

# Smart Solutions by Reitz

## Easy Access

### **Swing-Out & Pull-Back: 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.

## Vorteile



### **Einfache Wartung:**

Schneller und unkomplizierter Zugang zu Laufrad und Gehäuse, ohne Demontage zusätzlicher Bauteile.



### **Reduzierte Stillstandzeiten:**

Effizienter Laufradwechsel und minimierte Produktionsausfälle durch schnellen Wartungsprozess.



### **Kosteneffizienz:**

Weniger Demontageaufwand, geringere Arbeits- und Ersatzteilkosten durch vereinfachte Wartung.



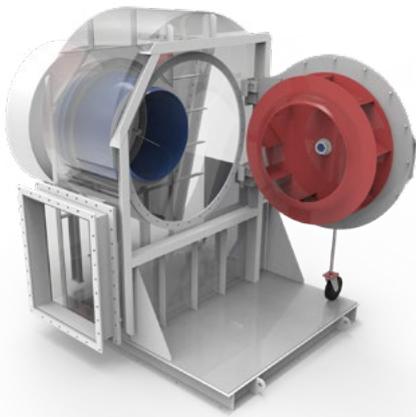
### **Höhere Anlagenverfügbarkeit:**

Schnellere Wartung und geringe Ausfallzeiten erhöhen die Betriebszeit und Verfügbarkeit der Anlagen.



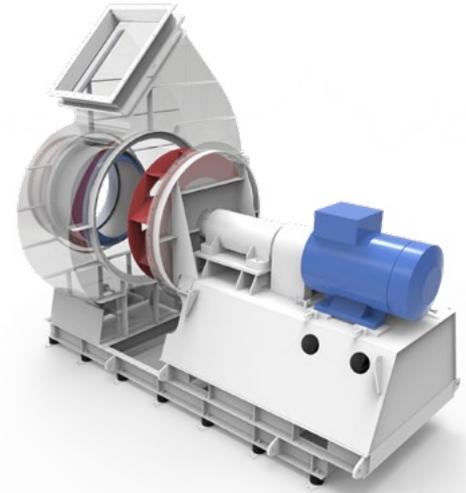
### **Optimiertes Design:**

Reduzierung unnötiger Bauteile und abzudichtender Flächen für eine platzsparendere und sicherere Konstruktion.



### 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.



Leistungsparameter		MXE Pull-Back		KXE Pull-Back		MSE Swing-Out	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.
<b>Δpt</b>	<b>daPa</b>	100	3.150	125	3.150	160	1.250
<b>V</b>	<b>m<sup>3</sup>/min</b>	5	2.000	5	6.300	9	100
<b>n</b>	<b>U/min</b>	1.000	3.600	1.000	3.600	1.500	3.600
<b>P<sub>Mot</sub></b>	<b>kW</b>	1,1	355	1,1	1.500	2,2	45
<b>t</b>	<b>°C</b>	-20	+300	-20	+500	-20	+80

## Jetzt Kontakt aufnehmen

Mit unserer langjährigen Erfahrung und der engen Zusammenarbeit mit Anlagenbauern und Betreibern stehen wir Ihnen mit unserem umfassenden Produkt- und Serviceangebot zur Seite.

- Maßgeschneiderte Industrieventilatoren
- Fachkundige Beratung
- Zuverlässige Ersatzteilversorgung
- Proaktive Wartungsplanung
- Schnelle Reparaturen
- Gezielte Retrofit- und Modernisierungsmaßnahmen

Kontaktformular



 05271 964-000  [info@reitzgroup.com](mailto:info@reitzgroup.com)