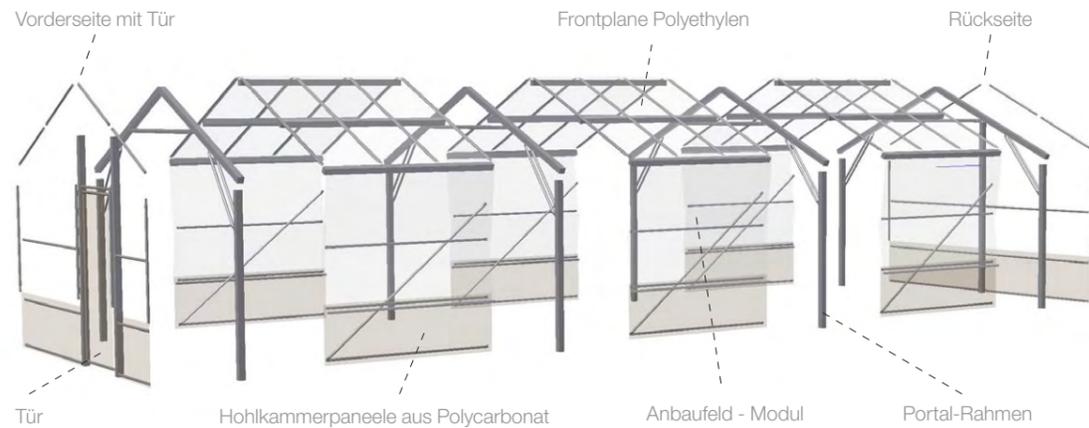
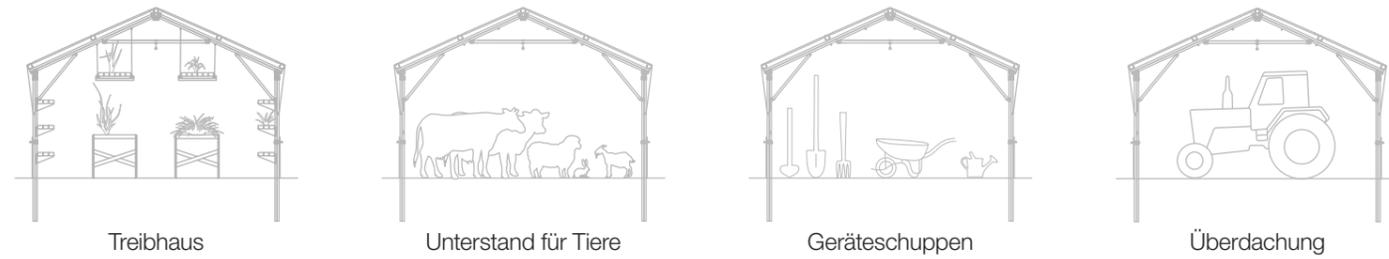


Modulare Gewächshäuser



Modell 1 Artikel-Nr. SE000001.98
Masse: 4,6 x 2,3 x 3,0 m (BxLxH)
Volumen: 25 m³



Modell 2 Artikel-Nr. SE000002.98
Masse: 4,6 x 4,5 x 3,0 m (BxLxH)
Volumen: 50 m³ (n° 2 Module)

Die Gewächshäuser können als Standard- oder Mehrfachmodul konzipiert und gebaut werden.
Die Konstruktion besteht aus 4 Macro-Code-Bausätzen:

- Portal-Rahmen: Artikel-Nr. SE000003.98
- Anbaufeld - Modul: Artikel-Nr. SE000004.98
- Rückseite: Artikel-Nr. SE000005.98
- Vorderseite mit Tür: Artikel-Nr. SE000006.98

Jedes Anbaufeld hat eine Länge von 2.200 mm.
Das Gewächshaus in obiger Abbildung besteht aus 5 vertikalen Portalrahmen, 4 Anbaufeldern, einer Rückseite und einer Vorderseite mit Tür.



Modulare Gewächshäuser - made by METALSISTEM

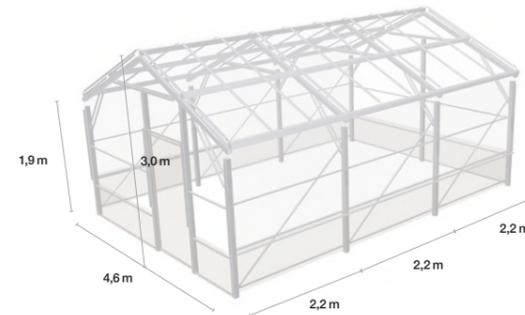
METALSISTEM®

Viale dell'Industria, 2 - 38068 Rovereto (TN)
Tel: +39 0464 303030 - Fax: +39 0464 303031
info@metalsistem.com - www.metalsistem.com

| | |
|-------------|---------|
| N. EDIZIONE | 01 |
| DATA ED. | 2011 |
| N. REV. | 00 |
| DATA REV. | 00 |
| DATA STAMPA | 11/2011 |

METALSISTEM

●●● Technische Daten und Bemassungen

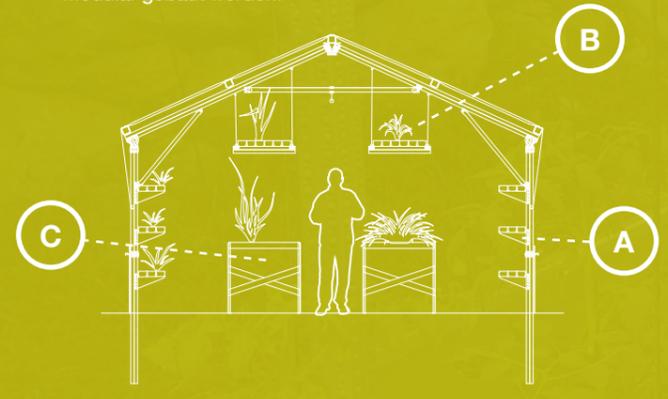


Modulare Gewächshäuser



ZUBEHÖR

- A** Kragarmpaneele:
Bemassung 2.200x300 mm (L x T)
Artikel-Nr. SE210001.98
Hier werden die Fachbodenpaneele direkt auf Kragarmen an den Pfosten befestigt und sind in einem Raster von 33 mm beliebig in der Höhe verstellbar
- B** Abgehängte Bodenpaneele:
Bemassung 2.200 x 600 mm (L x T)
Artikel-Nr. SE210002.98
Jedes Anbaufeld kann mit abgehängten Bodenpaneelen ausgestattet werden. Diese werden mit Ketten vom Dachfirst abgehängt, wie in der Abbildung dargestellt
- C** Modulare Pflanztische oder Werkbänke:
Diese können mit der METALSISTEM Fachbodenregalserie SUPER 1-2-3 nach Wunsch in vielen verschiedenen Bemassungen modular gebaut werden.



Die Gewächshäuser von METALSISTEM können als einfaches Standard-Modul oder in Mehrfachmodul-Bauweise geliefert werden.

- Liefermasse gemäß obiger Abbildung.
- Seitliche Höhe: **1.900 mm** (ab Oberkante Boden)
- Dachfirst-Höhe: **2.900 mm**
- Breite: **4.600 mm**
- Achsabstand der Portalrahmen: **2.200 mm**
- Raumvolumen Standardmodul: **25 m³**



Modulare Gewächshäuser mit Satteldach - made by METALSISTEM

Dank des breitgefächerten Produktionsprogramms und der Modularität der Bauteile METALSISTEM ergeben sich zahlreiche Konstruktionsmöglichkeiten. Im vorliegenden Fall können in modularer Bauweise stabile und preiswerte Gewächshäuser gebaut werden, die sich sowohl für den privaten Einsatz als auch für professionelle Anwendungen eignen.

Der Rahmen besteht aus Bauteilen, die aus zertifiziertem, hochfestem Qualitätsstahl produziert sind. Eine spezifische Beschichtung in einer Zink-Aluminium-Magnesium Legierung sorgt für eine lange Lebensdauer. In Bodennähe kommen robuste Hohlkammerplatten aus Polycarbonat in 700 mm Höhe zum Einsatz.

Die Frontseite des Gewächshauses ist mit einer Tür ausgestattet. Die Überdachung der Struktur erfolgt mit lichtdurchlässigen Frontplanen, die seitlich in der Höhe zu öffnen sind.

Bei der Montage der Struktur ist zu beachten, dass die Pfosten bis zu einer Tiefe von ca. 800 mm im Boden zu versenken sind, zum Ausgleich von Unebenheiten und zur Stabilisierung der Struktur. Je nach örtlichen Gegebenheiten (lokale Windlasten und Bodenbeschaffenheit) ist eventuell eine zusätzliche Verankerung der Struktur erforderlich. Erforderliche Baugenehmigungen sind ebenfalls vor Ort einzuholen.