

## Neue Aufzugnorm erhöht Sicherheit der Fahrgäste

- **DIN EN 81-20/50 verschärft technische Anforderungen an Aufzüge**
- **Aufzugnutzer profitieren von erhöhten Sicherheitsvorkehrungen**
- **Unfallzahlen sollen weiter sinken**

**Hannover, März 2017. Kurios: Derzeit dürfen Aufzüge gleich nach zwei Aufzugnormen zugelassen werden. „Am 1. September ist damit Schluss. Dann gilt allein die DIN EN 81-20/50. Sie verschärft die technischen Anforderungen, um mehr Sicherheit für Aufzugnutzer und technisches Personal zu schaffen“, sagt Normenmanager Thomas Lipphardt vom Aufzughersteller Kone.**

So fordert die neue Norm mehr Platz für die Servicetechniker in der Schachtgrube und im Schachtkopf, um sie besser vor Quetschungen zu schützen. Die hellere Schachtausleuchtung bietet ebenfalls mehr Sicherheit. Doch und auch gerade Fahrgäste profitieren: Eine hellere Kabinenbeleuchtung hilft, Stolpern und Stürzen vorzubeugen. Aufzugtüren sind stabiler konstruiert, um dem hohen Druck elektrischer Rollstühle besser standzuhalten. Und ein Lichtvorhang schützt effektiver als die bislang vorgeschriebene Lichtschranke vor Verletzungen durch schließende Türen.

Immerhin wurden 2015 in Deutschland 75 Unfälle mit Aufzugnutzern registriert, die meisten davon aufgrund technischer Mängel. Dazu kamen 63 Arbeitsunfälle, die sich auf geschätzt 720.000 bundesdeutsche Aufzüge verteilen, so die Angaben des Fachverbands Aufzug des Verbands Deutscher Maschinen und Anlagenbau (VDMA). „Aufzüge sind ein sicheres Verkehrsmittel, das durch die neue Norm noch sicherer werden soll“, sagt Normenexperte Lipphardt.

# Pressemitteilung



## Über KONE

KONE ist einer der weltweit größten Anbieter von Aufzügen, Rolltreppen, automatischen Türen und Toranlagen. Angetrieben von den Wünschen unserer Kunden und den Bedürfnissen der Nutzer, entwickeln und produzieren wir technologisch führende, am Lebenszyklus des Gebäudes orientierte Produkte für den Transport von Personen und Lasten, dazu Lösungen für die Modernisierung und Wartung bestehender Anlagen. Von mehr als 1.000 Niederlassungen rund um den Globus aus betreuen wir über eine Million Anlagen. *Best People Flow Experience™* ist unser Ziel, strikte Kundenorientierung unser Weg. An sieben Produktionsstätten und acht Standorten für Forschung und Entwicklung schaffen wir Lösungen für die Herausforderungen einer urbanisierten und barrierefreien Welt. KONE ist börsennotiert (NASDAQ OMX, Helsinki) und erwirtschaftete 2016 mit rund 52.000 Mitarbeitern einen Umsatz von 8,8 Milliarden Euro. Hauptsitz ist Espoo bei Helsinki, Finnland.

## KONE GmbH

### Aufzüge · Rolltreppen · Automatiktüren

Nicole Köster

Leiterin Marketing & Kommunikation

Vahrenwalder Str. 317

30179 Hannover

Tel.: 0511/2148-606

E-Mail: [nicole.koster@kone.com](mailto:nicole.koster@kone.com)

## Links

Internet: [www.kone.de](http://www.kone.de)

YouTube: [www.youtube.com/user/KONEPeopleFlow](http://www.youtube.com/user/KONEPeopleFlow)

Xing: [www.xing.com/company/kone](http://www.xing.com/company/kone)

Google+: [www.plus.google.com/+KONEAufzügeRolltreppenAutomatiktüren](http://www.plus.google.com/+KONEAufzügeRolltreppenAutomatiktüren)

Twitter: <https://twitter.com/KONEPeopleFlow>