

KOSMETIK MISCHER 3.500



Mischer Typ CML 3.500 Liter

Mischer Nutzinhalt 3.500 Liter mit Kammschaufelrührwerk und im Deckel montierten, verstellbaren Strömungsbrechern. Der Deckel wird über einen Clamp-Verschluss druck- und vakuumfest verschlossen. Über eine elektrisch angetriebene Hubeinrichtung, die im Maschinenständer fest eingebaut ist, wird der Oberboden mit Rührwerk und Stromstörern hochgehoben.

Konstruktionsdaten Kessel:

Produkt Raum: -1 / + 3 bar / 150° C
Heiz- Kühlsystem: + 4 bar / 150° C
Herstellung und Abnahme gemäß ASME - Code Sec. VIII, Div. 1 mit U - Stamp und Data Report U1.

Als Werkstoff für alle produktberührten Teile wurde AISI 316L eingesetzt, für das Thermosystem AISI 316 Ti, ansonsten AISI 304. Die Innenoberfläche innen ist geschliffen bis Korn 400, Ra <0,3 µm und anschließend mechanisch poliert.

Großes Bild:

Gesamtansicht der Anlage im Werk

Bild rechts oben:

Deckel hochgehoben mit Rührwerk und Stromstörern

Bild rechts Mitte:

Innenansicht Deckel, konisch ausgeführte Anschlüsse, CIP - Stutzen

Bild rechts unten:

Kontrolle Position Rührblätter und Stromstörer