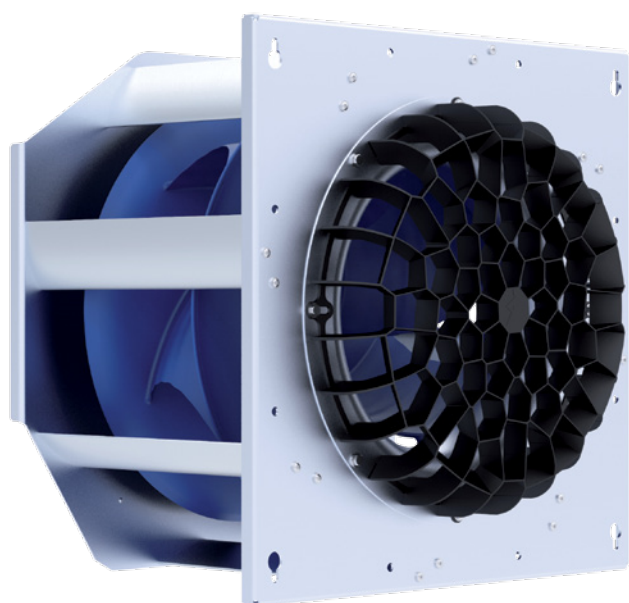


Bewegung durch Perfektion

Die **Königsklasse** in **Lufttechnik**, Regeltechnik und Antriebstechnik



ZA pilot XL

Die neue Baureihe – 250-560

ZApilotXL

Erfolg hat einen Namen – ZApilotXL – Baureihe 250 - 560

Die größere Baureihe des ZApilot, der ZApilotXL mit den Baugrößen 250 bis 560, ist mit einzigartiger Leistungsdichte für alle marktüblichen Standardanwendungsgrößen verfügbar. Mit optimal angepassten, bionischen Nachleitschaufeln setzt ZApilotXL über alle Maßen den Höhenflug an Effizienzsteigerung mit bis zu 5% fort. Die führungsstarken Leitschaufeln bringen die Luftströmung auf den perfekten Weg zu unübertroffenen Wirkungsgrad und Nachhaltigkeit. Dabei wandeln die integrierten Leitschaufeln, sowie der stehende Diffusor, dynamischen Druck in statischen Druck um und erhöhen so, in allen gängigen Applikationen, die Effizienz. Die, ohne Hindernisse, multidirektional ausgeleitete Luftströmung macht ZApilotXL zum flexibel kombinierbaren Ventilatorsystem. Diese geniale Entwicklung ist in der Anwendung betriebswirtschaftlich kaum zu toppen.

Bionische Kräfte, blaue Technik, kompakte Bauweise

Die bionische Ausrichtung und exzellente Komponenten, sind auch beim ZApilotXL die Erfolgsgarantie für eine unerreichte Effizienzbilanz und energiesparende, sehr leise Anwendung.

Passt immer



Geradlinigkeit, moderne Leichtbauweise und eine an übliche Standardmaße angepasste Montageplatte sind das Maß für das kompakte, herausragende Performance-modul ZApilotXL und Garantie für problemlose Integration an jedem Einsatzort.

ZApilotXL – neuer Standard für höchste Effizienz

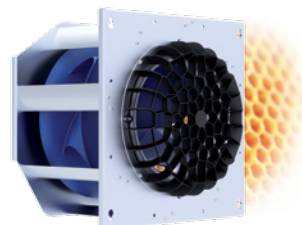
Bionische Luftleitschaufeln



Vorteile des Ventilatorsystems

- Strömungsoptimierte Aufhängung
- Multidirektionale Ausblasrichtung – Module können einfach zur Ventilatorwand kombiniert werden
- 5% höherer Systemwirkungsgrad als Standardaufhängungen
- Einfacher Austausch durch identische Abmessungen und Befestigungspunkte wie GR-Spinne
- Leichtbauweise – Ressourcenoptimiert
- Einfache Installation und Handhabung – Plug 'n Play
- Optimale Abstimmung und Wartungsfreundlichkeit

Optional mit ZAflow



ZApilot – auch verfügbar in kleineren Baugrößen (175-250)



Der kompakte Pilot für höchste Effizienz

**NEUER STANDARD
NACHHALTIG
CO₂-REDUZIERT**

Reduzieren Sie jetzt mit blauer Technik
Ihren CO₂-Fußabdruck

Multidirektionale
Luftleitführung

Bis zu

**5% höhere
Effizienz**

im kompletten
Anwendungsspektrum

**Einfacher
Austausch**

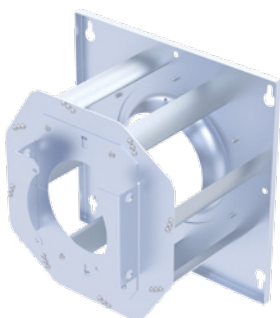
1:1 Tausch mit
GR-Spinne möglich

**Kompakt
& leicht**

Ressourcenoptimiertes
Performancemodul

Effizienzmodul

- Perfekt abgestimmte Leitschaufeln und stehender Diffusor
-> Optimierte Luftführung und Maximierung des nutzbaren Drucks durch Umwandlung von dynamischen in statischen Druck
- Optimiertes Montage-Design
Gleiche Montagepunkte und Plattenabmaße wie GR-Spinne



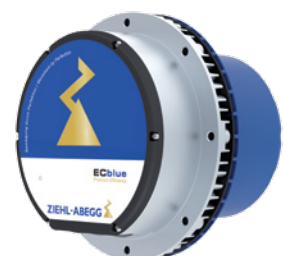
Bionischer Ventilator ZABluefin

- Bionisches Schaufeldesign – exakt auf höchste Effizienz abgestimmt
- Spart im Einsatz immense Betriebskosten bei unübertroffenen Leistungsmerkmalen
- Auf ein Minimum reduzierte Akustik
- In 8 Baugrößen – 250-560



ECblue Energiesparmotor

- Energieeffizienzklasse IE5
- Höchstes Energiesparpotenzial
- Schutzart IP55
- Intelligente Kommunikation
- Integrierter Schwingungssensor für vorausschauende Wartung
- Bluetooth optional



Die Königsklasse

