

Wäschereitechnik aus dem EffEff



Eco-Compact Trennwand- Waschschleudermaschine



Beschreibung der Anlage

Eine Innovation aus unserem Hause wurde erstmalig auf der Fachmesse Altenpflege+ProPflege 2007 in Nürnberg vorgestellt.

Zur Einhaltung der Hygienevorschriften (BGR 500.Kap.2.6) wurde ein neuartiges System vorgestellt, dass eine kostengünstige Lösung für diesen Bereich bietet.

Die Komplettlösung umfasst ein Hygiene/Trennwand-Modul aus Edelstahl in welches eine bewährte, handelsübliche Frontal-Waschschleudermaschine bis zu einem Fassungsvermögen von 22 kg integriert werden kann.

Die Beladung der Waschschleudermaschine und die Programmvorwahl erfolgen von der unreinen Seite. Nach dem Startimpuls wird die Wascheinheit um 90° gedreht und befindet sich dann im Desinfektionsbereich. Hier werden die Beladeöffnung bzw. der Frontbereich desinfiziert.

Zur Entladung wird die Waschschleudermaschine dann um weitere 90° gedreht, so dass sich die Trommelöffnung nunmehr auf der reinen Seite befindet.

Die Wäsche kann dann hygienisch vorschriftsmäßig entladen werden. Danach wird die Einheit um 180° zurückgedreht, wodurch sie sich wieder in der Beladestellung auf der unreinen Seite befindet.

Werden mehrere Eco-Compact-Einheiten benötigt, so können diese – ohne Abstand – nebeneinander aufgestellt werden. Auf den üblicherweise erforderlichen Maschinenabstand von 600 – 800 mm kann daher bei der Planung verzichtet werden.

Die Versorgungsleitungen für Wasser, Strom, Waschmittel über Dosierpumpen etc. werden von oben kommend zur Waschschleudermaschine geführt.

Technische Daten:

Fassungsvermögen: 10 -22 kg
je nach Maschinentyp
max. Frontabmessung
Waschschleuder: Breite: 900 mm
Höhe: 1400 mm
Beheizung: elektrisch
Umrüstmodul: für alle gängigen
Waschschleudermaschinen
Waschmittelversorgung:
von vorne
alt. durch Waschmittelpumpen
Material des Hygienemoduls:
Edelstahl
Abfluss: zentral oder Abwasserpumpe.

