

Medienmitteilung, Di, 10.12.2013

Heizungsleistung doppelt abgedeckt

Damit die Versorgungssicherheit jederzeit gewährleistet ist, deckt die Agro Energie Schwyz AG die gesamte Leistung der Anlage mit einer Reserveheizung doppelt ab. Für die Wintermonate wurde zusätzlich ein mobiler Heizcontainer angeschlossen.

Ibach. — Eine hundertprozentige Versorgungssicherheit ist für die Agro Energie Schwyz AG oberstes Gebot. Deshalb ist die gesamte Leistung der Anlage durch eine räumlich getrennte Reserveheizung doppelt abgesichert, welche bei einem allfälligen Ausfall eines Heizkessels nahtlos übernehmen könnte.

An kalten Wintermorgen ist der Bedarf an Wärme über das Leitungsnetz der Agro Energie Schwyz AG besonders gross. Um auch diese punktuellen Versorgungsspitzen doppelt absichern zu können, wurde nun für die Wintermonate zusätzlich ein mobiler Öl-Heizkessel angeschlossen. Dieser Container wird im störungsfreien Normalbetrieb nicht eingesetzt und dient nur als Reserveheizung, damit die Versorgungssicherheit zu jedem Zeitpunkt doppelt abgedeckt ist.

Erweiterungen stärken Versorgungssicherheit

Im nächsten Jahr wird das Energiezentrum Wintersried um einen zusätzlichen Heizkessel erweitert und so die gesamte Feuerungsleistung um 9.9 MW gesteigert. Dies entspricht dem Wärmebedarf von rund 2500 Haushaltungen und einer Stromproduktion für 2200 Haushaltungen. Danach ist auch im Winter keine externe Reserveheizung mehr nötig. Auch der geplante Wärmespeicher soll die Versorgungssicherheit zusätzlich stärken. Einerseits können die morgendlichen Versorgungsspitzen mit Wärme gedeckt werden, welche in der Nacht produziert und gespeichert wurde. Andererseits kann er Betriebsunterbrüche problemlos überbrücken. Der geplante Speicher kann das Fernwärmenetz der Agro Energie Schwyz zwei Tage mit Wärme versorgen ohne dass zusätzlich Wärme erzeugt wird. (pd)

Kontakt:

AGRO Energie Schwyz AG, Baptist Reichmuth, 041 810 41 42, info@agroenergieschwyz.ch