

Normen voor olie- en vetafscidders in beweging. **Vervangt de CE-markering het KOMO®-keurmerk?**

Nieuwe KOMO®

**beoordelingsrichtlijnen
voor afscheiders
BRL 5251 en BRL 5252
voorzien van een aparte
sectie met eisen
voor CE-markering**

Vanaf 1 september 2006 is CE-markering verplicht.

Op olie- en vetafscidders en slibvangputten waren NEN 7089 respectievelijk NEN 7087 van toepassing. Deze nationale normen zijn nu vervangen door geharmoniseerde Europese normen.

	Publicatiedatum	Datum intrekking NEN 7089/7087
NEN-EN 858-1	Juni 2002	December 2002
NEN-EN 858-1/A1	December 2004	Augustus 2006
NEN-EN 858-2	Februari 2003	Juli 2003
NEN-EN 1825-1	September 2004	Maart 2005
NEN-EN 1825-2	Maart 2002	Juli 2004

bron NEN

NEN-EN 858 delen 1 en 2 hebben betrekking op olie-afscheiderinstallaties, NEN 1825 delen 1 en 2 op vetafscheiderinstallaties. Op basis van de geharmoniseerde Europese Normen zijn ook de beoordelingsrichtlijnen voor olie- en vetafscidders voor het KOMO®-keurmerk voorzien van een onafhankelijke CE paragraaf. Voor olie-afscidders is BRL 5251 van toepassing, voor vetafscidders BRL 5252.

Capaciteitsberekening.

In de nieuwe norm is de capaciteitsberekening van de toe te passen afscheider gewijzigd. Bij vetafscidders moet de grootte gecorrigeerd worden voor hogere temperaturen en/of gebruik van wasmiddelen. Bij olie-afscidders is onderscheid gemaakt tussen regenwater en afvalwater. Dit leidt ertoe dat afscheiderinstallaties over het algemeen groter zullen zijn dan berekend volgens de NEN 7089/7087.

Wat is CE-markering?

Producenten zijn wettelijke verplicht hun producten te voorzien van een CE-markering. Daarmee verklaren zij dat het product voldoet aan essentiële eisen op het vlak van veiligheid, gezondheid en milieu. De technische specificaties verschillen per bouwproduct en vloeien voort uit de Europese richtlijn voor Bouwproducten. Producten waarvoor een CE-richtlijn is ontwikkelingen mogen niet zonder CE-markering op de Europese markt worden verhandeld.

Bouwstoffenbesluit

Voor Nederland geldt daarnaast nog dat voor steenachtige producten (beton) het Bouwstoffenbesluit (BsB) van toepassing is. In het BsB heeft de Nederlandse Overheid ruimte wettelijke eisen te stellen. Het BsB valt niet onder de CE-markering, maar is wel wettelijk verplicht in Nederland

Wat houdt CE-markering in voor afscheiders?

Dit houdt in dat de producent zijn producten beproefd in overeenstemming met de richtlijnen voor CE. Deze beproevingen mogen producenten voor producten met een laag risico, zoals in dit geval, zelf uitvoeren zonder controle door derden (zie bijlage ZA, attestingssysteem 4 van de betreffende Europese Norm).

**Kiwa verbetert kwaliteit
met kennis van zaken**

Kiwa N.V.
Certificatie en Keuringen
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK ZH

Tel. 070 414 44 00
Fax 070 414 44 20
www.kiwa.nl

Welke beproevingen moet de producent uitvoeren?

Samengevat zijn dit specifieke beproevingen waarmee aangetoond wordt dat het product aan de essentiële eisen uit de CE-richtlijn voldoet. Voor afscheiders zijn dit :

- Reactie tegen brand (controle door genotificeerd laboratorium)
- Vloeistofdichtheid
- Functionaliteit: toegankelijkheid/aansluitleidingen/slibvangruimte/putafdekkingen/opslagcapaciteit/vlotterconstructie waarschuwingsapparatuur/afscheiderwerking.
- Sterkte
- Duurzaamheid

De criteria van deze testen staan in de NEN-EN 858 en NEN-EN 1825.

Wat doet het KOMO®-keurmerk en waarom nog een vrijwillig KOMO®-keurmerk voor afscheiders?

Het KOMO®-keurmerk kent een veel breder pakket aan eisen dat door de Overheid (vertaling van het BsB), producenten en afnemers is opgesteld. Producenten kiezen vrijwillig voor het KOMO®-keurmerk omdat het toepassingsgebied veel breder is en het keurmerk dus meer houvast en zekerheid biedt. Zo is het onder CE-markering mogelijk een verklaring af te geven op lagere prestatieklassen of zelfs het prestatieniveau helemaal uit te sluiten. Het KOMO®-keurmerk sluit dit uit en daarmee ook de onduidelijkheid over de prestaties van een product.

Vervangt de CE markering het KOMO®-keurmerk?

Nee. Het KOMO®-keurmerk is dus heel iets anders dan de Europees verplichtte CE markering. KOMO® is een kwaliteitskeurmerk met een heel breed toepassingsgebied waarmee voldaan wordt aan de kwaliteitseisen die marktpartijen aan olie- en vetafscheiders stellen. Het keurmerk verschaft afnemers, producenten en Nederlandse overheid breder en specifiekere inzicht in de kwaliteit van het product, borgt door de inzet van onafhankelijk certificatie instellingen de kwaliteit en geeft zo meer zekerheid dat aan de verwachtingen van alle partijen wordt voldaan.

Veel fabrikanten kiezen daarom naast de wettelijke verplichtte CE-markering ook voor het KOMO®-keurmerk. Om dubbel werk te voorkomen zijn BRL 5251 en 5252 ter verkrijging van het KOMO®-keurmerk afgestemd op de geharmoniseerde Europese Normen. Daarmee heeft u als KOMO®-certificaathouder de zekerheid dat uw product automatisch aan de Europese Normen voldoet. De testen worden uitgevoerd onder toezicht van een onafhankelijke derde partij, dus eigen interpretaties van de testen door de fabrikant zelf wordt uitgesloten.

Naast de Europese eisen houdt het KOMO®-keurmerk automatisch dus ook in dat:

- Betonnen afscheiders aan CE en het bouwstoffenbesluit voldoen.
- Kunststoffen afscheiders aan CE voldoen en waarbij het lange duurbedrag is meegenomen in de levensduur van de afscheider.
- Regelmatige kwaliteitscontroles door Kiwa, geacht mag worden dat de producten bij voortduring aan de gewenste KOMO®-kwaliteit voldoen.

Indien u alleen een CE markering heeft afgegeven op uw product, dan geldt zeker niet dat het KOMO®-keurmerk op uw product van toepassing is. Indien u ook gebruik wilt maken van de kracht van het KOMO®-keurmerk in combinatie met de wettelijk verplichtte CE, dan adviseren wij u in dit geval contact op te nemen met Kiwa.

Meer weten?

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met: Bart van der Vegte; Tel. 070 414 44 36; Fax. 070 414 44 20; E-mail: bvdv@kiwa.nl.

