

Kompaktes Sudhaus

BHM 250



- Einstufiges Infusionsmischverfahren ▲
- Temperaturprogrammiertes Maischen in Stufen ▲
- Dekoktionsmischverfahren ▲

Moderne Produktionsverfahren

- moderne Schweißtechnik: TIG-Schweißen, lasergeschweißte Pillow-Plate-Heizflächen im Tankmantel- und Tankbodenbereich, orbital geschweißte Rohrleitungen
- automatisiertes Schleifen und Polieren von Schweißnähten und Innenflächen
- hochwertige Edelstahlmaterialien, zertifiziert (Option: TiN-Beschichtung)

Design

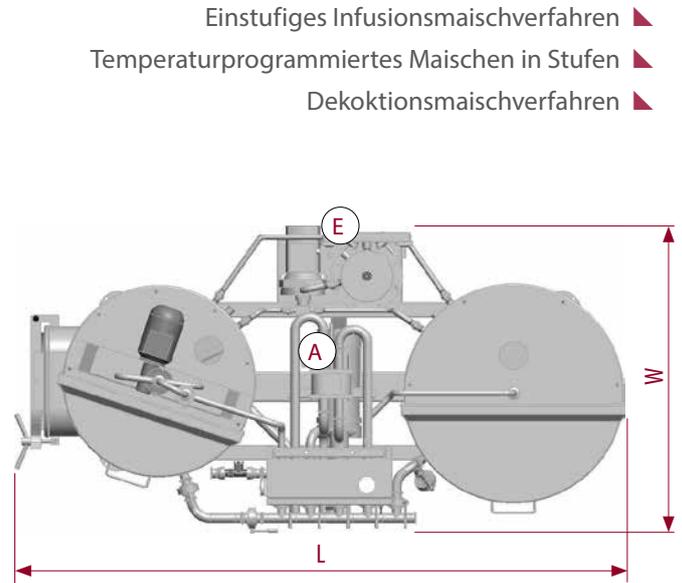
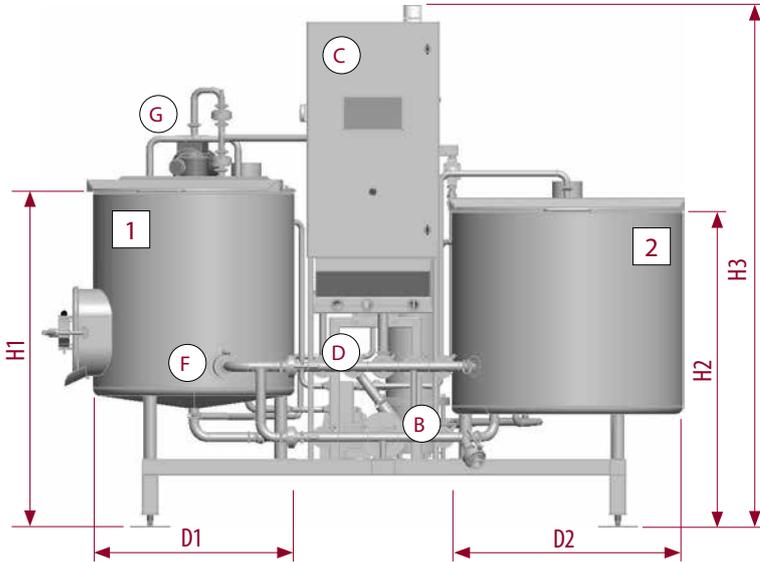
- 2-Geräte Sudhaus (kombinierte Behälter Maischemixer/Läuterbottich und Kessel/Whirlpool)
- auf Edelstahlrahmen, komplett verrohrt und verkabelt
- beide Behälter mit thermoöl-beheiztem Doppelboden und Doppelmantel und isoliert (Option - Dampfwasserheizung)
- eingebauter Elektro-Ölheizter mit Pumpe
-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

Touchscreen-Steuerung

Ein benutzerfreundliches grafisches Interface ist leicht zu verstehen und ermöglicht einfache Überwachung und Steuerung des Bierbrauprozesses:

- die Drehzahlregelung für die Pumpe und Rührwerk, Temperatursteuerung (separat für Boden- und Mantelbereich)
- Timers, Alarme
- temperaturprogrammiertes Maischen in Stufen
- immer aktuelle Anzeige der Ist- und Sollwerte

Kompaktes Sudhaus BHM 250



- Einstufiges Infusionsmischverfahren ▶
- Temperaturprogrammiertes Maischen in Stufen ▶
- Dekoktionsmischverfahren ▶

MM/LT_Volumen (1)	L	265
K/W_Volumen (2)	L	345
MM/LT_Durchmesser (D1)	mm	764
K/W_Durchmesser (D2)	mm	874
Höhe (H1)	mm	1285
Höhe (H2)	mm	1285
Gesamthöhe ca. (H3)	mm	1940
Gesamtlänge ca. (L)	mm	2380
Gesamtbreite ca. (W)	mm	1200
Stromversorgung	kW	20

* Die in der Tabelle angeführten Abmessungen können etwas abweichen.

Die Brauanlage besteht aus:

- 1** Maischbottich (MM) / Läuterbottich (LT)
- 2** Kessel (K) / Whirlpool (W)
- A** Wärmetauscher
- B** Pumpe
- C** Elektrokasten mit Touchscreen-Steuerungseinheit
- D** Ventilknoten vorne
- E** Elektro-Ölerhitzer mit Pumpe
- F** Einlass für Dekoktionsleitung
- G** eingebautes Rührwerk mit Getriebe (einstellbare Drehgeschwindigkeit)
- H** Würzefilter vor dem Wärmetauscher

Behälter für Wasser:

Warmwassertank WTX	600 L / 12 kW	1200 L / 18 kW	2000 L / 24 kW
Kaltwassertank CTX	600 L	1200 L	2000 L

