

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/6f61645c-46fb-3dc8-8e92-74d999e61358>

Bibliografie

Titel	Praxishandbuch Brandschutz
Herausgeber	Scheuermann
Auflage	2016
Abschnitt	6 Anlagentechnischer Brandschutz → 6.4 Brandvermeidungs-/Sauerstoffreduzierungsanlagen
Autor	[keine Angabe]
Verlag	Carl Heymanns Verlag

6.4.1 Vorbemerkung

Die Sauerstoffreduktion ist eine Technologie zur Brandverhütung, die in verschiedenen Bereichen, vor allem in der Informationstechnologie (IT und Serverräumen), in Lagern (z.B. Kleinladungsträger-, Gefahrstoff- und Tiefkühlager) und Archiven immer häufiger zum Einsatz kommt. Dabei wird je nach gelagerten Materialien oder zu schützenden Einrichtungen der Sauerstoffgehalt der Luft im Raum reduziert, um einem Brandausbruch vorzubeugen.

Im allgemeinen Sprachgebrauch wird diese Technologie als Brandvermeidungs- oder Sauerstoffreduzierungsanlage bezeichnet.

Bearbeitungsdatum: Dezember 2016

