

**Jouplast®**

**EMPFEHLUNGEN FÜR DIE VERLEGUNG  
EINEN WHIRLPOOL AUF  
STELLFÜSSEN MIT PROFILDECK®  
AUFSTELLEN**



**10** GARANTIE  
JAHRE

[www.jouplast.com](http://www.jouplast.com)



ANWENDUNGEN

CONDITIONS RESTRICTIVES SUIVANTES :

- › Whirlpool für ≤ 7 Personen.
- › Whirlpool mit einem Gewicht pro m<sup>2</sup> von ≤ 500 kg im Betrieb.
- › Maximale Höhe des Aufbaus über den Stellfüßen : 200 mm
- › 2 geeignete Arten des Untergrunds :
  - Aufbau auf natürlichem, stabilisiertem Boden gemäß den Empfehlungen für die Bodenvorbereitung (siehe die Empfehlungen für die Verlegung von Stellfüßen für Terrassen).
  - Aufbau auf Betonplatte.

**Achtung: Beide Arten des Untergrunds müssen eine Last von 764 kg/m<sup>2</sup> tragen können.**

Bei natürlichem Untergrund sollte seine Beschaffenheit untersucht werden (keine Aufschüttungen oder empfindlicher Lehmboden).  
Bei einer Betonplatte überprüfen, ob die vom Maurer berechnete „Maximallast“ den Anforderungen entspricht.

Das Gefälle darf höchstens 1 % [1 cm/ml] betragen.

Bei unebenem Untergrund darf die Unebenheit nicht mehr als 1 cm auf 3 ml betragen.

**Ausgeschlossen sind :**

- alle wasserundurchlässigen Böden;
- alle Dachterrassen;
- alle Balkone, Loggias oder Ähnliches;
- alle baulichen Installationen auf Zwischengeschossen (Terrasse auf Tiefgarage) oder Ähnliches.

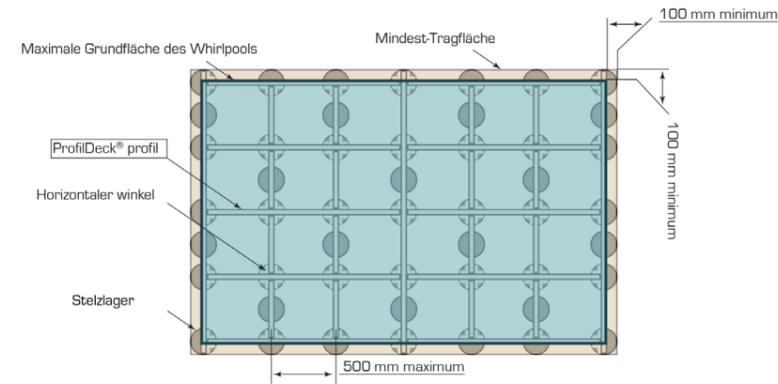
Sicherheit geht vor! Das Tragen von Schutzbrille und Handschuhen ist empfohlen.



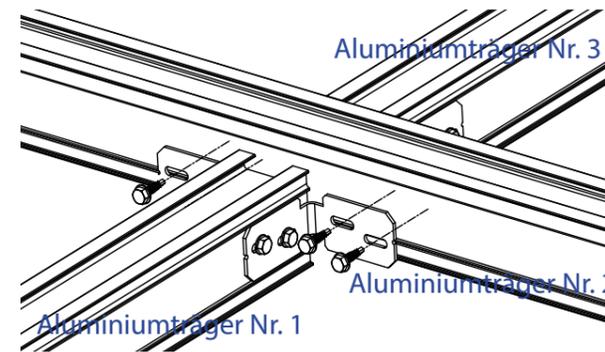
1 MONTAGE DER PROFILDECK® STRUKTUR

- › Mithilfe der Profildeck Aluminiumträger Profile eine Struktur in Form eines Gitternetzes erstellen.
- › Einen Stellfuß unter jede Stoßstelle stellen.
- › Der Mittenabstand zwischen den Aluminiumträgern darf nicht mehr als 500 mm betragen.
- › Die Verteilung der Stellfüße muss dem Schema A entsprechen und eine Dichte von ≥ 6 Stelzlager/m<sup>2</sup> aufweisen.
- › Um 2 Aluminiumträger längsseits zu verbinden, einen Aluminiumträger senkrecht dazwischenlegen und es mit 4 waagerechten Winkeln befestigen (siehe Schema B).

- › Diese Tragstruktur muss vom Rest der Terrasse unabhängig sein.
- › Die Auflagefläche des Whirlpools muss im Vergleich zur Tragfläche um 10 cm geringer sein.



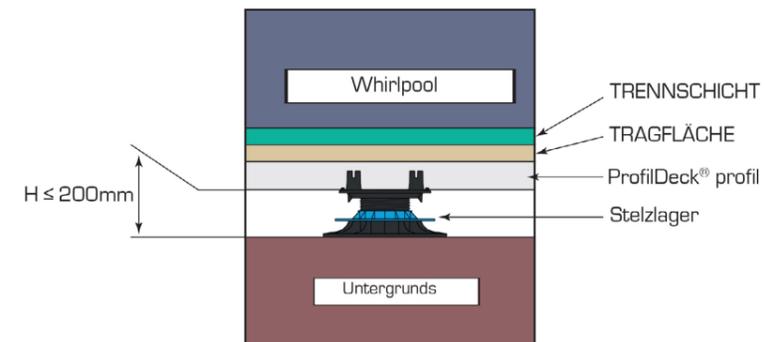
Schema A



Schema B

2 VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

- › Auf die Profildeck®-Tragstruktur eine Tragfläche\* aus Keramik- oder Betonplatten auflegen, um eine ebene Fläche zu erhalten.
- › Dann eine Trennschicht\* darüberlegen, (Platte aus extrudiertem Polystyrol, Typ TMS oder Ähnliches), mit einer Mindesthöhe von 20 mm und einem Druckwiderstand von 764 kg/m<sup>2</sup>. (Überprüfen Sie die technischen Eigenschaften des gewählten Produkts.)



3 ABSCHLUSSARBEITEN

- › Nach dem Ende der Vorarbeiten können Sie Ihren Whirlpool auf dieser Fläche aufbauen.
- › Um diese Tragfläche für den Whirlpool herum kann die übrige Terrasse auf Stellfüßen auf klassische Weise verlegt werden.

\* Trennschicht: Platte aus extrudiertem Polystyrol mit einer Höhe von ≥ 20 mm und einem Druckwiderstand von ≥ 75 hPa.

\* Tragfläche: Zulässig sind alle Platten/Fliesen, die einem Druck von 75 hPa (≈ 764kg/m<sup>2</sup>) standhalten und über eine Traglänge von 500 mm verfügen (Beispiel: Betonplatte, Keramikplatte ...).