

Elektrosauger Pharma-/Reinraum

CR NEF 2,2 AK H H 50



CR NEF 2,2 AK H H 50

Mobiler, dauerbetriebsgeeigneter, elektrisch betriebener Reinraumsauger zur Aufnahme von aggressiven, nicht brennbaren Flüssigkeiten.

Mehrfachfiltersystem

1. Stufe: Aktivkohlefilter
2. Stufe: HEPA H14 (99,995%)
3. Stufe (hinter Motor): HEPA H14



Technische Daten

Bezeichnung	CR NEF 2,2 AK H H 50
Antrieb	Seitenkanalverdichter 400V - 50Hz
Behältervolumen [l]	50
Leistung [kW]	2,2
Ansaugvolumen max. [m³/h]	410
Unterdruck max. [mbar]	-180
Filter	AK/H/H
Hauptfilterfläche [m²]	2,1
Sauganschluss ¹ [mm]	DN 60
Leergewicht [kg]	115
Schalldruckpegel ² [dB (A)]	ca. 72
Länge [mm]	1030
Breite [mm]	650
Höhe [mm]	1250
Artikel Nr.	2017918

¹reduzierbar - ²gemessen bei 1m Abstand ±2 dB (A)

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. © KRAHNEN

Unser umfassendes Produktportfolio bietet mit der CR Baureihe einen optimalen Lösungsansatz für die erfolgreiche Behebung ihrer Reinigungsproblematik in jeglichen HIGH-Care Bereichen.

Kompaktklasse



inklusive:

- Schwimmerabschaltung
- 10m Elektrokabel und Stecker
- Kugelhahn aus Edelstahl
- Elektrisch leitfähige Rollen und Räder
- Vakuummeter
- Erdungsklammer, 2m
- Aktivkohlefilter

ACHTUNG:

Die Schwimmerabschaltung des Saugers verhindert ein Überfüllen des Saugers. Die Dichtung der Abschaltung muss anwenderseitig auf Beständigkeit hinsichtlich des jeweiligen Anwendungsfalls überprüft werden. Der Sauger wird standardmäßig mit einer Dichtung aus EPDM geliefert. Bitte beachten Sie entsprechende Hinweise.

Optional: Automatische Entleerung des Sammelbehälters durch Druckluftmembranpumpe;

Kontakt:

KRAHNEN GmbH / Paffrather Str. 13-15 / D-51069 Köln
Tel. +49 (0)221 / 68 10 06 / Fax +49 (0)221 / 68 10 03 / www.krahn.de / info@krahn.de



Weitere Produkt-Informationen

Elektrosauger Pharma-/Reinraum

CR NEF 2,2 AK H H 50



KRAHNEN Qualitätsprodukte

Ihre Vorteile

- Durch Baukastenprinzip schnell nachrüstbar
- Absenkbarer Edelstahlbehälter auf Rollen
- Große, elektrisch leitfähige Rollen
- Komplett aus hochwertigem Edelstahl
- Schneller und werkzeugloser Filterwechsel der 1. Filterstufe
- Vakuummeter zur Filterkontrolle
- Hoher Abscheidegrad durch Zyklonprinzip
- Effektive und einfache Filterabreinigung
- Sehr schnell einsetzbar bei Störfällen
- Sehr geringe Anschaffungs- und Folgekosten
- Staubklasse H



Details

Dieses Gerät ist zur Nassanwendung bestimmt. Es eignet sich zur Aufnahme von aggressiven, nicht brennbaren Flüssigkeiten. Das Gerät ist vollständig elektrisch ableitend (antistatisch) ausgeführt, wobei die Ableitung von Elektrostatik über elektrisch ableitfähige Räder zum ableitfähigen Fußbodenbelag erfolgt.

Art und Eigenschaften des Saugmediums (-stoff), sowie die möglichen Risiken hinsichtlich erhöhter Elektrostatik durch den Stofftransport, müssen dem Betreiber bekannt sein. Beim Saugen von problematischen Stoffen ist mittels der zugehörigen Erdungsklammer das Gerät vor dem Einsatz zusätzlich in den betrieblichen Potentialausgleich einzubinden.



Frontansicht



absenkbarer Behälter



Rückansicht



Tangentialeingang



werkzeugloser
Filterwechsel (AK)

Dieses Gerät wird mit **Aktivkohlefilter** zur Adsorption von Gasen und Dämpfen geliefert. Je nach Sauggut und Anwendungsfall stehen dem Anwender verschiedene Aktivkohlefilterpatronen zur Auswahl:

- **Standard** (hauptsächliche Anwendung Lösemittel und Kraftstoffe, polare und unpolare Stoffe)
- **Säure imprägniert** (hauptsächliche Anwendung für Laugen)
- **Basisch imprägniert** (hauptsächliche Anwendung für hochkonzentrierte Säuren)



Sprechen Sie uns gerne auch auf passendes Zubehör an

Optional: Safety Change Saugzubehör, Bodendüsenbox, Saugschlauch aus EVA / PE / PU, Schlauchhalter, Zubehörkorb

Kontakt:

KRAHNEN GmbH / Paffrather Str. 13-15 / D-51069 Köln
Tel. +49 (0)221 / 68 10 06 / Fax +49 (0)221 / 68 10 03 / www.krahn.de / info@krahn.de



Weitere Produkt-Informationen