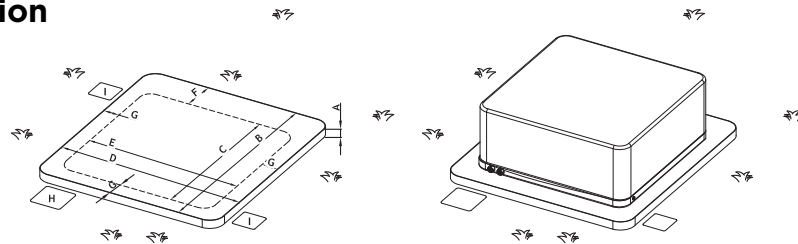


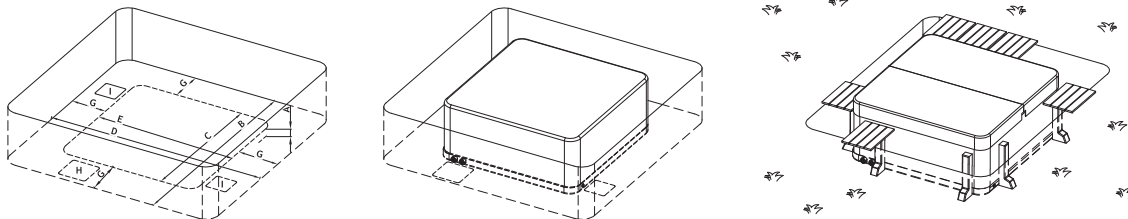
INSTALLATION EINES WHIRLPOOLS

1 VOR DER INSTALLATION

Freistehende **Installation**



Versenkte **Installation** (außer A700, spez. Dokumentation beachten)



- A** Höhe Betonplatte > 100 mm
- B** Länge der Bodenplatte (G+F+C)
- C** Länge Ihres Whirlpools
- D** Breite der Bodenplatte (2xG+E)
- E** Breite Ihres Whirlpools
- F** Abstand zwischen Whirlpool und Bodenplatte
- G** Technikbereich > 600 mm
- H** Abfluss 10 cm über dem Boden
- I** Stromversorgung

GUT ZU WISSEN

Der Whirlpool wird serienmäßig mit 230-V-Anschluss geliefert. Auf Wunsch ohne Aufpreis mit Drehstrom-Anschluss (400 V) lieferbar.

Nicht erhältlich für die Produktserien Happy Spa, Magic Spa und Easy Spa.

Vorbereitung des Stromanschlusses

Stellen Sie sicher, dass der 40-A-Leitungsschutzschalter immer an einen Stromkreis angeschlossen ist, der für den Fall eines Erdschlusses durch einen Fehlerstrom-Schutzschalter geschützt ist. Verwenden Sie nur Kupferkabel. Der Stromanschluss des Whirlpools ist von großer Bedeutung, da bei der Aktivierung mit voller Leistung der Verbrauch sehr hoch ist.

Erforderliche Kabel für die Vorbereitung der Installation

Um die Entfernung zum Schaltschrank zu überbrücken, empfehlen wir ein Kabel von 6 mm² oder 10 mm² und 2,5 mm² für die Produktserien Happy und Magic zu verlegen.

2 INSTALLATION

Sie können die Whirlpools von Kinedo praktisch überall aufstellen. Im Innenbereich, auf einer Terrasse oder im Außenbereich. Unabhängig vom Standort sollte der Whirlpool immer auf einer festen, ebenen und gut drainierten Fläche aufgestellt werden. Der Whirlpool muss so aufgestellt werden, dass der Zugang zum Schaltkasten und zu allen Seitenwänden gewährleistet ist. Prüfen Sie, ob Ihre Installation den Sicherheitsstandards und den örtlichen Anforderungen entspricht.

INSTALLATION IM INNENBEREICH

Wenn Sie den Whirlpool im Innenbereich, in einem Keller oder auf einer Terrasse installieren, sind vor der Installation mehrere Faktoren zu berücksichtigen:

Vorbereitung des Fundaments

Der Whirlpool muss auf einem stabilen Fundament stehen. Der Untergrund, auf dem der Whirlpool installiert wird, muss das Gewicht des Whirlpools, des darin enthaltenen Wassers und der Personen, die ihn benutzen, tragen. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Bauunternehmer oder Bauingenieur, um sicherzustellen, dass das Fundament dieses Gewicht tragen kann. Schlagen Sie in der Tabelle mit den technischen Merkmalen nach, um die Bodenlast des zu installierenden Whirlpool-Modells zu ermitteln.

Wasserabfluss

Da um den Whirlpool herum Wasser auslaufen kann, muss der Untergrund bei Nässe eine gute Bodenhaftung aufweisen. Es sollte ein geeigneter Abfluss vorhanden sein, um Wasseransammlungen um den Whirlpool herum zu verhindern. Wenn Sie einen Raum für den Whirlpool bauen, sehen Sie einen Bodenablauf vor.

Angemessene Belüftung

Bei der Nutzung des Whirlpools erhöht sich die Luftfeuchtigkeit ganz natürlich. Es wird empfohlen, den Whirlpool-Bereich gut zu belüften (Abzug, Be- und Entlüftungsanlage).

INSTALLATION IM AUSSENBEREICH

Wenn Sie den Whirlpool im Freien aufstellen, empfehlen wir Ihnen, eine mindestens 10 cm dicke Stahlbetonplatte vorzusehen. Die Bodenplatte sollte immer größer als der Whirlpool sein. Vergessen Sie nicht, um den Whirlpool herum Bodenabläufe einzubauen, damit das Wasser ablaufen kann.

Aufstellung des Whirlpools mit Kran und Gurten

Der Whirlpool kann auch mit einem Kran an seinen endgültigen Standort gebracht werden, wenn bestimmte Vorkehrungen beachtet werden. Wir empfehlen Ihnen, dafür eine Spezialfirma zu beauftragen. Der Whirlpoolrahmen muss an allen Seiten in einer speziellen Halterung mit Gurten befestigt werden.

Der Whirlpool darf unter keinen Umständen direkt festgurtet werden, denn die Gurte oder anderen Hebeschlingen dürfen den Whirlpool nicht berühren. Wir empfehlen dringend den Einsatz eines Portalkrans.

3 TECHNISCHE ÜBERSICHT

Modell	Leergewicht	Fassungs- vermögen	Bodenlast befüllt	Max. Leistung	Max. Leistungsaufnahme (bei 240 V)	Abmessungen L x B x H (cm)
A200	250 kg	450 L	300 kg/m ²	8.000 W	40 A	200 x 117 x 78
A300-2	300 kg	750 L	400 kg/m ²	8.000 W	40 A	230 x 160 x 78
A400-2	370 kg	900 L	450 kg/m ²	8.000 W	40 A	192 x 192 x 78
A500-2	400 kg	1.200 L	500 kg/m ²	8.000 W	40 A	215 x 215 x 94
A600-2	400 kg	1.100 L	500 kg/m ²	8.000 W	40 A	228 x 228 x 94
A700-2	750 kg	1 275 L	500 kg/m ²	8.000 W	40 A	228 x 228 x 94
R200	300 kg	700 l	450 kg/m ²	8.000 W	40 A	Ø 200 x 78
Happy Spa 2	250 kg	450 L	300 kg/m ²	3.500 W	16 A	200 x 117 x 78
Happy Spa 3	300 kg	750 L	400 kg/m ²	3.500 W	16 A	230 x 160 x 78
Happy Spa 4	370 kg	900 L	450 kg/m ²	3.500 W	16 A	192 x 192 x 78
Happy Spa 5	400 kg	1.200 L	500 kg/m ²	3.500 W	16 A	215 x 215 x 94
Happy Spa 6	400 kg	1.100 L	500 kg/m ²	3.500 W	16 A	228 x 228 x 94
Magic Spa+	185 kg	490 L	250 kg/m ²	3.500 W	16 A	160 x 200 x 63,5
Easy Spa	130 kg	850 L	300 kg/m ²	3.500 W	16 A	200 x 200 x 78

AUTOMATISCHE EINSTELLUNGEN

Die Kinedo-Whirlpools sind werkseitig voreingestellt. Sobald der Whirlpool angeschlossen ist, startet das Programm selbstständig:
Wassertemperatur,
Umwälzzyklen usw.
Mithilfe der Anleitung sind die Einstellungen individuell anpassbar.