

DIN EN 13126-12:2026-03 (D)

Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 12: Beschläge für auskragende Drehflügel-Umkehrfenster; Deutsche Fassung EN 13126-12:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Klassifizierung.....	10
4.1 Allgemeines.....	10
4.2 Dauerfunktionsfähigkeit (1 - erster Kasten)	10
4.3 Masse (2 - zweiter Kasten).....	10
4.4 Korrosionsbeständigkeit (3 - dritter Kasten)	11
4.5 Prüfgrößen (4 - vierter Kasten)	11
4.6 Beispiel für die Klassifizierung von Beschlägen für auskragende Drehflügel-Umkehrfenster (EN 13126-12)	11
5 Anforderungen.....	12
5.1 Gefährliche Stoffe	12
5.2 Eingebaute Vorrichtungen zur Begrenzung des Öffnungswinkels.....	12
5.3 Prüfung der Leichtgängigkeit des Fensterflügels	12
5.4 Prüfung der Dauerfunktionsfähigkeit	12
5.5 Prüfung einer blockierten Führungsschiene	12
5.6 Prüfung bei statischer Belastung	13
5.7 Prüfung bei zusätzlicher Belastung.....	13
5.8 Korrosionsbeständigkeit	13
6 Prüfeinrichtung und Vorbereitung der Prüfung	13
6.1 Prüfstand.....	13
6.2 Probekörper.....	14
7 Prüfverfahren.....	14
7.1 Untersuchungsproben / Probekörper.....	14
7.2 Durchführung der Prüfung der Leichtgängigkeit des Fensterflügels.....	15
7.3 Prüfung der Dauerfunktionsfähigkeit	15
7.4 Durchführung der Prüfung einer blockierten Führungsschiene	16
7.5 Durchführung der Prüfung bei statischer Belastung.....	16
7.6 Durchführung der Prüfung bei zusätzlicher Belastung	16
7.7 Korrosionsbeständigkeit	16
8 Kennzeichnung.....	17
Anhang A (informativ) Bilder zu Probekörpern und Prüfeinrichtung.....	18
Anhang B (normativ) Ablaufplan für die Durchführung von Prüfungen	20
Literaturhinweise	22

Bilder

Bild A.1 — Prüfstand für die Prüfung der Dauerfunktionsfähigkeit..... 18
Bild A.2 — Prüfung einer blockierten Führungsschiene..... 18
Bild A.3 — Prüfung bei statischer Belastung 19
Bild A.4 — Prüfung bei zusätzlicher Belastung..... 19
Bild B.1 — Ablaufplan für die Durchführung von Prüfungen..... 21

Tabellen

Tabelle 1 — Klassifizierungssystem 10
Tabelle 2 — Geprüfte Flügelmasse..... 10
Tabelle 3 — Klassifizierungsbeispiel 11