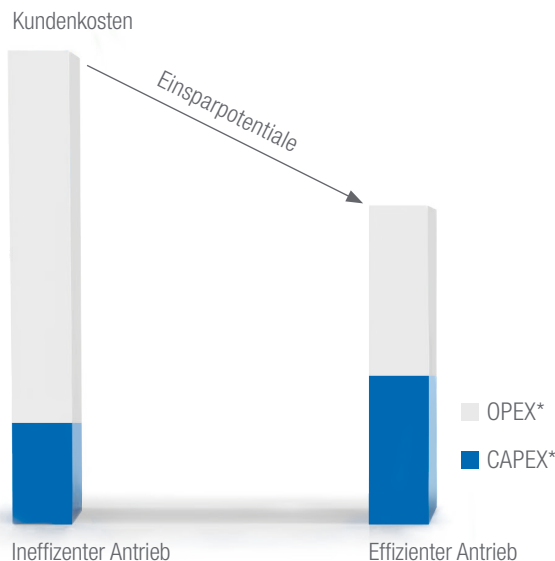


Energie bezogene Produkte/ Services

Unser Ziel ist es, die Kosten für den Kunden zu senken



*CapEx vs. OpEx bei Antriebssystemen (CapEx: engl. für capital expenditures, dt. Investitionskosten / OpEx: engl. für operational expenditures, dt. Betriebskosten)

Unsere Ansätze

- ▶ Energieeffiziente Technologie und Antriebsauswahl
 - ▶ Optimierte Antriebe
 - ▶ Zuverlässige Produkte
- ▶ Variantenreduzierung
 - ▶ Geringere Lagerbestände und Ersatzteile
 - ▶ Reduzierter Verwaltungs- & Wartungsaufwand
- ▶ Service Konzepte
 - ▶ Service- und Wartungsverträge



NORD DRIVESYSTEMS Gruppe

- ▶ Familienunternehmen aus Bargteheide bei Hamburg mit weltweit ca. 4.700 Mitarbeitern
- ▶ Antriebslösungen für mehr als 100 Industriezweige
- ▶ 7 Fertigungsstandorte weltweit
- ▶ Präsent in 98 Ländern auf 5 Kontinenten
- ▶ Mehr Informationen: www.nord.com

DE Getriebebau NORD GmbH & Co. KG
 Getriebebau-Nord-Str. 1, 22941 Bargteheide, Deutschland
 T: +49 45 32 / 289 0, F: +49 45 32 / 289 22 53, info@nord.com

AT Getriebebau NORD GmbH
 Deggendorfstrasse 8, 4030 Linz, Österreich
 T: +43 732 / 31 89 20, F: +43 732 / 31 89 20 85, info.at@nord.com

CH Getriebebau NORD AG
 Bächigenstrasse 18, 9212 Arnegg, Schweiz
 T: +41 71 / 388 99 11, F: +41 71 / 388 99 15, switzerland@nord.com



NORD ECO
 Energie & CO₂-
 Emissions
 Optimierung

Lernen Sie Ihre Anwendung kennen!

Die Wahl des richtigen Antriebs sorgt für langfristige Geschäftserfolge. Der NORD ECO-Service unterstützt Sie dabei, die energieeffizienteste Lösung für Ihre Anwendung zu finden.

Unser Beratungskonzept

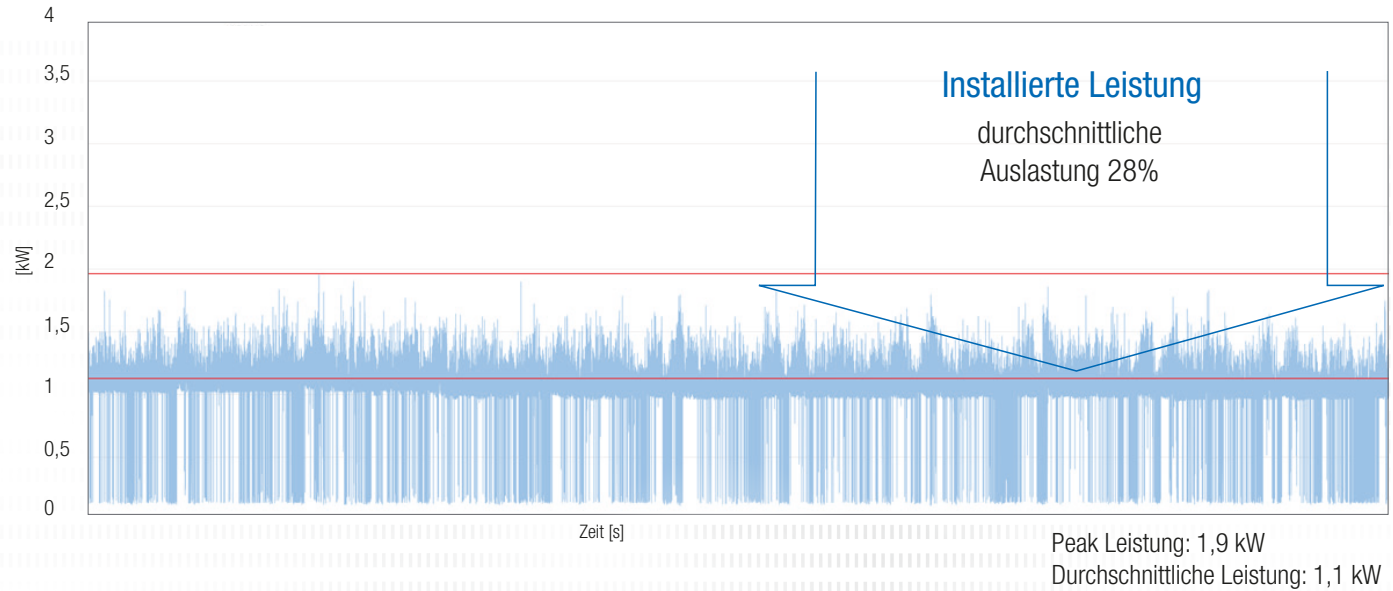
- ▶ Analyse der installierten Antriebe im Hinblick auf Energieeffizienz, Dimensionierung und Variantenvielfalt
- ▶ Ermittlung des Energieverbrauchs an relevanten Anlagepunkten
- ▶ Vergleichsmessungen zur Verifizierung möglicher Energieeinsparungen
- ▶ Erstellen eines Ergebnisberichts
- ▶ Empfehlung eines Energieeffizienzkonzepts, welches die Anforderungen der Anwendung erfüllt

Vorteile

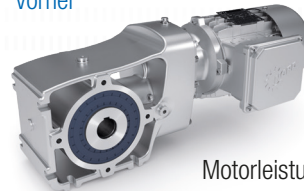
- ▶ Ganzheitliche Analyse Ihrer Antriebssysteme
- ▶ Hervorhebung der Energiesparpotenziale
- ▶ Bewertung der wirtschaftlichen Rentabilität von optimaler Antriebstechnologie
- ▶ Maßgeschneiderte Lösungen zur Senkung der Lebenszykluskosten
- ▶ Bewertung der CO₂ Einsparungen

Energie sparen und Kosten senken – mit NORD DRIVESYSTEMS

Beispiel



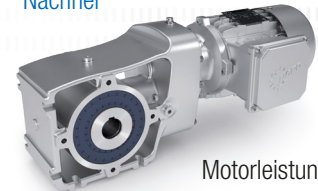
Vorher



Motorleistung : 4 kW
Auslastung: 28%

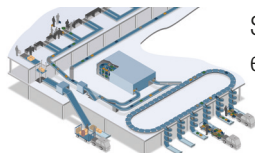
Vorschlag

Nachher



Motorleistung: 2,2 kW
Auslastung: 50%

NORDECO



System-evaluation



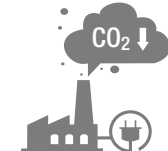
Analyse von Energie-verbrauchsdaten



Aufzeigen von Möglichkeiten zur Energie-einsparung



Kostensenkung durch effiziente Ausführung



Reduzierung des CO₂ - Ausstoßes durch reduzierten Energiebedarf