

## Pflege und Wartung

Ob **Flächenvorhang, Rollo, Plissee oder Textilscreen** –

Sonnenschutz ist nicht nur Schattenspender und Teil der dekorativen Inneneinrichtung, sondern spielt heute eine wesentliche Rolle im Energiemanagement moderner Gebäude sowohl



im gewerblichen, aber auch im privaten Bereich. Immer komplexere Ausrüstungen und Beschichtungen wie z.B. Aluminiumbedampfung oder Perlelexbeschichtung stellen die Reinigung allerdings vor neue Herausforderungen. Der Einsatz der falschen Reinigungstechnik kann hier zur Ablösung der Beschichtung, zu Ausfransen oder Knicken an den textilen Stoffbahnen führen und die Sonnenschutzanlagen irreparabel beschädigen.

Das **Reinigungssystem TFR 2200** bietet hier die Lösung. Neben der Waschtemperatur und dem Reinigungsmittel kann auch der Bürstendruck und die Rotationsgeschwindigkeit der Bürstenwalzen dem Material und der Beschichtung angepasst werden. Die hochwertigen Sonnenschutzanlagen bleiben formstabil und knickfrei, technische Ausrüstungen bleiben weitestgehend erhalten.

Eine regelmäßige Reinigung der Anlagen erhält neben der Funktionsfähigkeit auch das gewünschte optische Erscheinungsbild.

## TFR 2200

Professionelle Reinigung von

- ▀ Rollo
- ▀ Plissee
- ▀ Flächenvorhang
- ▀ Textilscreen
- ▀ Technischen Textilien

## TFR 2200



**Reinigung von Rollo, Plissee, Flächenvorhang und Textilscreen**



**sps-cleaning-systems GmbH & Co.KG**  
 Miquelallee 191, 60320 Frankfurt am Main  
 Tel: +49 (0)69 28 60 63 84, Fax: +49 (0)69 28 60 63 85  
 E-Mail: [info@sps-cleaning.net](mailto:info@sps-cleaning.net)  
[www.sps-cleaning.net](http://www.sps-cleaning.net)

Copyright sps-cleaning-systems 2017  
 - Technische Änderungen vorbehalten -



## Gerätemerkmale

Abmessungen (Standardausführung)	Höhe	1700 mm
	Breite	3900 mm
	Tiefe	650 mm
Gewicht	max. 1000 kg (befüllt)	
Bedienung/Steuerung	Touch Panel und Fußschalter	
Warm- und Kaltwasser	2,5 – 5 bar	
Wasserverbrauch	min. 80 – max. 160 l/min	
Elektrischer Anschluss	240V~	
Stromverbrauch	600W	

### Für die Reinigung von

Flächenvorhang, Rollo, Plissee, Textil-screen

Abmessung der Ware	Breite	max. 2500 mm
	Länge	max. 6000 – 20000 mm
Kopfprofilgrößen der Ware	max. Wellendurchmesser 80 mm	
Waschtemperatur	10 – 60° individuell einstellbar	

## TFR 2200

Das Reinigungssystem gewährleistet eine schonende Reinigung von **großflächigem textilen Sonnenschutz und sensiblen Stoffen**.



Die empfindlichen Flächentextilien werden in unzerlegtem Zustand (z.B. mit Rollowelle, Fallprofil oder Motor) gründlich und werterhaltend auf verschiedenen Wellen bearbeitet und von Verschmutzungen gereinigt. Durch die **ausschließlich gerollte Bearbeitung** wird ein Knicken oder Ausfransen der Textilien während der Reinigung vermieden.

Die einfache Bedienung und Steuerung erfolgt über **Touch Panel** und **Fußschalter**. In der Standardausführung ist eine Bearbeitung von Stoffen bis zu einer **Breite von 2,5 m** möglich.



## Schonende Bürstenwalzen-technik – knickfreie Reinigung

Das Reinigungsgut wird in einer Spezialwanne mit biologisch abbaubarem Reinigungsmittel vorbehandelt und anschließend in einem Reinigungsbecken vollständig eingeweicht.



Danach durchläuft das Reinigungsgut **zwei rotierende Bürstenwalzen**, deren Rotations-

geschwindigkeit je nach Verschmutzungsgrad und Art des Stoffes individuell angepasst werden kann. Abschließend wird das Reinigungsgut mit klarem Wasser vollständig gespült und zur Trocknung aufgehängt. Während des gesamten Reinigungsprozesses werden die Stoffflächen ausschließlich auf verschiedenen Wellen gerollt bearbeitet, so dass ein Ausfransen und Knicken der empfindlichen Stoffbahnen ausgeschlossen ist.

