

Produktgruppe Stationäre Sauganlagen

Kompaktsaugaggregat KS-220, -300, -370, -450

















Darstellung von KS-Aggregaten mit verschiedenen Filterabscheidern







Kompaktsaugaggregat KS

- wartungsfrei
- dauerbetriebsfest
- kompakt

KS-Saugaggregate sind eine Typenreihe von leistungsstarken Saugaggregaten. Zusammen mit einem Filterabscheider werden sie typischerweise eingesetzt zur Betriebsreinigung und Materialförderung in der Schüttgutindustrie und in der Metallbearbeitung.

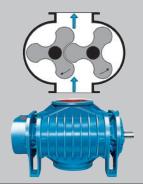
KS-Saugaggregate sind in Leistungsgrößen von 22 bis 45 kW erhältlich. Kombiniert mit dem erfolgreichen FiltroJet-Programm lassen sich maßgeschneiderte Lösungen für jede Aufgabenstellung realisieren.

KS-Saugaggregate sind von Profis für Profis konzipiert. Die Aggregate sind ausgelegt für den harten Dauerbetrieb im industriellen Alltag.

Drehkolben-Vakuumpumpen

sind **bei Mengensaugen** Seitenkanal-Vakuumpumpen und Mehrstufengebläsen weit überlegen.

Das Vakuum der Drehkolben-Vakuumpumpe baut sich schlagartig auf, wenn sich eine Verstopfung anbahnt, während andere Vakuumerzeuger den Unterdruck langsam auf- und abbauen.



Technische Daten

	Einheit	KS-220	KS-300	KS-370	KS-450
Antriebsleistung	kW	22	30	37	45
Luftfördermenge max.	m³/h	1355	1730	2190	2540
Saugkraft max.	mbar	500	500	500	500
Sauganschluss Ø	mm	150	150	150	150
Abmessungen (L x B x H)	mm	1480 x 1250 x 1840			
Gewicht ca.	kg	900	1000	1060	1160
Spannung	V/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Absicherung	Amp.	50/63	63/80	80/100	100/125
Schalldruck reflexionsfrei DIN 45635 (gemessen bei Volllast)	dB(A)	75	78	78	79