



REINIGUNG MIT EFFIZIENZ

CleanUnit MSV Medienschränke – die integrierte,
dezentrale Systemlösung für Fahrzeugreinigungsdienste

VOGELSANG – LEADING IN TECHNOLOGY

VOGELSANG







Reinigungs- medienschrank mit System

**Qualität, Erfahrung und Sachverstand
als Garanten für zukunftsfähige Technik**

Als Erfinder der elastomerbeschichteten Drehkolbenpumpe gehört der Technologieführer Vogelsang seit Jahrzehnten zu den weltweit führenden Maschinenbauunternehmen im Bereich Pumpen. Eisenbahnverkehrsunternehmen sowie Busunternehmen und Häfen vertrauen seit Jahren auf unsere qualitativ überragenden Maschinen, insbesondere dank der durchdachten Konstruktion der Drehkolbenpumpe.

Auf der Basis unserer vielfältigen Erfahrung und beständigen Forschungsarbeit entwickeln wir nicht nur äußerst funktionale Komponenten und ganze Systeme, die einen langfristig störungsfreien und wirtschaftlichen Betrieb sichern – auch die einfache Handhabung wird gewährleistet sein. Sowohl die Produktion als auch die Materialqualität unserer Maschinen zeugen von verantwortungsbewusstem Handeln im Sinne unserer Kunden. Ihre Anpassungs- und Wandlungsfähigkeit dienen der Effizienz und Leistungsoptimierung ebenso wie der Nachhaltigkeit.

Für Bahndepots und Innenreinigungsanlagen ist es wichtig, dass die Reinigung schnell, gründlich und umweltschonend ausgeführt werden kann. Vogelsang ist führender Anbieter für Reinigungsmedienschränke und überzeugt mit seiner CleanUnit MSV-Reihe bereits seit Jahrzehnten Großkunden in Deutschland, wie die Deutsche Bahn, sowie internationale Transportunternehmen.



Vogelsang Standard-Modell
CleanUnit MSV2

Etabliert und vielfach bewährt

**Reinigungsschränke für jeden Bedarf:
modular aufgebaut und anpassungsfähig**

Die CleanUnit MSV Medienschränke von Vogelsang sind in vielen verschiedenen Varianten erhältlich. Die Edelstahlgehäuse sind sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet. Elektrische Heizelemente und Rohrbegleitheizungen schützen bei Bedarf vor Frostschäden.

Die effiziente Handhabung beginnt bereits beim Öffnen der robusten Türen und geht bis hin zur Entnahme von Reinigungsmitteln per Knopfdruck. Ein Edelstahl-Ausgussbecken erlaubt nach der Zugreinigung eine sichere und umweltgerechte Entsorgung. Alternativ kann auch ein externes Ausgussbecken bereitgestellt werden, das die Entleerung von sperrigen Reinigungssystemen wie z. B. Nassaugern erlaubt. Damit gebrauchsfertige Lösungen für die Innenreinigung bereitstehen, bieten die Vogelsang-Medianschränke automatische Dosierer. Diese beziehen die Reinigungskonzentrate aus handelsüblichen Standardkanistern, die sicher unter dem Waschbecken verstaut werden können.

Für die Bereitstellung von Warmwasser stehen unterschiedliche Techniken zur Verfügung. Gleiches gilt für die zusätzliche Nutzung der Reinigungsstationen als lokale Stromversorgungspunkte, um Staubsauger oder Hochdruckreiniger zu betreiben. Zu unserem umfassenden Angebot an Zubehör gehören außerdem Augen- und Körpernotdusche, Seifenspender, Erste-Hilfe-Kasten sowie diverse Beleuchtungs- und Signaleinrichtungen.



Der Medianschrank bietet eine vielseitige und unkomplizierte Nutzung im Innen- und Außenbereich. Die Arbeit der Reinigungsfachkräfte wird dadurch maßgeblich erleichtert.

Vorteile der CleanUnit MSV

- Dezentrale Medienversorgung direkt am Einsatzort
- Hochwertige Ausführungen in Edelstahl, rostfrei
- Reinigungsmitteldosierung auf Knopfdruck
- Umfassendes Zubehör (optional)
- Für den Innen- und Außeneinsatz geeignet

Kompakt, robust und leicht zu montieren

Ausstattung CleanUnit MSV2 Medienschränk

Der bewährte Medienschränk CleanUnit MSV2 bietet neben einem obligatorischen Nassbereich mit Edelstahl-Ausgussbecken und Medienzapfstellen ein integriertes Regallager mit viel Stauraum. Der Nassbereich ist leicht zugänglich hinter einem robusten Aluminiumrollladen untergebracht. Hundertfach eingesetzt, hat sich der MSV2 als Standard etabliert.

1 Gehäuse

Gehäuse und Türen sind vollständig aus Edelstahl gefertigt. Dadurch sind sie für Anwendungen sowohl im Innen- als auch im Außenbereich geeignet. Die Türelemente sind in einer robusten Sandwich-Bauweise gefertigt und mit soliden Drehverschlüssen zur Verriegelung ausgestattet. Für Anwendungen unter extremen Wetterbedingungen wird ein Modell mit innenliegender Wärmeisolierung angeboten.

2 Grauwasserentsorgung

Grauwasser wird in einem Ausgussbecken aus Edelstahl sicher entsorgt. Die Ausgussbecken sind mit einem Siphon und einem Gitter zur Ablage von Eimern ausgerüstet. Zum Entleeren größerer Behälter ist ein externes Ausgussbecken mit begehbarem Gitterrost erhältlich. Es wird außerhalb des Schrankes angebracht und kann ebenso mit einer Heizvorrichtung versehen werden.

3 Wasserversorgung

Zur Standardausstattung gehört die Kaltwasserzapfstelle.

4 Warmwasserbereitung

Optional kann der Reinigungsmedienschrank mit einem Warmwasserbereiter, Durchlauferhitzer oder Kleinspeicher, ausgestattet werden.

5 Wasseranschlüsse

Die Anschlüsse für die Grauwasserableitung und Wasserzuleitung befinden sich unterhalb des Waschbeckens.

6 Reinigungsmitteldosierung

Bei Bedarf können die Stationen mit automatischen Dosierern ausgestattet werden, damit eine gebrauchsfertige Reinigungslösung bereitsteht. So können Reinigungsmittel effizient eingesetzt werden. Über- und Unterdosierung werden so vermieden.

7 Frostschutz und Rohrbegleitheizungen

Um selbst bei Minusgraden den sicheren Betrieb zu gewährleisten, können elektrische Heizelemente sowie Rohrbegleitheizungen eingesetzt werden. Das Heizsystem verfügt über Temperatursensoren und eine automatische Temperaturregelung.

8 Lokale Spannungsversorgung

Die Schränke können mit zusätzlichen Steckdosen ausgestattet werden, um externe Geräte, wie Staubsauger und Hochdruckreiniger, direkt vor Ort mit Strom zu versorgen. Hierzu stehen verschiedene Optionen für Steckdosen-Kombinationen zur Verfügung.

9 Lagerraum

Optional können viele Schränke auch mit Staufächern und Einsatzböden zur Lagerung von Reinigungswerkzeug, Hygienepapier und Ähnlichem ausgestattet werden.

10 Stauraum

Standardkanister mit Reinigungskonzentrat können, vor unbefugtem Zugriff geschützt, unterhalb des Waschbeckens verstaut werden.



Vogelsang Standard
Model CleanUnit MSV2

Unser Angebotspektrum

Wir bieten Lösungen für die folgenden Segmente:

ABWASSER, AGRARWIRTSCHAFT, BIOGAS, INDUSTRIE, VERKEHRSTECHNIK



Unser breites Produkt- und Leistungsprogramm

- Ausbringtechnik
- Beratung und Service
- Datenmanagement und Steuerungstechnik
- Desintegrationstechnik
- Feststoffdosierer
- Maßgeschneiderte Lösungen für Spezialanwendungen
- Nass- und Feststoffzerkleinerung sowie Separationstechnik
- Pumpen und Pumpsysteme
- Ver- und Entsorgungssysteme für Bahn, Bus und Boot

Copyright 2025 Vogelsang GmbH & Co. KG

Da Produktverfügbarkeit, Erscheinungsbild, technische Spezifikationen und Details der kontinuierlichen Entwicklung unterliegen, sind sämtliche Angaben dazu ohne Gewähr. Vogelsang®, BioCut®, BlackBird®, CC-Serie®, EnergyJet®, HiCone®, PreMix®, RotaCut®, XRipper®, XSplit® und XTill® sind in ausgewählten Ländern eingetragene Marken der Vogelsang GmbH & Co. KG, Essen (Oldenburg), Deutschland. Alle Rechte inklusive Grafik und Bilder sind vorbehalten.

CleanUnit Medienschränke_DE_06207725_MET0000452 – Gedruckt in Deutschland

Vogelsang GmbH & Co. KG
Holthöge 10 – 14 | 49632 Essen (Oldenburg) | Deutschland
Telefon: +49 5434 83 - 0 | Fax: +49 5434 83 -10
germany@vogelsang.info

[vogelsang.info](https://www.vogelsang.info)





TECHNISCHE DATEN

REINIGUNG MIT EFFIZIENZ

CleanUnit MSV Medienschränke – die integrierte,
dezentrale Systemlösung für Fahrzeugreinigungsdienste

VOGELSANG – LEADING IN TECHNOLOGY

Medienschränke

Reinigung mit Effizienz



Typ	Schrankausführung Material	Maße ca. (L x T x H)	Gewicht ca.	Netzspannung	Nassbereich	Frostschutz	Regalmodul	Ausgusswanne	Reinigungsmitteldosierer	Steckdosen	Schrankbeleuchtung	Seifenspender	Augendusche / Spülflasche	Erste Hilfe Koffer
		mm	kg											
MSV 1	Edelstahlblech 1.4301	700 x 260 x 1.500	100	3~400 V 50 Hz	0	○	○	-	-	○	-	○	-	-
MSV 2	Edelstahlblech 1.4301	1.250 x 500 x 2.160	350	3~400 V 50 Hz	G	○	●	○	○	○	○	○	○	○
MSV 4	Edelstahlblech 1.4301	700 x 500 x 2.600	250	3~400 V 50 Hz	0	○	-	○	○	○	○	○	○	-
MSV 7	Edelstahlblech 1.4301, gedämmt	1.250 x 500 x 2.160	350	3~400 V 50 Hz	G	○	●	○	○	○	○	○	○	○
MSV 10 - 260	Edelstahlblech 1.4301	1.400 x 260 x 1.550	180	3~400 V 50 Hz	0	○	○	-	○	○	○	○	○	○
MSV 10 - 500	Edelstahlblech 1.4301	1.400 x 500 x 1.550	200	3~400 V 50 Hz	0	○	○	○	○	○	○	○	○	○

● Standard ○ Optional - Nicht verfügbar 0 - Offen G - Geschlossen

Copyright 2025 Vogelsang GmbH & Co. KG

Da Produktverfügbarkeit, Erscheinungsbild, technische Spezifikationen und Details der kontinuierlichen Entwicklung unterliegen, sind sämtliche Angaben dazu ohne Gewähr. Vogelsang®, BioCut®, BlackBird®, CC-Serie®, EnergyJet®, HiCone®, PreMix®, RotaCut®, X Ripper®, XSplit® und XTill® sind in ausgewählten Ländern eingetragene Marken der Vogelsang GmbH & Co. KG, Essen (Oldenburg), Deutschland. Alle Rechte inklusive Grafik und Bilder sind vorbehalten.

CleanUnit MSV Medienschränke_TD_DE_06207725_MET0000453 – Gedruckt in Deutschland

Vogelsang GmbH & Co. KG

Holthöge 10 – 14 | 49632 Essen (Oldenburg) | Deutschland

Telefon: +49 5434 83 - 0 | Fax: +49 5434 83 -10

germany@vogelsang.info

vogelsang.info

