RADONSAUGER R2

FÜR GROßE UND KLEINE PROJEKTE

LEISTUNGSSTARKER UND GERÄUSCHARMER RADONSAUGER MIT EINSTELLBARER GESCHWINDIGKEIT

CorroVenta®

LEISTUNGSSTARKER RADONSAUGER MIT GROßEM ARBEITSBEREICH

Der R2 ist der neue Radonsauger von Corroventa, der für den Einsatz bei kleinen und großen Projekten mit unterschiedlichen Bodenverhältnissen entwickelt wurde. Wie alle Corroventa-Maschinen verfügt der robuste R2 über hochwertige Komponenten mit intelligenten Funktionen für den Benutzer.

RADONSAUGER MIT EINSTELLBARER GESCHWINDIGKEIT
Der R2 wurde sowohl für kleine als auch für große Projekte und verschiedene Arten von Bodenbedingungen entwickelt. Der R2 ist anpassbar – er verbraucht nur so viel Kapazität, wie für die jeweilige Aufgabe benötigt wird. Auf diese Weise wird nicht unnötig Energie verbraucht, was sowohl Geld spart als auch Umweltbelastungen reduziert.

"FLOW-MODUS"
Um die Handhabung zu erleichtern, verfügt der R2 über einen sogenannten "Flow-Modus". In diesem Modus behält die Maschine einen konstanten voreingestellten Durchfluss bei und die Leistung des Radonsaugers wird automatisch angepasst – beispielsweise bei Druckänderungen.

BENUTZERFREUNDLICHE FUNKTIONEN FÜR ALLE MODI
Der R2 ist mit einem Alarm ausgestattet, der vor niedrigem/fehlendem Durchfluss warnt. Außerdem ist er für die Fernüberwachung Supervision® 2.0 oder mit einem digitalen Gateway für die Verbindung und Überwachung über gebäudetechnische Systeme vorbereitet. Um den Sanierungsprozess weiter zu erleichtern, ist der R2 mit einem digitalen Bedienfeld ausgestattet.

EINFACHE WARTUNG
Bei Corroventa sind wir stets bestrebt, Produkte zu entwickeln, die benutzerfreundlich und einfach zu warten und instandzuhalten sind. Der R2 ist mit einem verschleißbeständigen Filter ausgestattet, der zu einer langen Lebensdauer auch in rauen Umgebungen beiträgt. Der Filter lässt sich einfach über eine eigene Klappe austauschen.

EC-GEBLÄSE FÜR ENERGIEEFFIZIENZ
Der R2 ist mit einem EC-Gebläse ausgestattet, das auf energieeffiziente Weise einen Luftstrom mit Druck erzeugt. Das EC-Gebläse trägt zusammen mit der Möglichkeit zur Optimierung des Luftstroms dazu bei, dass der R2 bei einer Standardinstallation mit 3 Ansaugstellen, 25 m Rohren und einem Luftstrom von 70 m³/h einen Leistungsverbrauch von lediglich 87 W hat.

EINFACHER FILTERWECHSEL
Der Filter ist über eine Filterklappe am Radonsauger leicht zugänglich und ermöglicht einen reibungslosen und schnellen Filterwechsel ohne Werkzeug.

KAPAZITÄT LÄSST SICH JE NACH BEDARF REGELN

LEICHTE WARTUNG UND INSTANDHALTUNG

BEIBEHALTUNG EINES KONSTANTEN DURCHFLUSSES MIT "FLOW-MODUS"

KOMPATIBEL MIT SUPERVISION 2.0
oder digitalem Gateway zur Anbindung und Überwachung über gebäudetechnische Systeme.

DIGITALES DISPLAY
zur besseren Übersicht über den aktuellen Luftstrom.

GERÄUSCHARM
Der R2 ist geräuscharm und kann daher vorteilhaft in Innenräumen installiert werden.

ALARMFUNKTION
Überwacht den Luftstrom und warnt vor niedrigem/fehlendem Luftstrom.

EC-GEBLÄSE für Energieeffizienz.

SEPARATE FILTERKLAPPE ZUM EINFACHEN FILTERWECHSEL

"FLOW-MODUS"
"Flow-Modus" bedeutet, dass die Maschine trotz Druckänderungen den voreingestellten Durchfluss beibehält.

EXTERNE BEDIENTAFEL
erleichtert die Bedienung des Prozesses, da die Maschine in manchen Fällen schwer zugänglich platziert ist.

EINSTELLBARE GESCHWINDIGKEIT

ABNEHMBARE BEDIENTAFEL FÜR LEICHTERE MONTAGE UND INSTALLATION
Ein Problem bei der Handhabung dieser Art von Maschinen ist, dass sie oft schwer zugänglich sind, zum Beispiel in der Nähe der Decke. Der R2 wird daher über eine externe Bedientafel gesteuert, die mit Magneten an der Maschine befestigt ist. Die Platzierung der Bedientafel ist flexibel – sie kann direkt an der Maschine oder an der mitgelieferten Wandhalterung angebracht werden. Auf diese Weise können Sie die Platzierung bei jeder Installation einfach anpassen. Als Zubehör ist ein Montageset zum Aufhängen des R2 an der Wand oder Decke erhältlich. Es ist auch möglich, das für den Radonsauger RS 100 von Corroventa erhältliche Montageset zu verwenden.

TECHNISCHE DATEN R2 RADONSAUGER

Produktname	**R2**
Luftmenge	220 m^3/h
Druck	6500 Pa
Schallpegel:	
Max.	52 dB(A)
Bei 80 m^3/h	39 dB(A)
Bei 50 m^3/h	32 dB(A)
Anschlussleistung	700 W*
Anschlussstutzen	50 mm
Normaler Verbrauch	87 W*
Gewicht	14 kg
Größe (L x B x H) ohne Stutzen	320 x 298 x 373 mm
Artikelnummer	1004736

**Bei einer Standardinstallation mit 3 Ansaugstellen, 25 m Rohren und einem Luftstrom von 70 m^3/h.*

HABEN SIE FRAGEN ODER BRAUCHEN SIE HILFE?

Besuchen Sie uns auf www.corroventa.de oder rufen Sie uns unter +49 2154 88 40 90 an und sprechen Sie mit einem unserer Experten. Wir verfügen über das nötige Know-how und die erforderliche Ausrüstung, um Ihre Probleme wirksam zu bekämpfen.

Corroventa entwickelt, produziert und vertreibt hochwertige Produkte zur Behebung von Wasserschäden und zur Beseitigung von Feuchtigkeit, Modergerüchen und Radon in Gebäuden. Wir sind für unsere innovativen Lösungen branchenweit bekannt. Unsere Produkte sind kompakt, leistungsfähig, ergonomisch und energiesparend. Bei akuten Notfällen wie beispielsweise Überschwemmungen haben Corroventa Kunden Zugang zu einem der größten Mietparks in Europa. Alle unsere Produkte werden in Bankeryd, Schweden hergestellt.

www.corroventa.de

CAREFULLY MADE IN SWEDEN • 100% CORROVENTA QUALITY •

CorroVenta®

CORROVENTA ENTFEUCHTUNG GMBH
Siemensring 86, 47877 Willich-Münchheide, Deutschland
Telefon +49 (0)2154-88 40 90

Wagner-Schönkirch-Gasse Nr. 9, 1230 Wien, Österreich
Telefon +43 (0) 1 615 00 90