BOSCH
Technik fürs Leben

Bis zu 40 % Förderung für
Neu- und Bestandsanlagen

Bosch Industriekessel

Energieeffizienz und CO_2-Reduktion

www.bosch-industrial.com

Energieeffizienz in der Wirtschaft: Förderung Ihrer energetischen Optimierungen

Nutzen Sie Förderungen vom Bund für Ihre Investitionen. Wir unterstützen Sie bereits in der Planungsphase in Zusammenarbeit mit dem von Ihnen gewählten, zertifizierten Energieberater. So vereinfachen wir für Sie den Planungs- und Förderprozess.

Welche Investitionen werden gefördert?

Lassen Sie Ihre effizienzsteigernden Investitionen durch den Bund fördern. Mit dem technologieoffenen Förderprogramm „Energieeffizienz in der Wirtschaft – Zuschuss und Kredit“. Es werden Maßnahmen zur energiebezogenen Optimierung von Anlagen und Prozessen gefördert, deren Amortisationszeit ohne Förderung mehr als zwei Jahre betragen würde:

- Anlagen zur Wärmeversorgung, Kühlung oder Belüftung für produktionsrelevante Prozesse
- Umstellung auf effiziente Technologien von Produktionsprozessen und -verfahren sowie deren Optimierung
- Effiziente Nutzung und Vermeidung von Abwärme
- Energieeffiziente Bereitstellung von Prozesswärme oder -kälte
- Vermeidung von Energieverlusten im Produktionsprozess

Vereinfachte Abwicklung

Ein vom Bund zertifizierter Fördermittel-Experte vereinfacht für Sie die Abwicklung der Förderung und der Planung. Durch Investitionen in energieeffiziente Maßnahmen, die CO_2 einsparen, können Sie die Förderung erhalten.

Unsere Bosch-Experten unterstützen Sie – von der Planungsphase über die Zuarbeit benötigter Unterlagen und Daten für das Energiekonzept zur Beantragung der Fördermittel bis hin zu professioneller Inbetriebnahme, Service und Wartung der Anlage.

Wer wird gefördert und in welcher Höhe?

Förderberechtigt

- Private und kommunale Unternehmen mit einer Betriebsstätte oder Niederlassung in Deutschland
- Freiberuflich Tätige, wenn die Betriebsstätte überwiegend für die berufliche Tätigkeit genutzt wird
- Contractoren, die Maßnahmen für ein antragsberechtigtes Unternehmen durchführen

Förderhöhe

Für kleine und mittlere Unternehmen

- Maximaler Investitionszuschuss 10 Mio. €, 700 € pro jährlich eingesparte Tonne CO_2
- Bis zu 40 % der förderfähigen Investitions(mehr)kosten

Große Unternehmen

- Maximaler Investitionszuschuss 10 Mio. €, 500 € pro jährlich eingesparte Tonne CO_2
- Bis zu 30 % der förderfähigen Investitions(mehr)kosten

Beispiele förderfähiger Komponenten für Neu- und Bestandsanlagen

Energieeffiziente Komponenten bieten neben einer möglichen Förderung auch weitere Vorteile. So ergeben sich zum einen erhebliche Einsparungen an Energiekosten, die über die Jahre deutlich werden. Zum anderen erhöhen diese Komponenten die Gesamtenergieeffizienz der Anlage und reduzieren gleichzeitig den CO_2-Ausstoß.

Einsparpotentiale im Kesselhaus

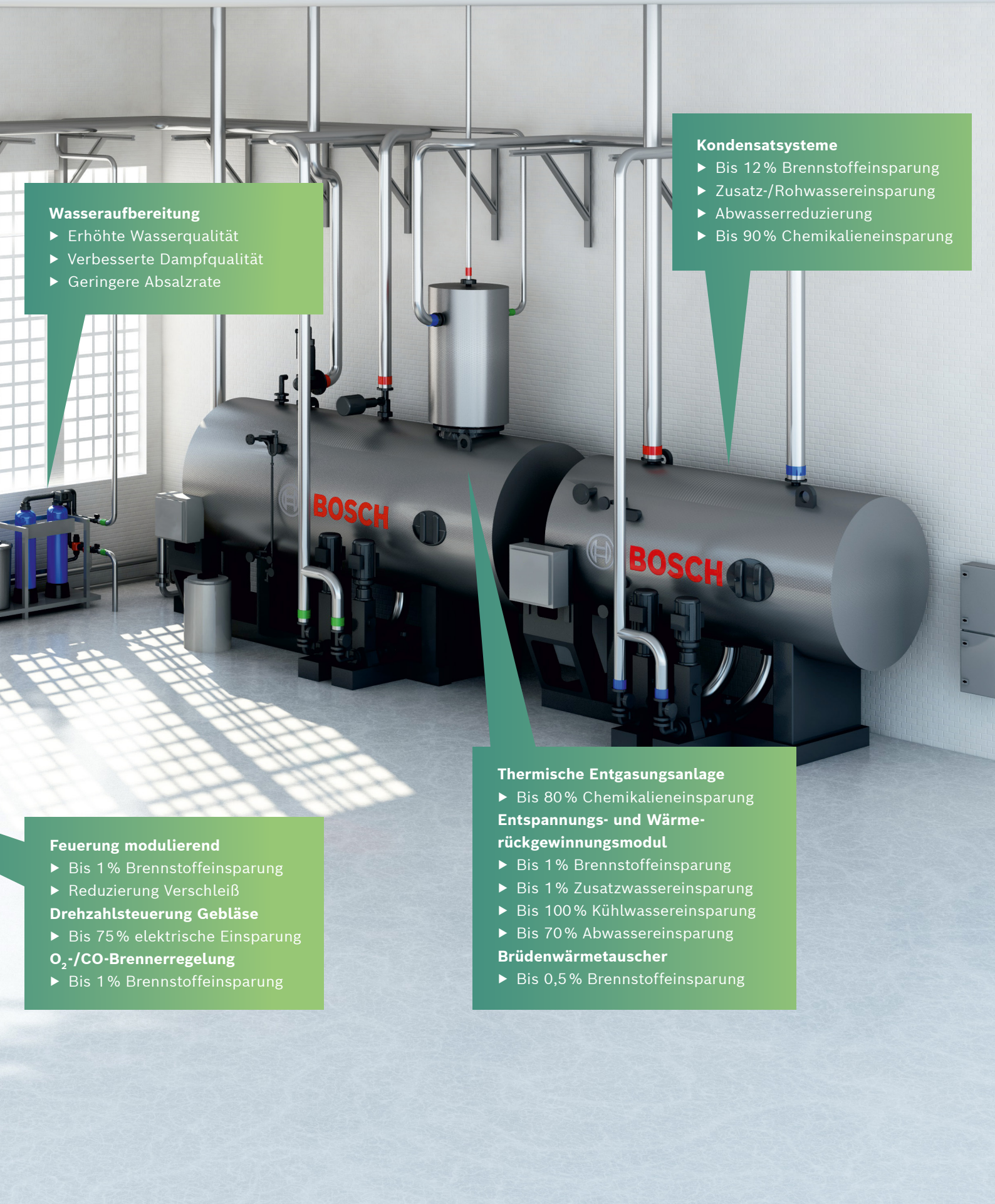
Economiser
- Bis 7 % Brennstoffeinsparung

Abgaskondensator
- Bis 7 % Brennstoffeinsparung

Luftvorwärmung
- Bis 2 % Brennstoffeinsparung

Speisewasserkühler
- Bis 1,8 % Brennstoffeinsparung

Einstellung und Wartung
- Bis 3 % Brennstoffeinsparung
- Verlängerte Lebensdauer
- Prozesssicherheit
- Verbesserte Betriebsweise



Wasseraufbereitung
- Erhöhte Wasserqualität
- Verbesserte Dampfqualität
- Geringere Absalzrate

Kondensatsysteme
- Bis 12 % Brennstoffeinsparung
- Zusatz-/Rohwassereinsparung
- Abwasserreduzierung
- Bis 90 % Chemikalieneinsparung

Feuerung modulierend
- Bis 1 % Brennstoffeinsparung
- Reduzierung Verschleiß

Drehzahlsteuerung Gebläse
- Bis 75 % elektrische Einsparung

O_2-/CO-Brennerregelung
- Bis 1 % Brennstoffeinsparung

Thermische Entgasungsanlage
- Bis 80 % Chemikalieneinsparung

Entspannungs- und Wärme-rückgewinnungsmodul
- Bis 1 % Brennstoffeinsparung
- Bis 1 % Zusatzwassereinsparung
- Bis 100 % Kühlwassereinsparung
- Bis 70 % Abwassereinsparung

Brüdenwärmetauscher
- Bis 0,5 % Brennstoffeinsparung

Ein Schritt nach dem anderen – auf dem Weg zur Förderung

Ihr Kontakt

Ihr persönlicher Ansprechpartner vor Ort:
www.bosch-industrial.com/kontaktsuche

Bosch Industriekessel GmbH

Nürnberger Straße 73
91710 Gunzenhausen
Deutschland
vertrieb-de@bosch-industrial.com
Tel. +49 9831 56-253

info@bosch-industrial.com
www.bosch-industrial.com
www.bosch-industrial.com/YouTube

© Bosch Industriekessel GmbH | Abbildungen nur beispielhaft |
Änderungen vorbehalten | 05/2021 | TT-CH/MKT_de_Flyer_Foerderung_03

Bei den Hinweisen in diesem Flyer handelt es sich um allgemeine Informationen. Sie müssen in jedem Einzelfall von einem zugelassenen Fachexperten auf Anwendbarkeit geprüft werden.