

PRODUKT  
**KATALOG**  
2024



**PRO-BETON**

SEIT 1976

» *Entdecken Sie unsere  
hochwertigen Betonprodukte.*







# BEWEHRTER BETONUNTERBAU FÜR DIE WÄRMEPUMPE

Der bewehrte Betonunterbau aus glattem Beton ist speziell für die optimale Installation von Wärmepumpen konzipiert. Der Unterbau ist mit vorgefertigten Löchern ausgestattet, die eine schnelle und einfache Montage ermöglichen. Seine robuste Konstruktion gewährleistet Stabilität und langfristige Haltbarkeit, während die glatte Oberfläche zu einem ästhetischen Erscheinungsbild beiträgt.



## VERSCHIEDENE GRÖSSEN:

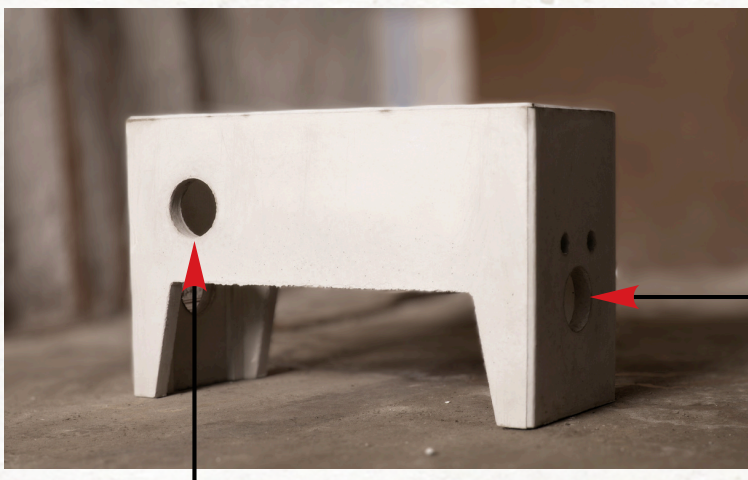
-  **KLEIN** - LÄNGE: 98 cm, TIEFE: 40 cm, HÖHE: 60 cm
-  **MITTEL** - LÄNGE: 107 cm, TIEFE: 45 cm, HÖHE: 60 cm
-  **GROSS** - LÄNGE: 117 cm, TIEFE: 60 cm, HÖHE: 60 cm
-  **MAXI** - LÄNGE: 140 cm, TIEFE: 60 cm, HÖHE: 60 cm





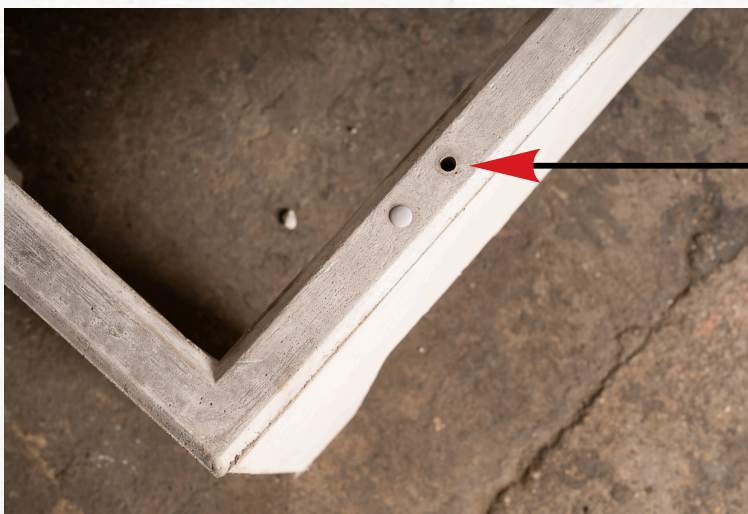


Die seitlichen Öffnungen am bewehrten Betonunterbau für die Wärmepumpe sind für einen einfacheren Transport und die Handhabung des Produkts ausgelegt. Durch diese Öffnungen können Eisenstangen eingeführt werden, die das Bewegen und Umsetzen des Unterbaus während der Montage erleichtern. Lochdurchmesser 40mm.



Die größeren Öffnungen sind für den Anschluss der Wärmepumpenrohre vorgesehen, mit einem Lochdurchmesser von 125 mm. Sowohl die vordere als auch die seitliche Öffnung stehen zur Verfügung, um den Monteuren die Wahl zu lassen, von welcher Seite sie die Wärmepumpe anschließen möchten, was den Installationsprozess erleichtert.

Die größeren Öffnungen sind für den Anschluss der Wärmepumpenrohre vorgesehen, mit einem Lochdurchmesser von 125 mm. Sowohl die vordere als auch die seitliche Öffnung stehen zur Verfügung, um den Monteuren die Wahl zu lassen, von welcher Seite sie die Wärmepumpe anschließen möchten, was den Installationsprozess erleichtert.



Wir sind der einzige Hersteller in Europa, der bereits im Voraus Löcher am oberen Rahmenrand (Durchmesser 12 mm) für die Befestigung der Wärmepumpe am Unterbau vorfertigt. Dadurch sind keine zusätzlichen Bohrungen für die Monteure erforderlich, was Zeit und Aufwand spart. Zusätzlich werden Kunststoffabdeckungen mitgeliefert, die für einen ästhetischen Abschluss sorgen.



# BEWEHRTE BETONPLATTE

LÄNGE: 247 cm, TIEFE: 20 cm, HÖHE: 5 cm

Die bewehrte Betonplatte ist ein äußerst langlebiges Bauelement, das entwickelt wurde, um außergewöhnliche Festigkeit und langanhaltende Stabilität zu gewährleisten. Sie eignet sich für den Einsatz in verschiedenen Bauprojekten, bei denen Widerstandsfähigkeit gegen Belastungen und Witterungseinflüsse erforderlich ist. Ihre glatte Oberfläche und robuste Konstruktion ermöglichen eine vielseitige Verwendung, von Fundamenten bis hin zu tragenden Strukturen.



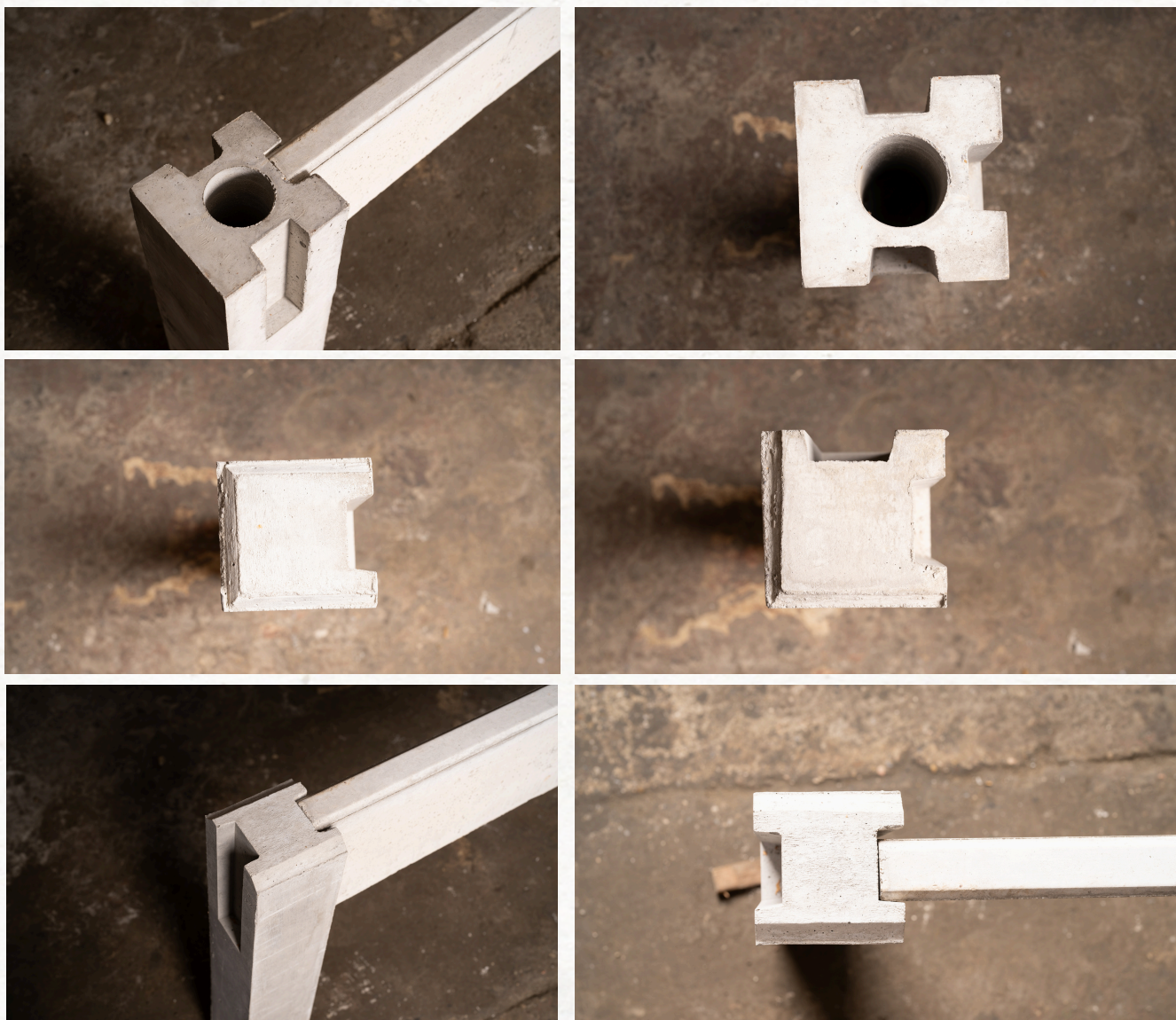
## VORTEILE:

- ✓ Schönere optische Abschlüsse unter dem Zaun
- ✓ Einfacheres Mähen für den Mähroboter und den Rasentrimmer
- ✓ Kein Gras wächst in den Zaun oder das Zaunpanel
- ✓ Schutz vor dem Graben von Hunden unter dem Zaun





## VERSCHIEDENE PFOSTEN FÜR DIE BEWEHRTE BETONPLATTE



**Pfosten mit Loch: 17 x 17 x 70 cm (Höhe), Lochdurchmesser: 7,5 cm**

**Pfosten ohne Loch: 12 x 12 x 70 cm (Höhe)**

Die Pfosten für die bewehrte Betonplatte sind für eine stabile und zuverlässige Unterstützung konzipiert. Sie sind in verschiedenen Größen erhältlich, sowohl mit als auch ohne Loch. Pfosten mit Loch (17 x 17 x 70 cm) ermöglichen eine einfache Installation verschiedener Bauelemente, der Durchmesser des Lochs beträgt 7,5 cm. Pfosten ohne Loch (12 x 12 x 70 cm) dienen der allgemeinen Unterstützung und Stabilisierung von Betonplatten. Es sind Zwischen-, Eck- und Endpfosten erhältlich, die aus hochwertigem Beton gefertigt sind und Langlebigkeit sowie Witterungsbeständigkeit gewährleisten, was eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit ermöglicht.



## KOMPOSTER



Der Betonkomposter ist auf Langlebigkeit und Beständigkeit ausgelegt. Er besteht aus hochwertigen Betonpfosten und Elementen, die eine robuste und stabile Struktur gewährleisten. Der Komposter ermöglicht eine einfache Handhabung und Wartung.

Die Betonelemente, die miteinander verbunden werden, sorgen für optimale Belüftung und beschleunigen den Kompostierungsprozess. Die ideale Wahl für alle, die eine zuverlässige und ästhetische Lösung für ihren Garten suchen.

### VORTEILE:

- ✓ Robuste und wetterbeständige Struktur
- ✓ Ästhetisches Design für jeden Garten
- ✓ Optimale Belüftung für schnelle Kompostierung

## ELEMENT FÜR DEN KOMPOSTER

LÄNGE: 85 cm, TIEFE: 4 cm, HÖHE: 30 cm



Die Betonseite für den Komposter sorgt für Robustheit und Stabilität der gesamten Konstruktion und ermöglicht zugleich eine effiziente Belüftung und einfache Montage.



## PFOSTEN FÜR DEN KOMPOSTER



**LÄNGE: 11 cm, TIEFE: 12 cm, HÖHE: 140 cm**

Der Pfosten für den Komposter ist für eine stabile und langlebige Unterstützung der Komposterseitenwände konzipiert. Es gibt Eckpfosten mit ausgeschnittenen Seitenteilen für eine einfache Montage sowie Zwischenpfosten, die vorne in der Mitte und an jeder Seite einen Ausschnitt haben.

Dies ermöglicht den Aufbau des Komposters in halber Größe oder seine Erweiterung mit zusätzlichen Zwischenpfosten. Die Pfosten sind aus hochwertigem Beton gefertigt, der eine lange Lebensdauer und Witterungsbeständigkeit gewährleistet und eine einfache und schnelle Montage des gesamten Systems ermöglicht.

### MITTELPFOSTEN



### ECKPFOSTEN







# **Vielen Dank für Ihre Zeit und die Durchsicht unseres Katalogs.**

Wir hoffen, dass Sie in unseren Artikeln  
die Qualität und das Potenzial für eine gemeinsame Partnerschaft  
erkannt haben.



**PRO-BETON**

SEIT 1976