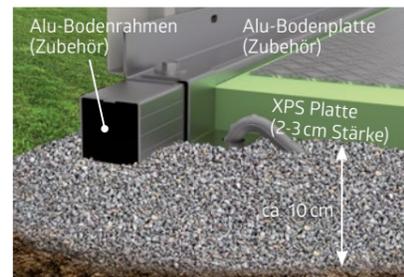
GEHWEGPLATTEN



Biohort Alu-Bodenrahmen auf Betonplatten

Eine gute und preiswerte Lösung sind im Splittbett verlegte Gehwegplatten. Diese Platten sind im Fachhandel in verschiedenen Oberflächen und Farben erhältlich. Wir empfehlen unbedingt die Verwendung des Alu-Bodenrahmens.

BODENRAHMEN



Biohort Alu-Bodenrahmen und Alu-Bodenplatte auf Splittbett

Mit dem Alu-Bodenrahmen (Zubehör) können Sie das Gerätehaus auch auf einem Splittbett aufstellen und sturmsicher verankern (Bodenanker liegen bei). Die Alu-Bodenplatte (Zubehör) dient als funktioneller Boden und wird mit XPS-Hartschaumplatten unterfüttert (nicht im Lieferumfang).



QUALITÄT

- feuerverzinkte Stahlblech-Erdschrauben / Stellfüße
- Rahmenprofile aus Aluminium
- hochwertige Aludielen mit gerillter Oberfläche
- lebenslange Wartungsfreiheit



SERVICE

- Lieferung frei Haus
- Aufbauanleitung mit Fotos/3D-Darstellungen für einfachen Zusammenbau
- Beratung durch Biohort- Serviceteam



MONTAGE

- schneller Aufbau
- keine Trocken-/Wartezeit wie beim Betonfundament
- sofortiger Aufbau des Gerätehauses nach Montage möglich
- bei Bedarf leicht zu entfernen
- exakte Abstimmung auf alle Biohort Gerätehäuser und Geräteschränke und die MiniGarage
- Montageservice auf Anfrage



FUNKTIONALITÄT

- integrierte Wasserbarriere zum Schutz vor Wassereintritt
- Ausgleich von Bodenunebenheiten und Hangneigungen (für größere Höhenunterschiede sind Verlängerungen auf Anfrage erhältlich)
- für alle tragfähigen Bodenarten geeignet



STABILITÄT

- optimale konstruktive Ausführung

TECHNISCHE DATEN

Gültig ab 01.01.2021 bis 31.12.2021 für Deutschland (Festland), Österreich und Luxemburg.



| Fundament / Zubehör | Fundamentmaße | Alu-Bodenrahmen | | Alu-Bodenplatte | | SmartBase | | SmartBase ^{PLUS} | |
|-----------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------------------|--|
| | | Produktnummer | Produktnummer | Produktnummer | Produktnummer | Produktnummer | Produktnummer | | |
| passend für | B x T (cm) | | | | | | | | |
| Neo | | | | | | | | | |
| 1A | 171 x 171 | 28316815 | 28338961 | 28271455 | 28271437 | | | | |
| 1B / 2A | 227 x 171 | 28287249 | 28339104 | 28233437 | 28271446 | | | | |
| 2B | 227 x 227 | 21940091 | 21941438 | 28337746 | 24974868 | | | | |
| HighLine® | | | | | | | | | |
| Panorama® | | | | | | | | | |
| AvantGarde® | | | | | | | | | |
| H1 / HS | P1 | 137 x 257 | 23016785 | 23016819 | 28317012 | 24966883 | | | |
| H2 | P2 | A3 / A5 | 21942705 | 21942343 | 28317030 | 24966892 | | | |
| H3 | P3 | A6 | 23016794 | 23016828 | 28338703 | 24975205 | | | |
| H4 | P4 | A7 | 21942015 | 21942538 | 28271464 | 24974840 | | | |
| H5 | P5 | | 23016800 | 23016837 | 28332732 | 24976509 | | | |
| | | A1 | 21940790 | 21940675 | 28305868 | 24972400 | | | |
| | | A2 | 27201200 | 27219054 | 28317021 | 27212080 | | | |
| | | A4 | 27201219 | 27222034 | 28307688 | 27219009 | | | |
| | | A8 | 21941836 | 21942060 | 28327659 | 24971434 | | | |
| Europa | | | | | | | | | |
| Geräte-schrank | | | | | | | | | |
| MiniGarage | | | | | | | | | |
| 1 | 150 | 155 x 83 | 21941395 | 21937808 | 28336266 | 24974664 | | | |
| 2 | | 155 x 155 | 21940295 | 21941997 | 28335315 | 24970194 | | | |
| 3 | | 227 x 155 | 16272430 | 21942334 | 28280080 | 24974859 | | | |
| 4 | | 227 x 227 | 21940091 | 21941438 | 28337746 | 24974868 | | | |
| 5 / 6 | | 299 x 227 | 21940754 | 21929629 | 28280099 | 24974877 | | | |
| 7 | | 299 x 299 | 21939822 | 21941562 | 28338907 | 24971018 | | | |
| 2A | 230 | 227 x 83 | 21940426 | 21940666 | 28317049 | 24971027 | | | |
| 4A | | 299 x 155 | 21939266 | 21942529 | 28336275 | 24971036 | | | |
| | 90 | 93 x 83 | 24968782 | 24968791 | 28336257 | 24971443 | | | |
| | MiniGarage | 122 x 203 | 24971416 | 24971425 | 28336284 | 27219018 | | | |

HINWEIS: Schlagbohrmaschinen können im gut sortierten Fachhandel ausgeliehen werden, der benötigte Bohrer ist auch bei Biohort erhältlich.

Bohrer Ø 40 x 600 mm für SDS-MAX Aufnahme Ø 18 mm (für SmartBase^{PLUS})

24972020

HINWEIS: In Kombination mit einer Zusatztür wird ein Zusatzpaket benötigt.

SmartBase Zusatzpaket

28332741

SmartBase^{PLUS} Zusatzpaket

28525505



Biohort
steht für
„Leben im
Garten“



Gerätehäuser
Setzen Sie auf Qualität & Langlebigkeit



Gartenboxen
Outdoorboxen für Garten, Terrasse & Co.



Fahrrad-Garagen
Fahrräder, Roller & Co sicher verstaut



Mülltonnen-Boxen
Stylisch, praktisch & wartungsfrei



Garten-Helfer
Gartendesign in Bestform

Ihr Fachhändler: