

## Artikel

- admin - 29.10.10 09:31
- **Artikel:** Presse
  
- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

## 2010-10 : Walhalla Kalk: Zentrales Druckluft-Konzept erleichtert Betrieb und Wartung

### Energieverbrauch mehr als halbiert

*Wer alle Komponenten der Druckluftversorgung im Blick behält und gut aufeinander abstimmt, kann Druckluft selbst bei einem stark schwankenden Bedarf sehr energieeffizient erzeugen. So hat Walhalla-Kalk eine zentrale neue Station errichtet, die für die gleiche Menge Druckluft weniger als die Hälfte der Energie von früher benötigt – und sich damit schnell rechnet. Das liegt an der modernen Kompressortechnologie samt Drehzahlregelung und übergeordneter Steuerung – und der Umschaltung zwischen Kälte- und Adsorptionstrocknung je nach Jahreszeit.*

Link: [http://www.atlascopco.de/dede/news/applicationstories/walhalla\\_lime\\_works.asp](http://www.atlascopco.de/dede/news/applicationstories/walhalla_lime_works.asp) [1]

<http://ow.ly/31j73> [2]

<http://ow.ly/31j89> [3]

Anhang

Größe

358.06 KB



[k1008\\_pi\\_walhalla\\_kalkwerk\\_ga\\_und\\_dl\\_optimierung\\_tcm37-1377051.pdf](#) [4]

**Quellen-URL:** <https://ipih.de/artikel/8047#comment-0>

#### Verweise

[1] [http://www.atlascopco.de/dede/news/applicationstories/walhalla\\_lime\\_works.asp](http://www.atlascopco.de/dede/news/applicationstories/walhalla_lime_works.asp)

[2] <http://ow.ly/31j73>

[3] <http://ow.ly/31j89>

[4] [https://ipih.de/system/files/upload/2010/story/k1008\\_pi\\_walhalla\\_kalkwerk\\_ga\\_und\\_dl\\_optimierung\\_tcm37-1377051.pdf](https://ipih.de/system/files/upload/2010/story/k1008_pi_walhalla_kalkwerk_ga_und_dl_optimierung_tcm37-1377051.pdf)