

NEUES UV SCHACHTSANIERUNGSSYSTEM. RRcure 3000 V.

Das Rausch UV Schachtsanierungssystem RRcure 3000 V ist eine weitere Produktentwicklung, welche sich in die Reihe der „Innovationen von Rausch“ einreicht.

Der Bedarf an effizient arbeitenden Systemen in der Sanierung ist enorm. Auch hier ist die Forderung aus dem Markt nach schnell und nachhaltig arbeitenden Produkten ein Dauerthema. Thomas Reutemann, Pionier in dieser Fachdisziplin, hat die Bedarfsanalyse umgesetzt und speziell für die Vertikale UV - Sanierung mit der RRcure 3000 V, ein effektiv arbeitendes System für radiale Schacht Durchmesser von DN800 bis DN2000, sowie für asymmetrische Schachtbauwerke entwickelt.

Steuerung

Die Bedienung der RRcure 3000 V erfolgt über ein 12,1" Touchscreen-Display, welches eine intuitive, benutzerfreundliche Interaktion ermöglicht. Über das Windows basierte RRcure-Tab können Schachtaushärteprotokolle erstellt sowie der Aushärteprozess unkompliziert dokumentiert werden. Dies ist ein wesentlicher Aspekt für die Qualitätssicherung in der Sanierung.

Lichtquellen

Mehrere vertikal angeordnete UV-Strahler mit einer Leistung von 1000 bis 3000 Watt sowie IR-Strahler mit einer Gesamtleistung von 3000 Watt sind integriert und gewährleisten eine effektive Aushärtung.

Mobilität

Mit einem Gewicht von ca. 150 kg ist die RRcure 3000 V mobil, kompakt und flexibel in allen Umgebungen einsetzbar.

Zusätzlich verfügt die RRcure 3000 V über eine integrierte Gebläse Steuerung zur Kalibrierung des Schachtliners. Eine Kamera mit LED-Beleuchtung, welche im Sohlenbereich platziert ist, sowie eine optionale Schleusenkamera, unterstützen eine engmaschige Überwachung während des Sanierungsprozesses.

Rausch UV Schachtsanierungssystem
RRcure 3000 V – speziell für UV-Sanie-
rung von Schachtbauwerken entwickelt

