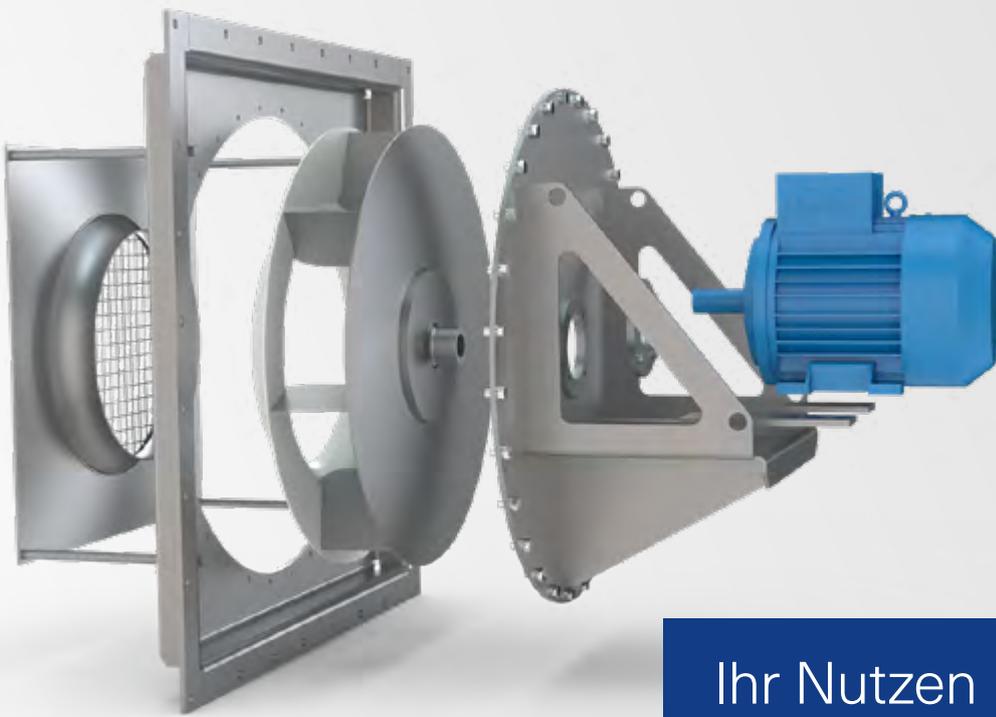


Smart Solutions by Reitz

Bauform MEE



Bauform MEE: perfekt integriert

Für die unterschiedlichsten industriellen Anwendungen bedarf es zuverlässiger Lösungen, die perfekt auf die Systeme unserer Kunden angepasst sind.

Als Anbieter von Industrieventilatoren decken wir das gesamte Anlagenspektrum unserer Kunden ab. Der Einbauventilator MEE (Direktantrieb) rundet unsere Produktpalette ab. Durch die in Form und Größe frei konfigurierbaren Einbauplatten mit oder ohne Isolierung, bietet Reitz die passende Lösung für Ihre Einbauverhältnisse. So wird die Anlagenplanung erleichtert und aufwändige Konstruktionstätigkeiten vermieden.

Unsere Bauformen versprechen standardisierte Individuallösungen zur Anwendung in Trocknungs- und Industrieofenanlagen, in der Metallherzeugung und -verarbeitung, Textil-, Glas- und Baustoffbranche sowie im Nahrungsmittel- und Hygienebereich.

Vor allem im Hygienic Design verfügen wir über zahlreiche Referenzen und umfassendes Know-how. Die Berücksichtigung der Konstruktionsmerkmale nach der EHEDG Richtlinie und den CLEAN CLASS Anforderungen ist bei Einsatz in diesen Branchen unser Standard. In unserer Broschüre Hygienic Design finden Sie hierzu weitere Informationen. Oder Sie kontaktieren direkt Ihre/n Ansprechpartner/in. **Wir beraten Sie gern!**

Ihr Nutzen



Wirtschaftlichkeit durch maßgeschneiderte Ausführung:

- standardisierte Ventilatorenkonfiguration mit kundenspezifischen Anpassungen
- freie Auswahl der Einbaulage
- frei konfigurierbare Größe der Einbauplatte und des Lochbildes
- verschiedene Platten-Designs (rund, eckig, Zarge)
- frei wählbare Stärke der Isolierkassette (in Abhängigkeit zur Mindesthöhe nach Temperaturbereich)
- wählbarer Ansaugkonus (einzeln, angebunden, als Platte)
- freie Auswahl typischer Zubehörteile
- Einsatzmöglichkeit aller gängigen Werkstoffe

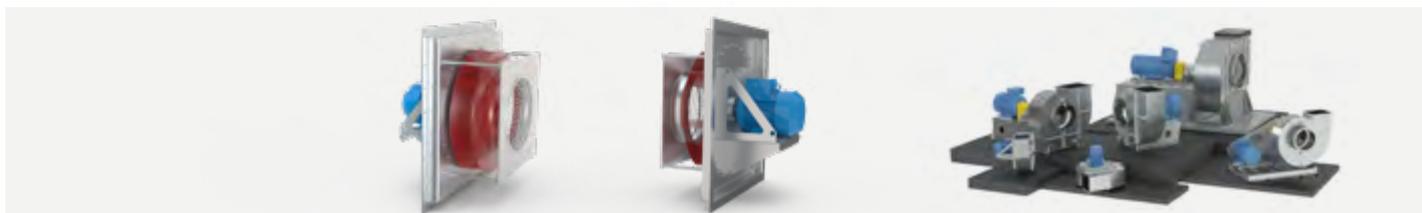
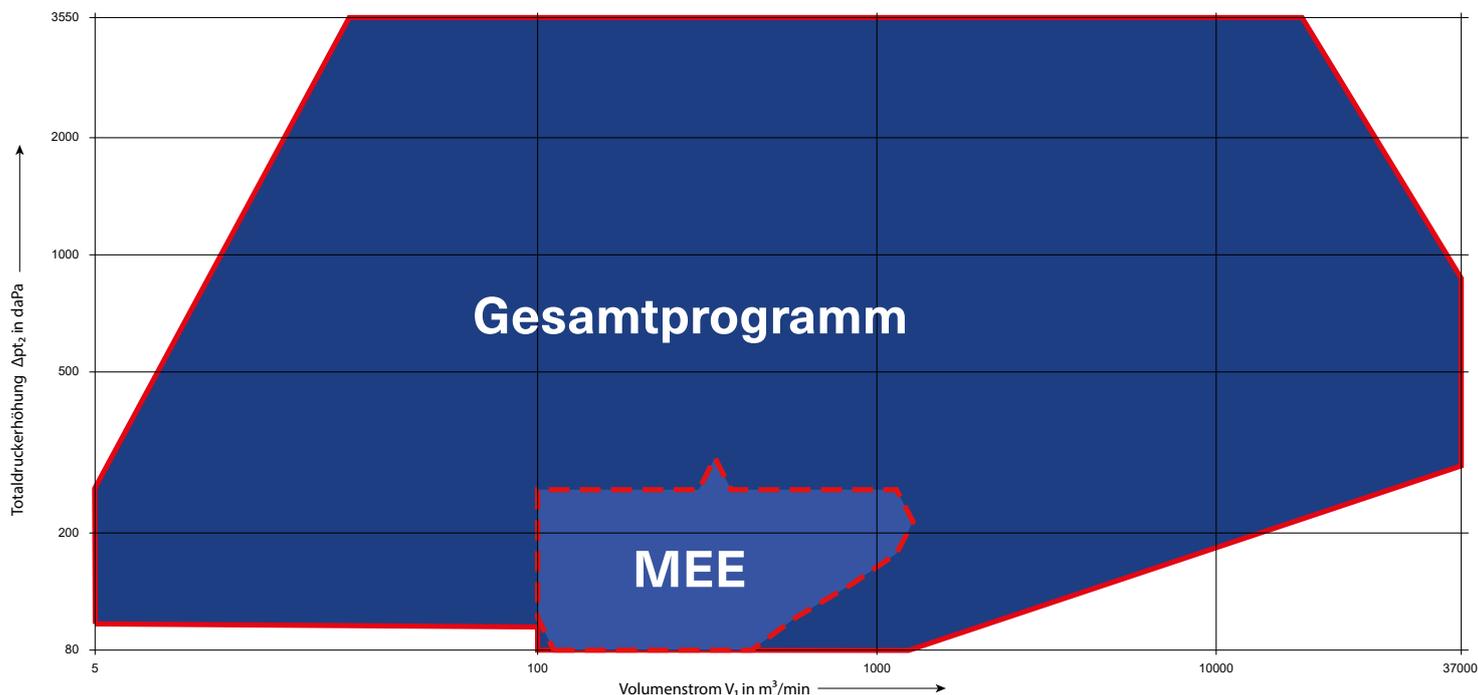
Kostenoptimierung durch

- im Vergleich geringere Anschaffungskosten
- geringere Anzahl an Verschleißteilen
- geringeren Wartungsaufwand
- kompaktes Design = geringere Transportkosten

Nachhaltigkeit durch

- geringeren Materialeinsatz
- geringeren Energieaufwand beim Herstellungsprozess (weniger Schweißnähte)
- kleineren Raumbedarf in der Anlage
- die Möglichkeit, den Ventilator fast vollständig zu recyceln
- einfache Reparaturmöglichkeit
- hohe Produktlebensdauer (bei bestimmungsgemäßem Gebrauch)

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.



Leistungsparameter

		MEE Einbauventilator mit Direktantrieb		Gesamtprogramm Leistungsspektrum	
		min.	max.	min	max
Δp_t	daPa	80	250	80	3.550
V	m^3/min	100	1.400	5	37.000
n	U/min	1.000	3.600	750	3.600
P_{Mot}	kW	1,1	90	1,1	10.000
t	°C	-20	+500	-50	+600

zusätzliche Ausführungsvarianten

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



Jetzt Kontakt aufnehmen



+49 5271 964 000

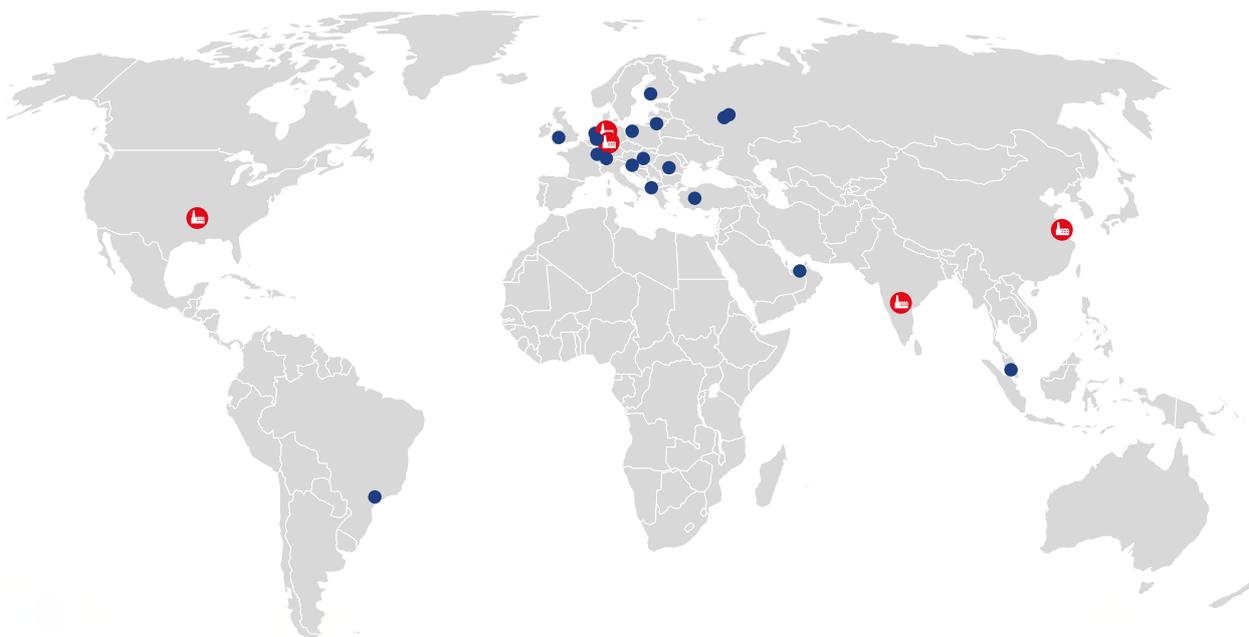


info@reitzgroup.com

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