

Ökodesign und BAFA Förderung

Mit hohem
Wirkungsgrad
clever investieren

HÖCKER®
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

2009/125/EG

Die Ökodesign-Richtlinie der Europäischen Union soll die Energieeffizienz und Umweltverträglichkeit von Elektrogeräten verbessern.

Das klingt wenig spannend, kann sich aber für Sie als Konsument und die Umwelt auszahlen.



**Wirkungsgrad maximieren.
Förderung kassieren.**

Energieeffizient. Konsequent! Ökodesign-Richtlinie umgesetzt. Mit Wirkungsgraden profitieren.

HÖCKER POLYTECHNIK erfüllt die Ökodesign-Richtlinie und kombiniert wirkungsgradsteigernde Frequenzumrichter mit innovativem Ventilatorendesign und energieeffizienten Motoren.

η -Turbo #1: Der Reinfluftventilator

Die Ventilatoren von HÖCKER sind das laufruhige und zuverlässige Herzstück Ihrer lufttechnischen Anlage.

Das strömungsoptimierte Laufradesign wird speziell für jeden Anwendungsfall entwickelt und erzielt so den bestmöglichen Wirkungsgrad.



η -Turbo #2: Der Motor

Es kommt auf die richtige Motorauswahl und die Technik an. Ein zu leistungsstarker oder überforderter Motor ist ein Stromfresser.

Unsere Experten profitieren von 55 Jahren praktischer Erfahrung im Bau lufttechnischer Anlagen. Der passende Motortyp mit energieeffizienter Technik (IE3/IE4) optimiert den Wirkungsgrad.

HÖCKER POLYTECHNIK ist gem. ISO 50001 zertifiziert

Das HÖCKER Energiemanagementsystem wurde gem. ISO 50001 zertifiziert. Unsere SPS-Experten sind aufs Energiesparen fokussiert und wir wissen natürlich, welche riesigen Potentiale in nicht verbrauchter Energie stecken.

Es rentiert sich für Sie!

η -Turbo #3: Der Frequenzumrichter

Der Einsatz eines Frequenzumrichters reduziert die Stromaufnahme des Ventilators um bis zu 60%, ermöglicht einen stufenlosen Betrieb und schont den Motor.

HÖCKER POLYTECHNIK erfüllt durch die Kombination dieser drei wirkungsgradoptimierenden Komponenten die Vorgaben der Ökodesignrichtlinie.



Setzen Sie bei der Neuinstallation oder Umrüstung Ihrer Filteranlage wirkungsgradsteigernde Produkte von HÖCKER ein und profitieren Sie so täglich von reduzierten Energiekosten.

Spezielle Förderprogramme des Staates fördern Ihr Engagement und sorgen so für eine schnelle Amortisation des Projektes.



Sprechen Sie mit Ihrem HÖCKER Berater.

Hohe Wirkungsgrade für Ihr Unternehmen. Technologien, Voraussetzungen, Förderhöhen. Den BAFA-Zuschuss sichern. So funktioniert's!

Der Einsatz energieeffizienter Technologien im Rahmen von Neuinstallationen oder Umbauten kann staatlich gefördert werden. Die Investitionsschwellen sinken und Amortisationszeiten werden verkürzt.

1. Welche Technologien werden gefördert?

- Energieeffiziente Ventilatoren
- Energiesparende Frequenzumrichter
- Anlagen zur Wärmerückgewinnung
- Beratungs-, Planungs- und Installationskosten

3. Wie hoch ist Ihre maximale Förderung?

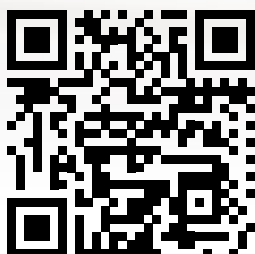
- Die Zuwendungen je Vorhaben sind bei Einzelmaßnahmen auf einen Betrag von 30.000 Euro begrenzt. Als Vorhaben gilt die Summe aller Einzelmaßnahmen an einem Standort. Die Zuwendungen betragen je nach Unternehmensgröße 20% oder 30% der Nettoinvestitionssumme
- Auch größere Projekte, ab einer Mindestinvestitionssumme von 30.000 Euro, werden im Rahmen einer „Optimierung technischer Systeme“ gefördert. Die Förderhöchstsumme ist bei einer „Optimierung technischer Systeme“ auf maximal 100.000 Euro je Unternehmen begrenzt.

2. Welche Voraussetzungen sind zu erfüllen?

- Der Austausch energieintensiver Anlagen und Geräte sowie die Investition in energiesparende Anlagen werden gefördert
- Bei der Optimierung technischer Systeme sollte eine Energieeinsparung von mind. 25 % gegenüber dem Ist-Energieverbrauch erreicht werden und eine Energieberatung muss im Vorfeld erfolgen (wird bezuschusst)
- Der Maßnahmenstandort ist Deutschland
- Die maximale Fördersumme aus verschiedenen staatlichen Fördertöpfen darf im aktuellen sowie den beiden vorausgehenden Jahren 200.000 Euro nicht überschreiten (gem. „De-minimis“-Beihilfe)
- Der BAFA-Antrag ist vor Projektstart einzureichen

4. Es geht los! Was ist zu tun?

- Sprechen Sie mit Ihrem HÖCKER POLYTECHNIK Projektberater. Zusammen finden Sie die Energiefresser in Ihrem Unternehmen. Ausgefeilte Amortisationsberechnungen sind dabei eine wichtige Entscheidungshilfe für Sie.
- Alle Voraussetzungen müssen erfüllt sein
- Der Antrag muss mit allen begleitenden Unterlagen der BAFA vorliegen
- Sie haben jetzt 9 Monate Zeit, Ihre Maßnahmen zur Energieeffizienz umzusetzen
- Eine gut geplante Umrüstung minimiert die Ausfallzeiten gegen Null. Vereinbaren Sie einen Ihnen genehmen Termin mit dem HÖCKER Montageteam.



Weitere Informationen zum Förderprogramm für Querschnittstechnologien erhalten Sie auf der Webseite des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA). Der Besuch lohnt sich.

www.bafa.de/bafa/de/energie/querschnittstechnologien



HÖCKER POLYTECHNIK GmbH
Borgloher Straße 1
49176 Hilter a.T.W.
Deutschland

fon +49 (0)5409 405 0
mail info@hpt.net



www.hoecker-polytechnik.de

HÖCKER[®]
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

Copyright Höcker Polytechnik GmbH • Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten • 2016/10 - 91170902 • 20161013_Oekodesign_und_BAFA-Foerderung.indd

