

# DIN EN 13126-9:2025-07 (D)

## Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 9: Beschläge für Schwing- und Wendefenster; Deutsche Fassung EN 13126-9:2025

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen .....	10
3 Begriffe .....	10
4 Klassifizierung.....	12
4.1 Allgemeines.....	12
4.2 Dauerfunktionsfähigkeit (1 - erster Kasten) .....	12
4.3 Masse (2 - zweiter Kasten).....	12
4.4 Korrosionsbeständigkeit (3 - dritter Kasten) .....	12
4.5 Prüfgrößen (4 - vierter Kasten) .....	12
4.5.1 Fenstergröße für Schwingfenster .....	12
4.5.2 Fenstergröße für Wendefenster.....	13
4.6 Art des Beschlags (5 - fünfter Kasten).....	13
4.7 Beispiel für die Klassifizierung von Schwing- und Wendefenstern .....	13
5 Anforderungen.....	14
5.1 Gefahrstoffe.....	14
5.2 Dauerfunktionsfähigkeit.....	14
5.3 Zulässige Abweichung am Verriegelungspunkt .....	14
5.4 Zulässige Abweichung bei der Betätigung des Griffs .....	15
5.5 Prüfung des Gleichgewichts für Drehlager mit integrierter Bremsfunktion.....	15
5.6 Festigkeit bei statischer Belastung.....	15
5.7 Festigkeit bei der Freifallprüfung für Schwingfenster.....	15
5.8 Falzhindernisprüfung für Wendefenster.....	15
5.9 Mindestwiderstand der Betätigungsvorrichtung .....	16
5.10 Korrosionsbeständigkeit .....	16
6 Prüfeinrichtung und Vorbereitung der Prüfung .....	16
6.1 Allgemeines.....	16
6.2 Prüfstand.....	16
6.3 Probekörper.....	16
6.4 Einbau des Probekörpers .....	17
7 Prüfverfahren.....	17
7.1 Proben.....	17
7.2 Prüfreihefolge .....	17
7.3 Prüfung der Dauerfunktionsfähigkeit .....	18
7.3.1 Prüfung der Dauerfunktionsfähigkeit bei normalem Öffnen .....	18
7.3.2 Prüfung der Dauerfunktionsfähigkeit der umgedrehten Stellung.....	20
7.4 Prüfungen des Gleichgewichts .....	21
7.5 Prüfung bei statischer Belastung .....	21
7.5.1 Prüfung bei statischer Belastung in Lüftungsstellung bei Schwingfenstern.....	21
7.5.2 Prüfung bei statischer Belastung in Lüftungsstellung bei Wendefenstern .....	22
7.5.3 Prüfung bei statischer Belastung in umgedrehter Stellung bei Schwingfenstern.....	23
7.5.4 Prüfung bei statischer Belastung in umgedrehter Stellung bei Wendefenstern .....	24
7.6 Freifallprüfung für Schwingfenster .....	25

7.7	Falzhindernisprüfung für Wendefenster .....	25
7.8	Prüfung des Mindestwiderstands der Betätigungsvorrichtung.....	27
7.9	Korrosionsbeständigkeit.....	27
8	Kennzeichnung .....	27
Anhang A (informativ) Prüfeinrichtung .....		28
Anhang B (normativ) Ablaufplan von Prüfverfahren.....		29
Literaturhinweise .....		30

## **Bilder**

Bild 1	— Messung der zulässigen Abweichung am Verriegelungspunkt .....	15
Bild 2	— Prüfung bei statischer Belastung in Lüftungsstellung bei Schwingfenstern.....	22
Bild 3	— Prüfung bei statischer Belastung in Lüftungsstellung bei Wendefenstern .....	23
Bild 4	— Prüfung bei statischer Belastung in umgedrehter Stellung bei Schwingfenstern.....	24
Bild 5	— Prüfung bei statischer Belastung in umgedrehter Stellung bei Wendefenstern .....	25
Bild 6	— Falzhindernisprüfung .....	26
Bild A.1	— Prüfeinrichtung: Schwingfenster in unterschiedlichen Stellungen .....	28
Bild B.1	— Ablaufplan von Prüfverfahren .....	29

## **Tabellen**

Tabelle 1	— Klassifizierungssystem .....	12
Tabelle 2	— Geprüfte Flügelmasse.....	12
Tabelle 3	— Beispiel für eine Klassifizierung.....	13
Tabelle 4	— Referenzgeschwindigkeit .....	18