

Maatregeltype / statusstempel: Goedgekeurd door de Nederlandse Arbeidsinspectie 

Maatregel naar plaats in de Arbeidshygiënische Strategie: Technische maatregelen

Beschrijving van de maatregel:

Drukapparatuur, waaronder drukvaten en bijbehorende installatieleidingen en appendages, dient goed aangelegd, periodiek gekeurd, onderhouden en deskundig gerepareerd te worden. Alvorens drukapparatuur in gebruik te nemen, moet ze worden gekeurd. Dit is van toepassing op drukapparatuur vallend onder het Warenwetbesluit Drukapparatuur. Bij nieuwe apparatuur gaat het om een Keuring voor Ingebruikname en bij reparatie/onderhoud om Herkeuring. Bovendien is beproeving en keuring binnen de voorgeschreven termijnen wettelijk verplicht. In alle gevallen voert een daartoe bevoegde Notified Body de keuring uit. Hiermee wordt beoogd ongevallen door fouten bij aanleg, onderhoud, reparatie of slijtage te voorkomen.

Verder zijn goed onderhoud (schilderen, vervangen pakkingen etc.) en regelmatige inspecties van de staat van de drukapparatuur uiteraard van groot belang om incidenten met heet water en stoom te vermijden. Het is nooit geheel uit te sluiten dat zich lekkages voordoen. Het is van belang voor dergelijke situaties voorzorgmaatregelen te treffen. Het aanbrengen van voldoende afschermingen rondom flensverbindingen is zo'n maatregel, zodat bij een lekkage het medium min of meer gecontroleerd afgevoerd wordt en in elk geval een omstander niet kan raken.

Beoogd effect:

Het doel van deze technische maatregel is dat verplichte periodieke keuringen worden uitgevoerd en, mocht zich een lekkage voordoen, werknemers en omstanders daardoor niet verwond raken.

Wet- en regelgeving:

- [Warenwetbesluit drukapparatuur 2016](#) ^[1]
- [Warenwetbesluit drukvaten van eenvoudige vorm 2016](#) ^[2]
- [Richtlijn 2014/68/EU drukapparatuur](#) ^[3]
- [Richtlijn 2014/29/EU drukvaten van eenvoudige vorm](#) ^[4]

Links

[1] <http://wetten.overheid.nl/BWBR0038083/> [2] <https://wetten.overheid.nl/BWBR0037646/> [3] <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014L0068&from=NL> [4] <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014L0029&qid=1560266808805&from=NL>