

Brauereisysteme SK Skrlj



System MINI 500L

Im Rahmen der "Mini-Brauereien Skrlj" bieten wir den Anwendern ein umfassendes System zum Brauen, Fermentieren und Reifen von Bier. Grundlage des Systems ist eine kompakte 500-Liter-Sudhausanlage und beliebige Anzahl von Gär- und Lagerbehältern.

System MINI 500L ist eine ideale Wahl für die Brauer, die kleinere Mengen an Bier mit besten Zutaten produzieren, mit verschiedenen Aromen experimentieren und eigene Rezepte ausprobieren möchten.

Kompaktes Sudhaus BHM 500

- ❖ Temperaturprogrammiertes Maischen in Stufen
- ❖ Dekoktionsmaisverfahren



Design

- 2-Geräte Sudhaus (kombinierte Behälter Maisch-/Läuterbottich und Kessel/Whirlpool)
- auf Edelstahlrahmen, komplett verrohrt und verkabelt
- beide Behälter mit thermoöl-beheiztem Doppelboden und Doppelmantel, isoliert (Option - Dampfwasserheizung)
- eingebauter Elektro-Ölerhitzer mit Pumpe
- die Steuerung und Ventile sind von der Vorderseite der Anlage leicht zugänglich
- CIP-Ausrüstung

Hochwertiger Herstellungsprozess

- moderne Schweißtechnik: TIG-Schweißen, lasergeschweißte Pillow-Plate-Heizflächen im Tankmantel- und Tankbodenbereich, orbital geschweißte Rohrleitungen
- automatisiertes Schleifen und Polieren von Schweißnähten und Innenflächen
- zertifizierte Materialien, Edelstahl EN1.4301 (Option: Edelstahl mit TiN-Beschichtung)



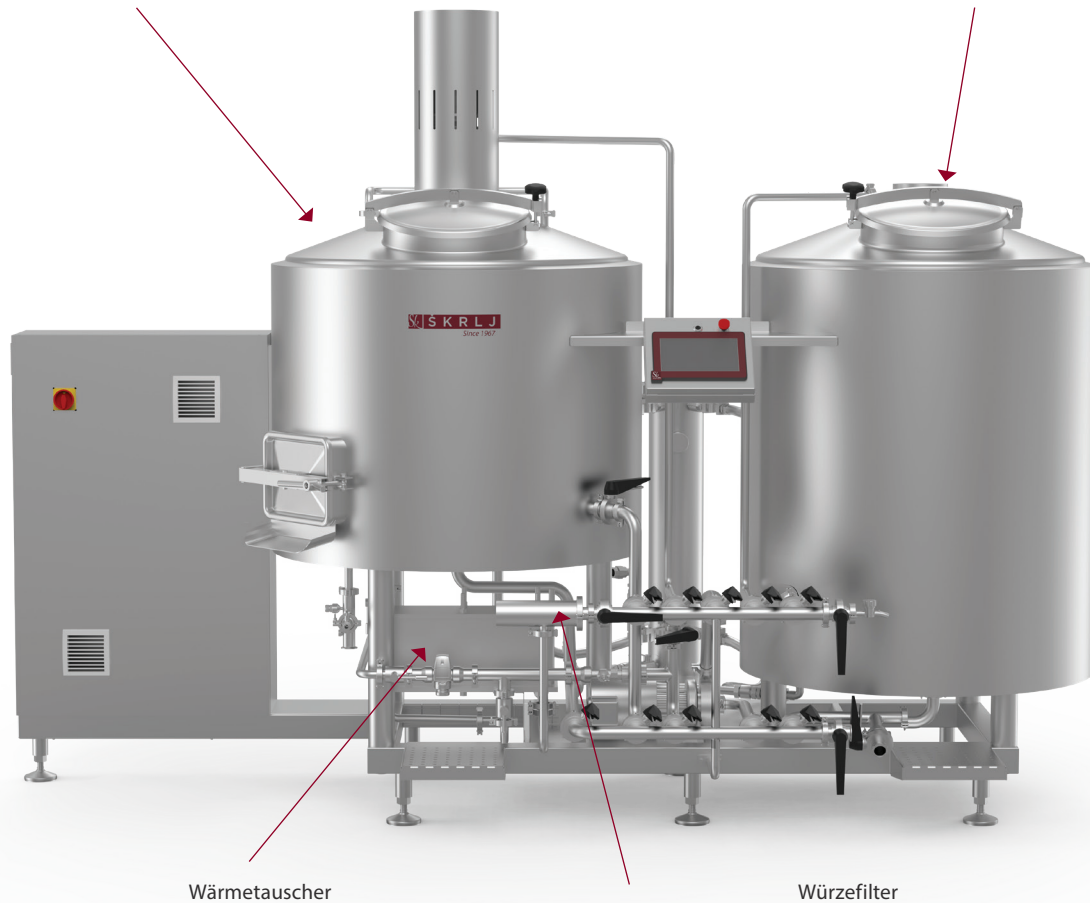
Sudhaus BHM 500 - neues Design und technologische Verbesserungen

Maisch- / Läuterbottich:

- geschweißter Tankdeckel
- der gesamte Behälter ist höher gestellt, um den Gravitationsfluss der Würze zu ermöglichen
- ovaler Domdeckel
- Entlüftungsventil auf dem Tankdeckel
- größerer Behälterdurchmesser und Siebfläche
- Bruttovolumen (bis zum Tankdeckel): 700 L
- Nettoarbeitsvolumen: 600 L
- ermöglicht das Brauen von alkoholreichen Bieren (18°P 500 L)

Kessel / Whirlpool

- geschweißter Tankdeckel
- ovaler Domdeckel
- Entlüftungsventil auf dem Tankdeckel
- größerer Behälterdurchmesser
- Bruttovolumen (bis zum Tankdeckel): 860 L
- Nettoarbeitsvolumen: 600L



Zubehör:

- der Wärmetauscher befindet sich im Bereich unter dem Maisch- / Läuterbottich
- automatisches manuell einstellbares Mischventil für Wasser
- andere Position des Würzefilters, versetzt nach vorne und leicht zugänglich

