

## Reinigung von AU-Hallen



Bei den Prüforganisationen existieren unterschiedliche Systeme. Es gibt einmal die separate baulich abgetrennte AU- Halle/Box, auf der anderen Seite gibt es abtrennbare Bereiche für die AU in den Prüfhallen.

### Was ist gefährlich beim Reinigen von AU-Boxen?

Auch bei sorgfältiger Benutzung der Abgasabsauganlagen können sich an Wänden und Flächen der AU Bereiche Dieselruß ablagern. Dieselruß besteht aus partikelförmigen Bestandteilen von Dieselmotoremissionen (DME). Diese Rußablagerungen von Dieselmotoremissionen können Krebs erzeugen, wenn sie aufgewirbelt und eingeatmet werden, was vor allem beim Reinigen passieren kann.

### Wie kann man sich beim Reinigen schützen?

Wenn Sie die folgenden Maßnahmen beachten, dann können Sie die Gefährdung durch Dieselruß vermeiden.

#### Organisation der Reinigung

- Stellen Sie sicher, dass der AU Bereich monatlich gereinigt wird. Bei höherem Anfall von Diesellabgasuntersuchungen muss der verantwortliche Leiter über zusätzliche Reinigungen entscheiden.
- Lassen Sie alle zwei Jahre eine umfassende Grundreinigung des gesamten AU Bereiches von einem externen Fachbetrieb durchführen. Bei großer Auslastung durch Diesellabgasuntersuchungen kann sich die Frist für die Grundreinigung verkürzen.
- Die Abgasabsauganlage wird regelmäßig durch eine befähigte Person geprüft. Gegebenenfalls wird sie instand gesetzt. Die Prüfung wird im Prüfbuch dokumentiert.
- Stellen Sie sicher, dass die Fristen durch den verantwortlichen Leiter überwacht werden.
- Die Durchführung aller Reinigungen wird in einem Prüfbuch dokumentiert.

#### Durchführung der Reinigung

Stellen Sie folgende Bedingungen beim Reinigen sicher:

- Achten Sie darauf, dass für die Reinigung ein Staubsauger der Staubklasse H nach EN 60335-2-69 verwendet wird.
- Die Reinigungskräfte tragen beim Reinigen: Feinstaubmasken der Klasse FFP2, Schutzhandschuhe sowie ein langärmeliges Hemd oder Kittel.
- Die vorhandenen Schallschutzbeplankungen sind feucht zu reinigen. Sie können dafür abgenommen werden. Sie werden auf keinen Fall mit Wasserstrahl oder Hochdruckreiniger gereinigt.
- Nach Kontakt mit Dieselruß reinigen die Reinigungskräfte Gesicht und Hände.
- Es wird beim Reinigen in der AU-Box nicht gegessen, getrunken und geraucht.
- Die gefüllten Filterbeutel werden verschlossen und im Hausmüll entsorgt.

## **Notfall**

Wenn Dieselruß eingeatmet wird: Bei Vergiftungserscheinungen sofort an die frische Luft, bei Bedarf Ersthelfer verständigen, bei Unwohlsein den Arzt aufsuchen.

© 2012 VBG - Hamburg; Stand: Januar 2009

In diesem Dokument wird auf eine geschlechtsneutrale Schreibweise geachtet. Wo dieses nicht möglich ist, wird zugunsten der besseren Lesbarkeit das ursprüngliche grammatische Geschlecht verwendet. Es wird hier ausdrücklich darauf hingewiesen, dass damit auch jeweils das andere Geschlecht angesprochen ist.