

VRAAG

Moet er voor een rookbeheerssysteem in een tunnel ook een inspectiecertificaat worden afgegeven?

Zelf een vraag stellen? Dat kan via www.kennisplatformtunnelveiligheid.nl!

ANTWOORD

16 maart 20172

Ervan uitgaande dat het een tunnel betreft die langer dan 250 meter is, moet deze voldoen aan de eisen van de Warvw en Rarvw én aan de eisen van het Bouwbesluit 2012 en de Regeling Bouwbesluit 2012. Blijkens de parlementaire geschiedenis is de Warvw afgestemd op het Bouwbesluit 2012. De regelingen bestaan dus naast elkaar en sluiten elkaar niet uit.

Zie Kamerstukken II 2011/12, 33125, nr. 3, blz. 13 en de Leidraad veiligheidsdocumentatie, blz. 2, bijlage II bij de Rarvw.

Uit de Warvw vloeit voort dat Rijkstunnels moeten voldoen aan de toepasselijke gestandaardiseerde uitrusting zoals opgenomen in de Rarvw. Deze bestaat voor tunnels langer dan 500 meter onder andere uit ventilatie, en in de meeste gevallen (tunnels vanaf 250 meter) ook uit een overdrukvoorziening veilige vluchtroute. Zie artikel 6b, eerste lid, jo artikel 6a, eerste lid, jo artikel 18, van de Warvw en artikel 6, eerste lid, van de Warvw jo artikel 13 en 13a van de Rarvw.

Volgens artikel 6.32 van het Bouwbesluit 2012 is een inspectiecertificaat vereist voor automatische brandblusinstallatie/rookbeheersingsinstallatie die "bij of krachtens de wet zijn voorgeschreven". Daarmee wordt niet bedoeld dat de Woningwet of het Bouwbesluit deze installaties voorschrijft. Dit artikel is bedoeld als voorbeeld van een gelijkwaardige oplossing (om bijvoorbeeld een langere loopafstand dan bedoeld in artikel 2.12 van het Bouwbesluit 2012 toe te staan), als bedoeld in artikel 1.3 van het Bouwbesluit.

Zie de Nota van Toelichting op het Bouwbesluit 2012 in, Stb. 2011, 416, blz. 320.

Al met al ligt de kern van het antwoord dus vervat in de vraag waarom de installatie wordt gerealiseerd. Een inspectiecertificaat is nodig wanneer niet wordt voldaan aan de normen van het Bouwbesluit 2012 en de rookbeheersingsinstallatie nodig is om een gelijkwaardig beschermingsniveau te bereiken.

Hieruit kan geconcludeerd worden:

Dat er een inspectiecertificaat moet worden aangevraagd indien niet wordt voldaan aan de in het bouwbesluit genoemde eisen. Dit is gebaseerd op de volgende punten:

Het tunnelventilatie en overdruksysteem van een tunnel kan worden gezien als een rookbeheersingssysteem (zie doelbeschrijving van deze systemen);
De tunnel moet voldoen aan de eisen van de Warvw en Rarvw én aan de eisen van het Bouwbesluit 2012 en de Regeling Bouwbesluit 2012;
Een inspectiecertificaat is nodig wanneer niet wordt voldaan aan de normen van het Bouwbesluit 2012 en de rookbeheersingsinstallatie nodig is om een gelijkwaardig beschermingsniveau te bereiken.
Dat er geen inspectiecertificaat moet worden aangevraagd indien wordt voldaan aan de in het bouwbesluit genoemde eisen. Dit is gebaseerd op de volgende punten:
De tunnel moet voldoen aan de eisen van de Warvw en Rarvw én aan de eisen van het Bouwbesluit 2012 en de Regeling Bouwbesluit 2012;
Een inspectiecertificaat is nodig wanneer niet wordt voldaan aan de normen van het Bouwbesluit 2012 en de rookbeheersingsinstallatie nodig is om een gelijkwaardig beschermingsniveau te bereiken.