



Mit uns schließt sich der Kreis

Die umweltfreundlichen **Auswaschsysteme** von HOPF



Jeder Maler kennt das: am Ende des Arbeitstages, die Maleraufgaben sind erledigt, beginnt eine zeitraubende Pflicht – das Auswaschen der Pinsel, Walzen und Eimer. Um Malern diesen lästigen Arbeitsschritt zu erleichtern, und das in vielerlei Hinsicht, hat

HOPF die innovative, umweltfreundliche Walzenwaschanlage WWA mit integriertem Handwaschbecken entwickelt. Sie arbeitet die Farbreste aus Behältern, Pinseln und Farbrollen entsorgungsgerecht auf. Das Resultat: **Klarwasser und deponierfähiger Schlamm.**

Einzigartig und effizient

Vielseitigkeit und Innovationskraft – zwei von vielen Vorzügen, die charakteristisch sind für die HOPF Kunststofftechnik GmbH. Sie begründen unser breites Leistungsspektrum und unsere branchenübergreifenden nationalen wie internationalen Referenzen. Zu diesen Referenzen gehören große Konzerne ebenso wie mittelständische und kleine Be-

triebe. **Malerbetriebe** zum Beispiel. Denn neben dem Thermoformen ist auch der Behälter- und Apparatebau eine der Kernkompetenzen von HOPF, und so haben unsere Experten speziell für die Bedürfnisse von Malern die einzigartige und überaus effiziente **Walzenwaschanlage WWA** entworfen.



Klar im Vorteil

Die WWA basiert auf dem Prinzip der Sedimentation: Ein automatischer Rührer verteilt ein leistungsstarkes Spaltnittel gleichmäßig im Abwasser. So wird der Farbschlamm **in nur 15 Minuten** vollständig vom Klarwasser abgetrennt und reichert sich in der Filterschublade an. Nach der Trocknung kann der Schlamm problemlos als hausmüllähnlicher Gewerbeabfall entsorgt werden.

Das Klarwasser hingegen sammelt sich in einem Speicher und steht dank eines Pumpsystems für weitere Anwendungen bereit. So kommt es zu einem **nachhaltigen, geschlossenen Wasserkreislauf** und einer deutlichen Wasserersparnis – einer von vielen klaren Vorteilen der HOPF WWA und einer der Gründe, warum sich die Investition in eine WWA bezahlt macht.



Reinigungsergebnis:
Wasser nach 1 Minute / 7 Minuten / 15 Minuten



Die Vorteile im Überblick

Schlamm Entsorgung: Neben dem geringen Wasserverbrauch bedeutet die Entsorgung des Schlamms eine deutliche Entlastung der Umwelt: **Die Anlage ist nicht genehmigungspflichtig, der anfallende Farbschlamm kann als haushaltsähnlicher Gewerbemüll entsorgt werden;** Ablaufleitungen verstopfen nicht, teure Rohrreinigungen entfallen

Wassersparnis: Durch die Spaltung und Wiederaufbereitung des Abwassers sinkt der Wasserverbrauch erheblich; das Sparvolumen beträgt ca. 10 Liter Wasser pro Walze

Mobilität: Sowohl die HOPF WWA Typ 50 als auch Typ 100 sind mit Rollen versehen und aufgrund ihrer kompakten Abmessungen gut zu transportieren, sie passen problemlos auf einen Kleintransporter

Stabilität: Wie jedes HOPF Produkt sind auch unsere Wasch- und Spaltanlagen von erstklassiger Qualität und absolut stabil gebaut; das verwendete Material, Polypropylen, zeichnet sich durch seine hervorragende Lösemittelbeständigkeit aus

Zeitersparnis: Die Auswachssysteme Marke HOPF bedeuten nicht nur einen Gewinn an Komfort, sie ersparen dem Maler auch viel Zeit; nach nur 15 Minuten ist die Reinigungsphase abgeschlossen



Einzigartigkeit in drei Varianten



WWA Typ 100

Die HOPF WWA gibt es in drei Ausführungen – so findet sich für jede Anforderung die passende Anlage:



WWA Typ 50



WWA Typ 150

WWA Typ 100

Material: Polypropylen lichtgrau
100 l Arbeitsbehälter
100 l Brauchwasserspeicher
Elektrischer Anschluss: 2 x 220 V / 50 Hz
L-100 x B-70 x H-145 cm

WWA Typ 50

Material: Polypropylen lichtgrau
50 l Arbeitsbehälter
50 l Brauchwasserspeicher
Elektrischer Anschluss: 2 x 220 V / 50 Hz
L-65 x B-63 x H-145 cm

WWA Typ 150

Material: Polypropylen lichtgrau
100 l Arbeitsbehälter
100 l Brauchwasserspeicher
Elektrischer Anschluss: 2 x 220 V / 50 Hz
mit seitlicher Ablagefläche / Stauraum
L-150 x B-70 x H-145 cm



Perfekt ergänzt



HOPF Tropfschale mit Filterkorb: Während der Filterkorb auf der Tropfschale abtropft kann mit einem zusätzlichen Filterkorb weiter ausgewaschen werden.



HOPF Geruchsvernichter: Die 500 ml-Handsprühflasche verteilt störende Gerüche, die sich auf der Wasseroberfläche bilden.



Weitere Auswaschsysteme



HOPF Komplettwaschplatz: für Kleistergerät, aus PP-Kunststoff hergestellt. Der kompakte Waschplatz für vorbildlichen Umweltschutz. Der Waschtisch und das Absetzbecken werden einzeln bestellt und bilden eine raumsparende Einheit. Alternativ lieferbar mit aufsteckbarer Walzenwaschvorrichtung.



HOPF Absetzbecken Typ 20: Im Absetzbecken (V=200l; L 81 cm, B 51 cm, H 65 cm), gefertigt aus PE-Kunststoff, sammelt sich der Farbschlamm der gereinigten Rollen, Pinseln und Bürsten. Es wird mit Schlammheber und Deckel geliefert.

Alternativ lieferbar **HOPF Absetzbecken Typ Nieder** (V=160l; L 81 cm, B 51 cm, H 54 cm).



HOPF Kunststofftechnik GmbH
Carl-Zeiss-Strasse 6
74354 Besigheim-Ottmarsheim

Telefon: +49 7143 / 96 189 0
Telefax: +49 7143 / 96 189 17
E-Mail: info@hopf-kt.de
Internet: www.hopf-kt.de

