

## Neue Energieeffizienz-Klassen bei LUNOS

Seit dem 01.01.2016 wird die Richtlinie 2009/125/EG mit der Verordnung (EU) Nr. 1253/2014 und der delegierten Verordnung (EU) 1254/2014 verbindlich in der EU umgesetzt. LUNOS Lüftungstechnik GmbH für Raumlufsysteme nahm bislang bei einigen Geräten, bedingt durch die Unsicherheit der zu berechnenden Werte, immer die schlechtere Energieeffizienzklasse an und veröffentlicht jetzt die neuen, tatsächlichen Effizienzklassen.

„Unsere Geräte e<sup>2</sup>kurz, e<sup>2</sup>mini und e<sup>90</sup> werden jeweils um eine Klasse von B auf A aufgewertet“, erläutert Michael Merscher, technischer Leiter bei LUNOS. „Auch der e<sup>2</sup>neo wurde jetzt statt mit der Energieeffizienzklasse A als A+ eingestuft.“ Der bereits starke e<sup>2</sup>-Lüfter mit Wärmerückgewinnung konnte dadurch nochmals verbessert werden. Auch der f<sup>90</sup> ist tatsächlich um einige Klassen energieeffizienter, als bisher angegeben.

Da der Lüftungsexperte aufgrund der Schwankungen, die derzeit am Markt herrschen, zunächst die niedrigeren Werte bezüglich der anzuwendenden Normen und Verordnungen beim ErP-Labeling angenommen hat, wurde einigen Produkten auch erst einmal die niedrigere Energieeffizienzklasse ausgestellt. „Für unsere Kunden ist das sogar ein Vorteil, da sie ja trotzdem die leistungsstarken und energieeffizienten Geräte gekauft haben und nun sehen können, wie wenig Strom tatsächlich verbraucht wird“, stellt Merscher sicher. Für die bestehenden Geräte können alle Kunden die jeweils neuen Label, auf denen die aktuelle Klasse verzeichnet ist, auf der Homepage des Unternehmens downloaden. „So hat der Anwender künftig auch schriftlich die Bestätigung, dass die LUNOS-Geräte tatsächlich effizienter sind als zunächst Anfang Januar angegeben“, ergänzt Merscher.

Ursprünglich als Richtlinie zur Verbrauchskennzeichnung 2010/30/EU im Jahr 2010 verabschiedet und als Ablösung für die alte EU-Rahmenrichtlinie 92/75/EWG gedacht, sollte diese einen wichtigen Beitrag zur Steigerung der Energieeffizienz in Europa leisten. Auf dieser Basis wurden Verordnungen für ausgewählte Produktgruppen erlassen, die detaillierte, produktgruppenspezifische Anforderungen und Informationen zur Kennzeichnung beinhalten und EU-weit gültig sind. Für die LUNOS-Lüftungsgeräte finden die Verordnung (EU) Nr. 1253/2014 sowie (EU) Nr. 1254/2014 Anwendung.

Gelabelt werden alle Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung, sowie alle, deren Energieverbrauch über 30 Watt liegt. Das neue Ablüftungsgerät Silvento ec von LUNOS ist so effizient und sparsam, dass es gar nicht gelabelt werden darf, da der Energieverbrauch unter 30 Watt liegt.

LUNOS Lüftungstechnik GmbH für Raumlufsysteme ist ein Berliner Traditionsunternehmen und seit mehr als 56 Jahren als Hersteller innovativer und energieeffizienter Lüftungssysteme weltweit bekannt. Die Ingenieure von LUNOS arbeiten unablässig an der Entwicklung neuer Geräte für den effizienten Einsatz in Wohnräumen oder wohnraumähnlichen Gebäuden. Dadurch konnte sich LUNOS nicht nur als Marktführer für energieeffiziente Lüftungsgeräte durchsetzen, sondern auch als beständiger Partner, dessen Kunden stets von der Qualität und Langlebigkeit der Produkte überzeugt sind.

Die Kernkompetenzen von LUNOS liegen in der kontrollierten Wohnungslüftung mit und ohne Wärmerückgewinnung, sowie in der Entwicklung und Herstellung von energieeffizienten Lüftern und Außenwanddurchlässen.

Des Weiteren entwickelt LUNOS alle dazugehörigen Komponenten, sowie viele weitere Produkte, wie Abluftventilatoren und Fassadenlüftungssysteme mit versteckten Lüftungsöffnungen. Auch Serviceleistungen, wie technische Beratung und die Erstellung von Lüftungskonzepten, werden von LUNOS mit angeboten.

Weitere Informationen sowie Informationsmaterial zur Richtlinie 2009/125/EG unter [www.lunos.de](http://www.lunos.de)

### Kontakt

Cora Dünkel · Marketing Manager  
LUNOS Lüftungstechnik GmbH  
für Raumlufsysteme  
Wilhelmstr. 31 · 13593 Berlin

Tel. +49 30 362 001-29  
Fax +49 30 362 001-89  
E-Mail: [duenkel@lunos.de](mailto:duenkel@lunos.de)  
Internet: [www.lunos.de](http://www.lunos.de)