

DIN EN 81-28:2003-11 (D)

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Aufzüge für den Personen- und Gütertransport - Teil 28: Fern-Notruf für Personen- und Lastenaufzüge; Deutsche Fassung EN 81-28:2003

Inhalt	Seite
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Sicherheitstechnische Anforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	7
4.1 Allgemeines	7
4.1.1 Notrufe	7
4.1.2 Notrufende	7
4.1.3 Ersatzstromversorgung	8
4.1.4 Informationen im Fahrkorb	8
4.1.5 Notruf-Filterung	8
4.1.6 Identifikation	8
4.1.7 Sprechverbindung	8
4.2 Technische Merkmale	8
4.2.1 Verfügbarkeit/Zuverlässigkeit	8
4.2.2 Elektrische Schnittstellen	9
4.2.3 Notrufauslöseeinrichtung	9
4.2.4 Zugang zur Notrufeinheit	9
4.2.5 Veränderung von Parametern	9
5 Informationen	9
5.1 Informationen, die mit dem Notrufsystem zur Verfügung gestellt werden müssen	9
5.2 Informationen, die mit dem Aufzug zur Verfügung gestellt werden müssen	9
5.3 Informationen, die dem Notdienst vom Betreiber der Anlage zur Verfügung gestellt werden müssen	10
6 Prüfungen vor der Inbetriebnahme	10
7 Kennzeichnung, Schilder	10
Anhang A (normativ) Typische 2-Wege-Sprechverbindung zwischen Aufzug und Notdienst	12
Anhang B (informativ) Allgemeine Hinweise für den Betrieb eines Notdienstes	13
B.1 Allgemeines	13
B.2 Betrieb	13
B.3 Reaktionszeit	13
B.4 Identifikation	14
B.5 Kommunikation	14
B.6 Ersatz-Notdienst	14
B.7 Regelmäßige Prüfungen	14
B.8 Schulung	14
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	15
Literaturhinweise	16