



EINKAMMER-ANLAGEN FÜR WÄSSRIGE MEDIEN

- Vielseitige Reinigungsanlage mit kompakten Außenabmessungen
- Nahezu vollständige Trennung von Reinigungs- und Spülflüssigkeit, damit minimale Verschleppungen und lange Badstandzeiten
- Optimaler Energieverbrauch
- Bestmögliche Reinigungsunterstützung (optional) durch Hochleistungs-Ultraschall-Einzelschwinger oder Druckumfluten
- Hohes Maß an Betriebssicherheit durch Bodenwanne mit integrierter Leckwarnsonde nach WHG



Einkammer-Flut-Reinigungsanlage

EINSATZGEBIETE

Wässrige Reiniger eignen sich hervorragend für Entfettungsaufgaben bei mittlerem Öleintrag und zur Abreinigung von Emulsionen. Auch Feinstreinigungsaufgaben lassen sich bei entsprechender Anlagenausstattung problemlos bewältigen.

*erfahren
kompetent
umweltbewusst*



ANLAGENTECHNIK

Einkammer-Anlagen für wässrige Medien bieten mit ihren kompakten Außenabmessungen und optionalen Erweiterungen wie Ultraschall, Druckumfluten, Warmluft- und/oder Vakuumtrocknung die universelle Lösung für praktisch alle Anwendungen. Durch die Speicherung der Behandlungsmedien in geschlossenen, isolierten Behältern wird ein minimaler Energieverbrauch gewährleistet.

Die Reinigung der Teile erfolgt chargiert in Warenkörben in einer Arbeitskammer. Gereinigt wird durch Fluten der Arbeitskammer mit wässrigem Reinigungsmedium und anschließendem Spülen. Die Trocknung kann über Eigenwärme, Warmluft und/oder Vakuum erfolgen.

Die Badaufbereitung erfolgt je nach Anforderung über Filter zur Partikelabscheidung, Ölabscheider zur Pflege des Reinigungsbades und Verdampfer oder VE-Kreislaufanlagen zur Spülbadpflege.

Reinigungsunterstützung wie Ultraschall oder Spritzen stehen in jedem Behandlungsschritt zur Verfügung.

AUSSTATTUNGSVARIANTEN

- Sondergrößen nach Kundenvorgabe
- Automatische Be- und Entladeeinrichtung
- Ultraschall-, Umflut- oder Druckumfluteinrichtung
- Zusätzliche Vorratsbehälter zum mehrstufigen Reinigen, Spülen oder ggf. zum Passivieren bzw. Konservieren
- Ölabscheider, Verdampfer oder VE-Kreislaufanlagen zur Verlängerung der Badstandzeit

TECHNISCHE DATEN

	REF 048-032-020	REF 067-048-030
Korbgröße [mm]	530x320x200	670x480x300
Durchsatz [Ch/h]*	ca. 4-10	ca. 4-10
Chargengewicht [kg]	50	120
Grundfläche Basisanlage [mm]	3.400 x 2.000	3.700 x 2.200
Anschlußwert [kW]*	ca. 28-48	ca. 44-74

* je nach Verfahren

UNSER LIEFERPROGRAMM

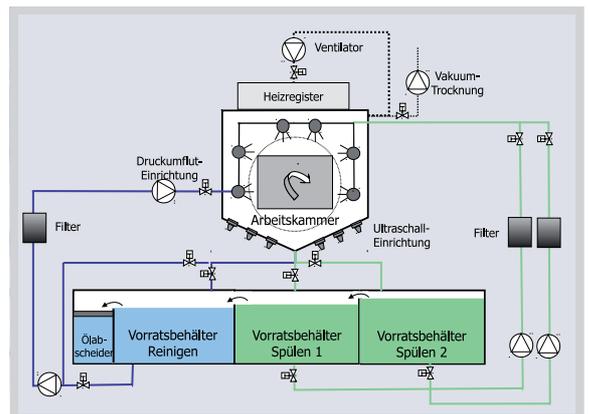
Reinigungs- und Entfettungsanlagen für wässrige Medien, CKW- und Kohlenwasserstoff-Lösemittel.



Einkammer-Anlage mit automatischer Be- und Entladeeinrichtung



Sonderanlage zur Reinigung von Euro-Gitterboxen



Schemazeichnung Arbeitsablauf der Einkammer-Flutanlage



Betriebsgelände im Enzthal