

# DIN EN 13126-9:2013-04 (D)

## Baubeschläge - Anforderungen und Prüfverfahren für Fenster und Fenstertüren - Teil 9: Beschläge für Schwing- und Wendefenster; Deutsche Fassung EN 13126-9:2013

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Klassifizierung .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Gebrauchskategorie (1 — erste Stelle) .....	6
4.3 Dauerfunktionstüchtigkeit (2 — zweite Stelle) .....	6
4.4 Masse (3 — dritte Stelle) .....	6
4.5 Feuerbeständigkeit (4 — vierte Stelle) .....	6
4.6 Gebrauchssicherheit (5 — fünfte Stelle) .....	6
4.7 Korrosionsbeständigkeit (6 — sechste Stelle) .....	6
4.8 Schutzwirkung (7 — siebente Stelle) .....	6
4.9 Angewendeter Teil (8 — achte Stelle) .....	7
4.10 Prüfgrößen (9 — neunte Stelle) .....	7
4.10.1 Fenstergröße für Schwingfenster .....	7
4.10.2 Fenstergröße für Wendefenster .....	7
4.11 Beispiel für die Klassifizierung von Schwing- und Wendefenstern .....	7
5 Anforderungen .....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Dauerfunktionstüchtigkeit .....	8
5.3 Zulässige Abweichung am Verriegelungspunkt .....	8
5.4 Zulässige Abweichung bei der Betätigung des Griffes .....	9
5.5 Prüfung des Gleichgewichtes für Drehlager mit integrierter Bremsfunktion .....	9
5.6 Festigkeit bei statischer Belastung .....	9
5.7 Festigkeit bei der Freifallprüfung für Schwingfenster .....	9
5.8 Falzhindernisprüfung für Wendefenster .....	9
5.9 Mindestwiderstand der Betätigungsvorrichtung .....	9
5.10 Prüfung der Korrosionsbeständigkeit .....	9
6 Prüfeinrichtung .....	10
7 Prüfverfahren .....	10
7.1 Proben .....	10
7.2 Prüfreihefolge .....	10
7.3 Prüfung der Dauerfunktionstüchtigkeit .....	11
7.3.1 Prüfung der Dauerfunktionstüchtigkeit bei normalem Öffnen .....	11
7.3.2 Prüfung der Dauerfunktionstüchtigkeit der umgedrehten Stellung .....	12
7.4 Prüfungen des Gleichgewichtes .....	13
7.5 Prüfung bei statischer Belastung .....	13
7.5.1 Prüfung bei statischer Belastung in Lüftungsstellung bei Schwingfenstern .....	13
7.5.2 Prüfung bei statischer Belastung in Lüftungsstellung bei Wendefenstern .....	14
7.5.3 Prüfung bei statischer Belastung in umgedrehter Stellung bei Schwingfenstern .....	15
7.5.4 Prüfung bei statischer Belastung in umgedrehter Stellung bei Wendefenstern .....	16
7.6 Freifallprüfung für Schwingfenster .....	17
7.7 Falzhindernisprüfung für Wendefenster .....	17
7.8 Prüfung des Mindestwiderstands der Betätigungsvorrichtung .....	18
7.9 Korrosionsbeständigkeit .....	18
Anhang A (informativ) Prüfeinrichtung .....	20

<b>Anhang B (normativ) Ablaufplan für die Durchführung der Prüfungen.....</b>	<b>21</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>22</b>