

Fallbeispiel:

Vitesco (ehemals Conti)

wählt Lösung von Druckluft MAYDT.

**DRUCKLUFT
MAYDT**

LÄUFT

Vitesco setzt auf nachhaltige Mobilität der Zukunft und braucht für die Zielerreichung beste Qualität in der Druckluftherzeugung.

Ausgangslage:

Die Altanlage von Atlas Copco muss ersetzt werden. Insgesamt erfolgt eine Volumenerhöhung, angepasst an die Produktionsanforderungen.

Umsetzung:

Es wird auf neueste und modernste Kompressorentechnik gesetzt. Die „Ultima“ liefert bessere Druckluftqualität bei reduziertem Energieeinsatz. Ergänzt wird das System mit einer Wärmerückgewinnung.

Zum Start wird eine 110kW Maschine zum Einsatz kommen. Über eine Software kann diese Maschine in fünf verschiedenen Stufen auf bis zu 160kW erhöht werden. Der Vorteil ist, unser Kunde Vitesco zahlt nur das, was er zum Zeitpunkt X tatsächlich benötigt.

Druckluft MAYDT übernimmt die Demontage der alten Anlage und die Montage der Neuen. Die Neue wird mit einem Kran eingebracht.

Ergebnis:

- Bessere Druckluftqualität
- Niedrigerer Energieeinsatz
- Wärmerückgewinnung bis 90°C
- Erhöhung der spezifischen Leistung
- Anlage kann modular auf bis zu 160kW erhöht werden
- BAFA Förderung vollständig erhalten



**Systemkompetenz
FÜR IHR UNTERNEHMEN**

DRUCKLUFT MAYDT GmbH
Hans-Vogel-Straße 127
90765 Fürth

T +49. (0) 911 - 95 32 74 84
F +49. (0) 911 - 93 16 30 23