

# E DIN 4556:2016-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2016-09-09

## Büromöbel - Fußstützen für den Büroarbeitsplatz - Anforderungen und Prüfverfahren

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Begriffe .....	5
3 Anforderungen.....	5
3.1 Maße.....	5
3.1.1 Höhe der Fußstütze $a$ .....	5
3.1.2 Breite $b$ und Tiefe $c$ der Stellfläche.....	6
3.1.3 Neigung der Stellfläche $\delta$ .....	7
3.1.4 Aussparung für den Fußschalter $e, f, g$ .....	7
3.2 Rutschfestigkeit .....	7
3.3 Ecken- und Kantengestaltung, Klemm-, Quetsch- und Scherstellen .....	7
3.4 Verstelleinrichtungen.....	7
3.5 Aussparung für Fußschalter .....	7
3.6 Festigkeit.....	7
4 Allgemeine Prüfbedingungen.....	8
4.1 Vorbereitende Maßnahmen.....	8
4.2 Aufbringen der Kräfte.....	8
4.3 Grenzabweichungen.....	8
5 Prüfeinrichtung und Prüfgerät .....	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.2 Prüfboden .....	9
5.3 Druckstempel .....	9
6 Prüfverfahren.....	9
6.1 Ermitteln der Maße .....	9
6.2 Festigkeit bei vertikaler statischer Belastung.....	9
7 Prüfbericht .....	9
Literaturhinweise .....	10