

Eind- en toetstermen

Onderhoudsdeskundige Droge Blusleidingen

CertoPlan B.V.
Postbus 510
3430 AM NIEUWEGEIN
Nevelgaarde 20-B
3436 ZZ NIEUWEGEIN
Telefoon +31 (0)88 – 998 3030
Website www.certoplan.nl
Mail examens@certoplan.nl

EINDTERMEN ONDERHOUDSDESKUNDIGE DROGE BLUSLEIDINGEN – JAARLIJKS ONDERHOUD

De kandidaat dient:

A. Algemeen

Te weten hoe een droge blusleiding eruit ziet, het doel ervan te kennen, te weten hoe deze gebruikt wordt en te weten waarom deze onderhouden moet worden.

B. Techniek

Uitgebreide kennis te hebben van de hedendaagse techniek op het gebied van droge blusleidingen en het jaarlijkse onderhoud ervan.

C. Bouwkundig

Kennis te hebben van de samenhang tussen vorm en bouwkundige uitvoering van een gebouw en de in een gebouw aangebrachte droge blusleiding.

D. Normering en regelgeving

Kennis te hebben van de (inter)nationale normering op het gebied van de droge blusleidingen en het onderhoud ervan, en van de regels die de overheid stelt op het gebied van de droge blusleidingen.

E. Onderhoud

Kennis te hebben van het specifieke jaarlijks onderhoud aan droge blusleidingen.

TOETSTERMEN ONDERHOUDSDESKUNDIGE DROGE BLUSLEIDINGEN – JAARLIJKS ONDERHOUD

Achter de toetsterm is tussen haakjes aangegeven op welke eindtermen de betreffende toetsterm betrekking heeft alsmede het niveau waarop gevraagd kan worden (K= kennis, I = inzicht en T = toepassing).

De kandidaat:

A. Algemeen

- A1. kan een bouwtekening lezen en daarop aanduidingen van een droge blusleiding herkennen (K);
- A2. kan een droge blusleiding en de afzonderlijke onderdelen in een gebouw herkennen (K);
- A3. kan aan een opdrachtgever uitleggen waartoe een droge blusleiding dient, hoe deze feitelijk gebruikt wordt en waarom deze periodiek moet worden onderhouden (K).

B. Techniek

- B1. kan de specificaties van de onderdelen van een droge blusleiding vaststellen (K);
- B2. kan beoordelen of onderdelen van een droge blusleiding nog aan de specificaties voldoen (I).

C. Bouwkundig

- C1. kan beoordelen of een droge blusleiding op de juiste manier in/aan het gebouw bevestigd is (I);
- C2. kan vaststellen waar ieder onderdeel van een droge blusleiding zich bevindt in/buiten een gebouw (I);
- C3. kan beoordelen of een droge blusleiding in de praktijk veilig bruikbaar is (I).

D. Normering en regelgeving

- D1. heeft kennis van de onderdelen welke van toepassing zijn op de droge blusleidingen (K):
 - Bouwbesluit
- D2. heeft kennis van de normen, richtlijnen en regelingen (K):
 - NEN 1594

E. Onderhoud

- E1. kan een loop/inventarisatielijst invullen (K);
- E2. kan het jaarlijkse onderhoud uitvoeren (K);
- E3. kan een onderhoudsrapportage voor het jaarlijkse onderhoud opstellen (K).

EINDTERMEN ONDERHOUDSDESKUNDIGE DROGE BLUSLEIDINGEN – 5-JAARLIJKS ONDERHOUD

De kandidaat dient:

A. Algemeen

Te weten hoe een droge blusleiding eruit ziet, het doel ervan te kennen, te weten hoe deze gebruikt wordt en te weten waarom deze onderhouden moet worden.

B. Techniek

Uitgebreide kennis te hebben van de hedendaagse techniek op het gebied van droge blusleidingen en het jaarlijkse onderhoud ervan.

C. Bouwkundig

Kennis te hebben van de samenhang tussen vorm en bouwkundige uitvoering van een gebouw en de in een gebouw aangebrachte droge blusleiding.

D. Normering en regelgeving

Kennis te hebben van de (inter)nationale normering op het gebied van de droge blusleidingen en het onderhoud ervan en van de regels die de overheid stelt op het gebied van de droge blusleidingen.

E. Onderhoud

Kennis te hebben van het specifieke jaarlijkse onderhoud aan droge blusleidingen.

TOETSTERMEN ONDERHOUDSDESKUNDIGE DROGE BLUSLEIDINGEN – 5-JAARLIJKS ONDERHOUD

Achter de toetsterm is tussen haakjes aangegeven op welke eindtermen de betreffende toetsterm betrekking heeft alsmede het niveau waarop gevraagd kan worden (K= kennis, I = inzicht en T = toepassing).

De kandidaat:

A. Algemeen

- A1. kan een bouwtekening lezen en daarop aanduidingen van een droge blusleiding herkennen (K);
- A2. kan een droge blusleiding en de afzonderlijke onderdelen in een gebouw herkennen (K);
- A3. kan aan een opdrachtgever uitleggen waartoe een droge blusleiding dient, hoe deze feitelijk gebruikt wordt en waarom deze periodiek moet worden onderhouden (K).

B. Techniek

- B1. kan de specificaties van de onderdelen van een droge blusleiding vaststellen (K);
- B2. kan beoordelen of onderdelen van een droge blusleiding nog aan de specificaties voldoen (I);
- B3. heeft kennis van apparatuur en gereedschappen waarmee gewerkt moet worden (K);
- B4. kan beoordelen of apparatuur en gereedschappen waarmee gewerkt wordt onderhouden en zo nodig gekalibreerd zijn (I).

C. Bouwkundig

- C1. kan beoordelen of een droge blusleiding op de juiste manier in/aan het gebouw bevestigd is (I);
- C2. kan vaststellen waar ieder onderdeel van een droge blusleiding zich bevindt in/buiten een gebouw (I);
- C3. kan beoordelen of een droge blusleiding in de praktijk veilig bruikbaar is (I);
- C4. kan beoordelen of het onderhoud veilig kan worden uitgevoerd (I).

D. Normering en regelgeving

- D1. heeft kennis van de onderdelen welke van toepassing zijn op de droge blusleidingen (K):
 - Bouwbesluit
- D2. heeft kennis van de normen, richtlijnen en regelingen (K):
 - NEN 1594

E. Onderhoud

- E1. kan een loop/inventarisatielijst invullen (T);
- E2. kan een opleveringskeuring uitvoering (K+T);
- E3. kan het jaarlijkse onderhoud uitvoeren (K+T);
- E4. kan het vijfjaarlijkse onderhoud uitvoeren (K+T)
- E5. kan een onderhoudsrapportage opstellen (T);
- E6. kan beoordelen of nieuwe onderdelen aan de vereiste specificaties voldoen (K);
- E7. kan onderdelen vervangen (T).