

Einführung der EN 16005

Im Oktober 2012 ist die EN 16005 auf europäischer Ebene veröffentlicht worden. Diese Norm beschreibt die Nutzungssicherheit (Anforderungen und Prüfverfahren) für automatische Türen.

Die DIN EN 16005 ist die deutsche Fassung der EN 16005. Sie wird im Januar 2013 in Deutschland herausgegeben und verfügbar sein und ist spätestens ab 30.04.2013 gültig.

Wie schon in der DIN 18650 sind damit die Produkte automatische Drehflügeltüren, automatische Schiebe- und Falttüren sowie automatische Karusselltüren abgedeckt.

Die EN 16005 beschreibt, ähnlich wie die DIN 18650, die Anforderungen und Prüfverfahren zur Nutzungssicherheit dieser Türen und ist eine unterstützende Norm (sogn. „supporting standard“) für die Produktnormen DIN EN 14351-1, prEN 14351-2 und die geplante neue Produktnorm EN 16361 für automatische Türen.

Die EN 16005 wurde europaweit erarbeitet und gilt somit auch europaweit in allen CEN-Staaten.

Die EN 16005 ist besonders interessant für das europäische Ausland – besonders für Länder die bisher keinen nationalen Standard zur Absicherung von automatischen Türen hatten.

Speziell für den deutschen Markt ist festzuhalten:

Die national gültige DIN 18650 muss durch das Erscheinen der DIN EN 16005 nicht zwingend zurückgezogen werden!

Solange die DIN 18650 in der Bauregelliste des DIBt als Prüfgrundlage für automatische Türsysteme aufgeführt ist, ist sie für die dort genannten Bauprodukte weiterhin zwingend anzuwenden.

Somit sind in Deutschland mit Erscheinen der DIN EN 16005 diese Norm bzw. die in der BRL genannte DIN 18650 anzuwenden.

Da die Sicherheitslevel der DIN EN 16005 und DIN 18650 vergleichbar sind stellt die Einführung der DIN EN 16005 kein Problem dar, denn mit Erfüllen der Anforderungen der DIN 18650 in Deutschland wird auch das Sicherheitsniveau der DIN EN 16005 erreicht.

Der Fachverband Türautomation FTA informiert:

Einführung der EN 16005

Stand: 14.12.2012

Herausgeber:

Fachverband Türautomation e. V. (FTA)
in der WIB Wirtschaftsvereinigung Industrie- und Bau-Systeme e.V.
Postfach 1020, D-58010 Hagen
Neumarktstr. 2 b, D-58095 Hagen
Tel: +49 (0) 23 31 / 20 08 – 0, Fax: +49 (0) 23 31 / 20 08 – 40
www.fta-online.de, eMail: info@fta-online.de

Text/Redaktion:

Arbeitskreis Technik FTA
Dipl.-Ing. Olaf Heptner

Die dieser Veröffentlichung zu Grunde liegenden Informationen wurden mit größter Sorgfalt recherchiert und redaktionell bearbeitet. Eine Haftung ist jedoch ausgeschlossen.

Ein Nachdruck – auch auszugsweise – ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers und bei deutlicher Quellenangabe gestattet.