HANSCRAFT®
european spa producer

EINWINTERUNG DES WHIRLPOOLS

Einwinterung des Whirlpools

1. Vorbereitung des Whirlpools

Reinigung der Rohrleitungen

a) 1.Geben Sie ein Rohrreinigungsmittel (Pipe Cleaner) ins Wasser.
b) Lassen Sie alle Pumpen gemäß den Anweisungen des Herstellers laufen.
c) Lassen Sie das verschmutzte Wasser nach der Reinigung ab.

Empfehlung: Dieser Schritt reduziert die Bildung von Biofilm und Ablagerungen in den Rohrleitungen während der Winterpause erheblich.

2. Stromversorgung unterbrechen

a) Schalten Sie den Hauptschalter aus oder trennen Sie die Stromversorgung.
b) Vergewissern Sie sich, dass alle Pumpen und Heizungen außer Betrieb sind.

Führen Sie niemals Wartungsarbeiten an einem unter Spannung stehenden Whirlpool durch.

3. Wasserablass

a) Öffnen Sie das Ablassventil.
b) Verwenden Sie gegebenenfalls eine Tauchpumpe, um das Wasser schneller abzulassen.
c) Lassen Sie den Whirlpool vollständig entleeren.

4. Ausbau und Reinigung der Filter

a) Entnehmen Sie alle Filterpatronen.
b) Reinigen Sie diese gründlich.
c) Lassen Sie sie trocknen.
d) Lagern Sie sie an einem trockenen Ort.

Empfehlung: Wenn die Filter älter als 1–2 Saisons sind, empfehlen Sie deren Austausch, bevor Sie den Whirlpool wieder in Betrieb nehmen.

5. Öffnen aller Wasserkreisläufe

a) Drehen Sie alle Umschaltventile in die Mittelstellung.
b) Öffnen Sie alle Luftregler.
c) Öffnen Sie alle Massagedüsen.

Grund: Das Wasser kann aus allen Zweigen des Rohrleitungssystems abfließen.

6. Wasser aus den Leitungen entfernen

Mit einem Nass-Trocken-Staubsauger
Saugen Sie das Wasser nach und nach ab:
– aus allen Düsen,
– aus den Ansaugöffnungen,
– aus dem Filterkasten,
– aus den Überläufen.

Mit Druckluft
Blasen Sie aus:
– Massagekreise,
– Luftleitungen,
– Zirkulationskreisläufe.

Empfehlung: Wechseln Sie zwischen Ausblasen und Absaugen, bis kein Wasser mehr aus den Düsen austritt.

7. Entleerung der Technik

Öffnen Sie den Wartungsraum und überprüfen Sie die Technik.

Pumpen
a) 1.Lösen Sie die Ablassschrauben der Pumpen (sofern vorhanden).
b) Lösen Sie die Überwurfmuttern an Saug- und Druckseite.
c) Lassen Sie das gesamte Wasser ablaufen.

Heizelement
a) Lösen Sie die Verbindungen am Ein- und Auslass.
b) Lassen Sie das Restwasser ab.

Weitere Komponenten
Überprüfen und entleeren Sie:
– Umwälzpumpe,
– UV-Lampe,
– Ozonator,
– zusätzliche Systeme,
– Verbindungsschläuche.

Die häufigste Ursache für Schäden im Winter ist Wasser, das in den Pumpen oder der Heizung zurückbleibt.

Einwinterung des Whirlpools

8. Überprüfung des Wartungsraums

a) Überprüfen Sie den Boden.
b) Entfernen Sie eventuell vorhandenes Restwasser.
c) Lassen Sie den Raum trocknen.

Empfehlung: Befindet sich der Whirlpool unter einem Überdachung, lassen Sie den Wartungsraum kurz lüften, um Feuchtigkeit zu entfernen.

9. Reinigung der Wanne

a) Reinigen Sie die Acryloberfläche mit einem geeigneten Reinigungsmittel.
b) Entfernen Sie Kalk und Ablagerungen.
c) Wischen Sie die Wanne trocken.

Achten Sie besonders auf:
– den Ecken,
– Sitzflächen,
– dem Bereich um die Düsen.

10. Demontage des Zubehörs

Sofern es die Konstruktion zulässt:
– entfernen Sie die Kopfstützen,
– und lagern Sie diese an einem trockenen Ort.
Dadurch verlängern Sie deren Lebensdauer.

11. Abdeckung des Whirlpools

a) Setzen Sie die Thermohülle auf.
b) Überprüfen Sie den korrekten Sitz.
c) Befestigen Sie alle Schnallen.

12. Kontrolle im Winter

Es wird empfohlen, mindestens einmal im Monat Folgendes zu überprüfen:
– den Zustand der Thermohülle,
– Beschädigungen der Schnallen,
– Schneeansammlungen,
– etwaige Undichtigkeiten.

Entfernen Sie den Schnee, wenn die Schneedecke dicker wird.

Einwinterung des Whirlpools

Was Sie auf keinen Fall tun sollten

- ✗ Entleeren Sie nicht nur die Wanne, ohne die Technik zu entleeren.
- ✗ Verwenden Sie kein Auto-Frostschutzmittel.
- ✗ Lassen Sie kein Wasser im Filterschacht stehen.
- ✗ Lassen Sie den Whirlpool bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt nicht ausgeschaltet und mit Wasser gefüllt stehen.
- ✗ Legen Sie keine schweren Gegenstände auf die Thermohülle.

Empfehlung von HANSCRAFT

Wenn der Kunde über Strom verfügt und den Whirlpool zumindest gelegentlich nutzt, ist es in den meisten Fällen vorteilhafter, den Whirlpool im Winterbetrieb zu belassen. Moderne Hanscraft-Whirlpools sind für den ganzjährigen Einsatz konzipiert, und ein richtig eingestellter Winterbetrieb ist in der Regel sicherer als eine längere Stilllegung.

HANSCRAFT®
european spa producer

Einwinterung des Whirlpools

Checkliste

- [ ] Rohrleitungen mit Pipe Cleaner gereinigt
- [ ] Stromversorgung ausgeschaltet
- [ ] Wasser aus der Wanne abgelassen
- [ ] Filter ausgebaut und gereinigt
- [ ] Umleiter, Luftventile und Düsen geöffnet
- [ ] Leitungen und Düsen ausgeblasen
- [ ] Pumpen entleert
- [ ] Heizelement entleert
- [ ] Überprüfte UV-/Ozon-/In.clear-Systeme
- [ ] Getrockneter Wannenboden
- [ ] Kopfstützen demontiert
- [ ] Thermohülle geschlossen und gesichert
- [ ] Abschließende Überprüfung der Anlage durchgeführt

Hinweis: Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob das Wasser vollständig aus der Anlage entfernt wurde, wird empfohlen, die Wintervorbereitung von einem autorisierten Servicetechniker durchführen zu lassen. Dies ist deutlich kostengünstiger als die Reparatur frostgeschädigter Komponenten.

Notizen

HANSCRAFT®
european spa producer

aktualisiert: 19. 6. 2026

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

www.HANSCRAFT.eu

TÜVRheinland® ZERTIFIZIERT

Sicherheit
Regelmäßige Produktions-überwachung

www.tuv.com ID 0000088558