HOT TUB SPA

HOCHWERTIGE INNENSCHALE
AUS SANITÄRACRYL

whirl.rkoller.com

KOLLER WHIRL-SYSTEMS

DIE VORTEILE UNSERER HOT TUBS

- **ALLE UNSERE HOT TUBS** sind nach den Anforderungen der Europäischen Norm EN 17125 gebaut.

- **HOCHWERTIGE KOMPONENTEN UND TECHNIK**
  Erzeugt und eingebaut vom führenden Hersteller für Whirlpooltechnik

- **GESICHERTE SERVICELEISTUNG**
  Unser Anspruch ist ein zuverlässiger und erstklassiger Service

- **100 % ENTLEERT. 100 % WINTERFEST**
  Durch die speziell konzipierte Restwasserentleerung kann das gesamte System völlig entleert werden

- **ERSATZTEILVERSORGUNG**
  Die verwendeten Komponenten stammen aus eigener Fertigung und sind somit über Jahre hinweg erhältlich

- **VERKLEIDUNG**
  Wird die Option Verkleidung gewählt können Sie zwischen 2 Varianten wählen (siehe Optionen).

- **LEICHTES BEFÜLLEN UND ENTLEEREN**
  Das Befüllen kann über einen Gartenschlauch erfolgen. Für die Entleerung sind ein oder mehrere Kugelhähne vorgesehen.

- **THERMOABDECKUNG DARK GREY**
  Als Option wählbar

- **STIEGE IN DER GEWÄHLTEN VERKLEIDUNGSART**
  Als Option wählbar

WARUM EIN HOT TUB VON KOLLER WHIRL-SYSTEMS?

Unsere HOT TUBs mit rostfreiem Edelstahlofen sind für den Ganzjahresbetrieb konzipiert – ob auf der Terrasse, im Garten oder unter freiem Himmel. Die Modelle mit einem Innendurchmesser von 180 oder 200 cm, in rechteckiger Form (180 × 180 cm) oder oval (170 × 99 cm), bieten Platz für 2 bis 6 Personen und sorgen für Wellness pur – für Jung und Alt.

Wird der HOT TUB in der Basisversion betrieben, benötigen Sie lediglich Scheitholz zum Heizen – kein Stromanschluss ist erforderlich. Erst bei Integration von Whirl-Optionen wird Strom benötigt. Der leistungsstarke Edelstahl-Holzofen erwärmt das Wasser in etwa 1,5 bis 3,5 Stunden (je nach Größe, Außentemperatur und Befeuerung) auf angenehme 37 – 40 °C. Er ist für Chlor- und Salzwasser geeignet und arbeitet besonders effizient. Die Ofenaussparung kann zudem bequem als Sitzfläche oder Armablage genutzt werden.

Exklusive Außenverkleidung

Sie haben die Wahl zwischen zwei Verkleidungsvarianten:

- *Fichte naturbelassen* – individuell anpassbar durch Lasieren, Lackieren oder Ölen, für eine harmonische Integration in die Umgebung.
- *Thermowood* (Kiefernholz) – durch Hitzebehandlung besonders witterungsbeständig, ideal für den Außenbereich. Für maximale Lebensdauer empfehlen wir eine zusätzliche Ölbehandlung.

Da es sich um Naturmaterialien handelt, sind leichte Farbunterschiede durch Sonneneinstrahlung oder Witterungseinflüsse möglich – ein Zeichen echter Handwerksqualität.

Innenschale aus hochwertigem Sanitäracryl

Unsere Innenschalen werden aus tiefgezogenem, hochwertigem Sanitäracryl gefertigt – für perfekte Ergonomie, langlebige Oberflächen und eine brillante Optik. Im Gegensatz zu herkömmlichen GFK-Schalen, die zur Osmosebildung (Blasen in der Lackschicht) neigen und mit der Zeit ausbleichen können, ist Sanitäracryl porenfrei, UV-beständig und besonders pflegeleicht. Es behält seine glatte Oberfläche über viele Jahre und sorgt so für dauerhaft höchsten Bade- und Hygienekomfort.

MODELLÜBERSICHT

Unsere hochwertigen HOT TUBs gibt es in 5 verschiedenen Größen.

Im Standard sind folgende Teile enthalten:

Innere Schale aus Sanitäracryl in der Farbe Dark grey metallic, Ofen aus V4A Edelstahl, 90° Ofenrohrwinkel - nur bei Wald-, Wein-, Most- und Innviertel, 2 Meter Ofenrohr, 1 Meter Hitzeschutzblech, Regenschutzkappe, Paddel und Dosierschwimmer mit Thermometer.

Der Kugelhahn zum Entleeren der HOT TUBs Wald-, Wein-, Most- und Innviertel befindet sich an der Vorderseite rechts neben der Ofentür und ist mit einem 1" Innengewinde ausgestattet. Beim HOT TUB Mühlviertel befinden sich 2 Kugelhähne zum Entleeren an folgenden Positionen, einer am HOT TUB und einer an der Ofen Rückseite. Befeuerung des Ofens nur mit trockenem Holz. Keine anderen Brennstoffe verwenden!

Das Material

Unsere hochwertigen HOT TUBs werden aus Sanitäracryl mit GFK Verstärkung gefertigt. Sanitäracryl ist äußerst stabil und belastbar, sowie pflegeleicht und hautfreundlich. Die Oberfläche lässt sich mit milden, handelsüblichen Reinigungsmitteln behandeln. (Siehe Punkt Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen)

MODELL **WALDVIERTEL**

4

Innendurchmesser: **180 cm**
Außendurchmesser: **200 cm**
Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Fichte-Naturbelassen zu sehen.

MODELL **WEINVIERTEL**

4-6

Innendurchmesser: **200 cm**
Außendurchmesser: **225 cm**
Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Fichte-Naturbelassen zu sehen.

MODELLÜBERSICHT

OPTIONEN - siehe ab Seite 20

Exklusive Außenverkleidung
Fichte –Naturbelassen oder Thermowood

Stiege
2 stufig in Fichte – Naturbelassen oder Thermowood

Thermoabdeckung
Dark grey

Ablageboard
Fichte –Naturbelassen oder Thermowood

Wassermassagesystem
4-10 Mini Jet Düsen (je nach HOT TUB Type)

Luftmassagesystem
6-15 Luft Düsen (je nach HOT TUB Type)

LED RGB Farblichtsystem
2-3 Einzel-Spots mit je 3 Watt

Milk System
Das Badewasser wird mit unzählig mikroskopisch kleinen Luftbläschen angereichert, so dass das Wasser einer Milch ähnelt, daher der Name Milk. Diese mikroskopisch kleinen Bläschen umschmeicheln Ihren Körper - dadurch wird die Haut mit einem hohen Maß an Sauerstoff versorgt und sorgt für eine Erneuerung der Hautzellen.

Filtersystem
Ein Kartuschenfilter mit eigener Pumpe und integrierter Zeitschaltuhr sorgt für kristallklares Wasser und optimale Hygiene.

Filtersystem mit Elektroheizung
Aufbauend auf den Kartuschen Filter mit eigener Pumpe und Zeitschaltuhr wird dieses System um einen leistungsstarken 9 kW Elektroheizer ergänzt. So entsteht eine ideale Verbindung aus wohltuender Wärme und reiner Wasserqualität für ein unvergleichliches Badeerlebnis.

MODELL **MOSTVIERTEL**

4

Innen: **180 x 180 cm**
Außen: **200 x 200 cm**
Gesamthöhe Außen: **100 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Fichte-Naturbelassen zu sehen.

MODELL **INNVIERTEL**

4

Innen: **180 x 180 cm**
Außen: **204 x 204 cm**
Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Thermowood zu sehen.

MODELL **MÜHLVIERTEL**

2

Innen: **170 x 99 cm**

Außen: **190 x 123 cm**

Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Fichte-Naturbelassen zu sehen.

TECHNISCHE DATEN

MODELL **WALDVIERTEL**

4

Innendurchmesser: **180 cm**
Außendurchmesser: **200 cm**
Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Thermowood zu sehen.

BESCHREIBUNG	AUSSTATTUNG
Artikelnummer	HT-R001
Wannenschalenfarbe	Dark grey metallic
Sitzplätze	4
Ofen V4A Edelstahl	integriert ca. 30 kW
Wannenmaße: Innen/Aussen	180/200 cm
Gesamtaußendurchmesser mit Abdeckung	205 cm
Wasserinhalt	1300 l
Aufheizzeit mit Holzofen *	~ 2,5 h
Scheitholzlänge	33 cm
Restwasserentleerung	Ja
Chlorwassergeeignet	Ja
Salzwassergeeignet	Ja
Innenhöhe **	86 cm
Sitzfläche oder Armablage **	35 cm
Sitzbanktiefe **	62 - 69 cm
Leergewicht komplett ***	~ 190 kg
Gesamtgewicht (HOT TUB mit Wasser)	1490 kg

* Abhängig von der Größe des HOT TUBs, Außentemperatur, Holzart zur Befeuerung,...
** Sind ca. Angaben vom Wannenrand
*** Leergewicht komplett beinhaltet - HOT TUB mit Verkleidung, Ofen, Ofenrohrwinkel, Ofenrohre, Hitzeschutzblech, Regenkappe, Paddel, Dosierschwimmer mit Thermometer

AUSSTATTUNGSÜBERSICHT SYSTEME

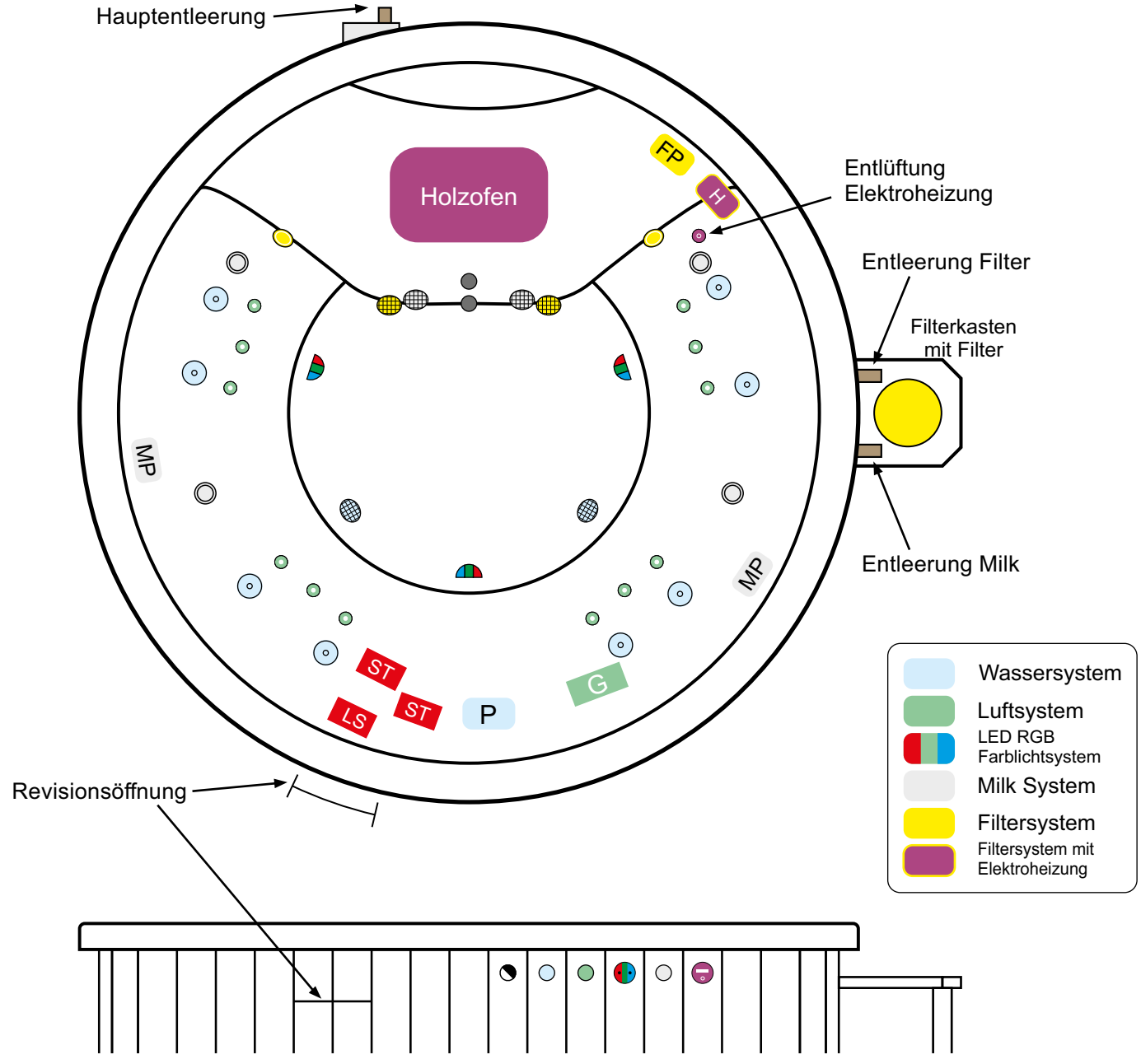
MODELL
WALDVIERTEL

4

20 JETS

LEGENDE:

ST	Steuerung
LS	FI/LS Schutzschalter
G	Gebläse
P FP MP	Jet-,Filter-,Milkpumpe
	Entleerung
	Rauchrohranschluss
	Luftdüse
	Minijetdüse
	Absaugfitting
	Luftregler
	Pneumatiktaster
	Folientaster (mit T-Anzeige)
	RGB-Einzel-Spot
H	Elektroheizung
	Filter Einströmdüse
	Milk Einströmdüse



TECHNISCHE DATEN

MODELL WEINVIERTEL

4-6

Innendurchmesser: **200 cm**
Außendurchmesser: **225 cm**
Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Thermowood zu sehen.

BESCHREIBUNG	AUSSTATTUNG
Artikelnummer	HT-R002
Wannenschalenfarbe	Dark grey metallic
Sitzplätze	4 bis 6
Ofen V4A Edelstahl	integriert ca. 30 kW
Wannenmaße: Innen/Aussen	200/225 cm
Gesamtaußendurchmesser mit Abdeckung	230 cm
Wasserinhalt	1500 l
Aufheizzeit mit Holzofen *	~ 3 h
Scheitholzlänge	33 cm
Restwasserentleerung	Ja
Chlorwassergeeignet	Ja
Salzwassergeeignet	Ja
Innenhöhe **	86 cm
Sitzfläche oder Armablage **	32 cm
Sitzbanktiefe **	62 - 69 cm
Leergewicht komplett ***	~ 210 kg
Gesamtgewicht (HOT TUB mit Wasser)	1710 kg

* Abhängig von der Größe des HOT TUBs, Außentemperatur, Holzart zur Befeuerung,...
** Sind ca. Angaben vom Wannenrand
*** Leergewicht komplett beinhaltet - HOT TUB mit Verkleidung, Ofen, Ofenrohrwinkel, Ofenrohre, Hitzeschutzblech, Regenkappe, Paddel, Dosierschwimmer mit Thermometer

AUSSTATTUNGSÜBERSICHT SYSTEME

MODELL

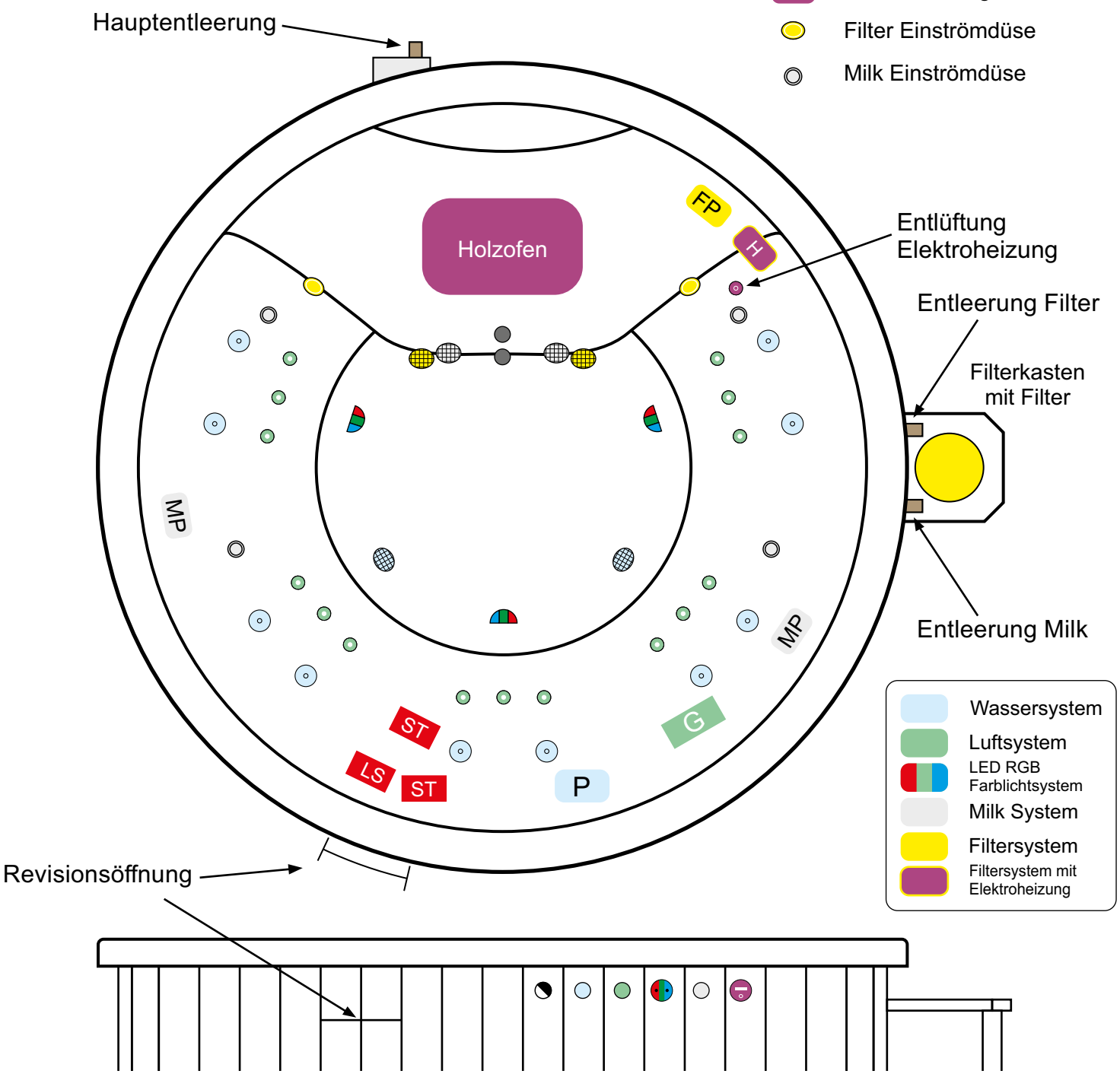
WEINVIERTEL

4-6

25 JETS

LEGENDE:

- ST Steuerung
- LS FI/LS Schutzschalter
- G Gebläse
- P FP MP Jet-,Filter-,Milkpumpe
- Entleerung
- Rauchrohranschluss
- Luftdüse
- Minijetdüse
- Absaugfitting
- Luftregler
- Pneumatiktaster
- Folientaster (mit T-Anzeige)
- RGB-Einzel-Spot
- H Elektroheizung
- Filter Einströmdüse
- Milk Einströmdüse



TECHNISCHE DATEN

MODELL MOSTVIERTEL

4

Innen: **180 x 180 cm**
Außen: **200 x 200 cm**
Gesamthöhe Außen: **100 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Thermowood zu sehen.

BESCHREIBUNG	AUSSTATTUNG
Artikelnummer	HT-E001
Wannenschalenfarbe	Dark grey metallic
Sitzplätze	4
Ofen V4A Edelstahl	integriert ca. 30 kW
Wannenmaße: Innen/Aussen	180x180/200x200 cm
Gesamtaußenabmessung mit Abdeckung	205x205 cm
Wasserinhalt	1300 l
Aufheizzeit mit Holzofen *	~ 2,5 h
Scheitholzlänge	33 cm
Restwasserentleerung	Ja
Chlorwassergeeignet	Ja
Salzwassergeeignet	Ja
Innenhöhe **	87 cm
Sitzfläche oder Armablage **	33 cm
Sitzbanktiefe **	59 - 60 cm
Leergewicht komplett ***	~ 200 kg
Gesamtgewicht (HOT TUB mit Wasser)	1500 kg

* Abhängig von der Größe des HOT TUBs, Außentemperatur, Holzart zur Befeuerung,...
** Sind ca. Angaben vom Wannenrand
*** Leergewicht komplett beinhaltet - HOT TUB mit Verkleidung, Ofen, Ofenrohrwinkel, Ofenrohre, Hitzeschutzblech, Regenkappe, Paddel, Dosierschwimmer mit Thermometer

AUSSTATTUNGSÜBERSICHT SYSTEME

MODELL

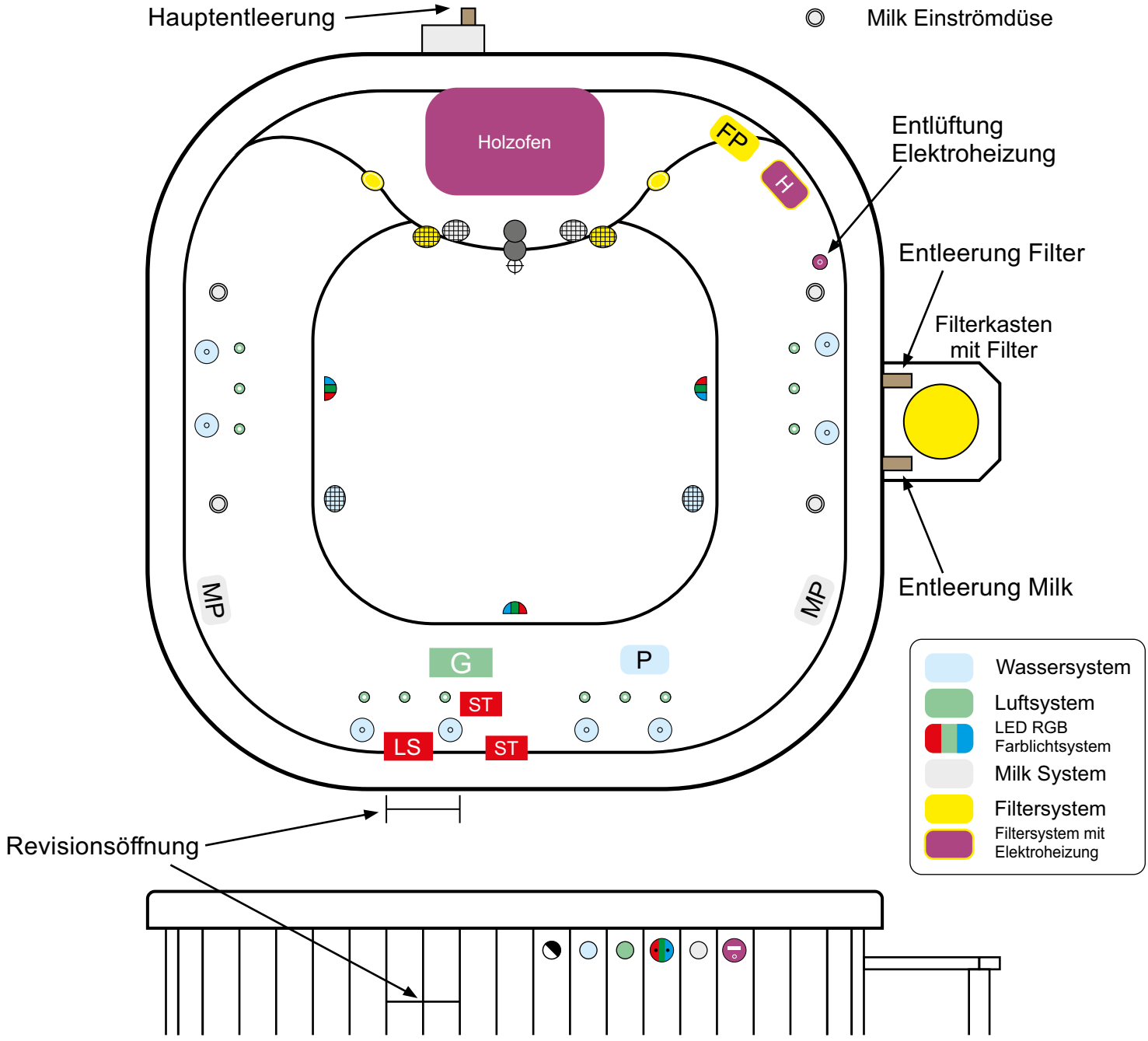
MOSTVIERTEL

4

20 JETS

LEGENDE:

ST	Steuerung
LS	FI/LS Schutzschalter
G	Gebläse
P FP MP	Jet-,Filter-,Milkpumpe
	Entleerung
	Rauchrohranschluss
	Luftdüse
	Minijetdüse
	Absaugfitting
	Luftregler
	Pneumatiktaster
	Folientaster (mit T-Anzeige)
	RGB-Einzel-Spot
H	Elektroheizung
	Filter Einströmdüse
	Milk Einströmdüse



TECHNISCHE DATEN

MODELL **INNVIERTEL**

4

Innen: **180 x 180 cm**
Außen: **204 x 204 cm**
Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Thermowood zu sehen.

BESCHREIBUNG	AUSSTATTUNG
Artikelnummer	HT-E002
Wannenschalenfarbe	Dark grey metallic
Sitzplätze	3
Liegeplatz	1
Ofen V4A Edelstahl	integriert ca. 30 kW
Wannenmaße: Innen/Aussen	180x180/204x204 cm
Gesamtaußenabmessung mit Abdeckung	205x205 cm
Wasserinhalt	1400 l
Aufheizzeit mit Holzofen *	~ 2,5 h
Scheitholzlänge	33 cm
Restwasserentleerung	Ja
Chlorwassergeeignet	Ja
Salzwassergeeignet	Ja
Innenhöhe **	88 cm
Sitzbanktiefe **	55 - 58 cm
Leergewicht komplett ***	~ 200 kg
Gesamtgewicht (HOT TUB mit Wasser)	1600 kg

* Abhängig von der Größe des HOT TUBs, Außentemperatur, Holzart zur Befeuerung,...
** Sind ca. Angaben vom Wannenrand
*** Leergewicht komplett beinhaltet - HOT TUB mit Verkleidung, Ofen, Ofenrohrwinkel, Ofenrohre, Hitzeschutzblech, Regenkappe, Paddel, Dosierschwimmer mit Thermometer

AUSSTATTUNGSÜBERSICHT SYSTEME

MODELL

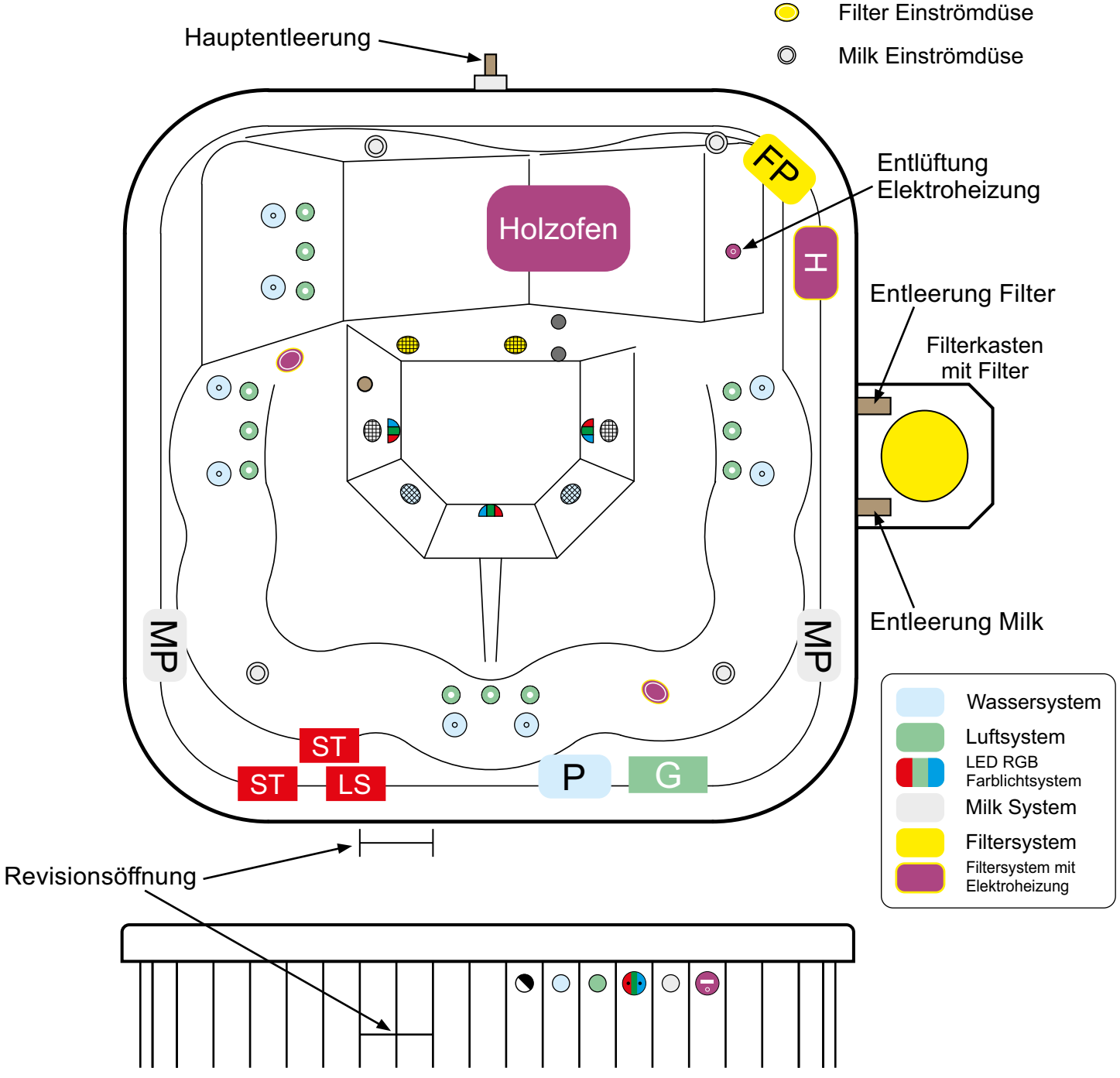
INNVIERTEL

4

20 JETS

LEGENDE:

- ST Steuerung
- LS FI/LS Schutzschalter
- G Gebläse
- P FP MP Jet-,Filter-,Milkpumpe
- Entleerung
- Rauchrohranschluss
- Luftdüse
- Minijetdüse
- Absaugfitting
- Luftregler
- Pneumatiktaster
- Folientaster (mit T-Anzeige)
- RGB-Einzel-Spot
- H Elektroheizung
- Filter Einströmdüse
- Milk Einströmdüse



TECHNISCHE DATEN

MODELL MÜHLVIERTEL

2

Innen: **170 x 99 cm**
Außen: **190 x 123 cm**
Gesamthöhe Außen: **99 cm**

Der abgebildete HOT TUB ist mit der Holzverkleidung Thermowood zu sehen.

BESCHREIBUNG	AUSSTATTUNG
Artikelnummer	HT-D001
Wannenschalenfarbe	Dark grey metallic
Sitzplätze	2
Ofen V4A Edelstahl	extern ca. 30 kW
Wannenmaße: Innen/Aussen	170x99/190x123 cm
Gesamtaußenabmessung mit Abdeckung	195x128 cm
Wasserinhalt	600 l
Aufheizzeit mit Holzofen *	~ 1,5 h
Scheitholzlänge	33 cm
Restwasserentleerung	Ja
Chlorwassergeeignet	Ja
Salzwassergeeignet	Ja
Innenhöhe **	88 cm
Armablage **	33 cm
Sitzbanktiefe **	60 - 64 cm
Leergewicht komplett ***	~ 120 kg
Gesamtgewicht (HOT TUB mit Wasser)	720 kg

* Abhängig von der Größe des HOT TUBs, Außentemperatur, Holzart zur Befeuerung,...
** Sind ca. Angaben vom Wannenrand
*** Leergewicht komplett beinhaltet - HOT TUB mit Verkleidung, Ofen, Ofenrohrwinkel, Ofenrohre, Hitzeschutzblech, Regenkappe, Paddel, Dosierschwimmer mit Thermometer

AUSSTATTUNGSÜBERSICHT SYSTEME

MODELL

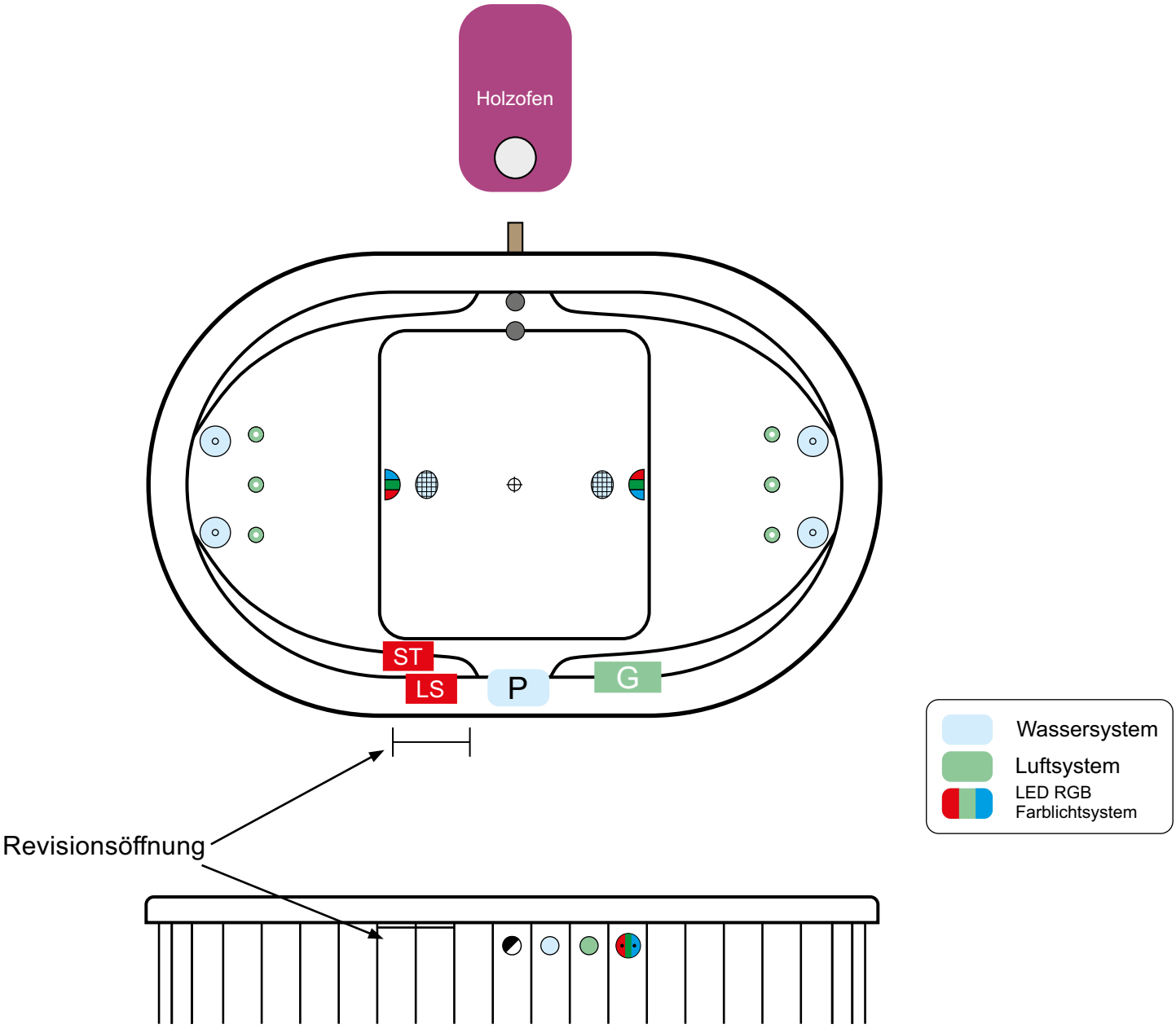
MÜHLVIERTEL

2

10 JETS

LEGENDE:

- ST Steuerung
- LS FI/LS Schutzschalter
- G Gebläse
- P Jetpumpe
- Entleerung
- Rauchrohranschluss
- Luftdüse
- Minijetdüse
- Absaugfitting
- Luftregler
- Pneumatiktaster
- Folientaster
- RGB-Einzel-Spot



OPTIONALE ZUSATZAUSSTATTUNG

Fichte Naturbelassen

Thermowood

Exklusive Außenverkleidung

Stärke 16 mm

Unsere Holzverkleidung ist hochwertig verarbeitet und äußerst dekorativ.

Bitte bedenken Sie, dass wir hier Naturprodukte bei der Außenverkleidung einsetzen und diese können sich je nach Witterungseinfluss (z.B. Sonneneinstrahlung) auch schon bei der Lieferung mit unterschiedlichen Farbnuancen zeigen!

Bestellnummer	passend für	Variante
HT-ZBVERK-R001-01	Waldviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBVERK-R001-02	Waldviertel	Thermowood
HT-ZBVERK-R002-01	Weinviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBVERK-R002-02	Weinviertel	Thermowood
HT-ZBVERK-E001-01	Mostviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBVERK-E001-02	Mostviertel	Thermowood
HT-ZBVERK-E002-02	Innviertel	Thermowood
HT-ZBVERK-D001-01	Mühlviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBVERK-D001-02	Mühlviertel	Thermowood

Stiege

Sie ist mit den selben Dielen wie die Außenverkleidung hergestellt, dadurch passt sie optisch sehr gut dazu.

Bestellnummer	passend für	Variante
HT-ZBSTIE-R-01	Waldviertel/ Weinviertel/ Mühlviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBSTIE-R-02	Waldviertel/ Weinviertel/ Mühlviertel	Thermowood
HT-ZBSTIE-E001-01	Mostviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBSTIE-E001-02	Mostviertel/ Innviertel	Thermowood

OPTIONALE ZUSATZAUSSTATTUNG

Befestigungsband

Griffschlaufe

Symbolfoto

Thermoabdeckung

Mit der von uns angebotenen hochqualitativen Thermoabdeckung ist ihr HOT TUB bestens nach oben isoliert und vor Verunreinigungen geschützt. Der Wärmeverlust über die Wasseroberfläche wird extrem niedrig gehalten.

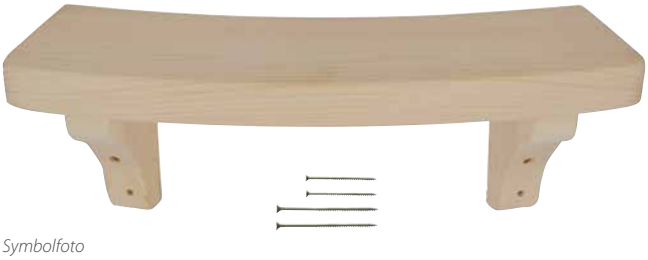
Bitte beachten Sie, dass die Thermoabdeckung keine Abstell- oder Liegefläche ist. Der hochisolierende Schaumkern würde zerbrechen. Griffschlaufen erleichtern das Hantieren mit der Abdeckung. Mit den Befestigungsbändern kann die Abdeckung zusätzlich fixiert werden.

Die Gegenstücke (Verschlüsse) der Befestigungsbänder sind nicht montiert, das ist dem Kunden vorbehalten. Die Verschlüsse werden lose mit den Schrauben mitgeliefert.

Bestellnummer	passend für
HT-ZBABD-R001-10	Waldviertel
HT-ZBABD-R002-10	Weinviertel
HT-ZBABD-E001-10	Mostviertel
HT-ZBABD-E002-10	Innviertel
HT-TBABD-D001-10	Mühlviertel

Schloß

Wenn der HOT TUB für Kleinkinder zugänglich ist, müssen diese Verschlüsse angebracht und bei nicht Benutzung des HOT TUBs versperrt werden.

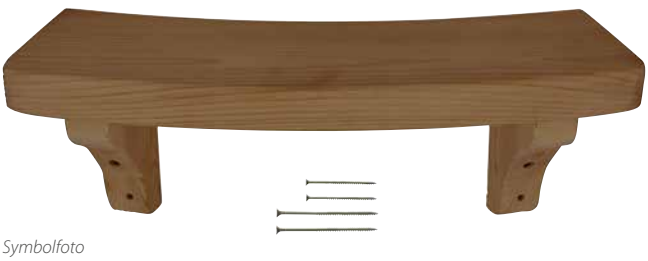


Symbolfoto

Ablageboard

Dieses Ablageboard wird in den selben Holzarten wie die Außenverkleidung angeboten. Das Ablageboard hat im Lieferumfang das Befestigungsmaterial (Schrauben) inkludiert.

Länge: 58 cm, Breite: 16 cm
Gesamthöhe mit Befestigungsfüßen: 23 cm
Die Abmessungen sind ca. Angaben und können abweichen.



Symbolfoto

Bestellnummer	passend für	Variante
HT-ZBBOR-121	Waldviertel/ Weinviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBBOR-122	Waldviertel/ Weinviertel	Thermowood
HT-ZBBOR-123	Mostviertel/ Mühlviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBBOR-124	Mostviertel/ Innviertel/ Mühlviertel	Thermowood

OPTIONALE SYSTEME

Mini Jet

Luftdüse

Wassermassagesystem über Mini Jet

Vitalisierender punktförmiger Wassermassagestrahl, dem Luft über einen Luftreger zugegeben werden kann. Die Düse ist mittels Kugelgelenk einzeln verstellbar.

Bestellnummer	passend für	Variante	Sichtteile
HT-ZBWAD-R001-20-P	Waldviertel	8 Wasserdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBWAD-R001-21-P	Waldviertel	8 Wasserdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBWAD-R002-20-P	Weinviertel	10 Wasserdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBWAD-R002-21-P	Weinviertel	10 Wasserdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBWAD-E001-20-P	Mostviertel	8 Wasserdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBWAD-E001-21-P	Mostviertel	8 Wasserdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBWAD-E002-20-P	Innviertel	8 Wasserdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBWAD-E002-21-P	Innviertel	8 Wasserdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBWAD-D001-20-P	Mühlviertel	4 Wasserdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBWAD-D001-21-P	Mühlviertel	4 Wasserdüsen	Kunststoff grau

Luftmassagesystem über Luftdüsen

Der vom Gebläse erzeugte Luftsprudel wirkt belebend.

Bestellnummer	passend für	Variante	Sichtteile
HT-ZBLUD-R001-30-P	Waldviertel	12 Luftdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBLUD-R001-31-P	Waldviertel	12 Luftdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBLUD-R002-30-P	Weinviertel	15 Luftdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBLUD-R002-31-P	Weinviertel	15 Luftdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBLUD-E001-30-P	Mostviertel	12 Luftdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBLUD-E001-31-P	Mostviertel	12 Luftdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBLUD-E002-30-P	Innviertel	12 Luftdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBLUD-E002-31-P	Innviertel	12 Luftdüsen	Kunststoff grau
HT-ZBLUD-D001-30-P	Mühlviertel	6 Luftdüsen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBLUD-D001-31-P	Mühlviertel	6 Luftdüsen	Kunststoff grau

LED RGB Farblichtsystem

Die LED RGB Einzelspots sorgen für ein wunderbares, entspanntes Ambiente. Sie erzeugen sanft wechselnde Farben, sowie eine ruhige reizarme Atmosphäre. Das einmalige Lichterlebnis kann über den elektronischen Tastschalter gesteuert und auch gestoppt werden.

Wollen Sie Ihren Pool in ein einfärbiges Licht tauchen, können Sie zwischen 7 Grundfarben wählen: rot, gelb, grün, türkis, blau, violett, weiss.

Bestellnummer	passend für	Variante	Sichtteile
HT-ZBSW-40-E	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Innviertel	3 SPOTs mit je 3 Watt	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBSW-41-E	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Innviertel	3 SPOTs mit je 3 Watt	Kunststoff grau
HT-ZBSW-42-E	Mühlviertel	2 SPOTs mit je 3 Watt	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBSW-43-E	Mühlviertel	2 SPOTs mit je 3 Watt	Kunststoff grau

OPTIONALE SYSTEME

MILK System
mit 2 Pumpen und 4 Austrittsöffnungen
Siehe Seite 25, Funktion des Milk Systems

Bestellnummer	passend für	Sichtteile
HT-ZBMK-R001-50	Waldviertel	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBMK-R001-51	Waldviertel	Kunststoff grau
HT-ZBMK-R002-50	Weinviertel	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBMK-R002-51	Weinviertel	Kunststoff grau
HT-ZBMK-E001-50	Mostviertel	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBMK-E001-51	Mostviertel	Kunststoff grau
HT-ZBMK-E002-50	Innviertel	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBMK-E002-51	Innviertel	Kunststoff grau

Filtersystem
Siehe Seite 27, Beschreibung Filtersystem

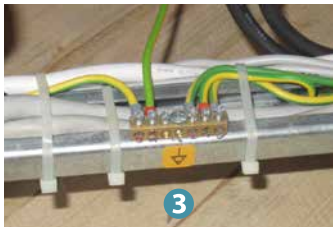
Bestellnummer	passend für	Verkleidung	Sichtteile
HT-ZBFA-R001-40-T	Waldviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R001-40-F	Waldviertel	Fichte naturbelassen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R001-41-T	Waldviertel	Thermowood	Kunststoff grau
HT-ZBFA-R001-41-F	Waldviertel	Fichte naturbelassen	Kunststoff grau
HT-ZBFA-R002-40-T	Weinviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R002-40-E	Weinviertel	Fichte naturbelassen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R002-41-T	Weinviertel	Thermowood	Kunststoff grau
HT-ZBFA-R002-41-F	Weinviertel	Fichte naturbelassen	Kunststoff grau
HT-ZBFA-E001-40-T	Mostviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-E001-40-F	Mostviertel	Fichte naturbelassen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-E001-41-T	Mostviertel	Thermowood	Kunststoff grau
HT-ZBFA-E001-41-F	Mostviertel	Fichte naturbelassen	Kunststoff grau
HT-ZBFA-E002-40-T	Innviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-E002-41-T	Innviertel	Thermowood	Kunststoff grau

Filtersystem mit Elektroheizung
Siehe Seite 27, Beschreibung Filtersystem mit Elektroheizung

Bestellnummer	passend für	Verkleidung	Sichtteile
HT-ZBFA-R001-45-T	Waldviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R001-45-F	Waldviertel	Fichte naturbelassen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R001-46-T	Waldviertel	Thermowood	Kunststoff grau
HT-ZBFA-R001-46-F	Waldviertel	Fichte naturbelassen	Kunststoff grau
HT-ZBFA-R002-45-T	Weinviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R002-45-E	Weinviertel	Fichte naturbelassen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-R002-46-T	Weinviertel	Thermowood	Kunststoff grau
HT-ZBFA-R002-46-F	Weinviertel	Fichte naturbelassen	Kunststoff grau
HT-ZBFA-E001-45-T	Mostviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-E001-45-F	Mostviertel	Fichte naturbelassen	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-E001-46-T	Mostviertel	Thermowood	Kunststoff grau
HT-ZBFA-E001-46-F	Mostviertel	Fichte naturbelassen	Kunststoff grau
HT-ZBFA-E002-45-T	Innviertel	Thermowood	Edelstahl fein gebürstet
HT-ZBFA-E002-46-T	Innviertel	Thermowood	Kunststoff grau

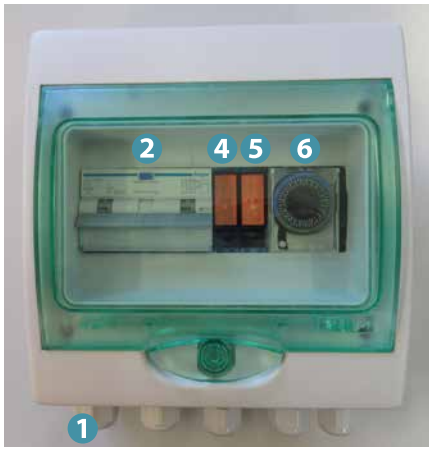
BESCHREIBUNG DER OPTIONALEN SYSTEME

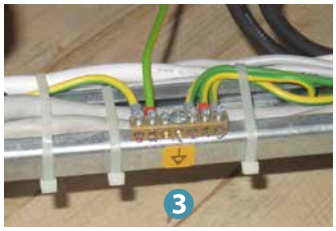
ANSCHLUSSKASTEN



HOT TUB mit Whirlsystem 230V 1-phasig:

1. Zuleitung Stromversorgung 230V, 16A, 1-phasig.
   Hinweis: Der Netzanschluss darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden und muss mit der Hausinstallation fix verkabelt werden.
2. Fehlerstromschutzschalter FI / Leitungsschutzschalter LS Kombi
   Damit kann der HOT TUB von der Stromversorgung getrennt werden.
3. Potentialausgleich Anschluss (mind. 4mm^2 Kupfer)





HOT TUB mit Whirlsystem, Filtersystem, Filtersystem mit Elektroheizung 400V 3-phasig:

1. Zuleitung Stromversorgung 400V, 16A, 3-phasig.
   Hinweis: Der Netzanschluss darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden und muss mit der Hausinstallation fix verkabelt werden.
2. Fehlerstromschutzschalter FI / Leitungsschutzschalter LS Kombi
   Damit kann der HOT TUB von der Stromversorgung getrennt werden.
3. Potentialausgleich Anschluss (mind. 4mm^2 Kupfer)
4. Sperrrelais für die Whirl-Funktionen, dieses wird aktiviert wenn:
   A) Zu wenig Wasser in der Wanne (unter Sensor TLS Höhe)
   B) Eine Heizungsanforderung über die Heizungsfunktion erfolgt
5. Relais für PV Freigabe. Die Ansteuerung erfolgt über den Wechselrichter der hauseigenen Photovoltaik Anlage. Wenn genügend Überschuss-Strom zur Verfügung steht, wird das Relais angesteuert und somit die Heizungsfunktion des HOT TUBs aktiviert.
6. Mechanische Zeitschaltuhr mit Tagesprogramm. Hier werden die täglichen Filterzeiten der Filterpumpe eingestellt.

BEDIENELEMENTE

Pneumatische Funktionen

Wassermassage

Erste Tastenbetätigung		Einschalten der Wassermassage
Zweite Tastenbetätigung		Ausschalten der Wassermassage

Bedienelement Luftregler

Der Massagedruck der Jet-Düsen wird mit dem Luftregler an der Seitenwand eingestellt. Soll der Wassermassagestrahl verstärkt werden (Luft verstärkt den Wasserstrahl), drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn, abschwächen und schließen erfolgt im Uhrzeigersinn. Die Richtung des Massagestrahls kann direkt an jeder Wasserdüse verstellt werden.

Luftmassage

Erste Tastenbetätigung		Einschalten der Luftmassage
Zweite Tastenbetätigung		Ausschalten der Luftmassage

Milk System

Erste Tastenbetätigung	MILK	Einschalten des Milk Systems
Zweite Tastenbetätigung	MILK	Ausschalten des Milk Systems

Funktion des Milk Systems

Ist das Milk System ca. 20 - 30 Sekunden aktiv, sieht man an den Milk Einströmdüsen, wie das Badewasser mit unzählig mikroskopisch kleinen Luftbläschen angereichert wird, so dass das Wasser einer Milch ähnelt – daher der Name Milk. Die Ausbreitung in der Wanne ist durch die weiße Färbung sehr eindrucksvoll zu sehen.
Diese mikroskopisch kleinen Bläschen umschmeicheln Ihren Körper - dadurch wird die Haut mit einem hohen Maß an Sauerstoff versorgt und sorgt für eine Erneuerung der Hautzellen.

Sauerstoff: Quelle des Lebens, auch für die Haut.

Sauerstoff ist für unsere Haut und für die tägliche Regeneration sehr wichtig. Wird der Haut jedoch nicht in ausreichender Menge Sauerstoff zugeführt, kann sie schnell müde und fahl aussehen.
Während das Milk System aktiv ist, müssen Sie alle anderen Whirl Funktionen abschalten, sodass der Milk Effekt nicht zerstört wird. Das LED RGB Farblichtsystem kann genutzt werden.

Elektronische Funktionen

Bedienelement Temperaturregler

Je nach Verwendung wird die Wassertemperatur der Wanne angezeigt. Es kann über die Taste eine Soll-Temperatur für die Temperaturregelung eingestellt werden. Der Status der Heizungsfunktion wird über eine Leuchtdiode LED angezeigt.

Bedienelement Tastschalter (LED RGB Farblichtsystem)

LED RGB Einzelspot*

		Einschalten vom Farblichtsystem
		Stopp-Funktion des Farbrades
		Ausschalten vom Farblichtsystem
2 Sekunden drücken		Umschalten in den Modus: Direkte Farbauswahl
Direkte Farbauswahl		Mit jeder Tastenbetätigung können nun die Farben in folgender Reihenfolge gewechselt werden: rot, gelb, grün, türkis, blau, violett, weiss
Erneute Tastenbetätigung		Ausschalten vom Farblichtsystem

* *LED RGB Einzelspots können auch ohne Wasser in Betrieb genommen werden.*

Laufzeitbegrenzung LED RGB Farblichtsystem

Wenn die Steuerung die erste Betätigung einer Taste registriert, aktiviert sich die 20 Minuten Laufzeitbegrenzung. Nach Erreichen der Laufzeitgrenze werden die LED Einzelspots abgeschaltet. Die LED Einzelspots können nach dem automatischen Stopp sofort wieder eingeschaltet werden.

LED RGB Einzelspot

256 Farben zaubern eine faszinierende Atmosphäre in ihre Wanne und erhöhen den Erholungswert. Sie durchlaufen einen bestimmten Rhythmus zur Harmonisierung von Körper und Seele. Der LED RGB Einzelspot kann über die entsprechende Taste beliebig ein- und ausgeschaltet werden. Die Stopp-Funktion des Farbrades kann durch Betätigen der Stopp-Taste die Farbänderung an jeder beliebigen Stelle angehalten werden, ein zweiter Tastendruck startet das Farbrad erneut.

Es können auch Einzelfarben im Modus „Direkte Farbauswahl" gewählt werden. Dazu die Taste Licht 2 Sekunden lang gedrückt halten. Jetzt können die einzelnen Farben (rot; gelb; grün; türkis; blau; violett; weiss) mit jeder erneuten Betätigung der Taste gewechselt werden. Eine Betätigung der Taste Licht schaltet den LED RGB Einzelspot aus.

ACHTUNG: GÜLTIG FÜR ALLE FARBLICHT PRODUKTE

Bei den LED RGB Einzelspots kann es leichte Helligkeits- und Farbunterschiede geben. Dies ist auf die Steuerung der Leuchtdioden zurückzuführen. Jede Einzelfarbe entsteht durch das Mischen der Basisfarben rot, grün und blau.

Beschreibung Filtersystem

1 Entleerung für Milk System
2 Entleerung für Filtersystem

Allgemeines

Der Filterkreis wird über die Zeitschaltuhr geregelt. Der Filter sollte alle 6 bis 8 Wochen gereinigt werden (je nach Verwendungshäufigkeit und Verschmutzung kann es auch zu kürzeren Reinigungsintervallen kommen).
Wird der HOT TUB längere Zeit nicht verwendet, unbedingt den Filter herausnehmen und erst bei der nächsten Inbetriebnahme wieder einzusetzen.

Wir empfehlen, den Filter 1 x pro Jahr zu tauschen.

Sperre der pneumatischen Whirlfunktionen

Die Sperre der Whirlfunktionen wird aktiviert wenn:

1. Zu wenig Wasser in der Wanne (unter Sensor TLS Höhe)
2. Eine Heizungsanforderung über die Heizungsfunktion erfolgt

Beschreibung Filtersystem mit Elektroheizung

1 Entleerung für Milk System
2 Entleerung für Filtersystem

Einstellungen Filterpumpe über Zeitschaltuhr:

Die Einstellung an der Zeitschaltuhr mit Tagesprogramm (siehe Anschlusskasten Position 6) steuert die Filterzyklen.
Die Filterpumpe läuft täglich nach den programmierten Vorgabezeiten der Zeitschaltuhr.

Frostschutzfunktion Elektroheizung:

Fällt die Wassertemperatur unter 10°C, wird die Frostschutzfunktion aktiviert. Die Heizungsfunktion in Kombination mit der Filterpumpe hält die Temperatur auf mindestens 10°C. Es ist jedoch auf ausreichenden Wasserstand im HOT TUB zu achten!

REINIGUNG UND PFLEGE VON WANNE UND DÜSEN

Zur normalen Pflege nehmen Sie einen Schwamm oder ein weiches Tuch mit flüssigen Reinigern, am besten fettlösende Spülmittel oder unseren Spezialreiniger. Anschließend nachspülen - fertig! Achten Sie darauf, dass keine Putzmittelrückstände an der Oberfläche und den Düsen zurückbleiben, denn diese würden bei der Befüllung ins Wasser gelangen und können zu einer übermäßigen Schaumbildung führen. Nehmen Sie auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form! Sie schaden damit der Acryloberfläche und den Düsenoberflächen.

Nach jeder Entleerung der Wanne müssen die Entleerungsventile geöffnet bleiben.

Viele Verunreinigungen im Wasser setzen sich auf Oberflächen unter der Wasseroberfläche ab. Diese Verunreinigungen können die Bildung von Bakterien, Algen oder Pilzen nach sich ziehen. Es wird empfohlen, Warmsprudelbecken so regelmäßig wie nötig zu reinigen. Nach einer gewissen Zeit können sich hartnäckige Flecken oder Biofilme auf den zugänglichen Oberflächen unter der Wasseroberfläche bilden, oder hohe Konzentrationen von Salzen oder unerwünschte Reaktionen von Nebenprodukten können ebenfalls auftreten. Abhängig von hygienischen Bedingungen, Sauberkeit, Sichtbarkeit, Geruch, Fremdkörpern und Flecken kann empfohlen werden, das Wasser komplett zu wechseln und das Warmsprudelbecken zu reinigen/desinfizieren.

Whirlpoolsystem Reiniger (Best.-Nr. 70-102)

Verhinderung/Entfernung von Biofilm

Bei jeder Entleerung der Wanne mit dem „Whirlpoolsystem Reiniger" die Wannenoberfläche und die Düsen reinigen und nachspülen, um den Biofilm zu entfernen.

Thermoabdeckung

Zur normalen Pflege die Abdeckung mit einem Schwamm oder einem weichen Tuch mit Wasser reinigen. Auf keinen Fall Scheuermittel, auch nicht in flüssiger Form, verwenden. Sie schaden damit der Oberfläche von der Abdeckung.

Zugang zum HOT TUB mit Whirlsystem zu Instandhaltungszwecken

Die Zugänglichkeit ist von Bedeutung zur Absicherung angemessener Instandhaltung, z. B. zur Reinigung, zum Austausch von Ausrüstungsteilen wie Pumpen, Steuerung, usw.

Reinigung der HOT TUB Schale für den Trockenlaufschutzsensor & Wasserniveau prüfen

Da sich mit der Zeit an der HOT TUB Oberfläche ein Biofilm bildet, ist die HOT TUB Oberfläche für den Trockenlaufschutzsensor wöchentlich zu reinigen. Die HOT TUB Oberfläche mit einem Schwamm oder weichen Tuch reinigen ohne Zugabe von Reinigungsmittel. Der Trockenlaufschutzsensor ist notwendig, dass die Aggregate nur in Betrieb genommen werden können, wenn der Pool mit ausreichend Wasser gefüllt ist. Das Wasserniveau soll immer stabil ca. 40 cm über der Sitzfläche gehalten werden, im Bedarfsfall ist Wasser nachzufüllen.

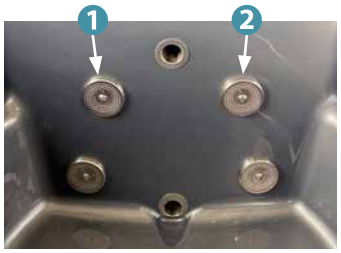
Der Trockenlaufschutzsensor befindet sich an der Rückseite der Schale in der Nähe der Steuereinheit (und Anschlusskasten).

Achtung!

1) Ein Biofilm kann dazu führen, dass der Trockenlaufschutzsensor die Steuereinheit freigibt, obwohl sich zu wenig Wasser im Pool befindet! -> Reinigen der HOT TUB Oberfläche

2) Zu wenig Wasser im HOT TUB ist umgehend aufzufüllen, da sonst die Heizungs- und Filterfunktionen sowie alle Whirl-Funktionen deaktiviert sind! Bei eingebauten Systemen siehe Piktogramm (Füllhöhe) in der Wanne.

Reinigung der Siebe im Absaugfitting 1+2 für das Milk System



Die Siebe, je nach Häufigkeit der Verwendung ca. alle 14 Tage, oder in jedem Fall bei einem merkbaren Abfall der Milk Produktion reinigen!

Das Milk System darf ohne Sieb im Absaugfitting 1+2 nicht in Betrieb genommen werden!

REVISIONSTÜR

Revisionstür in der Verkleidung. Es sind 2 Verkleidungsbretter zu einer Revisionstüre verbunden. Diese erkennen Sie dadurch, dass keine Schrauben oben und unten im Holz sind. Ebenso finden Sie auf den Seiten 11, 13, 15, 17 und 19 (Ausstattungsübersicht der jeweiligen HOT TUBs) die Beschreibung, wo sich die Revisionsöffnung befindet.

Schieben Sie die Revisionstür leicht nach oben und ziehen dann an der linken unteren Ecke leicht nach außen. (Der Verriegelungskeil ist nun nicht mehr in der inneren Leiste eingehängt)

Die Revisionstür nach unten ziehen, bis sie unter dem Wannenrand zum Vorschein kommt. (Linke untere Ecke muss immer einen Abstand nach außen zu der am HOT TUB verbliebenen Verkleidung haben)

Danach Revisionstür entfernen.

Zum Schließen in umgekehrter Reihenfolge wieder einsetzen.

WASSER- UND LUFTMASSAGE

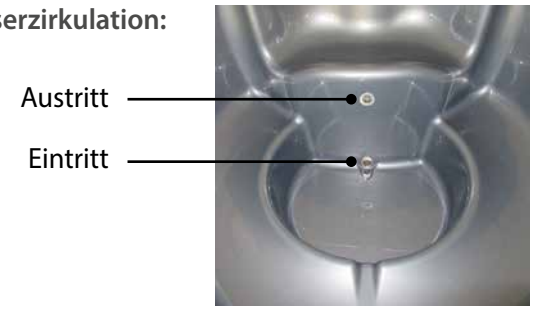
Wasserdüsen in Aktion

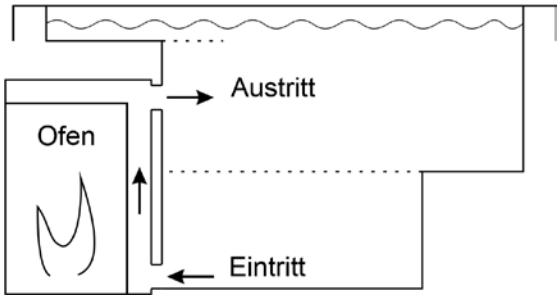
Luftdüsen in Aktion

INBETRIEBNAHME DES HOT TUBS

Der HOT TUB verfügt über einen Holzofen, der die durch die Verbrennung von Holz entstehende Wärme nutzt und durch eine separate Kammer im Ofen an das zirkulierende Wasser abgibt. Das durch den thermischen Effekt automatisch in Bewegung gebrachte Wasser fließt so in den Innenbereich des HOT TUBs. Es entsteht eine natürliche Wasserzirkulation ohne externe Pumpe.

Wasserzirkulation:

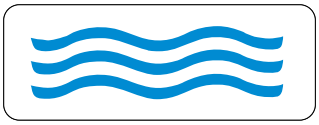




Sie können den HOT TUB das ganze Jahr über nutzen und nach Belieben mit Holz beheizen.Der integrierte, leistungsstarke Holzofen aus Edelstahl erwärmt den HOT TUB in 1,5 bis 3,5 Stunden (abhängig von der Größe des HOT TUB, Außentemperatur, Holzart und Intensität der Befeuerung) auf eine angenehme Temperatur von 37 bis 40 Grad Celsius.
Er ist Chlor-, als auch Salzwasser geeignet und ein in sich geschlossenes System mit einer optimalen Effizienz. Die Ofenaussparung kann auch als Sitzfläche oder als Armablage genutzt werden (Bei Modell Wald-, Wein- oder Mostviertel).
Der HOT TUB Wald-, Wein- Most und Innviertel verfügt standardmäßig über einen integrierten Ofen aus V4A Edelstahl mit einer Leistung von ca. 30 kW, 90° Ofenrohrwinkel, 2 Meter Ofenrohr, 1 Meter Hitzeschutzblech, Regenschutzkappe, Paddel und Dosierschwimmer mit Thermometer.
Der HOT TUB Mühlviertel verfügt standardmäßig über einen externen Ofen aus V4A Edelstahl mit einer Leistung von ca. 30 kW, 2 Meter Ofenrohr, 1 Meter Hitzeschutzblech, Regenschutzkappe, Paddel und Dosierschwimmer mit Thermometer.

Achtung!

Der Wasserstand muss sich mindestens in der Mitte des Etiketts „Wasserstand" (ca. 20 cm unterhalb des Wannenrandes) befinden, um den Ofen beheizen zu können und den HOT TUB in Betrieb zu nehmen!



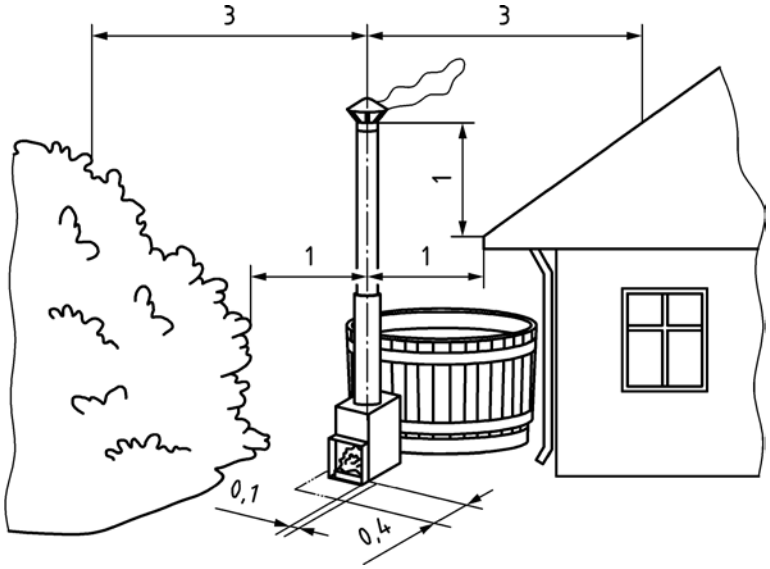
Etikett „Wasserstand"

Wenn die vorgegebene Wasserhöhe im HOT TUB nicht eingehalten wird und der HOT TUB trotzendem in Betrieb genommen wird, erlischt jeder Gewährleistungs -und Garantieanspruch!

Heizen mit Holz

- Zur Befeuerung des Ofens nur trockenes Holz verwenden. Da der Ofen einen Kondensatablass hat, kann es zum Abtropfen von Kondensat kommen. Die empfohlene Scheitholzlänge ist 33 cm.
- Keine anderen Brennstoffe als Holz verwenden! (Keine Holzbriketts, Pellets, Kohle,...verwenden!!)
- Zur Berücksichtigung des Brandschutzes folgende hier angeführte Mindestabstände einhalten:

Mindestabstände (Maße in Meter)



Wichtig für das perfekte Badevergnügen

- Die Wassertemperatur sollte 40°C nicht übersteigen. Die angenehmste Temperatur liegt zwischen 35°C und 38°C.
- Wenn der HOT TUB mit Whirlfunktion ausgerüstet ist, ist es empfehlenswert, die Massagezeiten anfänglich kurz zu halten und erst allmählich zu steigern, um eine Gewöhnung des Körpers an den doch sehr belebenden Massageeffekt zu ermöglichen.

Warnung!

- In der Bewegung eingeschränkte, ältere und behinderte Personen sollten bei der Nutzung von HOT TUBs besondere Sorgfalt walten lassen. Kleinkinder dürfen den HOT TUB ohne Beaufsichtigung nicht nutzen.

AUFSTELLUNGSORT

- Der Aufstellungsort bzw. das Fundament oder der Sockel muss so gewählt sein, dass er eben, tragfähig und sicher gegen Verrutschen und Absenkungen ist. Das Gesamtgewicht des gewählten HOT TUB entnehmen Sie den technischen Daten, die in diesem Prospekt angeführt sind.
- Sollten die hier oben angeführten Punkte nicht befolgt werden, erlischt jeder Gewährleistungs- und Garantieanspruch!

BEFÜLLEN UND ENTLEEREN

Befüllen:

1) Schließen Sie den oder die vorhandenen Kugelhähne.
2) Füllen Sie Wasser bis mindestens zur Mitte des Etiketts „Wasserstand" (ca. 20 cm unterhalb des Wannenrandes). Bei eingebauten Systemen siehe Piktogramm in der Wanne.
3) Bei vorhandenem Whirlsystem stellen Sie die Stromversorgung Ihres HOT TUBs am Anschlusskasten her. (Siehe Punkt Anschlusskasten)
4) Der HOT TUB ist bereit zum Beheizen.

Achtung!

Da der HOT TUB im Freien in frostgefährdeter Umgebung steht und dieser nicht beheizt wird, können Frostschäden auftreten.
Ist der HOT TUB nicht in Verwendung, empfehlen wir das Wasser zu entleeren und den oder die Kugelhähne bis zur nächsten Befüllung offen zu lassen.

Entleeren:

1) Unterbrechen Sie die Stromversorgung zum HOT TUB im Anschlusskasten bei vorhandenen Systemen.
2) Entleerung:
   HOT TUB oder HOT TUB mit Whirlsystem 1 Kugelhahn
   Ist ein Filtersystem verbaut 2 Kugelhähne
   Ist ein Milk System verbaut 2 Kugelhähne
   Ist ein Filtersystem und Milk System verbaut 3 Kugelhähne
3) Oberfläche reinigen. (siehe Punkt „Reinigung und Pflege von Wanne und Düsen")
4) Vorhandene Kugelhähne bis zum Wiederbefüllen geöffnet lassen.

Mechanische und visuelle Kontrolle (Bei vorhandenen Whirlfunktionen)

Wenn Ihr HOT TUB einige Zeit nicht genützt wurde, müssen ALLE Pumpen auf Leichtgängigkeit kontrolliert werden. Dazu bei jeder Pumpe diese per Hand prüfen, indem Sie das Lüfterrad im Uhrzeigersinn drehen. Mindestens 2-4 Umdrehungen durchführen. Wenn Sie dabei keine Schwergängigkeit oder Blockade entdecken, ist alles O.K. Sollten Sie jedoch feststellen, dass sich die Pumpe sehr schwer dreht oder blockiert, unbedingt Kontakt mit dem Service aufnehmen und den HOT TUB nicht in Betrieb nehmen.

Winterfestmachung

Unter klimatischen Bedingungen, wo Gefriertemperaturen auftreten können, ist der HOT TUB - wie im Punkt „Befüllen und Entleeren" beschrieben - zu entleeren, damit ein Einfrieren des Wassers verhindert wird, zum Schutz vor Schäden am HOT TUB und wenn vorhanden, den Einbauten.

ERSATZTEILE

Ofenrohr

Länge: 1 Meter
Durchmesser: 12,5 cm

Bestellnummer	passend für
HT-ZBOFR-100	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Innviertel

Länge: 1 Meter
Durchmesser: 11,0 cm

Bestellnummer	passend für
HT-ZBOFR-105	Mühlviertel

Hitzeschutzblech

Länge: 1 Meter
Durchmesser: 20 cm

Bestellnummer	passend für
HT-ZBHSG-110	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Innviertel Mühlviertel

Regenschutzkappe

Für Ofenrohr Durchmesser: 12.5 cm
Durchmesser Abdeckung: 22 cm

Bestellnummer	passend für
HT-ZBRAD-100	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Innviertel

Regenschutzkappe

Für Ofenrohr Durchmesser: 11 cm
Durchmesser Abdeckung: 22 cm

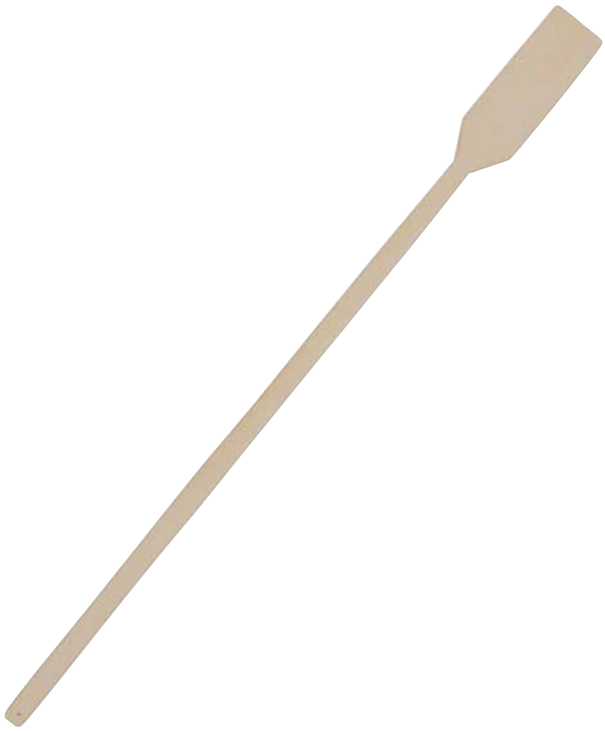
Bestellnummer	passend für
HT-ZBRAD-105	Mühlviertel

Dosierschwimmer mit Thermometer

Zur Anzeige der Badewasser Temperatur. Möglichkeit zur chemischen Wasseraufbereitung

Bestellnummer	passend für
HT-ZBSTH-130	Waldviertel, Weinviertel, Mostviertel, Innviertel, Mühlviertel

ERSATZTEILE



Paddel

Beim Aufheizen des HOT TUBs kann mit dem Paddel das Wasser vermischt werden, um eine bessere Temperaturverteilung zu erzielen.

Bestellnummer	passend für
HT-ZBPAD-120	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Innviertel Mühlviertel

Fichte Naturbelassen

Thermowood

Verkleidungsbrett

Stärke 16 mm

Unsere Holzverkleidung ist hochwertig verarbeitet und äußerst dekorativ.

Bitte bedenke Sie, dass wir hier Naturprodukte bei der Verkleidung einsetzen und diese können sich je nach Witterungseinfluss (z.B. Sonneneinstrahlung) auch schon bei der Lieferung mit unterschiedlichen Farbnuancen zeigen!

Bestellnummer	passend für	Variante
HT-ZBVKB-125	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Mühlviertel	Fichte Naturbelassen
HT-ZBVKB-126	Waldviertel Weinviertel Mostviertel Mühlviertel	Thermowood
HT-ZBVKB-127	Innviertel	Thermowood schmal

IHR HOT TUB SPA

MADE BY KOLLER

HOT TUB SPA

WELLNESS
MADE BY KOLLER

BESUCHEN SIE UNS IM
SCHAURAUM IN VITIS

KOLLER WHIRL-SYSTEMS

Seit 1978

RUDOLF KOLLER Ges.m.b.H.
A-1210 WIEN
Brünner Straße 313-315
Tel.: +43 1 604 43 33
office.vienna.at@rkoller.com

A-3902 VITIS
Rudolf-Koller-Straße 1
Tel.: +43 2841 8207
office.vitis.at@rkoller.com

RUDOLF KOLLER spol.s r.o.
CZ-37701 JINDRICHUV HRADEC
Dolni Pena 201
Tel.: +420 384 370 410
office.jhradec.cz@rkoller.com

+43 2841 8207
whirl.rkoller.com

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten! © Copyright reserved.

CB 2329/2619 Rev:9