

## Vorbereitung für die Montage von Whirlpools

**HANSCRAFT**<sup>®</sup>  
european spa producer

Bei Anschaffung eines Hebers für die Thermoabdeckung müssen Sie mit 20 cm mehr freiem Platz neben den Längsseiten des Whirlpools rechnen und 60 cm an der Stelle, wo die Thermoabdeckung gekippt wird. Ist der Whirlpool im Boden eingelassen, muss man mit 60 cm freiem Raum am ganzen Umfang des Whirlpools rechnen und der Heber der Thermoabdeckung kann nicht verwendet werden. Bei Aufstellung des Whirlpools an der Hauswand oder an der Terrasse, muss der Zugang zu Seitenpanelen von allen Seiten gewährleistet werden. Es ist wichtig, dass der Zugang für die Installation sowie für Servicearbeiten oder Winterfestmachung von allen Seiten gewährleistet wird, oder es sollte eine Möglichkeit geben, den Whirlpool für solche Zwecke verschieben zu können.

**Installieren Sie den Whirlpool nicht an Orten, an denen die Gefahr besteht, dass das Sonnenlicht durch verglaste Oberflächen verstärkt wird, es können extrem hohe Temperaturen auftreten. Befindet sich der Whirlpool beispielsweise unter einem Glasdach etc., fallen diese Schäden nicht unter die Garantie!**

Sollte für die Installation ein Kran benötigt werden, sorgt für diesen der Kunde. Ein Kran wird nur bei Installationen im Stock oder bei schlechten Zugangswegen zum Aufstellort des Whirlpools verwendet. Der Kunde sorgt für eine ausreichende Anzahl von Personen für die Manipulation mit dem Whirlpool. Bei kleineren Modellen 4 Personen, bei größeren Modellen 7 Personen. Heben Sie die Spa nie an keinen Rohrleitungen an!

**Wenn die Anweisungen in diesem Dokument nicht eingehalten werden, kann der Techniker den Whirlpool nicht anschließen. In solchem Fall ist der Techniker berechtigt, den Installationsort ohne Ersatzansprüche für den Kunden zu verlassen. Jede weitere Anreise zur Beendigung der Installation wird nach Installationsplan vorgeschlagen und dem Kunden in Rechnung gestellt!**

*Vielen Dank, dass Sie die Produkte des tschechischen Whirlpool-Herstellers Hanscraft verwenden.*

**HANSCRAFT**<sup>®</sup>  
european spa producer

aktualisiert: 25. 3. 2023

**HANSCRAFT, s.r.o.**  
K Vodojemu 140  
252 19 Chrášťany u Prahy  
CZECH REPUBLIC

[www.HANSCRAFT.eu](http://www.HANSCRAFT.eu)



**Sicherheit**  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung



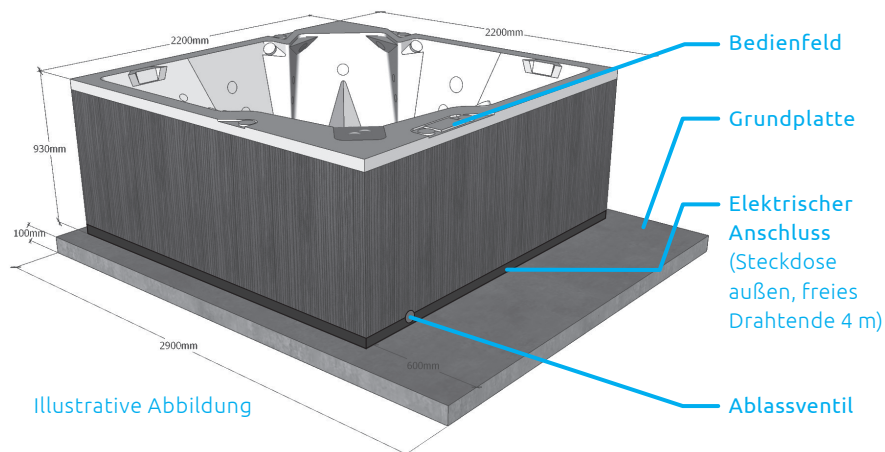
[www.tuv.com](http://www.tuv.com) ID 0000073072

# VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON WHIRLPOOLS

# Vorbereitung für die Montage von Whirlpools

Sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank für Ihr Interesse und Vertrauen in unsere Produkte. Wir hoffen, dass Sie mit unserem Whirlpool zufrieden werden. Damit die Installation und Inbetriebnahme des Whirlpools HANSCRAFT problemlos verläuft, ist es wichtig, die weiter beschriebenen Punkte einzuhalten.



## 1. Untergrund für den Whirlpool

Der Whirlpool muss immer auf einer ebenen, befestigten Fläche installiert werden. Die Fläche muss ausreichend im Hinblick auf die Abmessungen und das Gewicht des Whirlpools befestigt werden. Ideal empfehlen wir eine Grundplatte der Dicke von mindestens 10 cm mit Kiesuntergrund. Das Gewicht des Whirlpools hängt vom Modell ab. Es ist erforderlich, das Gewicht des Whirlpools + des Wassers + der badenden Personen zu berücksichtigen, also von 1 100 kg bis 3 300 kg. Die Belastung beträgt von 350 kg/m<sup>2</sup> bis 630 kg/m<sup>2</sup>. Konsultieren Sie die Dicke der Platte mit Ihrer Bauaufsicht. Sollte der Whirlpool im Gelände platziert oder im Terrain eingelassen werden, muss am Installationsort, nicht unter der Wanne, der Wasserabfluss platziert werden. Beim Einlassen des Whirlpools muss ein freier Raum von 60 cm am ganzen Umfang für die Servicearbeiten eingehalten werden. Der Bereich muss perfekt entwässert und entlüftet sein.

# Vorbereitung für die Montage von Whirlpools

## 2. Vorbereitung des Elektroanschlusses

- Anschluss von Whirlpools 400 V~**  
Whirlpools sind von uns für den Anschluss von 400 V~ Wechselstrom vorbereitet, deshalb verwenden Sie die Sicherung 3 × 16 A/C eventuell 3 × 20 A/C und Fehlerstrom-Schutzschalter entsprechend diesem Anschluss. Weiterhin ist ein Kabel 5 × 2,5 mm erforderlich. Das Kabel muss an dem Whirlpool noch 4 freie Meter haben, um es problemlos zu der Steuereinheit führen zu können. Führen Sie das Kabel nicht unter dem Whirlpool!
- Anschluss von Whirlpools 230 V~ (PLUG & PLAY)**  
Whirlpools sind von uns für den Anschluss von 230 V Wechselstrom vorbereitet, deshalb verwenden Sie die Sicherung 1 × 16 A/C, eventuell 1 × 20 A/C. Der Schutzschalter und das Kabel sind ein Bestandteil des Whirlpools.

## 3. Technische Daten

Anschlussstyp	400 V ~	230 V ~
Nennspannung	Dreiphasen	Dreiphasen
	400 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
Gesamtleistung in kW/h	8,1 kW/h	4,2 kW/h
Sicherung	3 × 20/C	1 × 20/C
Anschlusskabel	1 × 4 (oder 6)	installiert
Schutzleiter	1 × 2,5	installiert
Schutzschalter	4 × 25 A	installiert

## 4. Sonstige Informationen

Das Befüllen des Wassers führen Sie mit einem Gartenschlauch über den Skimmer durch, das Entleeren des Whirlpools empfehlen wir ca. alle 3 Monate je nach Nutzungshäufigkeit. Stellen Sie vor dem Entleeren fest, dass die Konzentration der chemischen Stoffe im Wasser so reduziert ist, dass kein Risiko für die Kläranlagen und Wasserorganismen besteht. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihre Wasser- und Abwasserverwaltung.

**Entleeren Sie den Whirlpool niemals in Klärgruben und Wasseraufbereitungsanlagen!**