



## Reinwasserreinigung

Wir sind immer wieder auf der Suche nach Reinigungsmethoden, die nicht nur qualitativ einen Unterschied machen, sondern auch möglichst umweltschonend einsetzbar sind. Unsere neue Reinwasser-Reinigungsanlage erfüllt genau diesen Zweck.

Die Anforderungen an eine Glasreinigung sind im wahrsten Sinne des Wortes klar: streifenfreie Sauberkeit, die keine Schmutzpartikel auf dem Glas hinterlässt und wieder für komplette Lichtdurchlässigkeit sorgt. Die Schwierigkeit, der man oft bei der Glasreinigung begegnet, liegt darin die richtigen Schmutzlöser zu finden und an oftmals schwer erreichbare Stellen zu kommen. Bisher haben wir diese Herausforderungen konventionell gelöst. Zur Fleckenlösung wurde entsprechendes Reinigungsmittel verwendet, für das streifenfreie Trocknen wurden Abzieher verwendet und um auch in der Höhe bzw. an verwinkelten Stellen reinigen zu können, wurden Hebebühnen oder Gerüste eingesetzt. All das fachmännisch ausgeführt bringt das gute Ergebnisse, ist allerdings auch aufwendig und der Aufwand muss natürlich auch bezahlt werden.

Unsere neue Reinwasser-Reinigungsanlage des Herstellers Unger läutet nun nahezu eine kleine Revolution in der Glasreinigung ein!

Wie das funktioniert? Die Kombination aus Reinwasser und Teleskopstange macht es möglich.

Reinwasser ist entmineralisiertes Wasser. Das bedeutet, dem Wasser wird Kalk entzogen. Der Kalk ist auch der Grund, warum bisher eine Glasfläche nach der Nassreinigung trocken gewischt werden musste, denn andernfalls würden die Kalkflecken das ganze Reinigungsergebnis wieder zunichte machen. Aber entmineralisiertes Wasser kann noch mehr als nur kalkfrei sauber machen. Es benötigt keine Reinigungsmittel um auch festsitzenden Schmutz von Glas zu lösen. Das sprichwörtlich "weiche" Wasser dringt in Schmutzstrukturen ein und löst diese. Reinwasser hilft also doppelt zu sparen. Zum einen beim Einsatz von Reinigungsmitteln und zum anderen bei der Arbeit und Zeit, die für das Trocknen mit herkömmlichem Wasser anfällt. Zusätzlich profitiert die Umwelt durch den Wegfall der Reinigungsmittel.

Unsere Teleskopstange, mit der wir in Höhen bis zu 9 Metern reinigen können, ermöglicht uns durch verschiedene Aufsätze auch kleine, verwinkelt gelegene Ecken zu erreichen. Wo also bisher zur Fenster- bzw. Glasfassadenreinigung auch noch Kosten für den Einsatz einer Hebebühne oder eines Gerüsts anfielen, kann jetzt ohne Extra-Aufwand gleich mit der Reinigung begonnen werden.