

Prüfung und Überwachung **23.1.1**

ÖNORMEN für Anforderungen an

- Türen **23.2.1**

- Baubeschläge und Schlösser **23.2.2**

- Besondere Anforderungen **23.2.3-4**
Sonstiges

ÖNORMEN

PRÜFUNG UND ÜBERWACHUNG

Das Arbeitsmodul „Fenster- und Türentechnik“ ist für zahlreiche Prüf- und Überwachungsverfahren akkreditiert.

Laufende Betriebsüberwachungen werden zu Fenster- und Türentechnik sowie Einbruchhemmung durchgeführt. Im Zuge der Überwachung wird die Norm- und Systemkonformität der Produkte sowie deren Qualitätsstandard beurteilt.

Im Rahmen der Prüftätigkeit werden insbesondere Fenster, Fensterkante, Türen und einbruchhemmende Bauteile den jeweiligen nationalen und internationalen Normprüfungen unterzogen.

Nachfolgend die Liste der akkreditierten Prüfverfahren:

Türen	
Türen allgemein	ÖNORM B 5330 Teil 1
Außentüren	ÖNORM B 5339
Allgemeine Ebenheit	ÖNORM EN 952
Abmessungen und Rechtwinkeligkeit	ÖNORM EN 951
Harter Stoß	ÖNORM EN 950
Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen vertikale Belastung	ÖNORM EN 947
Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen statisches Verwinden	ÖNORM EN 948
Ermittlung der Widerstandsfähigkeit von Türen gegen Aufprall eines weichen und schweren Stoßkörpers	ÖNORM EN 949
Schalldämmwert	ÖNORM B 8115-2
Wärmedämmwert	ÖNORM EN ISO 10077-1
Türen - Verhalten zwischen zwei unterschiedlichen Klimaten (Prüfklima a/b/c/d/e)	ÖNORM EN 1121
Luftdurchlässigkeit	ÖNORM EN 12207
Bedienkräfte	ÖNORM EN 12217
Dauerfunktionsprüfung	ÖNORM EN 1191
Windwiderstandsfähigkeit	ÖNORM EN 12210
Schlagregendichtheit	ÖNORM EN 12208
Einbruchhemmung	ÖNORM B 5338
Brandhemmung	ÖNORM B 3850
Beschläge	
Türschlösser	ÖNORM B 5350
Brandschutzschlösser	ÖNORM B 5358
Schließzylinder	ÖNORM B 5356

ÖNORMEN FÜR ANFORDERUNGEN AN TÜRELEMENTE

TÜREN		
Dokumentennummer	Titel	Ausgabe
ÖNORM B 5328	Fenster und Türen- Terminologie sowie Lage- und Richtungsbezeichnungen	2005 11 01
ÖNORM B 5330-1	Türen – Teil 1: Allgemeines	2002 11 01
ÖNORM B 5330-2	Türen – Teil 2: Füllungstürblätter aus Holz und/oder Holzwerkstoffen	2002 11 01
ÖNORM B 5330-3	Türen – Teil 3: Vollbautürblätter aus Holz und/oder Holzwerkstoffen	2002 11 01
ÖNORM B 5330-7	Türen – Teil 7: Türstöcke aus Holz und/oder Holzwerkstoffen	2002 11 01
ÖNORM B 5330-8	Türen – Teil 8: Stahlzargen für Massivwände	2002 11 01
ÖNORM B 5330-9	Türen – Teil 9: Holzzargen	2002 11 01
ÖNORM B 5330-10	Türen – Teil 10: Stahlzargen für Gipskarton-Ständerwände	2002 11 01
ÖNORM B 5335	Türen – Einbau von Türen	2003 06 01
ÖNORM EN 14351-1	Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit	2006 08 01
ÖNORM EN 12400	Fenster und Türen – Mechanische Beanspruchung - Anforderung und Einteilung	2003 02 01
ÖNORM EN 12519	Fenster und Türen – Terminologie (mehrsprachige Fassung: de/en/fr)	2004 05 01
ÖNORM EN 12978	Türen und Tore – Schutzeinrichtungen für kraftbetätigte Türen und Tore - Anforderungen und Prüfverfahren	2003 09 01

BAUBESCHLÄGE UND SCHLÖSSER		
Dokumentenummer	Titel	Ausgabe
ÖNORM B 5320	Bauanschlussfuge für Fenster, Fenstertüren und Türen in Außenbauteilen - Grundlagen für Planung und Ausführung	2006 09 01
ÖNORM B 5340	Baubeschläge – Türdrücker und Türknöpfe – Türschilder und Rosetten – Maße und Definitionen	2002 07 01
ÖNORM B 5343	Baubeschläge – Einbohrbänder für Türen – Abmessungen	1995 10 01
ÖNORM B 5350	Türschlösser – Einsteckschlösser und Schließbleche - Maße und zusätzliche Anforderungen	2004 02 01
ÖNORM B 5356	Schließzylinder für Schlösser – Zusätzliche Anforderungen und Maße	1998 08 01
ÖNORM EN 179	Schlösser und Baubeschläge – Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte – Anforderungen und Prüfverfahren (EN 179:1997 + A1:2001 + AC:2002)	2008 04 01
ÖNORM EN 1125	Schlösser und Baubeschläge – Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange – Anforderungen und Prüfverfahren (EN 1125:1997 + A1:2001 + AC:2002)	2008 04 01
ÖNORM EN 1154	Schlösser und Baubeschläge – Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf - Anforderungen und Prüfverfahren (EN 1154:1996 + A1:2002)	2006 07 01
ÖNORM EN 1155	Schlösser und Baubeschläge – Elektrisch betriebene Feststellvorrichtungen für Drehflügeltüren - Anforderungen und Prüfverfahren (EN 1155:1997 + A1:2002)	2006 07 01
ÖNORM EN 1158	Schlösser und Baubeschläge – Schließfolgeregler - Anforderungen und Prüfverfahren (EN 1158:1997 + A1:2002)	2006 07 01
ÖNORM EN 1303	Baubeschläge – Schließzylinder für Schlösser – Anforderungen und Prüfverfahren	2008 10 01
ÖNORM EN 1670	Schlösser und Baubeschläge – Korrosionsverhalten - Anforderungen und Prüfverfahren	2008 06 01
ÖNORM EN 1906	Schlösser und Baubeschläge – Türdrücker und Türknäufe - Anforderungen und Prüfverfahren	2008 01 01
ÖNORM EN 1935	Baubeschläge – Einachsige Tür- und Fensterbänder - Anforderungen und Prüfverfahren (EN 1935:2002 + AC:2003)	2004 03 01
ÖNORM EN 12209	Schlösser und Baubeschläge – Schlösser – Mechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche – Anforderungen und Prüfverfahren	2006 03 01
ÖNORM EN 12365-1	Baubeschläge – Dichtungen und Dichtungsprofile für Fenster, Türen und andere Abschlüsse sowie vorgehängte Fassaden - Teil 1: Anforderungen und Klassifizierung	2003 12 01

ÖNORMEN FÜR BESONDERE ANFORDERUNGEN UND SONSTIGES

BESONDERE ANFORDERUNGEN		
Dokumentennummer	Titel	Ausgabe
ÖNORM B 3850	Feuerschutzabschlüsse – Drehflügel-, Pendeltüren und -tore - Ein- und zweiflügelige Ausführung	2006 01 01
EN 1634-1 / EN 1634-3	Prüfungen zum Feuerwiderstand und zur Rauchdichte für Feuer- und Rauchschutzabschlüsse, Fenster und Beschläge - Teil 1: Prüfungen zum Feuerwiderstand für Feuerabschlüsse und Fenster (konsolidierte Fassung)	2007 02 01
EN 13501-2	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen	2008 01 01
ÖNORM B 3858	Türschlösser – Einsteckschlösser für Feuerschutzabschlüsse - Anforderungen und Prüfungen	2004 02 01
ÖNÖRM B 3859	Baubeschläge – Tür- und Torbeschläge für Feuerschutzabschlüsse Maße und Anforderungen	2002 07 01
ÖNORM B 5301	Lawinenschutzfenster und -türen – Allgemeine Festlegungen, Anforderungen und Klassifizierung	2003 05 01
ÖNORM B 5338	Einbruchhemmende Fenster, Türen und zusätzliche Abschlüsse – Allgemeine Festlegungen	2003 08 01
ÖNORM ENV 1627	Einbruchhemmende Bauprodukte (nicht für Betonfertigteile) - Anforderung und Klassifizierung	2006 04 01
ÖNORM ENV 1628	Einbruchhemmende Bauprodukte (nicht für Betonfertigteile) - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter statischer Belastung	2006 04 01
ÖNORM ENV 1628	Einbruchhemmende Bauprodukte (nicht für Betonfertigteile) - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter dynamischer Belastung	2006 04 01
ÖNORM ENV 1630	Einbruchhemmende Bauprodukte (nicht für Betonfertigteile) - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen manuelle Einbruchversuche	2006 04 01
ÖNORM B 5351	Einbruchhemmende Baubeschläge – Schlösser, Schließbleche, Schutzbeschläge und Schließzylinder - Maße und Zusatzanforderungen	2006 09 01
ÖNORM B 5458	Einbruchhemmende Türen – Bänder und Bandsicherungen	1992 06 01
ÖNORM B 8110-1	Wärmeschutz im Hochbau – Teil 1: Anforderungen an den Wärmeschutz und Deklaration des Wärmeschutzes von Gebäuden/Gebäudeteilen	2008 01 01
ÖNORM B 8115-2	Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 2: Anforderungen an den Schallschutz	2006 12 01

ÖNORMEN FÜR BESONDERE ANFORDERUNGEN UND SONSTIGES

BESONDERE ANFORDERUNGEN		
Dokumentennummer	Titel	Ausgabe
ÖNORM EN 1522	Fenster, Türen, Abschlüsse – Durchschusshemmung - Anforderungen und Klassifizierung	1999 01 01
ÖNORM EN 12217	Türen- Bedienungskräfte - Anforderungen und Klassifizierung	2004 03 01
ÖNORM EN 12219	Türen – Klimaeinflüsse – Anforderungen und Klassifizierung	2000 02 01
ÖNORM EN 13123-1	Fenster, Türen und Abschlüsse – Sprengwirkungshemmung Anforderungen und Klassifizierung – Teil 1: Stoßrohr	2001 10 01
ÖNORM EN 13123-2	Fenster, Türen und Abschlüsse – Sprengwirkungshemmung Anforderungen und Klassifizierung – Teil 2: Freilandversuch	2004 05 01
ÖNORM EN 12209	Schlösser und Baubeschläge – Schlösser – Mechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche – Anforderungen und Prüfverfahren	2006 03 01
ÖNORM EN 12365-1	Baubeschläge – Dichtungen und Dichtungsprofile für Fenster, Türen und andere Abschlüsse sowie vorgehängte Fassaden - Teil 1: Anforderungen und Klassifizierung	2003 12 01

SONSTIGES		
Dokumentennummer	Titel	Ausgabe
ÖNORM B 1600	Barrierefreies Bauen- Planungsgrundlagen	2005 05 01
ÖNORM B 2110	Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen - Werkvertragsnorm	2008 06 01
ÖNORM B 2206	Maurer- und Versetzarbeiten, Werkvertragsnorm	2008 08 01
ÖNORM B 2217	Bautischlerarbeiten, Werkvertragsnorm	2007 02 01
ÖNORM B 2230	Malerarbeiten, Werkvertragsnorm	2002 07 01