



SERVACLEAN

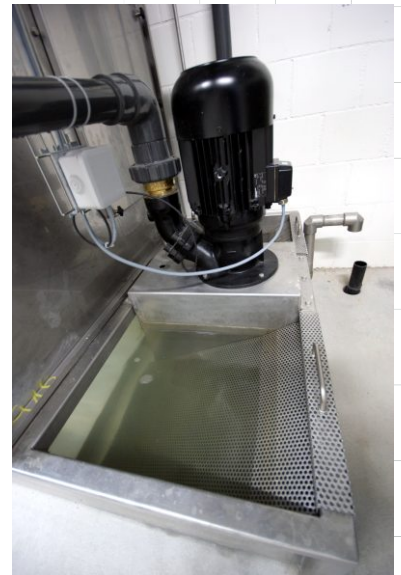
**Absaugwände mit
Düsenauswaschung**

Für verschiedene Lackssysteme

Lackierbetriebe müssen heute einerseits den preislichen und qualitativen Vorstellungen ihrer Kunden, andererseits einer ganzen Reihe von gesetzlichen Regelungen entsprechen. Die Wahl des eingesetzten Lacks bzw. Lackierverfahrens wird nicht nur von der angestrebten Qualität der Beschichtung bestimmt, sondern ganz wesentlich auch durch Umweltauflagen beeinflusst. Wo immer möglich, gilt es heute lösungsmittelarme Farben einzusetzen.

Mit diesen Lacken kann aber nicht in jedem Fall die bisher gewohnte Qualität erreicht werden. Malereibetriebe sind deshalb oft gezwungen, in kurzer Folge verschiedenste Lackarten zu verarbeiten. Bisherige Farbspritzanlagen tragen dieser Entwicklung nur beschränkt Rechnung. Systeme mit Trockenfiltration neigen zum Verkleben, was häufigeren Ersatz der Filterelemente bedingt.

Mit der Entwicklung der Servaclean-Absaugwände haben wir die Lösung für diese Probleme.



Servaclean Produktbeschreibung

SERVACLEAN baut auf einer Modulbauweise auf und erfüllt die hohen Erwartungen von Wirtschaftlichkeit und Ökologie in jeder Hinsicht. Alle Farbrückstände werden, unabhängig ob sie absinken oder aufschwimmen, von einem Vorfilter erfasst und können so auf einfachste Art und Weise entsorgt werden. Das Austragen des feineren Farbschlammes kann auf Wunsch durch eine integrierte Bandfilterstation oder Spaltanlage weitgehend automatisch erfolgen. Letztere scheidet die im Wasser enthaltenen Farbteile soweit aus, dass kanalisationsgängiges Abwasser entsteht.

Eine intensive Auswaschung der Abluft garantiert die Einhaltung der Luftreinhalteverordnung (LRV, max. 5 mg/m³ Abluft) unter allen Bedingungen.



Die Vorteile auf einen Blick

- Für Dauerbetrieb geeignet
- Keine Brand- und Explosionsgefahr
- Vorreinigung des Wassers durch Vorfilter im Bassin
- Verlängerter Entsorgungsintervall
- Gezielte Wasserführung im Bassin über Filter
- Normbreiten von 1.5, 2.0, 3.0 und 4.0 m

Servaclean von SERVA AIR SYSTEMS - eine Absaugwand, die umweltfreundlichen Lacksystemen Rechnung trägt!

Wir behalten uns technische Änderungen sowie Preisanpassungen vor. Abmessungen und Gewichte dienen nur zur Orientierung und sind unverbindlich. Geprüfte Zeichnungen anfordern.



Serva Air Systems AG

Aeschwahrstrasse 54
CH-4665 Oftringen

Tel. 062 789 77 00
Fax. 062 789 77 01

info@serva-airsystems.ch
www.serva-airsystems.ch