

# DIN EN 15939:2014-06 (D)

## Möbelbeschläge - Festigkeit und Tragfähigkeit von Schrankaufhängern; Deutsche Fassung EN 15939:2011+A1:2014

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeine Prüfbedingungen .....	5
4.1 Vorbereitende Maßnahmen .....	5
4.2 Prüfeinrichtung .....	6
4.2.1 Prüfwand .....	6
4.2.2 Eigenschaften der Spanplatte .....	6
4.2.3 Eigenschaften der Faserplatte .....	6
4.2.4 Stahlplatte für Stoßprüfung .....	6
4.2.5 Holzdübel .....	6
4.2.6 Nägel .....	6
4.2.7 Distanzklötze .....	6
4.2.8 Nichtgewerbliches Wandteil .....	7
4.3 Aufbringung von Kräften .....	7
4.4 Grenzabweichungen .....	7
5 Prüfraumen .....	8
6 Prüfverfahren und Anforderungen .....	14
6.1 Allgemeines .....	14
6.2 Überprüfung der Tragfähigkeit .....	15
6.2.1 Anforderungen .....	15
6.2.2 Prüfung mit statischer Belastung .....	15
6.2.3 Stoßprüfung .....	16
6.2.4 Schwenkprüfung der Tür .....	16
6.2.5 Überlast-Prüfung .....	17
6.3 Korrosionsbeständigkeit .....	17
7 Prüfbericht .....	17
Anhang A (normativ) Produktinformationssystem .....	18
A.1 Allgemeines .....	18
A.2 Tragfähigkeit .....	18
A.3 Justierungseinrichtungen .....	18
A.4 Prüfung der Korrosionsbeständigkeit .....	18
A.5 Montageanleitung .....	18
Anhang B (informativ) Bestimmung der Tragfähigkeit .....	19
B.1 Bestimmung der Bruchlast .....	19
B.2 Berechnung der Tragfähigkeit, $M$ .....	20
Literaturhinweise .....	21