

CompAir  
macht's  
effizienter

 **CompAir**  
by Gardner Denver

Alle ölfreien Kompressoren von  
CompAir sind BAFA-förderfähig

Effizienz bringt Sie nach vorne.  
Machen Sie den ersten Schritt.



## Energiekosten senken mit ölfreien CompAir Kompressoren

**PureAir**  
ISO CLASS: ZERO PLUS SILICONE FREE

Förderanlagen benötigen Druckluft, Lüftungssysteme kühlen Maschinen, Pumpen halten Industrieproduktionen am Laufen. Gerade bei diesen Querschnittstechnologien gibt es zahlreiche bewährte energieeffiziente Alternativen. Und für diese ermöglicht das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle, kurz BAFA, noch bis Ende 2022 Förderungen – auch im Bereich der Druckluftherzeugung.

### Welche Maßnahmen werden gefördert?

- ▶ Einsatz von besonders wirtschaftlichen Kompressoren
- ▶ Übergeordnete Steuerungen
- ▶ Wärmerückgewinnung
- ▶ Erstinvestitionen in Ultraschallmessgeräte
- ▶ Energiebezogene Optimierungen von Anlagen und Prozessen

### Wie wird gefördert?

Sie haben die Wahl zwischen einem **Zuschuss**, den Sie beim BAFA beantragen können und einem **zinsverbilligten Kredit mit Teilschulderlass** (Tilgungszuschuss), der über die KfW ausgereicht wird.

### Wie viel Geld gibt es?

Das BMWi fördert Investitionen in hocheffiziente Querschnittstechnologien:

- ▶ **Kleine und mittlere Unternehmen (KMU)** erhalten auf die bisherige Förderung von 30 % einen Bonus von weiteren 10 %. Somit ist ein Zuschuss von **40 %** möglich
- ▶ Größere Unternehmen erhalten 30 % Zuschuss.
- ▶ Pro Vorhaben gilt ein maximaler Förderbetrag von 200.000 Euro
- ▶ Geförderte Nebenkosten dürfen 30 % der Investitionskosten nicht überschreiten

Ihr direkter Weg zum Sparen und  
zu den Förderrichtlinien des BAFA:



## 3 Schritte wie gerade kleine oder mittlere Unternehmen riesig sparen



### 1. Beraten lassen

Unser Berater kommt in Ihr Unternehmen und nimmt Ihre Energiebilanz genau unter die Lupe.



### 2. Konzept erhalten

Sie erhalten Vorschläge für energieeffiziente Maßnahmen mit Wirtschaftlichkeitsbetrachtung.



### 3. Weniger zahlen

Das BMWi fördert Ihre Investitionen in hocheffiziente Querschnittstechnologien mit 30 % der förderfähigen Kosten. Kleine und mittlere Unternehmen erhalten eine Förderung von 40 %.



### Beispielrechnung für BAFA-Förderung

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Investsumme neuer Kompressor | EUR |
| BAFA-Förderung %             | %   |
| BAFA-Förderung in EUR        | EUR |
| effektiver Anschaffungspreis | EUR |

### CompAir macht's effizienter

Alle ölfreien Kompressoren von CompAir sind BAFA-förderfähig



## Alle ölfreien CompAir Kompressoren sind BAFA-förderfähig

Darüber hinaus bieten wir mit unseren Produkten in den Bereichen **übergeordnete Steuerung** und **Wärmerückgewinnung** weitere **förderfähige Lösungen**.

| Ölfreie CompAir Kompressoren im Überblick | D-Serie<br>Ölfreie, zweistufige Schraubenkompressoren | DH-Serie<br>Ölfreie, wassereingespritzte Schraubenkompressoren | Ultima™<br>Ölfreie, zweistufige Schraubenkompressoren mit zwei Permanent-Magnet Motoren | R-Serie<br>Ölfreie Hochleistungs-Kolbenkompressoren |
|---|---|--|---|---|
| Druckbereich (bar)                        | 4-10  | 5-10   | 4-10  | 4-12  |
| Lieferleistung (m³/min)                   | 8,9-51,8  | 0,3-18,6   | 6,7-24,1  | 7,5-18,1  |
| Motorleistung (kW)                        | 75-315  | 15-110   | 75-160  | 45-110  |

## ULTIMA™ – ölfreier Kompressor

Das einzigartige Design bietet neben **einer BAFA-Förderung** eine Vielzahl an Vorteilen:



- ▶ Bis zu **13 %** höhere **Effizienz**
- ▶ Bis zu **37 %** geringere **Stellfläche**
- ▶ Flüsterleise max. **69 dB(A)**
- ▶ Bis zu **3,4 m³** weniger **Raumbedarf**
- ▶ **Power-Upgrade**; sofort verfügbar; ohne teure Investitionen
- ▶ Bis zu **45 %** geringerer **Energiebedarf** im Leerlauf
- ▶ Bis zu **100 %** Rückgewinnung der Kompressorabwärme = **12 %** mehr **Wärmerückgewinnung**
- ▶ Einziger ölfreier Kompressor auf dem Markt, der auch in der **luftgekühlten** Variante **Wärmerückgewinnung** für Prozesswarmwasser ermöglicht

Gerne zeigen wir Ihnen an Ihrem konkreten Bedarf **schlummernde Energieeinsparpotenziale** sowie Möglichkeiten der **staatlichen Förderung**.

Vereinbaren Sie Ihren persönlichen Beratungstermin:  
[marketing.compair.de@gardnerdenver.com](mailto:marketing.compair.de@gardnerdenver.com)