FESTINSTALLIERTE & MOBILE SYSTEME

ionic® SYSTEMS

Qualität ohne Kompromisse

FESTINSTALLIERTE & MOBILE SYSTEME

Certified Resins

Für Unternehmen, die mehrere Fahrzeuge für die Fensterreinigung einsetzen (oder es planen), bietet sich eine Flottenlösung an. Diese Option besteht aus zwei Komponenten: das festinstallierte System und das mobile System.

Das festinstallierte Wasserreinigungssystem wird z. B. in einer Garage, in einem Unternehmensgebäude oder einem Nebengebäude installiert und füllt dort kontinuierlich einen oder mehrere Tanks mit purem Wasser.
Das gespeicherte Wasser wird dann in den Tank der mobilen Systeme geleitet, welche in Lieferwagen montiert sind. Diese Systeme sollen das Wasser nur an den Einsatzort transportieren und haben somit keine oder nur wenige Wasserfilter an Bord, jedoch die gleichen unfallgetesteten Gehäuse und Kontrollelemente wie die in anderen Systemen. Eine beliebte Option ist das mobile Thermopuresystem ™, welches Wasser mit Hilfe eines Dieselbrenners aufheizen kann bevor es in die wasserführenden Stangen gepumpt wird.

V4 & ZERO FESTINSTALLIERTE SYSTEME

Die fortschrittlichen Technologien und Features des Zero und V4 Systems sind auch als festinstallierte Systeme erhältlich. Mit automatisierter RO Spülung ist das festinstallierte Zero System sowohl effizient als auch einfach bedienbar.

Bis zu sieben Stufen der Wasserreinigung, auf bis zu 18 Meg-Ohm, ist das Zero eines der fortschrittlichsten Systeme weltweit.

Das V4 System ist sehr simpel. Die 4-stufige Wasserfilterung beinhaltet Carbon, Sediment, Reverse Osmosis und entionisierende Filter. Ein Arbeitstier, welches in der Lage ist Millionen Liter Wasser ökonomisch zu reinigen. Sowohl das Zero, als auch das V4 System kann mit einer Boost Pumpe und Hochdruckfiltergehäusen aus rostfreiem Stahl ausgestattet werden.

MOBILE SYSTEME

Ohne die Wasserreinigungstechnologien werden die mobilen Systeme lediglich durch die festinstallierten Systeme befüllt. Außerdem sind diese ideal für Regionen, in denen weiches Wasser verfügbar ist und nur eine Entionisierung stattfinden muss.

Das Thermopure™ System benutzt einen 9kW Dieselbrenner, um das Wasser aufzuheizen während es in die Wasserführendenstangen gepumpt wird. Der Brenner kann sowohl mit dem fahrzeugeigenen Tank oder einem separaten Tank betrieben werden.

FESTINSTALLIERTE SYSTEME

POLYPROPYLEN TANK

Ein robuster, schwarzer, Plastik-Polypropylen Wassertank unterbindet Algenwachstum.

ZERO KONTROLLELEMENT

Similar control gear to that included in vehicle-mounted Zero systems.

IONIC NACHFÜLLBARE FILTER

Das Kontrollelement ist dem des Zero Systems sehr ähnlich.

ZERO FESTINSTALLIERTES SYSTEM

Die fortschrittlichen Technologien und Features des Zero-Sytems sind auch als festinstalliertes System erhältlich.

Mit bis zu 8 Stufen der Wasserreinigung und automatisierten Technologien, wie PFS™, ROMS™ & PDI™, ist das Zero™ das beste System für Ihr Fensterreinigungsunternehmen.

Mit 18 Meg-Ohm aufbereitetes Wasser gelingt es mühelos, jahrelangen, festsitzenden Schmutz zu entfernen. Egal ob es sich um eine Erst- oder Intervallreinigung handelt, das Zero™ ist das beste System für die fleckenfreie Reinigung in kürzester Zeit.

(abhängig vom Wasseranschluss können bis zu 9 Liter/Min Reinstwasser produziert werden)

POLYPROPYLEN TANK

Der robuste, schwarze, Plastik-Polypropylen Wassertank unterbindet Algenwachstum.

V4 CONTROL

Intuitiv zu bedienendes Kontrollelement um die 4-stufige Filtration zu regeln.

IONIC NACHFÜLLBARE FILTER

Ionic Filter in Gehäusen aus Polymer oder rostfreiem Stahl.

V4 FESTINSTALLIERTES SYSTEM

Intuitiv zu bedienendes, festinstalliertes System mit 4-stufiger Filtration.

Robustes Ionic Filtersystem mit nachfüllbaren Filtern. Mit Filtergehäusen aus Polymer oder rostfreiem Stahl.

Eine optional erhältliche Pumpe ermöglicht die Reinwasserproduktion in hoher Geschwindigkeit.

MOBILE SYSTEME

DIGITALE WASSERFLUSSKONTROLLE

Automatischer Wasserausgleich ermöglicht konstanten Pumpenbetrieb.

POLYPROPYLEN TANK

Schwarzer Polypropylen Tank, erhältlich in Größen von 300 bis 1.000 Litern.

9KW BRENNER

Ein 9kW Dieselbrenner, um das Wasser aufzuheizen während es in die Stange gepumpt wird.

THERMOPURE™ MOBILES SYSTEM

Das Ionic Thermopure™ mobile System ermöglicht Glas- und Gebäudereinigern, die ein festinstalliertes System im Einsatz haben, das Wasser aufzuheizen.

Das System ist erhältlich in verschiedenen Größen und beinhaltet einen 9kw Wassererhitzer und eine duale, digitale, automatisch ausgleichende Flusskontrolle.

Wie alle mobilen Ionic Systeme ist das Thermopure unfallgetestet nach dem FMVSS-208 Standard.

DIGITALE FLUSSKONTROLLE

Die automatisch ausgleichende, digitale Flusskontrolle erlaubt eine präzise Benutzung der Pumpen.

POLYPROPYLENTANK

Schwarzer Polypropylen Tank, erhältlich in Größen von 300 bis 1.000 Litern.

CRASH-TEST ZERTIFIZIERT NACH FMVSS-208 STANDARDS

Wie alle mobilen Ionic Systeme ist das Thermopure Crash-test zertifiziert nach dem FMVSS-208 Standards

IONIC KALTWASSER MOBILE SYSTEME

Unsere mobilen Kaltwasser mobile Systeme sind einfach und unkompliziert, wenn sie in Verbindung mit einem feststehenden System benutzt werden. Der Tank, der in einem Lieferwagen eingebaut ist, wird einfach mit dem Reinstwasser gefüllt und schon kann die Fensterreinigung beginnen.

Das mobile System beinhaltet eine 6,89bar Pumpe und eine automatisch ausgleichende Flussregelung.

Zusätzliche Pumpen und Kontrollsysteme sind optional erhältlich (oder Standard in verschiedenen Größen).

Wie alle mobilen Ionic Systeme ist das System unfallgetestet nach dem FMVSS-208 Standard.

"IONIC FESTINSTALLIERTE UND MOBILE SYSTEME SIND EINE GUTE WAHL FÜR UNTERNEHMEN MIT EINEM FUHRPARK VON MEHREREN FAHRZEUGEN, DIE VON EINER STATION MIT REINSTWASSER VERSORGT WERDEN."

ZERO FESTINSTALLIERTES SYSTEM

Für Unternehmen, die mehrere Fahrzeuge im Einsatz haben, macht es Sinn das Wasserreinigungssystem zentral an einem Ort zu haben, damit es kontinuierlich reines Wasser produziert, welches in einem großen Tank gespeichert wird.

Die Fahrzeuge brauchen somit nur ein Tanksystem, welches schnell und effizient mit dem fertigen, Reinwasser des Speichertanks gefüllt wird.

Festinstallierte und mobile Systeme wie diese, sind daher ein sehr populärer Weg viele Einsatzfahrzeuge effizient zu versorgen.

● Serienausstattung
○ Optionales Extra

	Kapazität in Liter	Variable Pumpsteuerung	Doppel-Pumpen 12V	Druckanzeige	Duale TDS Messung	115 AH Batterie	30" Carbonfilter	30" Sedimentfilter	30" DI-Filter (Entionisierung)	30" 4029 RO-Filter (Umkehrosmose)	Split Charger	PDI™	PFS™	ROMS™	240v Boost Pumpe	Filtergehäuse aus Plastik	Filtergehäuse aus rostfreiem Stahl
V4 STATIC				●			●	●	●	●					○	●	○
ZERO STATIC				●			●	●	●	●		●	●	●	○	●	○
KALTWASSER, MOBIL	300	●	○	○	○	○					○						
	400	●	○	○	○	○					○						
	500	●	○	○	○	○					○						
	600	●	●	○	○	○					○						
	700	●	●	○	○	○					○						
	800	●	●	○	○	○					○						
	900	●	●	○	○	○					○						
	1000	●	●	○	○	○					○						
HEISSWASSER, MOBIL	300	●		●	●	● 150AH					○						
	400	●		●	●	● 150AH					○						
	500	●		●	●	● 150AH					○						
	600	●		●	●	● 150AH					○						
	700	●		●	●	● 150AH					○						
	800	●		●	●	● 150AH					○						
	900	●		●	●	● 150AH					○						
	1000	●		●	●	● 150AH					○						