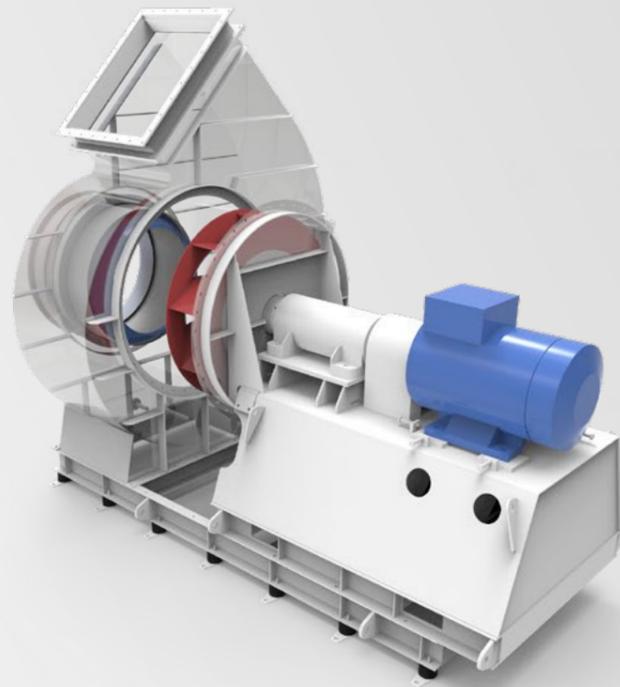
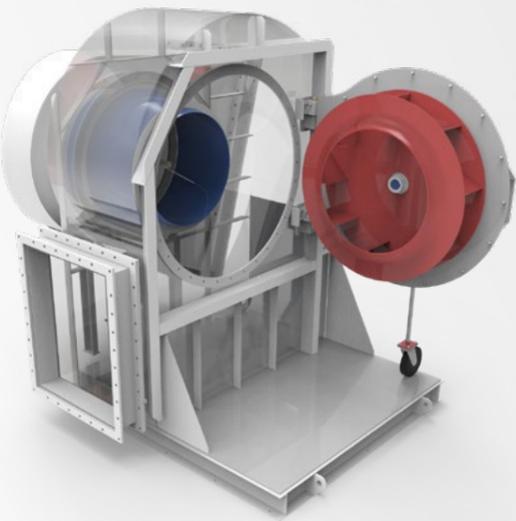


Smart Solutions by Reitz

Swing-Out & Pull-Back



Reitz verfügt über eine Vielzahl an Bautypen, Ausführungsvarianten und Ausstattungsoptionen. Jeder Ventilator wird individuell nach Ihren branchenspezifischen Anforderungen ausgelegt und mit allen Optionen ausgerüstet, die Sie für einen zuverlässigen und einwandfreien Betrieb benötigen.



Easy Access: Reinigung leicht gemacht

Produktionsstillstände sind immer mit hohen Kosten verbunden. Klar also, dass nötige Reinigungsarbeiten am Ventilator zügig erledigt sein müssen. Eine schnelle Zugänglichkeit zum Laufrad und Gehäuseinnenraum ist hierfür immens wichtig. Mit den Ausführungsvarianten „Swing-Out“ und „Pull-Back“ bietet Reitz Ihnen die passenden Lösungen für jede Branche, um die Stillstandzeiten Ihrer Anlage zu minimieren.

Swing-Out

Bei der Bauform MSE werden die Antriebseinheit und das Laufrad direkt auf den Deckel montiert. Das Ausschwenken des an Scharnieren befestigten Deckels ermöglicht freien Zugang zum Laufrad und dem Gehäuseinnenraum.

Pull-Back

Die Bauformen MXE und KXE können mit der Pull-Back Variante ausgestattet werden. Die Einschubeinheit, bestehend aus Laufrad und Antrieb, kann aus dem Gehäuse herausgerückt werden. Hierfür wird die Konsole auf dem Rahmen gleitend nach hinten gezogen wird.

Weitere technische Informationen über Ihre/n Ansprechpartner/in. **Wir beraten Sie gerne!**

Vorteile



Weniger Aufwand bei Reinigungs- und Reparaturarbeiten durch:

- einfachen und schnellen Aus-/Einrückprozess
- Wegfall der Demontage von Kompensatoren
- geringere Eingriffe in Isolierungen, um an das Laufrad und den Gehäuseinnenraum zu gelangen
- einfacheren und schnelleren Laufradwechsel

Pull-Back geeignet für alle Ausführungsvarianten

Gehäuseteilungen, die nicht zur Einhaltung von Transportmaßen benötigt werden, entfallen.

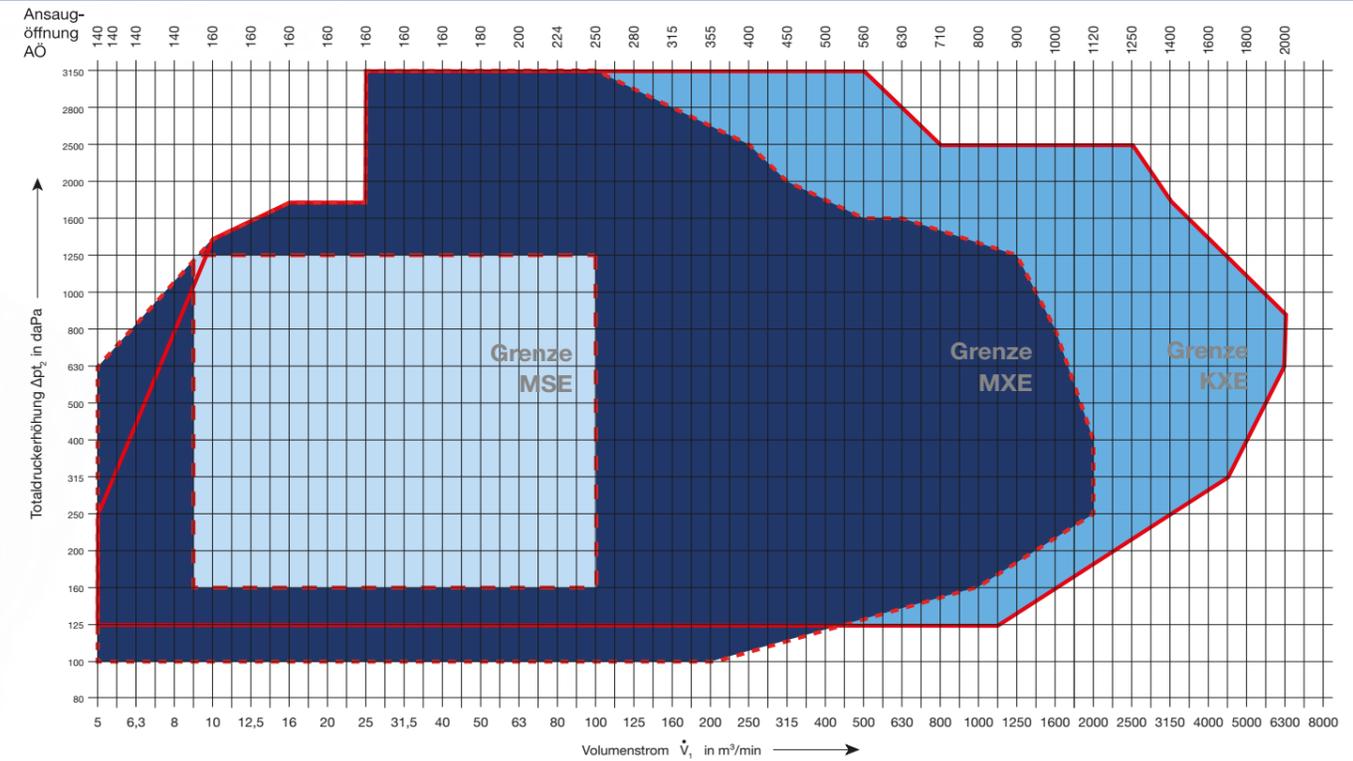
Dadurch:

- Reduzierung der abzudichtenden Flächen am Gehäuse
- Reduzierung von Bauteilen durch Wegfall des Gehäusedeckels

Minimalste Stillstandzeit und deutlich erhöhte Anlagenverfügbarkeit durch zweite Aus-/Einrück-einheit

Für alle Branchen geeignet

Gewährleistung, dass sich die Einschubeinheit (Laufrad) nach dem Einrücken in der ursprünglichen Position befindet (Wiederherstellung der konstruktiven Sicherheit)



Leistungsparameter

		MXE Pull-Back		KXE Pull-Back		MSE Swing-Out	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.
Δpt	daPa	100	3.150	125	3.150	160	1.250
V	m³/min	5	2.000	5	6.300	9	100
n	U/min	1.000	3.600	1.000	3.600	1.500	3.600
P_{Mot}	kW	1,1	355	1,1	1.500	2,2	45
t	°C	-20	+300	-20	+500	-20	+80

zusätzliche Ausführungsvarianten

ATEX	✓	✓	
Verschleißschutz	✓	✓	✓
Korrosionsschutz	✓	✓	
druckstoßfest	✓	✓	
flüssigkeitsdicht, staubdicht	✓	✓	✓
gasdicht		✓	
Hygieneausführung	✓	✓	



Jetzt Kontakt aufnehmen



+49 5271 964 000

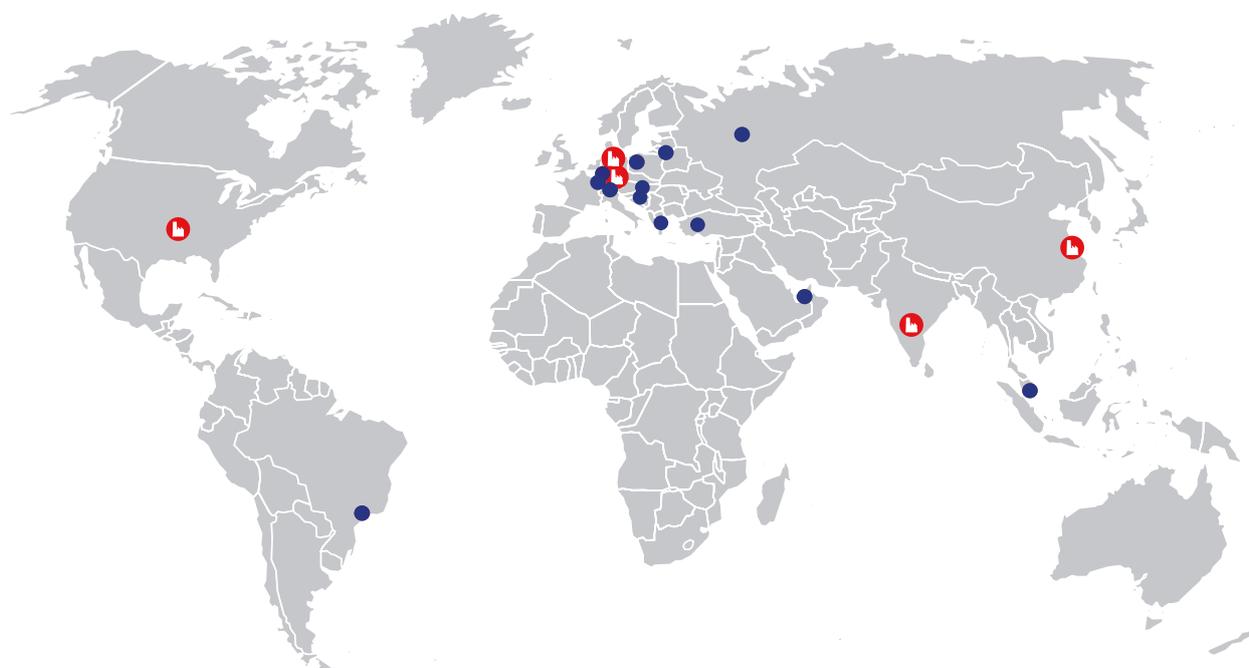


info@reitzgroup.com

Qualität ist unsere Leidenschaft

Als inhabergeführtes Familienunternehmen aus einer der bedeutendsten Maschinenbauregionen Deutschlands mit über 750 Mitarbeitern weltweit ist Reitz einer der führenden Anbieter für prozess-technische Industrieventilatoren.

Wir unterstützen unsere Kunden in sämtlichen Wirtschaftsregionen der Welt mit Engineering made in Germany, einheitlicher Produktqualität und umfassenden Servicedienstleistungen.



Reitz Holding GmbH & Co. KG

Konrad-Reitz-Straße 1
37671 Höxter-Albaxen
+49 5271 964000
info@reitzgroup.com
www.reitzgroup.com