

16. August 2021

## EN 16034 – Infos & Facts

Seit dem 1. November 2016 ist die EN 16034 „Türen, Tore und Fenster - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften“ als Produktnorm unter der Bauproduktenverordnung harmonisiert.

Ab dem 01.11.2019 ist die Koexistenzperiode abgelaufen.

Was bedeutet das und wie ist die Norm nun anzuwenden? Folgende [Kurzversion](#) gibt Hinweise.

### 1. Welche Produkte werden von der EN 16034 erfasst?

Die Produktnorm gilt generell für

- Tore und Rolltore (gem. EN 13241),
- Außentüren und Fenster (gem. EN 14351-1) und
- Innentüren (gem. EN 14351-2 <sup>1)</sup>)

<sup>1)</sup> Die EN 14351-2 liegt aktuell noch nicht als harmonisierte Produktnorm vor.

### 2. Für welche Produkte muss die EN 16034 ab dem 01.11.2019 angewendet werden?

Die Verwendung der EN 16034 erfolgt aktuell nur für

- manuell <sup>2)</sup> betätigte feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Außentüren und -fenster (gem. EN 14351-1) und
- feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Tore (gem. EN 13241).

<sup>2)</sup> Kraftbetätigte Türen sind aktuell nicht erfasst.

### 3. Können feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Innentüren CE - gekennzeichnet werden?

Nein. Momentan ist eine CE - Kennzeichnung nach Bauproduktenverordnung nicht möglich. Die Verwendung der EN 16034 erfolgt aktuell nur für

- manuell <sup>2)</sup> betätigte feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Außentüren und -fenster (gem. EN 14351-1) und
- feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Tore (gem. EN 13241).

<sup>2)</sup> Kraftbetätigte Türen sind aktuell nicht erfasst.

### 4. Wie lange gilt die Koexistenzperiode der EN 16034?

Die Koexistenzperiode lief am 01.11.2019 aus.

16. August 2021

## 5. Wie sieht eine zukünftige europäische Klassifizierung beispielsweise aus?

D			EU			
<b>T</b> [Feuerwiderstands- standsklasse]	<b>30</b> [Min.]		<b>EI<sub>2</sub></b> [Raumabschluss/ Wärmedämmung]	<b>30</b> [Min.]	<b>S<sub>a</sub></b> [Rauch Umgebungs- temperatur]	<b>C5</b> [Selbstschließend 200.000 Zyklen]
<b>T</b> [Feuerwiderstands- standsklasse]	<b>30</b> [Min.]	<b>RS</b> [Rauch- schutz]	<b>EI<sub>2</sub></b> [Raumabschluss/ Wärmedämmung]	<b>30</b> [Min.]	<b>S<sub>200</sub></b> [Rauch 200°C]	<b>C5</b> [Selbstschließend 200.000 Zyklen]

Editorielle Änderung: 12.12.2022

### Impressum

Fachverband Türautomation e. V. (FTA)  
Neumarktstr. 2 b, D-58095 Hagen  
Tel: +49 2331 2008-0,  
Fax: +49 2331 2008- 40  
[www.fta-online.de](http://www.fta-online.de)  
[info@fta-online.de](mailto:info@fta-online.de)

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 nach vorheriger schriftlicher Genehmigung des Herausgebers und bei deutlicher Quellenangabe gestattet.