

TT - 8000

8000 LITER

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

- Stromversorgung: 400V
- Heizwiderstand: 4x15000W

ULTRASCHALLEIGENSCHAFTEN

- Ultraschallleistung: 34000Wp (68000Wp-p)
- Ultraschallgenerator mit einer Ausgangsleistung von 34000Wp (68000Wp-p)
- 20 Tauchsender mit einer Leistung von 1700Wp (3400Wp-p) hergestellt aus Edelstahl AISI 316 mit einer Stärke von 2.5mm und einem Spiegel-poliereten Finish, ausgestattet mit 34 IBL stahl-titanium piezoelektrischen Hochleistungstransduktoren
- Arbeitsfrequenz: 40kHz (sweep system ±2%).

KONTROLLTAFEL

- 4,3" TFT LCD Touch Screen, funktional und intuitiv mit Zugang zur Ultraschallzeit, Temperatur, Sicherheitssystemen und peripheren Systemen (z.B. Waterflow System) und programmierbarem Wochenkalender
- 6 outputs & 8 inputs Temperaturmodul PLC

AUSSTATTUNG UND AUSFÜHRUNG

- Tank hergestellt aus Edelstahl in AISI 304 mit einer Stärke von 3mm
- Außenpaneel aus 1mm dickem spezialbeschichtetem fingerabdruckfreiem und leicht zu reinigendem Stahl
- Thermo-akustische Isolierung mit 20mm
- Entleerungsventil 2" und Befüllungsventil 1"
- Höhenverstellbare Silentblock Maschinenfüße
- Isolierter Doppeltankdeckel aus Edelstahl mit pneumatischem Shockdämpfer
- Luftblaspistole zum Auspusten der zu reinigenden Teile
- Integriertes System zum Trennen von Fetten- und Ölen: "Waterflow system". Entfernt vorhandene Verschmutzungen von der Badoberfläche des Reinigungstanks und erhält somit das Bad länger betriebsbereit
- (Optional): Filter-System (Taschen-Filter in Edelstahl mit Polypropylen/Polyester Filter) für Feststoffverunreinigungen und Schlämme

TECHNISCHE DATEN

- Fassungsvermögen: 8000 Liter
- Innenmaße: 3000 x 2000 x 1495 mm
- Nutzmaße: 2900 x 1900 x 1180 mm
- Außenmaße: 4740x2450x1835 mm
- Gewicht: 3500 kg



GARANTIE UND QUALITÄT DES PRODUKTES: Alle von TierraTech® vertriebenen Anlagen sind konform der europäischen Norm zur CE-Kennzeichnung. Sie werden mit deutschem Handbuch geliefert. Die Anlagen sind konform der Richtlinie zur elektromagnetischen Kompatibilität und elektrischer Sicherheit von elektrischen Komponenten: Richtlinie 2004/108/CEE und Richtlinie 2006/95/CEE. Dieses Gerät hat eine Garantie von 2 Jahren gegen Herstellungsfehler.