

# Sunline-Technik im Einsatz



## Thema:

Aluline Bänder mit  
speziellen Abdeckblechen

## Projekt:

Sanierung und Modernisierung  
Adam-Riese-Schule, Bad Staffelstein

**SUNLINE**

# Projektbeschreibung

**Seit der Eröffnung im Jahr 1965 gab es für die Adam-Riese-Schule in Bad Staffelstein immer nur kleinere Teilsanierungen und Verschönerungsarbeiten. Jetzt stand und steht eine umfangreiche Sanierung und Modernisierung in mehreren Bauabschnitten mit einem Volumen von 6,7 Millionen Euro an. Davon profitiert auch die Modernisierung des Heizsystems.**

Aufgrund der sehr guten Erfahrung beim Kronacher Kaspar-Zeuß-Gymnasium empfahl Dominik Gebhardt vom Planungsbüro Berndorfer GmbH das Produkt Aluline von Sunline.

Schnell war die Stadt Bad Staffelstein als Bauherr von den Vorteilen dieses Systems überzeugt und beschloss, Aluline-Bänder mit einer Gesamtlänge von über einem Kilometer nicht nur in den Klassenräumen, sondern auch im Treppenhaus und in den Gängen zu installieren. Um den laufenden Schulbetrieb möglichst wenig zu beeinträchtigen, wurde das Projekt in drei Bauabschnitte unterteilt.

Eine Besonderheit bei diesem Projekt waren die speziellen Abdeckbleche auf den in Gipskartondecken integrierten Aluline-Bändern. Diese Abdeckbleche waren

eine Idee des Planungsbüros und dienen als Revisions-elemente für die Volumenstromregler.

Schulleiterin Astrid Balzar ist nach Fertigstellung voll des Lobes. Die moderne Deckenheizung spendet gleichmäßig Wärme und sorgt für ein ausgezeichnetes Raumklima, was den Schülern sehr entgegenkommt. Bürgermeister Kohmann hob das gute Miteinander von Vertretern der Schule, Firmen und Planern (insbesondere Herr Pittroff von der Firma Siegel sowie Herr Gebhardt von der Firma Berndorfer) hervor, welche sich wöchentlich zur Abstimmung trafen. „Nach Fertigstellung der Generalsanierung haben wir ein echtes Vorzeigobjekt“, betonte der Rathauschef im Rahmen einer Besichtigung mit dem Bauausschuss.



Bauherr            Stadt Bad Staffelstein, 96231 Bad Staffelstein  
Planung            Berndorfer GmbH, 96317 Kronach  
Ausführung       Siegel GmbH, 95213 Münchberg  
Produkt            Aluline in den Baubreiten 600 und 900 mit einer Gesamtlänge von fast 1.200 Metern

**Sunline Deckenstrahlungsheizungen GmbH**  
**Wachstedter Straße 11 • 37351 Dingelstädt**

Telefon: +49 (0) 3 60 75 / 5 60-0    Internet: [www.sunline-heizflaechen.de](http://www.sunline-heizflaechen.de)  
Telefax: +49 (0) 3 60 75 / 5 60-21    E-Mail: [info@sunline-heizflaechen.de](mailto:info@sunline-heizflaechen.de)