



ebm **papst**

engineering a better life

Für die
Raumlufttechnik
nur das Beste.

Die RadiPac Baureihe: Think Benchmark.



Mehr Power, mehr Effizienz, mehr Wow!



Baugrößen 280 bis 800 in verschiedenen Ausführungen für unterschiedlichste Anwendungen



Energiesparender Betrieb: Leistungsaufnahme von nur 4,2 kW für 10.800 m³/h bei 1.000 Pa



Schallpegelreduzierung von 3 bis 7 dB(A) im Vergleich zur Vorgängerbaureihe abhängig vom Betriebspunkt



Langlebige EC-Motoren bis 24 kW



Elektronik mit konfigurierbarer Steuerschnittstelle für analoge und digitale Signale

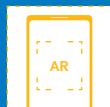


Nachhaltig durch hohen Systemwirkungsgrad und Magnete ohne Seltene Erden

Spannende Zusatzinfos in dieser Broschüre entdecken.



1. Xplore-App installieren
Starten und Modul „RadiPac“ auswählen.



2. Scannen
Kamera auf Seiten mit dem AR-Icon richten.

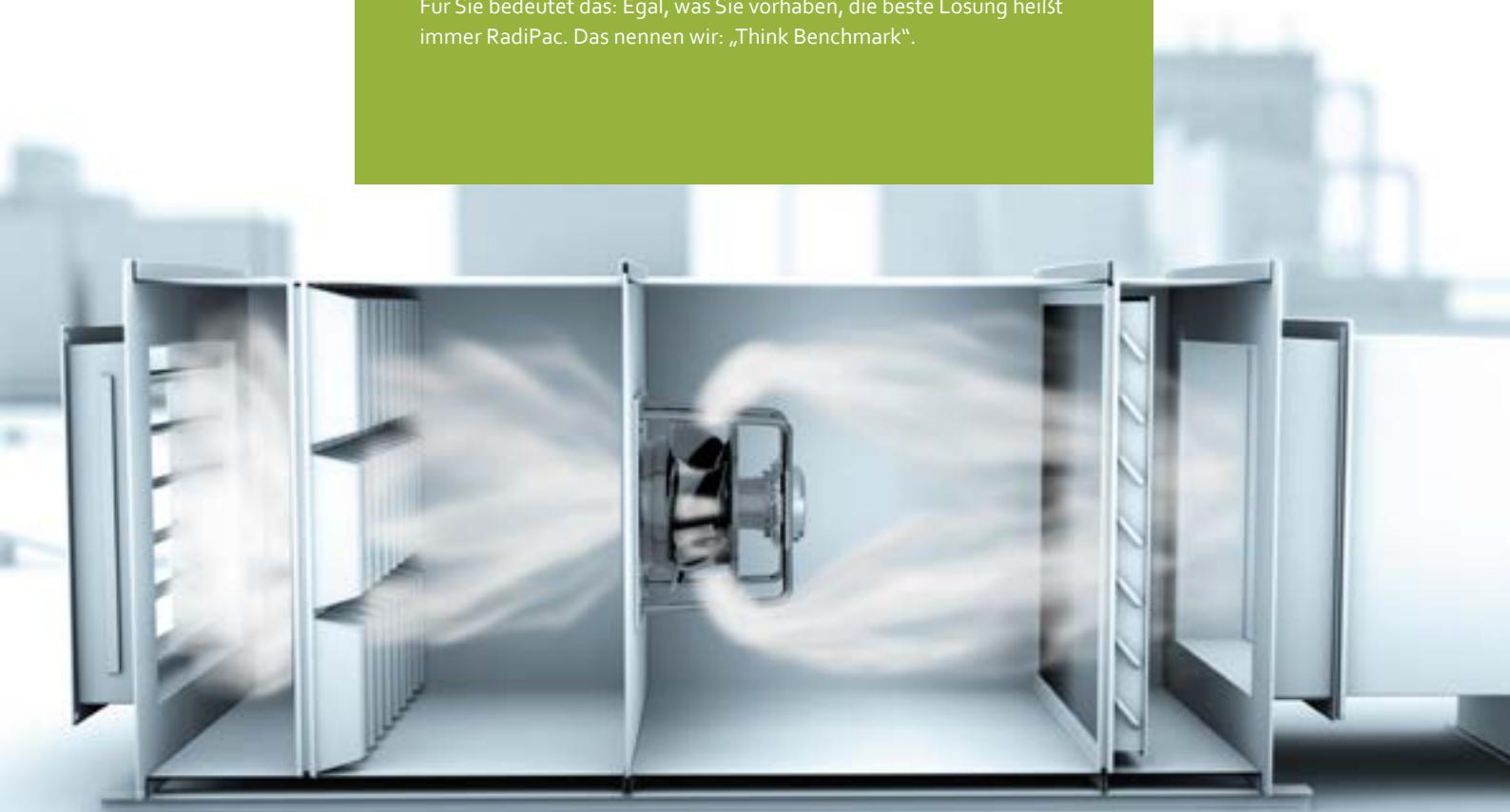
Think Benchmark.

Wenn Sie über die beste Ventilatorlösung für Ihre raumluftechnische Anlage nachdenken, spielen viele Faktoren eine Rolle: allen voran die Energieeffizienz. Der Grund sind immer strengere gesetzliche Vorgaben, aber auch die Möglichkeit, Energie einzusparen, denn steigende Energiepreise erhöhen der Kostendruck. Zudem müssen Unternehmen dem gewachsenen Umweltbewusstsein gerecht werden und Verantwortung für nachfolgende Generationen zeigen.

Die Ventilatoren sollen aber noch viel mehr können: Sie sollen möglichst leise sein, denn in vielen Anwendungen sind auch Geräusche unerwünschte Emissionen. Außerdem sollen sie ein breites Leistungsspektrum abdecken, um mehr Leistungsreserven zu haben. Und natürlich spielen IoT und intelligente Datennutzung auch in der Raumlufttechnik eine immer größere Rolle.

Welcher Ventilator ist also der beste für Ihre Anwendung? Ganz einfach: der, der Ihre Ansprüche erfüllt. Genau dafür wurde die RadiPac Baureihe entwickelt – speziell für die Raumlufttechnik und mit Bestwerten in allen Disziplinen. Damit möglichst viele Anwendungen davon profitieren, gibt es den RadiPac auch in speziellen Sonderausführungen.

Für Sie bedeutet das: Egal, was Sie vorhaben, die beste Lösung heißt immer RadiPac. Das nennen wir: „Think Benchmark“.



Sie haben Ansprüche. *RadiPac hat die Lösung.*

Immer Benchmark zu sein heißt, zu jedem Zeitpunkt, also jetzt und auch in Zukunft, das Beste zu liefern. Deshalb entwickelt ebm-papst die RadiPac Baureihe kontinuierlich und konsequent weiter, sowohl in der Aerodynamik als auch in der Steuerung und EC-Motorentechnologie. So schaffen wir es, die Leistung mit jeder neuen Generation noch weiter zu verbessern – ohne Platz und Ressourcen zu verschwenden. Die neueste Generation baut sogar noch kompakter.

Mehr Effizienz dank optimiertem Laufrad.

Einen wesentlichen Anteil an den herausragenden Effizienzwerten des RadiPac hat das aerodynamisch optimierte Laufrad. Als Material wurde ein hochfester, glasfaserverstärkter Verbundwerkstoff verwendet, der die komplexe Formgebung der fünf räumlich verwundenen und festigkeitsoptimierten 3-D-Schaufeln ermöglicht. Durch die gerundete Anströmkontur und das sich zum Schaufelaustritt verjüngende Profil konnten die Strömungsverluste drastisch reduziert und das Geräuschverhalten konnte optimiert werden. Zusätzlich sorgt die gewellte Deckscheibe für einen bestmöglichen Füllgrad. Auf Basis der Baugröße 630 sind beachtliche Volumenströme von bis zu 20.000 m³/h erreichbar und der stabile Werkstoff ermöglicht außerdem hohe Drehzahlen und damit Drücke von mehr als 2.000 Pa – und das über den gesamten Temperaturbereich. Für noch höhere Drehzahlen steht nach wie vor unsere „High Pressure“ Variante mit speziellen Metallaufrädern zur Verfügung.

Mehr Leistung dank EC-Motoren der neuesten Generation.

Treibende Kraft der RadiPac Radialventilatoren sind hocheffiziente langlebige EC-Motoren im Leistungsbereich bis 24 kW. Die integrierten EC-Motoren in bewährter Außenläuferbauweise erreichen höchste Wirkungsgrade über 90 %. Dabei benötigen sie keine Seltenen Erden und sind durch die für ebm-papst typische Außenläuferbauweise auch noch beeindruckend kompakt.



Mehr Systemwirkungsgrad dank perfekt abgestimmter Komponenten.

Eigentlich müsste jede Leistungssteigerung auf Kosten der Leistungsaufnahme gehen. Nicht so beim RadiPac: Die Kombination von hocheffizienter EC-Motorentechnologie, strömungstechnischen Optimierungen, innovativen Materialien und durchdachten Konstruktionsdetails sorgt für Systemwirkungsgrade von deutlich über 70 %. Damit erfüllen Gerätehersteller auch zukünftig strengste Effizienzvorgaben und reduzieren die Energiekosten für den Anwender.

Mehr Steuermöglichkeiten dank Hochleistungselektronik.

Auch RLT-Geräte werden immer smarter. Voraussetzung für intelligente Zusatzfunktionen und flexible Steuerungsmöglichkeiten ist die digitale Vernetzung der Ventilatoren mit ihrer Umgebung. Die Hochleistungselektronik bringt alles mit, was dafür nötig ist, zum Beispiel eine konfigurierbare Steuerschnittstelle für analoge und digitale Signale, die sich individuell anpassen lässt, sowie eine serielle MODBUS-RTU-Schnittstelle. Damit lassen sich beispielsweise Betriebsdaten wie Drehzahl, Aufnahmefluss oder Betriebsdauer auslesen und digital weiterverarbeiten.

Eine hilfreiche und intelligente Funktion ist bei der neuen Generation RadiPac standardmäßig mit an Bord: die automatische Resonanzerkennung. Ein integrierter Vibrationssensor misst mechanische Schwingungen und erkennt kritische Resonanzstellen innerhalb des Drehzahlbereichs. Bei der ersten Inbetriebnahme werden diese Schwingungen erfasst und im späteren Normalbetrieb einfach „überfahren“. So werden vorzeitige Lagerschäden und damit Anlagenausfälle verhindert und die Lebensdauer des Ventilators wird erhöht.

Noch mehr Performance: der RadiPac C Perform.

Sie möchten den Energieverbrauch im gleichen Betriebspunkt noch weiter senken? Dann sollten Sie einen Blick auf den neuen RadiPac C Perform werfen. Gerne auch zwei Blicke, denn die Besonderheit des RadiPac C Perform liegt in seiner Form: Ein spezielles druckseitig montiertes Luftleitmodul aus vier aerodynamisch geformten, Sendzimir-verzinkten Stahlblechsegmenten reduziert die Austrittsverluste, die bei frei ausblasenden Ventilatoren entstehen. So erreicht er einen über 4 % höheren Wirkungsgrad (gegenüber einem Modell ohne Luftleitmodul).

Mehr „mehr“ geht nicht!

Benchmark bis ins Detail.

Laufrad

+ Hoher statischer Wirkungsgrad

- Innovative Geometrie reduziert Strömungsverluste
- Gewellte Deckscheibe für bestmöglichen Füllgrad

+ Geringe Geräuschemission

- Optimales Abströmverhalten

+ Geringe Vibration

- Dynamische Wuchtung reduziert Lagerbelastung

+ Robuste Bauart

- Glasfaser verstärkter Verbundwerkstoff
- Dauerhaft hohe Umfangsgeschwindigkeiten



Tragplatte/Tragspinne

+ Robuste Blechkonstruktion

- Sendzimir-verzinktes Stahlblech

+ Einfache Installation im RLT-Gerät

- Komplettes, einbaufertiges System
- Neue konstruktive Freiheit durch Kompaktheit



Langlebiger EC-Motor

+ Unerreicht kompakt

- Laufrad direkt auf Motor-Rotor

+ Hoher Wirkungsgrad

- Geringe Kupfer- und Eisenverluste
- Keine Schlupfverluste durch Synchronlauf
- Keine Ummagnetisierungsverluste

+ Verbrauchsgünstiger Betrieb

- Teillastbetrieb bis 1:10 bei hohem Wirkungsgrad

+ Lange Lebensdauer

- Wartungsfreie Lager
- Bürstenlose Kommutierung

+ Sicherer Betrieb

- Isoliertes Lagersystem

+ Nachhaltig

- Magnete ohne Verwendung von Seltenen Erden



Einströmdüse

+ Bereits vorinstalliert

- Optimale Positionierung der Düse ab Werk
- Druckentnahme zur Volumenstrombestimmung serienmäßig

+ Geringe Verluste

- Optimale Radanströmung





FlowGrid



Reduziertes Geräuschspektrum

- Niedriger Geräuschpegel
- Drastisch abgeschwächter Drehklang
- Ohne Verlust von Luftleistung und Effizienz



Kompakte Bauweise

- Geringer Platzbedarf
- Weniger Dämm-Maßnahmen



Schnelle Montage

- Durchgangsbohrungen zur einfachen Befestigung
- Kundenspezifische Befestigungen auf Anfrage



Robuste Ausführung

- Widerstandsfähiger Verbundwerkstoff



Schutzgitterfunktion

- Optional als geschlossene Version
(gegenüber Ringgitter weniger Druckverluste)



Luftleitmodul (nur RadiPac C Perform)



Maximaler Systemwirkungsgrad

- Luftleitmodul sorgt für aerodynamisch optimierten Strömungsaustritt
- Wirkungsgrad-Steigerung um bis zu 5 Prozentpunkte



Robuste Konstruktion

- Sendzimir-verzinktes Stahlblech
- Unverändertes Befestigungs-Lochbild



Elektronik und Anschlussbereich

Anpassungsfähig

- Konfigurierbare Steuerschnittstelle
- Steuersignal 0–10 VDC und MODBUS-RTU
- Stufenlos änderbare Drehzahl
- Optional mit Aktiv PFC (Leistungsfaktorkorrektur)

Globale Einsetzbarkeit

- Für 50- und 60-Hz-Netze geeignet

Erhöhte Betriebssicherheit

- Integrierte Resonanzerkennung
- Integrierter Blockier- und Übertemperaturschutz
- Umweltbeständige Kabelverschraubungen

Einfache Inbetriebnahme

- Zentraler Klemmbereich, getrennt von Elektronik
- Kein Programmieraufwand



Die neue Generation RadiPac: *von superkompakt bis megaeffizient.*

Damit Sie für Ihre individuelle Einbausituation den besten Radialventilator bekommen, gibt es den RadiPac in verschiedenen Ausführungen – Sie haben die Wahl.

Kurz oder Standard.

In der Standardversion ist der Motor komplett aus dem Strömungsbereich herausgezogen. Bei der Kurzversion taucht der Motor in das Laufrad ein. Dadurch sind die Ventilatoren kompakter, bieten aber dennoch eine deutliche Leistungssteigerung im Vergleich zu den Vorgängermodellen.



Optional mit Tragspinne oder Würfelkonstruktion.

Beide RadiPac Varianten gibt es als Motor-Laufrad-Kombination, als einbaufertige Plug & Play-Lösung in einer kompakten Tragspinnenkonstruktion zur einfachen Wandmontage oder als Würfelkonstruktion. Die Tragplatten sind dabei so dimensioniert, dass sich der Platz auf einer Europalette bestmöglich ausnutzen lässt. Das spart Transportkosten und verbessert den CO₂-Fußabdruck.



Einfacher Ventilatortausch.

Durch steigende Energiekosten und den immer wichtiger werdenden Umweltgedanken rechnet sich oft der Austausch alter Ventilatoren, denn der RadiPac spart langfristig Kosten und Ressourcen. Dank seiner Leistungsdichte stehen viele passende Produkte im benötigten Betriebspunkt zur Auswahl.



Luftleitmodul: RadiPac C.Perform.

Beim RadiPac C Perform wird der normale RadiPac C um ein druckseitig montiertes Luftleitmodul aus vier aerodynamisch geformten, Sendzimir-verzinkten Stahlblechsegmenten ergänzt, welche die Austrittsverluste weiter reduzieren und den Wirkungsgrad je nach Leistungsbereich und Einbausituation um über 4 Prozentpunkte verbessern. Gerade bei Ventilatoren, die lange Betriebszeiten haben, können damit deutliche Kosten einsparungen und eine Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks erreicht werden. Die bewährte Tragspinnenkonstruktion bleibt dabei unverändert. Das heißt: Für den Einbau in der Anwendung sind praktisch keine Designänderungen notwendig.

Zusätzlich kann der RadiPac C.Perform mit dem Vorleitgitter FlowGrid kombiniert werden. So erhalten Sie ein High-Performance-Paket, mit dem Sie ein Optimum an Energieeffizienz aus Ihrer Anlage holen.

Mehr Luftleistung, weniger Leistungsaufnahme: Mit jeder neuen Generation haben es unsere Ingenieure geschafft, die Effizienz des RadiPac weiter zu steigern. Damit helfen wir Ihnen, Ihre Ziele zu erreichen: nämlich Ressourcen zu schonen, den CO₂-Fußabdruck zu reduzieren und Kosten zu sparen.

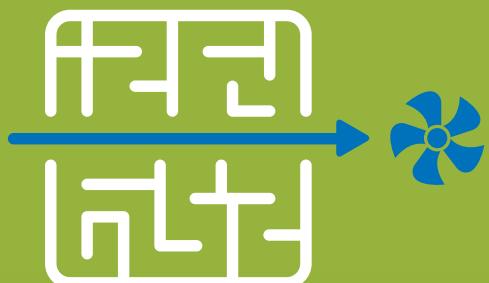


Der einfachste Weg zum besten Ergebnis.

Mit dem FanScout von ebm-papst.

Mit dem FanScout hat die komplizierte Suche nach der passenden Ventilatorlösung ein schnelles Happy End. Denn sobald Sie den FanScout geöffnet haben, sind Sie schon so gut wie am Ziel. Alles, was Sie für das perfekte Ergebnis brauchen, sind die Anforderungen Ihrer Applikation - also beispielsweise Volumenstrom, statischer Druck oder die geplante Betriebszeit.

Damit führt Sie der FanScout durch eine Übersicht bestmöglicher Ventilator- und FanGrid-Lösungen, die Sie übersichtlich und intuitiv miteinander vergleichen können. Und um Ihnen die Entscheidung noch leichter zu machen, berücksichtigt der FanScout außerdem die Lebenszykluskosten – von der Anschaffung über den Betrieb bis hin zum Service. Das spart Zeit und hilft Ihnen, sich umfassend über den passenden Ventilator zu informieren.



Neu, jetzt als
Browserversion!

Weitere Infos und
Kontakt unter:
ebmpapst.com/fanscout



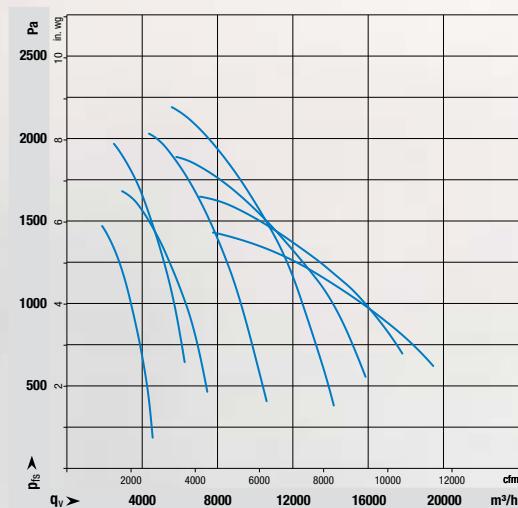
Immer Benchmark: alle RadiPac Varianten im Überblick.



RadiPac C

Radialventilatoren mit aerodynamisch optimiertem Laufrad aus glasfaserverstärktem Verbundwerkstoff und EC-Motoren der neuesten Generation. Wahlweise als Motor-Laufrad-Kombination, mit Tragspinne oder als Würfelkonstruktion.

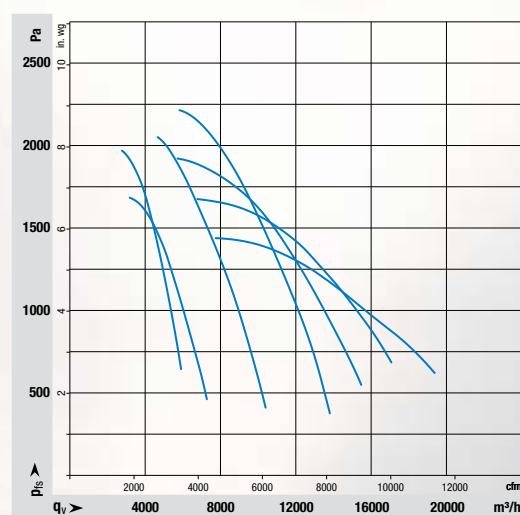
Geeignet für vielfältige Anwendungen in der Raumlufttechnik, z. B. AHUs.



RadiPac C.Perform

Der RadiPac C mit druckseitigem Luftleitmodul aus vier aerodynamisch geformten Stahlblechsegmenten, welche die Austrittsverluste weiter reduzieren und so den Wirkungsgrad um bis zu 5 Prozentpunkte erhöhen.

Geeignet für RLT-Anwendungen, bei denen es auf einen maximalen Systemwirkungsgrad ankommt.



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
[fanscout.ebm-papst.com/c/33578](http://fanscout.ebmpapst.com/c/33578)



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
fanscout.ebm-papst.com/c/31169



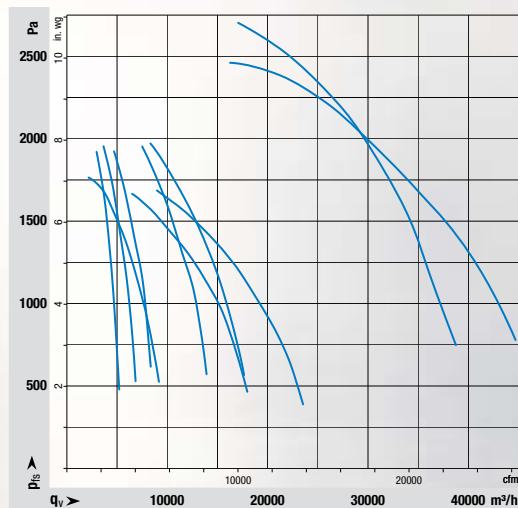
Basierend auf einer Standardbaureihe hocheffizienter Radialventilatoren mit hoher Leistungsdichte bietet das RadiPac-Produktportfolio eine Reihe von Plug-and-Play-Radialmodulen, skalierbaren FanGrids und anwendungsspezifischen Varianten. Als weltweit tätiges Unternehmen begeistern wir unsere Kunden mit lokaler Stärke und auf regionale Märkte zugeschnittenen Lösungen.



RadiPac M

Radialventilatoren mit optimiertem und durchgehend geschweißtem korrosionsfreiem Aluminiumlaufrad (Größen 280 bis 800), erhältlich mit dem stärksten Außenläufer-EC-Motor (24 kW) auf dem Markt. Wahlweise als Motor-Laufrad-Kombination, mit Tragspinne oder als Würfelkonstruktion.

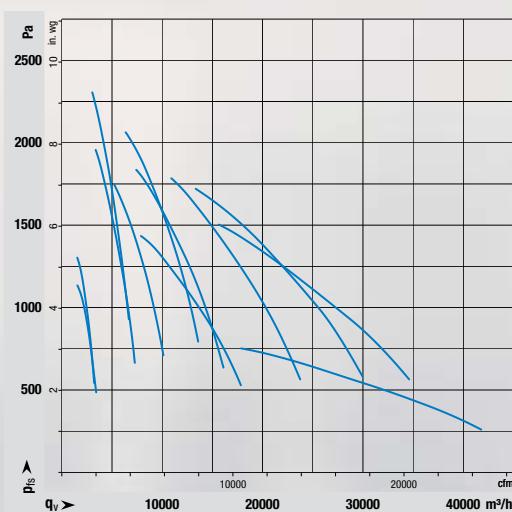
**Geeignet für hohe Luftleistungen
oder wenn Metalllaufräder erforderlich sind.**



RadiPac mit Hohlprofil-Schaufeln

Radialventilatoren mit Metalllaufrad, Hohlprofil-Schaufeln und EC-Technologie erreichen hohe Wirkungsgrade – erhältlich bis zur Größe 1.000 für RLT-Anwendungen mit entsprechenden Spezifikationen.

**Geeignet für hohe Luftleistungen
oder wenn Metalllaufräder erforderlich sind.**



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
[fanscout.ebm-papst.com/c/40267](http://fanscout.ebmpapst.com/c/40267)



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
fanscout.ebm-papst.com/c/31216



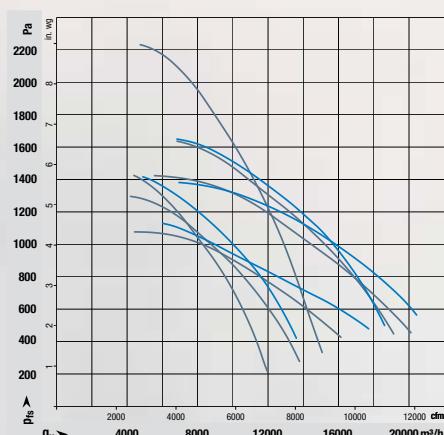
RadiPacs für spezielle Anwendungen: auch im Sondereinsatz Benchmark.



RadiPac mit Aktiv PFC

Um störende Oberschwingungen beim Parallelbetrieb von mehreren EC-Radialventilatoren zu minimieren, wurde ein aktiver Stromoberwellenfilter integriert. Externe Maßnahmen sind so überflüssig und Notstromversorgungen können kleiner ausgelegt werden.

Geeignet für FanGrid-Anwendungen und Präzisionsklimageräte im Rechenzentrum.



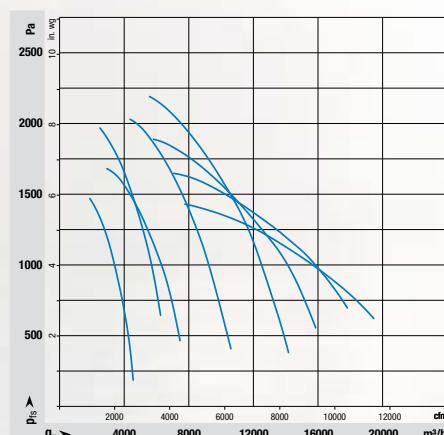
Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
[fanscout.ebm-papst.com/c/33944](http://fanscout.ebmpapst.com/c/33944)



RadiPac mit Korrosionsschutz

Bei den korrosionsgeschützten RadiPacs erhalten alle Metallbauteile eine spezielle Beschichtung. Sie sind in allen Baugrößen als Würfelkonstruktion oder mit Tragspinne erhältlich. Übrigens: Um realistisch zu beurteilen, ob ein Ventilator für Ihre Anwendung geeignet ist, hat ebm-papst praxisnahe Umweltklassen entwickelt.

Geeignet für Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit, z. B. Schwimmbäder und Offshore-Anlagen.



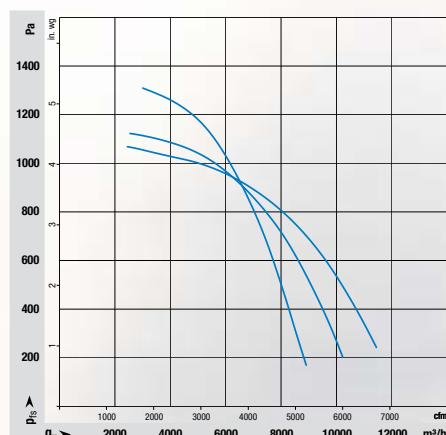
Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
fanscout.ebm-papst.com/c/33578



RadiPac für heiße Fördermedien und Prozessabluft

Eine spezielle Motorumhaut trennt Motor und Steuerelektronik gemäß VDI 2052 und DIN EN 16282 vom verunreinigten Luftstrom und verhindert den Aufbau einer fett- bzw. ölhaltigen Schicht auf dem Motor oder der Steuerelektronik.

Geeignet für Anwendungen mit Fördermedien über +80 °C und partikelbehafteter Umgebungsluft in der Industrie.



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
fanscout.ebm-papst.com/c/14141





RadiPac für FanGrids

Statt auf große Einzelventilatoren setzt man in der Raumlufttechnik immer häufiger auf FanGrids. Sie erhöhen die Ausfallsicherheit und sind einfacher austauschbar. ebm-papst hat hierfür einbaufertige FanGrid Module entwickelt, die auch als Bausatz bestellt werden können.

Geeignet für RLT-Anwendungen mit hohen Volumenströmen, z. B. Serverräume.

Weitere Informationen finden Sie auf der nächsten Seite.



RadiPac mit hohem statischen Druck

Bei zentralen Klimageräten muss die Luft oft weite Strecken durch Luftkanäle zurücklegen. Die hierfür optimierten RadiPacs bieten eine statische Druckerhöhung von bis zu 2.500 Pa – verfügbar in den Baugrößen 355, 400, 560 und 630.

Geeignet für RLT-Anlagen in großen Gebäuden wie Flughäfen, Hochhäusern oder Hotels.

RadiPac mit Explosionsschutz

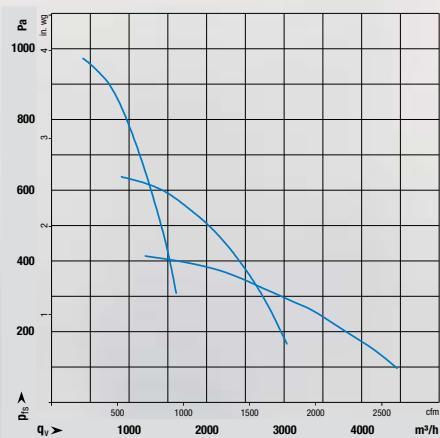
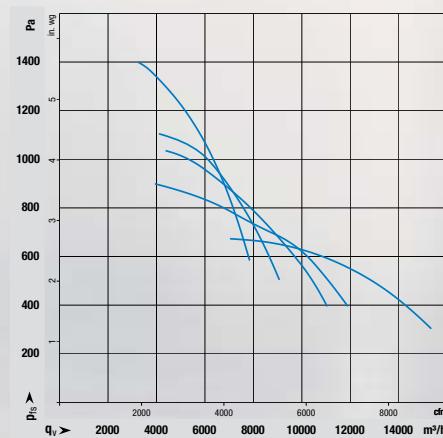
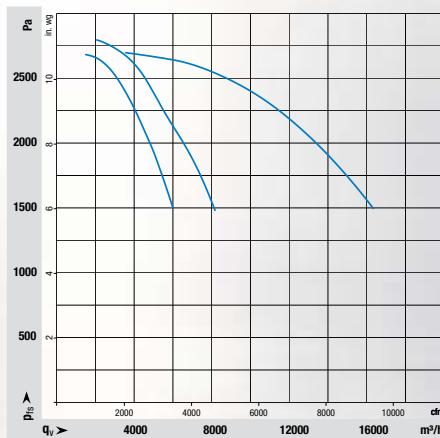
Als erster Hersteller überhaupt hat ebm-papst EC-Ventilatoren für den Ex-Bereich entwickelt. Die ATEX RadiPacs sind gemäß der europäischen Produktrichtlinie ATEX 94/9/EG zertifiziert und können in den Gefahrenzonen 1 und 2 eingesetzt werden.

Geeignet für explosionsgefährdete Bereiche.

RadiPac für Filter Fan Units in Reinraumanwendungen

Die Radialventilatoren wurden speziell für Filter Fan Units entwickelt. Sie liefern die gängigen Luftmengen für die verschiedenen FFU-Größen (580, 1.170 und 2.330 m³/h) mit Wirkungsgraden von über 60 % bei 6 bis 7 dB. Mit analogen oder digitalen Schnittstellen lassen sie sich einfach, sicher und schnell einrichten.

Geeignet für Filter Fan Units in Reinraumanwendungen.



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
[fanscout.ebm-papst.com/c/15036](http://fanscout.ebmpapst.com/c/15036)



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
fanscout.ebm-papst.com/c/4967



Alle Details finden Sie
in der FanScout-Sammlung:
fanscout.ebm-papst.com/c/26041



Zu-/Umluft FanGrid.

Betreiber von Rechenzentren setzen immer häufiger auf die sogenannte „freie Kühlung“. Dabei sorgen mehrere parallel arbeitende EC-Radialventilatoren der RadiPac oder RadiCal Baureihe für die nötige Luftmenge – und das besonders effizient.

Ihre Vorteile beim Einsatz von langlebigen EC-Ventilatoren in FanGrids:

- Reduzierter Energieverbrauch für niedrigen PUE-Wert
- Beliebige Skalierbarkeit dank modularer Bauweise
- Mehr Betriebssicherheit durch Redundanz
- Steuerung und Monitoring über MODBUS-RTU und/oder 0–10 V/PWM
- Gleichförmige Durchströmung vor- und nachgeschalteter Bauteile
- Einfache Integrierbarkeit in DCIM-Systeme
- Stufenlose Regelbarkeit aller Ventilatoren
- Wartungsfreier Betrieb



Alle Designs und Daten in der FanScout-Sammlung: fanscout.ebmpapst.com/c/14873



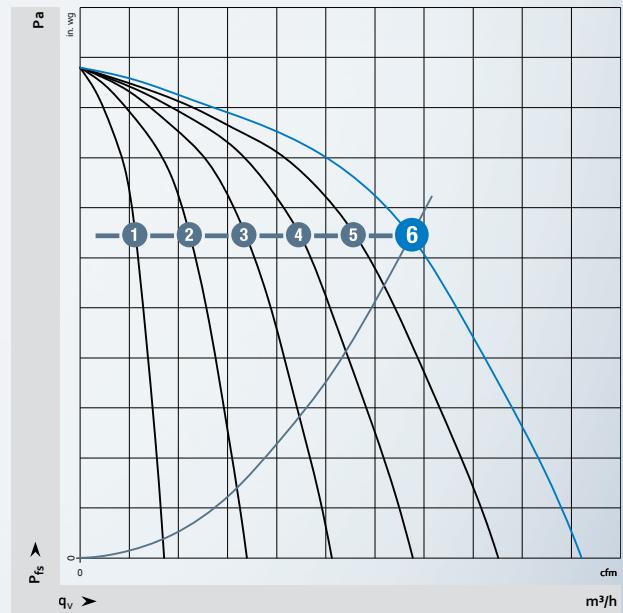
Beste Ventilatortechnik. Perfekt im Zusammenspiel.



Das modulare Würfelsystem



Parallelbetrieb von Ventilatoren



Bei parallelem Betrieb mehrerer Ventilatoren gilt: Die Summe der Luftströme der einzelnen Ventilatoren entspricht dem gewünschten Gesamtvolumenstrom.

+ Einfaches Handling

- Leicht zu transportieren und zu montieren
- Verbindungselemente sind separat erhältlich
- Individuell aufbau- und skalierbar
- Bis zu fünf Module übereinander stapelbar
- Direkte Anbindung von Radial- und Axialventilatoren-Einheiten
- Einfacher Anschluss

+ Sorgenfreier Betrieb

- Servicefreundliche Module
- Wartungsfreie Ventilatoren
- Betriebssicherheit durch Redundanz (N+x)
- Gleichförmige Durchströmung vor- und nachgeschalteter Bauteile (Filter, Wärmetauscher etc.)
- Individuell stufenlos steuerbare Ventilatoren
- Steuerung und Überwachung mittels MODBUS-RTU Kommunikation

+ Innovatives Design

- Hochfestes Leichtbaumaterial
- Individuelle Kubusgrößen realisierbar
- Strömungsoptimierte Form ohne Einbauverluste

+ Großer Leistungsbereich

- Leistungsbereich bis ∞ m³/h

A photograph of a young woman with blonde hair, smiling and looking upwards. She is wearing a red blouse and holding a silver tablet computer. The background is blurred, showing what appears to be a modern interior or office space.

**Was Engineering
a better life für
uns bedeutet.**

Wer wir sind.

Wir führen Lufttechnik in ein neues Zeitalter: mit innovativen Hard- und Softwarelösungen die immer leistungsstärker, kompakter, effizienter und nachhaltiger sind als ihre Vorgänger. Das hat uns über die Jahre zum weltweit führenden Hersteller von Ventilatoren und Motoren gemacht und trägt in den Anwendungen unserer Kunden dazu bei, den CO₂-Fußabdruck zu verringern.

Die Digitalisierung und die damit einhergehende Vernetzung intelligenter Komponenten und Systeme spielen für uns eine zentrale Rolle. So schaffen wir eine ganzheitliche Verknüpfung von Nachhaltigkeit und Digitalisierung und ermöglichen den verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen durch intelligente Lösungen von höchster Effizienz.

Was uns antreibt.

Unser konsequentes Streben nach Effizienz und Fortschritt ist aber noch tiefer begründet. Schließlich gibt es etwas, das uns noch mehr begeistert als unsere Marktstellung. Es ist das tiefste Bewusstsein, dass wir mit unseren Lösungen, wie z. B. dem RadiPac, das Leben vieler Menschen rund um den Globus angenehmer, sicherer und somit besser machen. Unser zentraler Antrieb für all unser Denken und Handeln lautet deshalb **Engineering a better life**. Er ist die Antwort auf die Frage, warum es sich lohnt, dass wir jeden Tag aufzustehen und unser Bestes geben.

Mehr dazu unter ebmpapst.com/ueberuns

Was Sie davon haben.

1. Technologievorsprung.

Mit unserer EC-Technik verbinden wir höchste Energieeffizienz mit den Vorteilen von IoT und digitaler Vernetzung.

2. Gelebte Nachhaltigkeit.

Wir übernehmen Verantwortung mit energiesparenden Produkten, umweltschonenden Prozessen und durch gesellschaftliches Engagement.

3. Systemkompetenz.

Als Experten für hoch entwickelte Motortechnik, Elektronik und Aerodynamik bieten wir perfekte Systemlösungen aus einer Hand.

4. Der ebm-papst Erfindergeist.

Mit mehr als 800 Ingenieuren und Technikern entwickeln wir genau die Lösung, die zu Ihren Anforderungen passt.

5. Persönliche Nähe zu Ihnen.

Durch zahlreiche Vertriebsstandorte weltweit schaffen wir eine globale Präsenz, die für schnelle Reaktionszeiten sorgt. Dabei betrachten wir immer den kompletten Prozess und stellen den Kunden in den Mittelpunkt.

6. Unser Qualitätsanspruch.

Wir betreiben ein kompromissloses Qualitätsmanagement – in jedem Prozessschritt.



ebmpapst

engineering a better life

ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KGaA & Co. KG

Bachmühle 2
74673 Mulfingen
Germany
Phone +49 7938 81-0
Fax +49 7938 81-110
info1@de.ebmpapst.com

www.ebmpapst.com/radipac