

Integration der Richtlinie zum Energiepass in AL-KO LCC-optimize

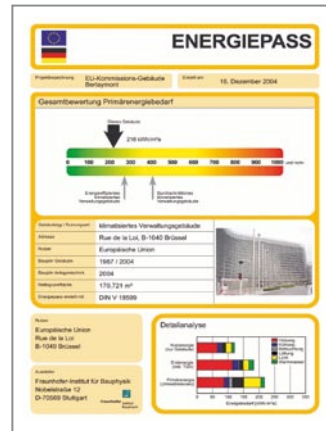
Die wesentliche Forderung in Artikel 1 der Richtlinie 2002/91/EG ist:

**(...) Ziel dieser Richtlinie ist es, die Verbesserung der Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden in der Gemeinschaft unter Berücksichtigung der jeweiligen äußeren klimatischen und lokalen Bedingungen sowie der Anforderungen an das Innenraumklima zu unterstützen.
(...)**

Im Bezug auf Nicht-Wohngebäude fordert die Richtlinie, neben der Bewertung der Gebäudehülle, die Einbeziehung der gesamten Gebäudetechnik. Der Focus liegt hierbei auf der Raumlufttechnik, der Beleuchtung sowie der Warmwasserbereitung.

Im Bereich der Klimatechnik sind wesentliche Forderungen die Erstellung von Energieausweisen sowie die Einführung von Maßnahmen zur Inspektion. Erst durch die Klassifizierung von Neu- und Bestandsanlagen wird eine betriebswirtschaftliche und energetische Optimierung des Lüftungs- und Klimagerätes möglich. Klimaanlage werden so wesentlich wirtschaftlicher zu betreiben sein.

Die europäische Richtlinie 2002/91/EG "Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden" wird mit der EnEV 2006 und der DIN V 18599 umgesetzt.



Copyright by dena
(deutsche Energie Agentur)