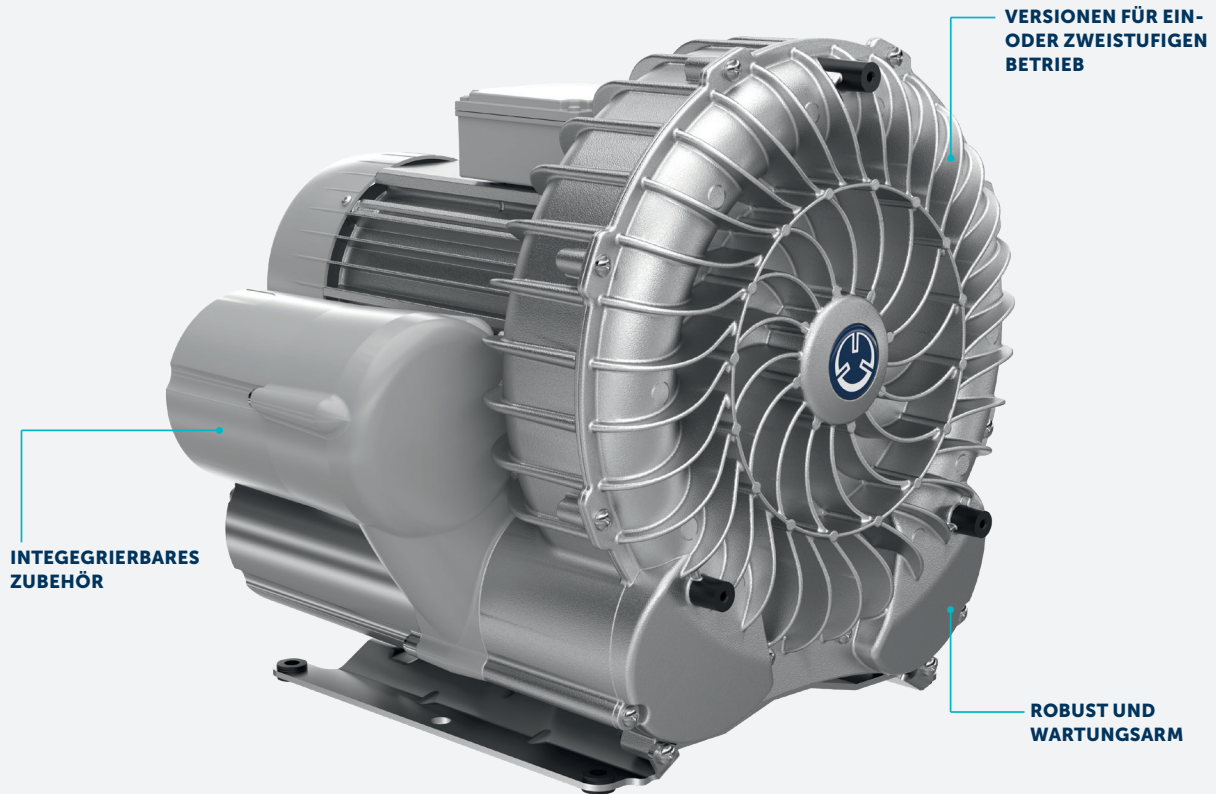


SV 130 - SV 1100

SEITENKANAL- VERDICHTER

MAKE IT BECKER.



INTEEGRIERBARES
ZUBEHÖR

VERSIONEN FÜR EIN-
ODER ZWEISTUFIGEN
BETRIEB

ROBUST UND
WARTUNGSARM

SEITENKANAL-VERDICHTER VON BECKER

Auf Ihre individuellen Betriebsbedingungen und die spezielle Anwendung optimal angepasst: Das ist die auf Ihre Anforderungen zugeschnittene Lösung des Seitenkanal-Verdichters von Becker.

EFFIZIENZ

- Höchste Effizienz durch höheren Volumenstrom bei gleicher installierter Motorleistung
- Hocheffiziente IE3 Motoren in 11 unterschiedlichen Leistungsklassen
- Optionaler Kennfeldbetrieb und erweiterter Funktionsumfang durch VARI AIR Technologie der gesamten Baureihe
- Niedrige Betriebs- und Ablufttemperaturen

INDIVIDUALISIERUNG

- Kombinierbares integriertes Zubehör (patentiert)
- Neben dem detaillierten Zubehörbaukasten zählen kundenspezifische Produktlösungen, auch bei kleiner Stückzahl, zu unserer Kompetenz
- Alle Baugrößen sind mit Becker Frequenzumrichtern als VARI AIR UNIT erhältlich

VORTEILE

- Made in Germany
- Sieben kompakte Baugrößen (sowohl ein- als auch zweistufig) von 70 bis 1250 m³/h
- Verwendung von ausschließlich UL-gelisteten Materialien
- Gleiche Anschlussgeometrie bei ein- bzw. zweistufiger Version
- Deutlich längere Wartungsintervalle durch die verdoppelte Oberfläche des integrierten Filters bei verkleinerter Abmessung des Seitenkanal-Verdichters

TECHNISCHE DATEN SV 130 – SV 1100

einstufig	SV 130/1		SV 200/1		SV 300/1		SV 400/1		SV 500/1		SV 700/1		SV 1100/1	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m ³ /h	130	160	180	230	325	390	390	470	510	610	750	900	1050	1250
mbar	-240	-270	-215	-230	-290	-310	-315	-340	-355	-370	-340	-340	-320	-320
mbar	+280	+390	+410	+220	+370	+340	+425	+410	+435	+405	+400	+400	+390	+350

zweistufig	SV 130/2		SV 200/2		SV 300/2		SV 400/2		SV 500/2		SV 700/2		SV 1100/2	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m ³ /h	70	85	90	110	160	190	195	235	260	350	370	440	520	610
mbar	-380	-400	-330	-350	-405	-410	-440	-440	-410	-400	-420	-420	-390	-390
mbar	+400	+390	+410	+430	+515	+450	+530	+500	+480	+530	+500	+470	+500	+410

DIE BECKER LÖSUNG

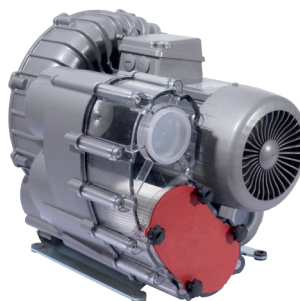
Als international führender Hersteller auf dem Gebiet der Vakuum- und Drucklufttechnologie bieten wir unseren Kunden ganzheitliche Lösungen für Ihre individuellen Anforderungen.

Die Seitenkanal-Verdichter von Becker sind die ideale Lösung für

- Pick & Place,
- Pneumatische Förderung,
- Präzises Halten und
- Blasluft-Anwendungen in zahlreichen Branchen.



VARIAIR SV 300



SV 300 inklusive integriertem Ansaugfilter und Vakuumsicherheitsventil



SV 1100