



Ventileren hallen

Maatregel naar plaats in de Arbeidshygiënische Strategie: Technische maatregelen

Beschrijving van de maatregel

Bronafzuiging en het goed ventileren van overslag-, sorteer-, bewerk- en ontvangsthallen beperken de tijdsduur dat gassen, damp en stof in de werkruimte blijven hangen. Door de afvoer van vervuilde lucht en toevoer van schone, verse lucht wordt het risico op blootstelling aan gassen, damp en stof in half open of dichte ruimte verkleind.

Een heel belangrijk aandachtspunt om te vermijden dat gassen, damp of stof in de hal vrijkomt, is het realiseren van bronafzuiging; zie bijvoorbeeld rechtstreekse afvoer DME ^[1], stofafzuiging op overstort ^[2] of afzuiging houtstof ^[3].

Verontreinigingen die alsnog in de hal vrijkomen, worden met ventilatie van de ruimte verwijderd. Ventilatie van hallen wordt bereikt door mechanische afzuiging in de ruimte te plaatsen. Het realiseren van effectieve ruimteventilatie vereist specifieke deskundigheid op het gebied van ontwerp, aanleg, gebruik en onderhoud.

Beoogd effect

Met deze technische maatregel wordt de blootstelling aan DME, verschillende soorten stof, en gevaarlijke dampen en gassen beperkt.

Meer informatie

- Zie ook Gebruiken downstream luchtverversing ^[4]

Source URL: <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/maatregel/ventileren-hallen>

Links

- [1] <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/maatregel/verminderen-van-dme-blootstelling-in-werkplaats>
[2] <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/maatregel/aanbrengen-afgezogen-omkasting>
[3] <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/maatregel/toepassen-stofafzuiging>
[4] <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/maatregel/gebruiken-downstream-luchtverversing>