



hyCLEANER® facadeBRUSH v-line

Die **facadeBRUSH v-line** reinigt verschiedene Fassadenformen mit den unterschiedlichsten Oberflächen und Materialien schonend, effektiv, schnell und vor allem wirtschaftlich. Er arbeitet nur mit Hochdruckwasser und benötigt für den Antrieb keine Stromzuleitungen.

In einem Arbeitsgang werden nicht nur das Glas sondern auch die Rahmen gereinigt. Die wasserführenden Elemente sind alle in VA ausgeführt, daher kann Osmosewasser eingesetzt werden. Das heißt: nach der Reinigung der Glasflächen trocknen diese schlierenfrei ab. Ein weiterer Pluspunkt der Maschine sind die Laufräder. Sie hinterlassen keine Spuren auf den Oberflächen der Fassaden – einfach schonend reinigen.

Maschine		Antrieb	
Bürstenbreite	± 1550 mm	Wasserdruck	min. 120 bar max. 160 bar
Bürstendurchmesser	± 550 mm	Wassermenge	min. 9 l/min. max. 12 l/min.
Bewegungsausgleich	max. 1000 mm	Drehzahl regulierbar über Wassermenge	ja
Laufrad ø groß	500 mm	Senkgeschwindigkeit	max. 24 m/min.
Laufrad ø klein	260 mm	Flächenleistung abhängig von der Verschmutzung	max. 18 m ² /min.
Gesamtgewicht	min. 120 kg		
Verkehrslast an der zu reinigenden Oberfläche	min. 20 kp/m ² max. 82 kp/m ² min. 197 N/m ² max. 807 N/m ²		