

ROPULS EVO: STARKE IMPULSE FÜR SAUBERE SYSTEME

Effiziente Reinigungslösung für Heizkreisläufe und Trinkwasserleitungen

Kelkheim, 6. Oktober 2026

Saubere Leitungen sind eine wichtige Grundlage für die zuverlässige Funktion von Heizungs- und Trinkwassersystemen: Ablagerungen und Verschlammungen können den Durchfluss einschränken und die Systemfunktion beeinträchtigen. Der neue ROPULS EVO von ROTHENBERGER erleichtert Fachbetrieben die effiziente und schnelle Reinigung von Heizkreisläufen und Trinkwasserleitungen. Mit einer bis zu 3-fach stärkeren Luftimpulsspülung und vier Spülprogrammen ist der Spülkompressor für Wartung und Instandsetzung ausgelegt.

Für eine effiziente Spülwirkung kombiniert der ROPULS EVO Wasser und Druckluft in kurzen, aufeinanderfolgenden Impulsen. Der effektive Spülkompressor ist für Rohrdurchmesser von 6 bis 50 mm sowie für das Entschlammn und Reinigen von Heizungssystemen und das Spülen von Trinkwasserleitungen ausgelegt. Mit einem Betriebsdruck von 6,5 bar und einem Durchfluss von 5 m³/h ist der ROPULS EVO für den Einsatz in unterschiedlichen Heizkreisen und Installationen konzipiert.

Vier Spülprogramme mit unterschiedlichen Pulsintervallen ermöglichen die Auswahl einer passenden Einstellung für die jeweilige Anwendung. Drei Programme sind speziell für Heizkreisläufe optimiert, während das vierte Programm zur hygienischen Reinigung von Trinkwasserleitungen gemäß EN 806-4:2010 ausgelegt ist. Mit der intuitiven Programmauswahl lässt sich das passende Programm schnell wählen. Das übersichtliche Display erleichtert die Kontrolle des Spülvorgangs.

Über die drahtlose Anbindung an die ROTHENBERGER-App lassen sich Spülvorgänge in Echtzeit überwachen und relevante Daten in digitale Protokolle übernehmen. Die App ist außerdem mit weiteren vernetzten ROTHENBERGER-Geräten wie der Wärmebildkamera ROINFRATECT kompatibel. So lassen sich beispielsweise Vorher-Nachher-Wärmebilder in die Protokolle übernehmen. Dadurch können Fachbetriebe die ausgeführten Arbeiten detailliert dokumentieren und die Ergebnisse für ihre Kunden festhalten.

Das Betriebsgeräusch liegt bei 67 dB(A). Für mehr Arbeitskomfort ist der Spülkompressor im Vergleich zum Vorgängermodell bis zu 50 % leiser. Die kompakte, stabile Konstruktion sowie die geschützt verbauten Messgeräte und Anschlüsse sind auf den rauen Baustellen- und Servicealltag ausgelegt. Mit einem Tankvolumen von 11 l und einem Nettogewicht von 26,3 kg eignet sich der ROPULS EVO zudem für den mobilen Einsatz. Der universelle G1-Zollgewinde-Anschluss ermöglicht die Verbindung mit Trinkwasserinstallationen und Heizkreisverteiltern.

Das optional erhältliche Fußbodenheizungs-Kit mit integriertem Umsteuerventil ermöglicht das einfache Umkehren der Durchflussrichtung während der Spülung. Dies steigert die Reinigungsleistung in beide Flussrichtungen und hilft, hartnäckige Ablagerungen zu lösen. Spezielle Reinigungsschemie trägt zur hygienischen Reinigung bei und hemmt die Neubildung von Ablagerungen. Diese lässt sich feindosiert über das optional erhältliche ROCLEAN-Kit mit Injektor einleiten.

Der neue ROPULS EVO ist ab sofort über den professionellen Fachhandel erhältlich. Weitere Informationen und eine Händlersuche finden Sie unter rothenberger.com

Über ROTHENBERGER

ROTHENBERGER steht als Hersteller von Rohrwerkzeugen und Maschinen seit mehr als 75 Jahren weltweit für Qualität und Innovation. Die Werkzeuge bieten professionellen Anwendern effiziente Lösungen für höchste Ansprüche und umfassen sämtliche SHK- und Kälte-Klima-Anwendungen: von Pressen, Biegen und Trennen über Evakuieren bis zur Inspektion und Reinigung von Rohren.

Pressekontakt

marketing@rothenberger.com

Anhang und Bildunterschriften



rothenberger_ropuls_evo_aw01.jpg

Der neue ROPULS EVO ist ein effektiver Spülkompressor zum Entschlammern und Reinigen von Heizungssystemen sowie zum hygienischen Spülen von Trinkwasserleitungen.

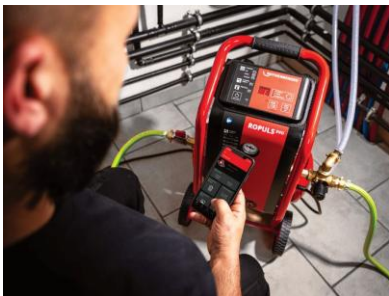
Foto: ROTHENBERGER



rothenberger_ropuls_evo_aw02.jpg

Große, intuitive Bedienelemente und das übersichtliche Display erleichtern die Auswahl des Spülprogramms und die Kontrolle des Spülvorgangs.

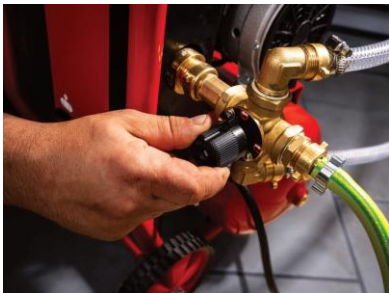
Foto: ROTHENBERGER



rothenberger_ropuls_evo_aw03.jpg

Der ROPULS EVO im Einsatz bei der Reinigung einer Heizungsanlage. Die ROTHENBERGER-App ermöglicht die Echtzeitüberwachung und digitale Dokumentation von Spülvorgängen.

Foto: ROTHENBERGER



rothenberger_ropuls_evo_aw04.jpg

Das integrierte Umsteuerventil des optionalen Fußbodenheizungs-Kits ermöglicht den schnellen Wechsel der Durchflussrichtung während der Spülung.

Foto: ROTHENBERGER



rothenberger_ropuls_evo_p02.png

Der ROPULS EVO von ROTHENBERGER ist ein effektiver Spülkompressor für die professionelle Wartung und Instandsetzung von Heizungs- und Trinkwasserleitungen.

Foto: ROTHENBERGER

Texte und Bildmaterial dieser Presseinformation sind zur redaktionellen Nutzung freigegeben. Bitte geben Sie ROTHENBERGER als Bildnachweis an.