

Leistungsstarke, kompakte, elektronische Spüleinheit mit ölfreiem Verdichter. Zum Spülen mit Wasser oder Wasser/Luft-Gemisch, Desinfizieren, Reinigen, Konservieren von Rohrleitungssystemen und zum Betrieb von Druckluftwerkzeugen.

Spülen und Entschlammn

Wasserdruck Rohrnetz $p \leq 1 \text{ MPa}/10 \text{ bar}/145 \text{ psi}$
 Rohrdurchmesser Installation $\leq \text{DN } 50, 2''$

Desinfektion von Trinkwasserinstallationen

Reinigung und Konservierung von Radiatoren- und Flächenheizsystemen

Wassertemperatur $5 - 35^\circ\text{C}$

Wasserdurchfluss $\leq 5 \text{ m}^3/\text{h}$

Betrieb von Druckluftwerkzeugen

Betriebsdruck $p \leq 0,8 \text{ MPa}/8 \text{ bar}/116 \text{ psi}$
 Saugleistung $\leq 230 \text{ NI}/\text{min}$

REMS Multi-Push S – Spülen mit Wasser oder Wasser/ Luft-Gemisch. Einfaches Umschalten der Luftzufuhr während des Spülvorganges beim Entschlammn. Permanente Prozessüberwachung. Protokollierung. USB-Schnittstelle.

Universeller Einsatz

Nur ein Gerät zum Spülen mit Wasser oder Wasser/Luft-Gemisch, Desinfizieren, Reinigen, Konservieren von Rohrleitungssystemen, z. B. zum Entschlammn, Reinigen und Konservieren von Radiatoren- und Flächenheizsystemen, Spülen und Desinfizieren von Trinkwasserinstallationen nach EN 806-4:2010, und zum Betrieb von Druckluftwerkzeugen.

Bauweise

Leistungsstarke, kompakte, elektronische Spüleinheit mit ölfreiem Verdichter. Handlich, gut tragbar, nur 32 kg. Mess- und Regeleinrichtungen für automatischen Ablauf der Spülprogramme bis zur Dokumentation der Ergebnisse. Sicherheitseinrichtungen zur Vermeidung von Verunreinigungen des Rohrnetzes durch Rückfließen. Überdruckventil zur Druckbegrenzung. Kondensat- und Partikelfilter 5 µm. Großdimensionierter Stahlrohrrahmen als Druckluftbehälter. Zwei praktische Handgriffe zum leichten Tragen. Platzsparender, klappbarer Bügelgriff zum leichten Fahren. Fahrbares Stahlrohrgestell mit 2 gummierten Laufrädern für einfachen Transport und 2 gummierten Stellfüßen für stabilen Stand. Anschlussleitung mit integriertem Personenschutzschalter (PRCD), 2 Haken zum Aufwickeln der Anschlussleitung. Verschlüsse für Ein- und Ausgang des REMS Multi-Push S, mit Verlierschutz, zur Vermeidung von Verunreinigungen während Transport und Lagerung. Praktische Abdeckhaube zum Schutz der Maschine beim Transport und bei der Lagerung, als Zubehör.

Verdichter

Bewährter, leistungsstarker, ölfreier Hubkolbenverdichter mit Kurbeltrieb, mit Kondensatormotor 230V, 1500W. Manometer zur Anzeige des Luftdrucks im Druckluftbehälter. Not-Aus-Taster.

Schläuche

Durchsichtiger Saug-/Druckschlauch $\varnothing 1''$, mit Gewebeeinlage, 1,5 m lang, mit Schlauchverschraubungen 1", mit Verschlüssen, zum Spülen, Desinfizieren, Reinigen, Konservieren. Verschlüsse für Ein- und Ausgänge der Schläuche, mit Verlierschutz, zur Vermeidung von Verunreinigungen während Transport und Lagerung. Verbindungsschlauch Verdichter/Wasseranschlüsse, 0,6 m lang, mit Schnellkupplung DN 7,2 und Schlauchverschraubung 1", Doppelnippel 1", zum Ausblasen von Wasserresten aus REMS Multi-Push S und Saug-/Druckschläuchen nach Beendigung der Arbeit.

Eingabe- und Steuereinheit

Einfache Bedienung beim Entschlammn durch Tasten zur Umschaltung der Luftzufuhr während des Spülvorganges. Menügeführte Eingabe und menügeführte Steuerung beim Spülen von Trinkwasserinstallationen nach EN 806-4:2010 mit Änderungsmöglichkeit der werkseitig eingestellten Vorgabewerte durch den Anwender zur Anpassung an die für den Einsatzort jeweils geltenden nationalen Sicherheitsbestimmungen, Regeln und Vorschriften. Formatauswahl für Datum, Uhrzeit und Auswahl unterschiedlicher Maßeinheiten. Eingabe- und Steuereinheit mit 3" Display mit moderner LCD-Technologie, 76 mm Bildschirmdiagonale, 128 x 64 Pixel. Permanente Prozessüberwachung während dem Ablauf der Programme. USB-Anschluss für USB-Stick oder Drucker. Die jeweils neueste Version Software für die Eingabe- und Steuereinheit ist über USB-Stick als Download unter www.rems.de > Downloads > Software verfügbar.

Patent EP 2 954 960



Deutsches Qualitätsprodukt



Info

Entschlammung und Spülen

Tasten zur einfachen Umschaltung der Luftzufuhr während des Spülvorganges beim Entschlammung von Radiatoren- und Flächenheizsystemen mit folgenden Möglichkeiten: (1) ohne Druckluft, (2) intermittierende Druckluft, (3) konstante Druckluft.

Spülen nach EN 806-4

Spülen von Trinkwasserinstallationen mit Wasser oder mit Wasser/Luft-Gemisch mit intermittierender Druckluft nach EN 806-4:2010 und nach Merkblatt „Spülen, Desinfizieren und Inbetriebnahme von Trinkwasserinstallationen“ (August 2014) des Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Deutschland.

Desinfektion

Desinfektionseinheit REMS V-Jet TW zur Desinfektion von Trinkwasserinstallationen nach EN 806-4:2010 und nach Merkblatt „Spülen, Desinfizieren und Inbetriebnahme von Trinkwasserinstallationen“ (August 2014) des Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Deutschland, und anderen Rohrleitungssystemen, als Zubehör. REMS Peroxi Color, bestehend aus 1 l Flasche Dosierlösung REMS Peroxi zur Desinfektion von ca. 100 l Leitungsvolumen, 20 ml Flasche roter Farbstoff REMS Color zum Einfärben der Dosierlösung zur Füll- und Auswaschkontrolle, Pipette zur Prüfung der Dosierlösung auf Wirkungskraft, als Zubehör. Zuführung der Desinfektionslösung ohne zusätzliche Dosierpumpe (Patent EP 2 954 960).

Reinigung und Konservierung

Reinigungs- und Konservierungseinheit REMS V-Jet H zur Reinigung und Konservierung von Radiatoren- und Flächenheizsystemen, als Zubehör. Reiniger, zur Füll- und Auswaschkontrolle grün eingefärbt, und Korrosionsschutz, zur Füllkontrolle blau eingefärbt, für jeweils ca. 100 l Leitungsvolumen, als Zubehör. Zuführung von Reiniger und Korrosionsschutz ohne zusätzliche Dosierpumpe (Patent EP 2 954 960).

Betrieb von Druckluftwerkzeugen

Anschluss für Druckluftwerkzeuge bis zu einem Luftbedarf ≤ 230 l/min, einstellbar, zur Anpassung des Luftbedarfs an das verwendete Druckluftwerkzeug. Manometer zur Kontrolle des vom Druckluftbehälter gelieferten Luftdrucks. Druckluftschlauch mit Schnellkupplungen DN 7,2, als Zubehör.

Protokollierung

Ergebnisse der Spülprogramme werden mit Datum, Uhrzeit und Protokollnummer in der ausgewählten Sprache gespeichert und können zur Dokumentation auf USB-Stick oder Drucker übertragen werden. Drucker als Zubehör. Ergänzungen gespeicherter Daten, z. B. Kundenname, Projektnummer, Prüfer, sind auf externen Geräten (z. B. PC, Laptop, Tablet-PC, Smartphone) möglich.



Lieferumfang

REMS Multi-Push S Set. Elektronische Spüleinheit mit ölfreiem Verdichter. Zum Spülen mit Wasser oder Wasser/Luft-Gemisch, Desinfizieren, Reinigen, Konservieren von Rohrleitungssystemen, z. B. Entschlammung, Reinigen und Konservieren von Radiatoren- und Flächenheizsystemen, Spülen und Desinfizieren von Trinkwasserinstallationen, und zum Betrieb von Druckluftwerkzeugen ≤ 230 l/min. Eingabe- und Steuereinheit. Hubkolbenverdichter mit Kurbeltrieb, Kondensatormotor 230V, 50 Hz, 1500 W, Personenschutzschalter (PRCD). Fahrenbares Stahlrohrgestell. Verschlüsse für Wasserein- und -ausgang des REMS Multi-Push S. 2 Stück Saug-/Druckschlauch $\varnothing 1"$, mit Gewebeeinlage, 1,5 m lang, mit Schlauchverschraubungen 1", mit Verschlüssen. Verbindungsschlauch Verdichter/Wasseranschlüsse, 0,6 m lang, mit Schnellkupplung DN 7,2 und Schlauchverschraubung 1", Doppelnippel 1", zum Ausblasen von Wasserresten aus REMS Multi-Push S und Saug-/Druckschläuchen nach Beendigung der Arbeit. Ohne Desinfektionseinheit, ohne Reinigungs- und Konservierungseinheit. Im Karton.

	Art.-Nr.	
	115810R220	

Andere Netzspannungen auf Anfrage.



Bezeichnung	Art.-Nr.
Feinfilter mit Feinfiltereinsatz 90 µm , auswaschbar, mit großem Schmutzauffanggefäß	115609R
Feinfiltereinsatz 90 µm , für Feinfilter mit Feinfiltereinsatz 90 µm	043054
Druckluftschlauch Ø 14 mm , 1,5 m lang, mit Schnellkupplungen DN 7,2 (Stecker, Buchse), zum Anschluss von Druckluftwerkzeugen	115621R
Saug-/Druckschlauch Ø 1" , mit Gewebeeinlage, 1,5 m lang, mit Schlauchverschraubungen G 1", mit Verschlüssen, zum Spülen, Desinfizieren, Reinigen, Konservieren und zur Druckprüfung mit Wasser.	115633R
Doppelnippel 1" , zum Verbinden von 2 Saug-/Druckschläuchen und zum Ausblasen der Saug-/Druckschläuche	045159
Drucker zum Drucken der gespeicherten Ergebnisse der Spül- und Prüfprogramme, 1 Stück Papierrolle, USB-Verbindungskabel, Spannungsversorgung/ Ladegerät Ni-Mh 100 – 240V, 50 – 60 Hz, 3 W	115604R
Papierrolle, 5er-Pack , für Drucker	090015R
Koffer mit Einlagen, für Drucker, Papierrollen und weiteres Zubehör	115703R
REMS V-Jet TW , Desinfektionseinheit für Trinkwasserinstallationen, zur Zuführung von Dosierlösung zur Desinfektion	115602R
REMS Peroxi Color , 1 l Flasche Dosierlösung REMS Peroxi zur Desinfektion von ca. 100 l Leitungsvolumen, 20 ml Flasche roter Farbstoff REMS Color zum Einfärben der Dosierlösung zur Füll- und Auswaschkontrolle, Pipette zur Prüfung der Dosierlösung auf Wirkungskraft.	115605R
Teststäbchen H₂O₂ – 1000 mg/l, 100er-Pack , zur Kontrolle der Konzentration der Desinfektionslösung	091072
Teststäbchen H₂O₂ – 50 mg/l, 100er-Pack , zur Kontrolle der vollständigen Ausspülung der Desinfektionslösung nach der Desinfektion	091073
REMS V-Jet H , Reinigungs- und Konservierungseinheit für Radiatoren- und Flächenheizsysteme, zur Zuführung von Reiniger und Korrosionsschutz.	115612R
REMS CleanH 1 l Flasche Reiniger für Radiatoren- und Flächenheizsysteme, zur Füll- und Auswaschkontrolle grün eingefärbt, für ca. 100 l Leitungsvolumen.	115607R
REMS NoCor 1 l Flasche Korrosionsschutz zur Konservierung von Radiatoren- und Flächenheizsystemen, zur Füllkontrolle blau eingefärbt, für ca. 100 l Leitungsvolumen.	115608R
Abdeckhaube zum Schutz der Maschine beim Transport und bei der Lagerung	115677R
Systemkoffer XL-Boxx für Schläuche	579600RMP

