DIN 4556:2017-10 (D)

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 ... 7
3.1.3 Neigung der Stellfläche δ ... 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 ... 8

4 Allgemeine Prüfbedingungen ... 8
4.1 Vorbereitende Maßnahmen ... 8
4.2 Aufbringen der Kräfte ... 8
4.3 Grenzabweichungen ... 8

5 Prüfeinrichtung und Prüfgerät ... 9
5.1 Allgemeines ... 9
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