

## CHECKLIST VOOR DE CONTROLE VAN BRANDHASPELS

Volgens het ARAB, artikel 52.11 en artikel 655 moet het brandbestrijdingsmaterieel regelmatig door de werkgever, zijn aangestelde of zijn afgevaardigde onderzocht worden.

Assuralia (Beroepsvereniging der Verzekeringsondernemingen) legt in haar "Reglement voor de niet-automatische brandblustoestellen" eveneens dergelijke verplichtingen op.

Deze checklist somt de te controleren punten op.

De wetgever specificeert niet de frequentie voor de controles van brandhaspels.

Het BVVO-reglement eist daarentegen dat dit driemaandelijks moet worden uitgevoerd door een met naam genoemd lid van het personeel van de verzekerde.

De verzekerde moet zijn brandhaspel één keer per jaar in werking stellen onder toezicht van dezelfde persoon.

Volgens de nieuwe norm NBN 671-3 moeten de haspels jaarlijks volledig nagezien worden door de fabrikant of een competent persoon.

Die norm zegt ook dat de installatie om de vijf jaar onder maximale druk (12bar) moet gecontroleerd worden.

### 1. Controle van de documenten

De volgende documenten moeten worden voorgelegd:

- lijst van de te controleren toestellen,
- grondplan met de opstellingsplaats en de aard van de toestellen,
- checklist van de vorige controle.

### 2. Controle van de opstellingsplaats.

De opstellingsplaats van de brandhaspel komt overeen met het grondplan.

De opstellingsplaats is geschikt afhankelijk van de huidige toestand in het lokaal.

### 3. Controle van de zichtbaarheid

Het toestel is goed zichtbaar.

### 4. Controle van de bereikbaarheid.

De weg naar het toestel is gemakkelijk en veilig.

### 5. Controle van de kast (indien die aanwezig is)

De kast:

- is stevig bevestigd,
- is niet beschadigd,
- vertoont geen scherpe randen.

De kleur van de kast:

- is rood (ISO 3864),
- is goed zichtbaar.

De deur van de kast:

- opent en sluit correct,
- is voorzien van een slot dat niet beschadigd is.

De doorzichtige bescherming (als er één is) van de noodopener is in goede staat.

De verantwoordelijke beschikt over de sleutel van het slot van de kast.

De verluchtingsopeningen (indien aanwezig) zijn vrij.

### 6. Controle van de veiligheidssignalering

De opstellingsplaats van het toestel en/of de kast is aangeduid met een bord (pictogram) met een rode kleur.

De bewegwijzering naar de toestellen wordt aangeduid met borden.

De borden (pictogrammen) zijn conform en in goede staat.

### 7. Controle van het identificatienummer (indien aanwezig)

Het toestel draagt een identificatienummer dat goed leesbaar is en overeenstemt met de documenten.

### **8. Controle van de opschriften**

Alle opschriften op het toestel zijn goed leesbaar.

De instructies en de gebruiksaanwijzing:

- is goed leesbaar,
- is correct uitgelegd.

### **9. Controle van de haspel zelf**

De haspel:

- vertoont geen belangrijke roestsporen,
- vertoont geen lekken.

De ringvormige zijflenzen:

- zijn rood (ISO 3864),
- zijn in goede staat,
- zijn niet vervormd.

De vrije ruimte rond de volledige haspelomtrek is voldoende.

Bij het afrollen:

- draait de haspeltrommel gemakkelijk rond zijn as,
- stopt de haspeltrommel binnen één omwenteling.

De vaste haspel:

- is stevig bevestigd,
- is niet beschadigd.

De ophangpunten van de zwenkbare haspel:

- zijn stevig bevestigd,
- zijn niet beschadigd.

De scharnieren van de zwenkbare haspel:

- bewegen correct,
- zijn gesmeerd,
- zijn niet beschadigd.

### **10. Controle van de slang**

De slang:

- is stevig bevestigd aan het koppelstuk van de haspeltrommel,
- is niet beschadigd,
- is in de wijzerzin van het uurwerk opgerold op de haspeltrommel,
- vertoont geen lekken,
- glijdt in de slanggeleider,
- kan in alle richtingen vrij worden afgerold.

De lengte van de slang stemt overeen met de gegevens op de documenten.

### **11. Controle van de slanggeleider**

De slanggeleider:

- is op de juiste plaats aangebracht,
- is stevig bevestigd,
- is niet beschadigd.

### **12. Controle van de straalpijp**

De straalpijp:

- is stevig bevestigd aan de slang,
- is niet beschadigd,
- vertoont geen lekken,
- steekt correct in de vergrendeling/steun voor de straalpijp.

Het type van straalpijp stemt overeen met de documenten.

De hendel/handgreep van de straalpijp:

- is correct bevestigd aan het huis van de straalpijp,

- is niet vervormd,
- beweegt normaal in alle aangeduide richtingen.

De draairichting van de hendel/handgreep van de straalpijp is aangeduid op het huis van de straalpijp.

De verschillende standen (afsluitstand, gebonden en sproeistraal) zijn aangeduid op het huis van de straalpijp.

### **13. Controle van de toevoerafsluiter**

De toevoerafsluiter:

- is correct bevestigd,
- is niet vervormd,
- vertoont geen lekken.

Het type van toevoerafsluiter stemt overeen met de documenten.

De stroomrichting van het water is door een pijl aangeduid op de toevoerafsluiter.

De openingsrichting van de toevoerafsluiter is aangeduid op het toestel.

De vrije ruimte rond de toevoerafsluiter is voldoende.

De verzegeling van de toevoerafsluiter:

- is van het correcte type,
- is niet beschadigd.

Voor de handbediende brandhaspel

- de toevoerafsluiter staat (al dan niet met straalpijpvergrendeling) in gesloten stand;
- de toevoerafsluiter met straalpijpvergrendeling (\*indien aanwezig) kan niet worden geopend met de straalpijp opgeborgen in de straalpijpvergrendeling.

### **14. Controle van de vergrendeling/steun van de straalpijp**

De vergrendeling/steun van de straalpijp:

- is stevig bevestigd,
- is niet beschadigd.