

Internationaal toezicht door de autoriteiten ondersteunt de efficiency en kwaliteit van producten - de laatste resultaten van een gezamenlijk EU initiatief van het markttoezicht naar LED lampen, ruimte- en combinatieverwarmingstoestellen en printers.

Persbericht

28 juni 2017

Het EEPLIANT project, georganiseerd van april 2015 – juni 2017, is zo ingericht dat het helpt de beoogde economische- en milieuvoordelen van de Labeling richtlijn en de Ecodesign richtlijn te behalen, door het aantal producten dat voldoet aan deze richtlijnen te vergroten.

Het EEPLIANT projectteam, dat bestaat uit 12 autoriteiten en één nationaal agentschap uit de EU-lidstaten, hebben een gecoördineerde **monitoring**-, **verificatie**- en **handhaving** activiteiten georganiseerd, waaronder:

- **LED lampen**: document inspecties en het uitgebreid testen van LED lampen;
- **Printers**: het testen van printers op basis van de vrijwillige overeenkomst van de industrie;
- **Ruimte - en combinatieverwarmingstoestellen**: document inspecties en producttesten van deze producten onder 400 kW.

Opmerking

De onderstaande testresultaten zijn gebaseerd op de beoordeling van producten die zijn bemonsterd door toezichthoudende inspecteurs die ervaren zijn in het selecteren van producten die mogelijk niet voldoen aan de gestelde eisen. Zoals gewoonlijk bij projecten van toezichthouders gaat het om het presenteren van de onderzoeksresultaten van geselecteerde producten die mogelijk niet voldoen. De resultaten geven geen statistisch overzicht van de situatie over de gehele markt.

LED's

In totaal zijn 134 LED lamp modellen geïnspecteerd. De lampen zijn geselecteerd uit verschillende belangrijke handelskanalen, waaronder winkels die in elektronische apparaten handelen, supermarkten, DoeHetZelf winkels en webwinkels. Bij het kiezen van de monsters is risico gebaseerd geselecteerd, met het doel om die producten te bemonsteren met de hoogste kans op het niet voldoen aan de eisen.

86 Lampmodellen zijn aan uitgebreide testen onderworpen, waarbij alle essentiële beoordelingen aangaande het energieverbruik, de prestatie en kwaliteit op basis van eisen uit de wetgeving zijn uitgevoerd.

De meest relevante problemen voor consumenten en professionele kopers zijn aangetroffen bij de beoordeling van de kwaliteit en prestatie, zoals bij de eisen aan de helderheid (luminous flux) en levensduur (lamp survival factor) en betrof ook de productinformatie op de verpakking van de lamp.

Daarentegen zijn de problemen aangaande de energie consumptie en efficiëntie tamelijk gering en alleen enkele lampmodellen bleken een lagere efficiëntie te hebben dan opgegeven door de fabrikant.

De toezichthoudende autoriteiten hebben in de handhaving waar nodig passende maatregelen genomen om te waarborgen dat de ontdekte problemen worden opgelost. Deze maatregelen omvatten correcties van documentatie of verpakkingen (27%), het vrijwillig staken van de verkoop of een opdracht tot het staken van de verkoop voor fabrikanten of importeurs (43%), het terughalen van producten uit de handelsketen (27%) of het terugroepen van reeds uitgeleverde producten bij gebruikers (2%).

Printers

Binnen het EEPLIANT project zijn ook een aantal printers en multifunctionele toestellen (MFDs) beoordeeld op het voldoen aan de eisen beschreven in de vrijwillige overeenkomst van de industrie (VA – EuroVaprint ASBL), aanvaard door de Europese Commissie, als een alternatief voor formeel verplichte Ecodesign eisen voor beeldvormingsapparatuur.

Het VA omvat een breed scala van milieueisen voor beeldvormingsapparatuur. Voor het energieverbruik is het noodzakelijk dat een bepaald percentage van de producten die fabrikanten maken aan de eisen voldoen van de ENERGY STAR specificaties voor beeldvormingsapparatuur (v2.0).

Het project omvat het uitgebreid testen van 40 modellen en een discussie met de fabrikanten aan de hand van de testresultaten. De resultaten laten een afwijkingspercentage van 10% zien (3 van 30) van de geteste modellen.

Heaters

De beoordeling of de producten voldoen omvatte document inspecties en laboratorium testen van tien kleine combi-ketels, zeven warmtepompen en twee grote gas boilers (70-400 KW) die zijn beoordeeld op locatie.

De autoriteiten vonden fouten of gebreken in de technische documentatie bij vier van tien van de elektrische combi-ketels en bij 14 van de 19 gas combi-ketels. In de meeste gevallen zijn de tekortkomingen gecorrigeerd op verzoek van de autoriteiten en er zijn nog enkele lopende casussen.

Uit de laboratoriumtesten bleek dat de tien geteste toestellen voldeden aan de minimum eisen van de Ecodesign richtlijn, maar dat 5 van de 10 tekortkomingen hadden op het energielabel of de productkaart. De fabrikanten hebben de opdracht gekregen om dit aan te passen.

Ook vonden de autoriteiten fouten of gebreken in de technische documentatie bij van 15 van de 19 warmtepompen. Zeven warmtepompen zijn getest op een geaccrediteerd laboratorium. De resultaten lieten zien dat alle zeven geteste warmtepompen voldoen aan de minimum eisen van de Ecodesign richtlijn, maar dat fouten zijn gevonden in het energielabel of de productkaart bij vier van de zeven modellen.

Beide op locatie beoordeelde en geteste grote gas boilers bleken te voldoen aan de beoordeelde eisen.

Aanbevolen werkmethoden

Binnen het EEPLIANT project is ook een gids met aanbevolen werkmethoden ("best practices") en een web applicatie voor een trainingsprogramma ontwikkeld en beschikbaar gesteld aan alle van toepassing zijnde toezichthoudende autoriteiten door de gehele Europese Unie. Daarmee wordt gewaarborgd dat al deze autoriteiten kunnen profiteren van de binnen dit EU-samenwerkingsproject verzamelde kennis en de ervaringen.

EEPLIANT gaat door! Gegeven het feit dat er voortdurende noodzaak is om te waarborgen dat de producten die op de markt worden gebracht voldoen aan de efficiëntie eisen, zullen de autoriteiten hun samenwerking voortzetten binnen het EEPLIANT platform. Voorzien is dat een EEPLIANT2 project, gecoördineerd door Prosafe, zal starten in september van dit jaar.

Contact informatie: <http://www.eepliant.eu/index.php/contact-us>

Volg ons op Twitter: <https://twitter.com/eepliant>
<http://www.eepliant.eu>

Originele tekst:

Ioana Zlotila, Deputy Director

PROSAFE Office

Avenue des Arts/Kunstlaan 41B-1040 Brussels, Belgium

Tel: +32 2 8080 996

www.prosafe.org

E-mail: info@prosafe.org

Achtergrond informatie

Dit persbericht is uitgegeven door PROSAFE en de toezichhoudende autoriteiten van 12 vertegenwoordigde EU-lidstaten in het EEPLIANT 2014 project. De acties zijn gecoördineerd door PROSAFE (Product Safety Forum of Europe), een non-profit organisatie dat de toezichhoudende inspecteurs uit de hele EU en van over de hele wereld bijeen brengt. Bezoek www.prosafe.org voor meer informatie. Op deze website vindt u ook meer informatie over andere samenwerkingsprojecten en activiteiten gecoördineerd door PROSAFE.

Disclaimer

The content of this press release represents the views of the author and it is his sole responsibility; it can in no way be taken to reflect the views of the *Executive Agency for Small and Medium Enterprises (EASME)* or any other body of the European Union. *EASME* does not accept responsibility for any use that may be made of the information it contains.

Vrijwaringsclausule

Dit persbericht uitgegeven door PROSAFE over het project EEPLIANT 2014, dat financiële ondersteuning ontvangt uit het Europese Unie Horizon 2020 onderzoeks- en innovatieprogramma onder de overkoepelende overeenkomst met nummer 649894.

De inhoud van dit persbericht geeft de inzichten van de auteur weer en onder zijn verantwoordelijkheid; het kan in geen geval worden gezien als de weergave van de inzichten van de *Executive Agency for Small and Medium Enterprises (EASME)* of enig andere vertegenwoordiging van de Europese Unie. *EASME* accepteert geen enkele verantwoordelijkheid voor het gebruik dat kan worden gemaakt van de verstrekte informatie.

Ter aanvulling: Dit document is een niet geautoriseerde vrije vertaling van de originele uitgave door Prosafe. Voor de juiste tekst en referenties wordt dan ook verwezen naar de originele uitgave. De vrijwaringsclausule is tevens van toepassing op deze vertaling.