



Ventileren bij vergisten

Maatregel naar plaats in de Arbeidshygiënische Strategie: Technische maatregelen

Beschrijving van de maatregel

Bronafzuiging en het goed ventileren van werkruimten bij vergistingsinstallaties beperken de tijdsduur dat gassen, damp en stof in een werkruimte blijven hangen. Door de afvoer van vervuilde lucht en toevoer van schone, verse lucht wordt het gevaar van blootstelling aan gassen, damp en stof in een half open of dichte ruimte verkleind.

Een heel belangrijk aandachtspunt om te vermijden dat gassen, damp of stof in de werkruimte vrijkomt, is het realiseren van bronafzuiging.

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

Beoogd effect

Met deze technische maatregel wordt het gevaar van blootstelling aan gevaarlijke dampen en gassen bij vergisting beperkt.

Meer informatie

Zie ook indien van toepassing: [Ventileren van besloten ruimte](#) ^[1]

Wet- en regelgeving

- Artikel 4.4 Arbobesluit inzake Arbeidshygiënische strategie
- Artikel 4.5 Arbobesluit inzake Ventilatie

Source URL: <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/ventileren-bij-vergisten>

Links

[1] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/ventileren-besloten-ruimte>