



- [www.arbeitsschutz-schulen-nds.de](http://www.arbeitsschutz-schulen-nds.de) - Übergreifende Themen - Lüften - Gefährdungen und Maßnahmen - Andere Formen der freien Lüftung

## Andere Formen der freien Lüftung

Freie Lüftung basiert auf der Nutzung von Druckunterschieden infolge Wind oder Temperaturdifferenzen zwischen außen und innen.

Neben der Fensterlüftung gibt es noch andere Formen der freien Lüftung z. B. Schacht-, Dachaufsatz- oder Kaminlüftung. Sie sind so auszulegen, dass die Anforderungen an die Luftqualität (Nummer 4 der [\[?\]ASR A3.6 Lüftung](#)) erfüllt werden.

### Freie Lüftung über Schachtsysteme (Schachtlüftung) - Pro und Contra

- En passant: Schachtlüftung in: „Lüften in Schulen - Bessere Lernbedingungen für Junge Menschen“; BINE Informationsdienst
- Konzeption und Einsatz einer neuartigen, frei kontrollierten Lüftung am Beispiel der Erweiterung der Jörg-Lederer-Schule, Kaufbeuren  
Abschlussbericht
- Schachtlüftung in: „Leitfaden zur Raumluftkonditionierung in Schulen bei Neubau und Sanierung unter Beachtung ökonomischer, ökologischer und soziokultureller Aspekte“, Hrsg. Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt

#### Artikel-Informationen

13.11.2023

#### Kurzlink

[www.aug-nds.de/?id=2665](http://www.aug-nds.de/?id=2665)

E-Mail an Redaktion