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 Kompressorentechnologie 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 [1]
http://ow.ly/31j73 [2]
http://ow.ly/31j89 [3]

Anhang	Größe
k1008_pi_walhalla_kalkwerk_ga_und_dl_optimierung_tcm37-1377051.pdf [4]	358.06 KB

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

Verweise
[1] 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

copyright © 2014 FVI e.V.