



Veilig, schoon, betrouwbaar én betaalbaar



In Nederland bestaat wetgeving die voorschrijft hoe vaak -met het oog op veiligheid en milieu- inspectie van stookinstallaties moet plaatsvinden.

Van schoolgebouw tot bakkerij en van werkplaats tot sporthal, de gebruiker, eigenaar of beheerder is er verantwoordelijk voor. Deze informatiefolder helpt u aan alle eisen te voldoen.

De regels

De verplichte en minimale inspectiefrequentie hangt af van het soort stookinstallatie. De wet maakt onderscheid tussen installaties waarvoor wél en waarvoor géén milieuvergunning vereist is. Voor de eerste groep staat in die vergunning beschreven hoe onderhoud en inspectie moet plaatsvinden. De tweede groep valt onder het Activiteitenbesluit. Daarin is sprake van gasgestookte- en niet-gasgestookte installaties. Voor de wettelijke verplichte inspectiefrequentie, zie onderstaande tabel:

Vermogen	Gasgestookte installaties	niet gasgestookte installaties
< 20 kW	x	x
20 - 100 kW	x	Minstens eens per 4 jaar
> 100 kW	Minstens eens per 4 jaar	Minstens eens per 2 jaar

Maar let op: De wetgever stelt de minimale eisen. Een doelmatige en echt functionele onderhouds- en inspectiefrequentie van stookinstallaties is mede afhankelijk van de omgeving waarin de installatie geplaatst is en het gebruiksdoel. Om dit alles op de juiste wijze te kunnen bepalen, moet bij de ingebruikname een risico-inventarisatie verricht worden. De uitkomsten daarvan liggen vast in het rapport van de Eerste Bijzondere Inspectie (EBI). Onderhoud aan stookinstallaties is privaatrechtelijk geregeld via de zorgplicht. Dit dient volgens de richtlijnen van de fabrikant / leverancier uitgevoerd te worden.

Degelijke inspectie

Komt uw stookinstallatie in aanmerking voor verplichte periodieke inspectie, dan doet u er goed aan deze te laten verrichten door een bedrijf met het door de overheid voorgeschreven certificaat van de Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties (SCIOS). Een dergelijk bedrijf voert de inspectie- en onderhoudswerkzaamheden uit op de manier die de wetgever eist én voert de werkzaamheden uit conform de aanwijzingen die in het EBI-rapport staan.

Maar er is meer! Bij een degelijke inspectie kunnen ook gebreken aan het licht die de betrouwbaarheid van de apparatuur negatief kunnen beïnvloeden.

Tijdig onderhoud voorkomt kostbare storingen en gevaarlijke situaties.

Bovendien verbruikt goed functionerende apparatuur doorgaans aanzienlijk minder brandstof! Zo snijdt het mes aan vele kanten: een hoger rendement, méér veiligheid, optimale bedrijfszekerheid én een lagere belasting van het milieu zijn het resultaat.

Scholing en training

Om het SCIOS-certificaat te verkrijgen, moet een bedrijf zijn kwaliteit bewijzen. Allereerst is daarvoor een kwaliteitssysteem vereist op basis van de ISO-9000 norm of gelijkwaardig. Daarnaast volgen alle monteurs en inspecteurs specialis-tische opleidingen. Jaarlijks vindt een audit plaats waarbij bedrijf, monteurs en inspecteurs aantonen dat zij aan alle eisen voldoen. SCIOS hanteert daarvoor een zevental scopes (specifieke werkgebieden – zie ook elders in deze folder) die exact aangeven welk soort installaties een erkend bedrijf mag inspecteren. Medewerkers worden voor dat werkgebied met regelmaat getraind en bijge-schoold, zodat zij altijd op de hoogte zijn van de laatste technische ontwikkelin-gen. De beste garantie voor een blijvend hoge kwaliteit.

EBI

De inspectiefrequentie van stookinstallaties is als gezegd medeafhankelijk van de risico-inventarisatie uit de Eerste Bijzondere Inspectie (EBI). Het rapport daarvan is in het bezit van de gebruiker. Beschikt u (nog) niet over een EBI-rapport, dan zorgt het erkend SCIOS-inspectiebedrijf daar graag voor.

Centraal afmeldsysteem voorkomt overheidscontroles

SCIOS-erkende bedrijven maken gebruik van een centraal meldingssysteem. Alle onderhouds- en inspectiewerkzaamheden (ook EBI's) melden zij daarin af. Milieuambtenaren en andere handhavers hebben toegang tot het systeem. In één oogopslag kunnen zij zien of u met betrekking tot uw stookinstallatie aan alle door de wet gestelde eisen voldoet. Dat voorkomt tijdrovende overheidscontroles.



Het totaalvermogen telt

Niet zelden worden relatief kleine stooktoestellen samengevoegd tot één grote stookinstallaties (cascadesystemen). Komt het totale vermogen van deze installatie boven de 100kW, dan is periodieke inspectie eveneens wettelijk verplicht.

De voordelen op een rij

Geregelde inspecties en degelijk onderhoud bieden de gebruiker tal van voordelen:

- Energiebesparing
- Milieuwinst: reductie CO₂ en NO_x
- Veiligheid
- Bedrijfszekerheid
- Inspectie- en onderhoudsverklaring (uw verzekeraar vraagt erom bij schade)
- Centraal afmeldsysteem voorkomt tijdrovende overheidscontroles

De scopes van SCIOS

SCIOS hanteert voor certificering van installatiebedrijven een zevental scopes (specifieke werkgebieden) die exact aangeven welk soort installaties een erkend bedrijf mag inspecteren. De 7 scopes vindt u op www.bvscios.nl

Anders dan in het verleden, moet niet alleen het stooktoestel periodiek geïnspecteerd worden, maar ook de brandstoftoevoerleiding en de rookgasafvoer. Speciaal hiervoor het SCIOS scope 7 ontwikkeld: Brandstofleidingen.

van Empel

Doctor Barentsenstraat 52

5571 DG Bergeijk

T 0497 55 05 06

F 0497 55 05 07

www.vanempelinspecties.com



van Empel

Inspecties & Advisering bv