Fenster, Türen

ÖNORM EN 947	Ausgabe: 1999-03-01	Drehflügeltüren - Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen vertikale Belastung	Diese ÖNORM gilt für jede Drehflügeltür mit vertikaler Drehachse. Diese ÖNORM beschreibt das Prüfverfahren zur Bestimmung der bleibenden Verformung, die beim Aufbringen einer vertikalen Last auf ein geöffnetes Türblatt hervorgerufen wird, das als Teil eines Türelements in seiner Zarge befestigt wird. (Derartige nach unten gerichtete
ÖNORM EN 948	Ausgabe: 1999-10-01	Drehflügeltüren - Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen statische Verwindung	Die Norm beschreibt die Prüfmethode zur Bestimmung der bleibenden Verformung beim Aufbringen einer statischen Belastung zum Verwinden des geöffneten Türblattes, welches als betriebsfertiges Türelement in einer Zarge montiert ist. Solche Belastungen durch Verwindung, die im Normalfall auftreten können (zB. bei Versuchen, eine klemmende
ÖNORM EN 949	Ausgabe: 1999-03-01	Fenster, Türen, Dreh- und Rolläden, Vorhangfassaden - Ermittlung der Widerstandsfähigkeit von Türen gegen Aufprall eines weichen und schweren Stoßkörpers	Diese ÖNORM gilt für sämtliche Türen. Diese ÖNORM beschreibt das Prüfverfahren zur Ermittlung der Beschädigung, die durch den Aufprall eines weichen und schweren Körpers auf die Fläche eines geschlossenen Türblatts hervorgerufen wird, das in seiner eigenen Zarge befestigt, Teil eines Türelements ist. (Derartige Belastungen, die
ÖNORM EN 950	Ausgabe: 1999-10-01	Türblätter - Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen harten Stoß	Die Norm beschreibt die Prüfmethode zur Bestimmung des Schadens an einem Türblatt nach einem Stoß mit einem harten Gegenstand. Solche Stöße, die bei Kontakt mit kleineren Gegenständen oder mit Teilen größerer Gegenstände (zB. mit Möbelkanten oder Schuhwerk) zu erwarten sind, können lokale Oberflächenschäden herbeiführen, welche
ÖNORM EN 951	Ausgabe: 1999-03-01	Türblätter - Messverfahren zur Ermittlung von Höhe, Breite, Dicke und Rechtwinkligkeit	Diese ÖNORM gilt für sämtliche rechtwinkligen Türblätter und für die messbaren Parameter anderer Türformen. Diese ÖNORM legt das anzuwendende Messverfahren zur Ermittlung der Höhe, Breite und Dicke sowie von Abweichungen von der Rechtwinkligkeit von Türblättern fest.
ÖNORM EN 952	Ausgabe: 1999-10-01	Türblätter - Allgemeine und lokale Ebenheit - Messverfahren	Die Norm beschreibt die Prüfmethode für die Messung von Abweichungen von der allgemeinen und lokalen Ebenheit von Türblättern. In dieser Norm werden nur jene Abweichungen von der lokalen Ebenheit berücksichtigt, die als nachteilig für das Aussehen des Türblattes angenommen werden können. Diese Norm kann auf alle rechteckigen
ÖNORM EN 1026	Ausgabe: 2016-08-15	Fenster und Türen - Luftdurchlässigkeit - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt das Prüfverfahren zur Bestimmung der Luftdurchlässigkeit von vollständig zusammengebauten Fenstern und Türen aller Werkstoffe unter Einwirkung von positiven und negativen Prüfdrücken fest. Die Prüfung erfolgt unter Berücksichtigung der Nutzungsbedingungen von Fenstern und Türen, die nach den
ÖNORM EN 1027	Ausgabe: 2016-08-15	Fenster und Türen - Schlagregendichtheit - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt das Prüfverfahren zur Bestimmung der Schlagregendichtheit von vollständig zusammengebauten Fenstern und Türen aller Werkstoffe fest. Die Prüfung erfolgt unter Berücksichtigung der Nutzungsbedingungen von Fenstern und Türen, die nach den Festlegungen des Herstellers und den Anforderungen
ÖNORM EN 1121	Ausgabe: 2000-10-01	Türen - Verhalten zwischen zwei unterschiedlichen Klimaten - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt das Prüfverfahren zur Prüfung von Türblättern und Türelementen zwischen zwei unterschiedlichen Klimaten fest.
ÖNORM EN 1191	Ausgabe: 2013-04-15	Fenster und Türen - Dauerfunktionsprüfung - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt das Prüfverfahren fest, das zur Bestimmung der Widerstandsfähigkeit von Fenstern und Türelementen bei wiederholtem Öffnen und Schließen anzuwenden ist. Das Prüfverfahren gilt für alle Konstruktionswerkstoffe und Bedienungsarten für alle Fenster oder alle Türen unter Einbeziehung der Dichtungen
ÖNORM EN 1192	Ausgabe: 2000-02-01	Türen - Klassifizierung der Festigkeitsanforderungen	Diese Norm dient zur Klassifizierung der Festigkeit von Türblätten, Türzargen und Türelementen bei vertikaler Belastung, statischer Verwindung, weichem und schwerem sowie hartem Stoß Widerstand zu leisten. Die Leistungsstufen berücksichtigen den üblichen Gebrauch für eine Reihe von Nutzungskategorien. Spezielle
ÖNORM EN 1294	Ausgabe: 2000-05-01	Türblätter - Ermittlung des Verhaltens bei Feuchtigkeitsänderungen in aufeinanderfolgenden beidseitig gleichen Klimaten	Diese Europäische Norm beschreibt das Prüfverfahren zur Prüfung des Verhaltens von Türblättern bei Feuchtigkeitsänderungen in aufeinanderfolgenden beidseitig gleichen Klimaten. Diese Norm kann auf alle Türblätter (z. B. Massivtüren, Hohlraumtüren, Füllungstüren und verglaste Türen) angewendet werden, die eben und biegesteif
ÖNORM EN 1522	Ausgabe: 1999-01-01	Fenster, Türen, Abschlüsse - Durchschusshemmung - Anforderungen und Klassifizierung	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen und Klassifizierung für Fenster, Türen, Abschlüsse fest, wenn diese nach EN 1523 geprüft werden. Diese Europäische Norm kann angewendet werden für Angriffe mit Faustteuerwaffen, Büchsen und Flinten auf Fenster, Türen, Abschlüsse einschließlich deren Rahmen und Füllungen zur Verwendung im

ÖNORM EN 1523	Ausgabe: 1999-01-01	Fenster, Türen, Abschlüsse - Durchschusshemmung - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm definiert das Prüfverfahren zur Klassifizierung der Durchschußhemmung von Fenstern, Türen, zusätzlichen Abschlüssen (einschließlich deren Füllungen). Diese Europäische Norm betrifft nur das Verhalten der Rahmenkonstruktion von Fenstern, Türen, Abschlüssen, deren Füllungen und den Anschlußbereich zwischen
ÖNORM EN 1529	Ausgabe: 2022-01-15	Türblätter - Höhe, Breite, Dicke und Rechtwinkligkeit - Toleranzklassen	Dieses Dokument legt die Toleranzgrenzen zu den vereinbarten Abmessungen von Höhe, Breite und Dicke sowie zur Rechtwinkligkeit von Türblättern fest. Es gilt für Türblätter, die ohne bzw. unabhängig von den Zargen geliefert werden. Es gilt nicht für Türblätter von Türelementen.
ÖNORM EN 1530	Ausgabe: 2000-02-01	Türblätter - Allgemeine und lokale Ebenheit - Toleranzklassen	Diese Norm legt die Toleranzgrenzen für die allgemeine und die lokale Ebenheit von Türblättern fest. Sie gilt für Türblätter, die ohne bzw. unabhängig von den Zargen geliefert werden. DIESE NORM GILT NICHT FÜR TÜRBLÄTTER VON TÜRELEMENTEN. ANMERKUNG: Selbst wenn die Toleranzgrenzen dieser Norm eingehalten werden, bedeutet
ÖNORM EN 15804	Ausgabe: 2022-02-15	Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen - Grundregeln für die Produktkategorie Bauprodukte (konsolidierte Fassung)	Diese Europäische Norm liefert grundlegende Produktkategorieregeln (PCR) für Typ III Umweltdeklarationen für Bauprodukte und Bauleistungen aller Art. Die grundlegenden Produktkategorieregeln (PCR): - legen die zu deklarierenden Indikatoren, bereitzustellenden Informationen und die Art, wie sie auf Vollständigkeit überprüft und
ÖNORM B 1600	Ausgabe: 2023-05-01	Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen	Die Bestimmungen der vorliegenden ÖNORM sind anzuwenden, um barrierefreie Bauten und Anlagen zu errichten.
ÖNORM B 1601	Ausgabe: 2013-10-01	Barrierefreie Gesundheitseinrichtungen, assistive Wohn- und Arbeitsstätten - Planungsgrundlagen	Die vorliegende ÖNORM ist nur gemeinsam mit der ÖNORM B 1600 anzuwenden und beschreibt Maßnahmen, die über die Anforderungen der ÖNORM B 1600 hinausgehen. Sie gilt insbesondere für folgende spezielle Baulichkeiten (Neu-, Zu- oder Umbauten) für Menschen mit Behinderung oder alte Menschen: - Wohngemeinschaften,
ÖNORM EN 1627	Ausgabe: 2021-11-01	Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Anforderungen und Klassifizierung	Dieses Dokument legt die Anforderungen und die Klassifizierung der einbruchhemmenden Eigenschaften von Türelementen, Fenstern, Vorhangfassaden, Gitterelementen und Abschlüssen fest. Es gilt für die folgenden Öffnungsfunktionen: Drehen, Kippen, Falten, Drehkippen, Schwingen, Schieben (horizontal und vertikal), Schwenken
ÖNORM EN 1628	Ausgabe: 2021-11-01	Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter statischer	Dieses Dokument legt ein Prüfverfahren zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter statischer Belastung fest, um die einbruchhemmenden Eigenschaften von Türelementen, Fenstern, Vorhangfassaden, Schutzgittern und Abschlüssen zu bewerten. Es gilt für die folgenden Öffnungsfunktionen: Drehen, Kippen, Falten, Drehkippen, Hoch-
ÖNORM EN 1629	Ausgabe: 2021-11-01	Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter	Dieses Dokument legt ein Prüfverfahren zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit unter dynamischer Belastung fest, um die einbruchhemmenden Eigenschaften von Türelementen, Fenstern, Vorhangfassaden, Gitterelementen und Abschlüssen zu bewerten. Es gilt für die folgenden Öffnungsfunktionen: Drehen, Kippen, Falten, Drehkippen, Hoch-
ÖNORM EN 1630	Ausgabe: 2021-11-01	Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Prüfverfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen manuelle	Dieses Dokument legt ein Prüfverfahren zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen manuelle Einbruchversuche fest, um die einbruchhemmenden Eigenschaften von Türelementen, Fenstern, Vorhangfassaden, Gitterelementen und Abschlüssen zu bewerten. Es gilt für die folgenden Öffnungsfunktionen: Drehen, Kippen, Falten, Drehkippen,
ÖNORM EN 17213	Ausgabe: 2020-08-15	Fenster und Türen - Umweltproduktdeklarationen - Produktkategorieregeln für Fenster und Türen	Dieses Dokument stellt Produktkategorieregeln (PCR) für Typ III Umweltdeklarationen für Fenster und Türen, wie sie in EN 14351-1 und EN 14351-2 definiert sind, zur Verfügung. Fenster und Türen, die zusätzlich Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften nach EN 16034 aufweisen, werden ebenfalls in diesem Dokument behandelt.
ÖNORM B 5300	Ausgabe: 2007-11-01	Fenster - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1	Die vorliegende ÖNORM bezieht sich auf Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen (zB Fensterbänder), in Folge kurz "Fenster" genannt, unabhängig vom Werkstoff und der Art der Konstruktion. Fenster sind Bauteile, die aus einem umlaufenden Rahmen (Stock) bestehen und für sich jeweils ein eigenes Entwässerungssystem besitzen. Die
ÖNORM B 5301	Ausgabe: 2022-01-01	Lawinenschutzfenster und -türen - Allgemeine Festlegungen, Anforderungen und Klassifizierung	Diese ÖNORM ist für Fenster, Fenstertüren und Außentüren zum Schutz gegen Lawinen anzuwenden, und zwar für ein- und mehrflügelige Elemente in allen Öffnungsarten sowie für nicht bewegliche Bauteile (Fixverglasung). Diese ÖNORM ist nicht anwendbar für Fenster, Fenstertüren und Außentüren, die Schutz gegen Steinschlag, Muren oder
ÖNORM B 5305	Ausgabe: 2018-05-01	Fenster und Außentüren - Inspektion und Instandhaltung	Die vorliegende ÖNORM bezieht sich auf Instandhaltungsarbeiten an Fenstern, Fenstertüren, Außentüren und deren Kombinationen im Hochbau, in der Folge kurz "Fenster" genannt, unabhängig von Werkstoff, Konstruktion und Einbau. Diese ÖNORM enthält Kriterien für die Beurteilung des Fensterzustandes sowie Hinweise und Vorgaben für
ÖNORM B 5320	Ausgabe: 2020-10-01	Einbau von Fenstern und Türen in Wände - Planung und Ausführung des Bau- und des Fenster-/Türanschlusses	Diese ÖNORM ist für die Planung und Ausführung des Einbaus von Fenstern, Fenstertüren und Außentüren (in der Folge "Fenster" genannt), inklusive den außenliegenden Anbauteilen (zB Sonnen-, Insektenschutzeinrichtungen und/oder Lüftungseinrichtungen) in Wände, die im direkten Kontakt zum Außenklima stehen, anzuwenden. Darüber
ÖNORM B 5321	Ausgabe: 2020-10-01	Einbau von Fenstern und Türen in Wände - Prüfverfahren	Diese ÖNORM ist im Zusammenhang mit der ÖNORM B 5320 für die Prüfung des Einbaus von Fenstern, Fenstertüren und Außentüren inklusive den außenliegenden Anbauteilen (zB Sonnen-, Insektenschutzeinrichtungen und/oder Lüftungseinrichtungen) in Wände, die im direkten Kontakt zum Außenklima stehen, anzuwenden. Darüber hinaus gilt

ÖNORM B 5328	Ausgabe: 2005-11- 01	Fenster und Türen - Terminologie sowie Lage- und Richtungsbezeichnungen	Diese ÖNORM gilt für die Terminologie von Fenstern und Türen einschließlich deren Rahmen (Blendrahmen, Stöcke) und Zargen, soweit Angaben dazu in der ÖNORM EN 12519 nicht enthalten sind. In diesen Anwendungsbereich fallen Beschläge, Verglasungen und Dichtungen.
ÖNORM B 5330-1	Ausgabe: 2012-10-01	Innentüren - Teil 1: Allgemeine Maße	Diese ÖNORM ist für gefälzte und stumpfe (ungefälzte) einflügelige Türblätter, die dazu bestimmt sind im Innenausbau verwendet zu werden, sowie für die zugehörigen Türstöcke, Holz- und Stahlzargen anzuwenden; dazu gehören auch Wohnungseingangstüren, Türen an geschlossenen Laubengängen und sonstige Türen innerhalb eines
ÖNORM B 5335	Ausgabe: 2016-04-01	Türen - Einbau und Montage	Diese ÖNORM enthält Angaben über den Einbau von Drehflügeltüren sowie Festlegungen über die Beschlagsmontage. Diese ÖNORM gilt für Innentüren (gemäß ÖNORM B 5330) und Außentüren (gemäß ÖNORM B 5339). Schutzraumtüren nach ÖNORM S 6050 sind ausgenommen.
ÖNORM B 5337	Ausgabe: 2017-11-15	Innentüren - Allgemeine Anforderungen	Diese ÖNORM ist eine Ergänzung zur ÖNORM EN 14351-2 und gilt für ein- und zweiflügelige Innentüren, die dazu bestimmt sind im Innenausbau verwendet zu werden, dazu gehören auch Wohnungseingangstüren, Türen an geschlossenen Laubengängen und sonstige Türen innerhalb eines Gebäudes. Diese ÖNORM legt die allgemeinen
ÖNORM B 5338	Ausgabe: 2022-01-01	Einbruchhemmende Fenster, Türen und zusätzliche Abschlüsse - Allgemeine Festlegungen - Ergänzende Bestimmungen zu ÖNORM EN 1627	Diese ÖNORM ist für einbruchhemmende Fenster, Türen (Türeinheiten) und zusätzliche Abschlüsse (z. B. Rollläden, Fensterläden) anzuwenden, und zwar für ein- und mehrflügelige Elemente in den Öffnungsarten Drehen, Kippen, Klappen, Drehkippen, Schwingen, Schieben (horizontal und vertikal), Rollen und Falten sowie für nicht bewegliche
ÖNORM B 5339	Ausgabe: 2009-04-15	Außentüren - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1	Diese ÖNORM ist eine Ergänzung zur ÖNORM EN 14351-1 und gilt für Außentüren ausgeführt als ein- und zweiflügelige Drehflügeltüren mit und ohne Verglasungen bzw. Füllungen, wie z. B. Haustüren oder Türen an offenen Laubengängen, die in direktem Kontakt zum Außenklima (Temperatur und Luftfeuchte) stehen und der direkten
ÖNORM EN 12046-1	Ausgabe: 2020-12-01	Bedienkräfte - Prüfverfahren - Teil 1: Fenster	Dieses Dokument legt das Prüfverfahren zur Ermittlung der Kraft fest, die für das Einrasten und Freigeben von Fensterbeschlägen und zur Einleitung der Bewegung eines Flügelrahmens oder Schiebeflügels sowohl in Öffnungs- als auch in Schließrichtung erforderlich ist. Dieses Dokument gilt für alle Bauarten von öffenbaren Fenstern, bei denen
ÖNORM EN 12046-2	Ausgabe: 2000-05-01	Bedienungskräfte - Prüfverfahren Teil 2: Türen	Diese Norm legt das Verfahren fest, mit dem die Kräfte geprüft werden, die erforderlich sind, um die beweglichen Teile eines Türelements ein- oder auszuklinken oder das bewegliche Teil einer Schiebetür in eine bestimmte Lage zu bewegen, die durch die in die Beschläge eingebauten Schutzvorrichtungen vorgegeben ist; außerdem werden
ÖNORM EN 12207	Ausgabe: 2017-02-01	Fenster und Türen - Luftdurchlässigkeit - Klassifizierung	Diese Europäische Norm legt die Klassifizierung von Prüfergebnissen fest für nach EN 1026 geprüfte - vollständig zusammengebaute Fenster aller Materialien und - vollständig zusammengebaute Außen- und Innentüren aller Materialien.
ÖNORM EN 12208	Ausgabe: 2000-02-01	Fenster und Türen - Schlagregendichtheit - Klassifizierung	Diese Norm regelt die Einteilung von Prüfergebnissen für Fenster und Türen, die nach ÖNORM EN 1027 "Fenster und Türen - Schlagregendichtheit - Prüfverfahren" geprüft wurden. Diese Norm kann für die Einteilung von Fenstern und Türen aus beliebigen Werkstoffen angewendet werden.
ÖNORM EN 12210	Ausgabe: 2016-08-15	Fenster und Türen - Widerstandsfähigkeit bei Windlast - Klassifizierung	Diese Europäische Norm legt die Klassifizierung der Prüfergebnisse für vollständig zusammengebaute Fenster und Türen aller Materialien fest, die nach EN 12211 geprüft wurden.
ÖNORM EN 12211	Ausgabe: 2016-10-01	Fenster und Türen - Widerstand gegen Windlast - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt das Prüfverfahren zur Bestimmung der Widerstandsfähigkeit bei Windlast von vollständig zusammengebauten Fenstern und Türen aller Werkstoffe unter Einwirkung von positiven und negativen Prüfdrücken fest. Das Prüfverfahren berücksichtigt die Nutzungsbedingungen von Fenstern und Türen, die in
ÖNORM EN 12217	Ausgabe: 2015-06-01	Türen - Bedienungskräfte - Anforderungen und Klassifizierung	Diese Europäische Norm gilt für Drehflügel- und Schiebetürelemente, die mit Schlossfallen ausgestattet und für die Benutzung durch Fußgänger vorgesehen sind. Sie legt die Klassifizierung der Prüfergebnisse fest, die sich bei Prüfung nach EN 12046-2 für die Kräfte und/oder Momente ergeben, die zum Öffnen/Schließen von Türen sowie zum
ÖNORM EN 12219	Ausgabe: 2000-02-01	Türen - Klimaeinflüsse - Anforderungen und Klassifizierung	Diese Norm gilt für ebene, biegesteife Türblätter, die hygroskopische Materialien in ausreichenden Mengen enthalten, um deren Verhalten bei der Prüfung zu beeinflussen. Diese Norm bezieht sich auf zwei Prüfverfahren, und zwar das Verhalten von Türblättern bei Änderungen der Luftfeuchtigkeit bei nacheinanderfolgenden konstanten
ÖNORM EN 12400	Ausgabe: 2003-02-01	Fenster und Türen - Mechanische Beanspruchung - Anforderungen und Einteilung	Diese Europäische Norm legt das Verfahren zur Klassifizierung zu öffnender Fenster und Ttüren hinsichtlich der Dauerfunktionstüchtigkeit fest. Die Klassen berücksichtigen den normalen und den vorgesehenen Verbrauch.
ÖNORM EN 12519	Ausgabe: 2018-11-01	Fenster und Türen - Terminologie	Dieses Dokument legt die allgemeine Terminologie für Fenster und Türen fest. Die verschiedenen Begriffe werden mithilfe von Bildern erläutert.

ÖNORM EN 13049	Ausgabe: 2003-06-01	Fenster - Belastung mit einem weichen, schweren Stoßkörper - Prüfverfahren, Sicherheitsanforderungen und Klassifizierung	Diese ÖNORM legt Prüfverfahren, Anforderungen und Klassifizierung für Fenster bei Beanspruchung durch harten und weichen Stoß fest. Zusätzliche bewegliche Schiebefenster, Fensterflügel oder feste Flügel, die sich an der Innenseite der Hauptschiebefenster -Fensterflügel befinden, sind ebenfalls zu prüfen. Die Prüfung gilt für Füllungen
ÖNORM EN 13115	Ausgabe: 2020-11-15	Fenster - Klassifizierung mechanischer Eigenschaften - Vertikallasten, Verwindung und Bedienkräfte	Dieses Dokument ist ein Hilfsmittel zur Klassifizierung des Leistungsvermögens von zu öffnenden Fenstern nach deren Widerstandsfähigkeit gegen, falls zutreffend, Vertikallasten (Verschiebung), statische Verwindung und deren manuelle Bedienkräfte. Besondere Aspekte, wie Einbruchhemmung, werden nicht behandelt.
ÖNORM EN 13123-1	Ausgabe: 2001-10-01	Fenster, Türen und Abschlüsse - Sprengwirkungshemmung - Anforderungen und Klassifizierung - Teil 1: Stoßrohr	Diese Europäische Norm legt die Kriterien fest, die Fenster, Türen und Abschlüsse erfüllen müssen, um eine Klassifizierung zu erreichen, wenn diese nach dem in EN 13124-1 beschriebenen Prüfverfahren geprüft werden. Diese Europäische Norm befasst sich mit einem Prüfverfahren gegen mit einem Stoßrohr erzeugte Druckwellen, mit
ÖNORM EN 13123-2	Ausgabe: 2004-05-01	Fenster, Türen und Abschlüsse - Sprengwirkungshemmung - Anforderungen und Klassifizierung - Teil 2: Freilandversuch	Diese Europäische Norm legt die Kriterien fest, die Fenster, Türen und Abschlüsse zur Erlangung einer Klassifizierung erfüllen müssen, wenn sie für die in EN 13124-2 "Fenster, Türen und Abschlüsse - Explosionshemmung - Prüfverfahren - Teil 2: Feldversuch" beschriebene Prüfung vorgelegt werden. Diese Norm behandelt ein Verfahren
ÖNORM EN 13124-1	Ausgabe: 2001 10 01	Fenster, Türen und Abschlüsse - Sprengwirkungshemmung - Prüfverfahren - Teil 1: Stoßrohr	Diese ÖNORM regelt das Prüfverfahren zur Einteilung von explosionshemmenden Fenstern, Türen und Abschlüssen (einschließlich deren Füllungen) in verschiedene Klassen. Sie bezieht sich auf Prüfverfahren, bei denen eine Druckwelle durch ein Stoßrohr erzeugt wird, um die Detonation von Sprengstoff zu simulieren. Diese ÖNORM betrifft
ÖNORM EN 13124-2	Ausgabe: 2004-05-01	Fenster, Türen und Abschlüsse Sprengwirkungshemmung - Prüfverfahren - Teil 2: Freilandversuch	Diese Norm legt ein Prüfverfahren für die Klassifizierung der Explosionshemmung von Fenstern, Türen und Abschlüssen einschließlich ihrer Füllungen fest. Diese Norm behandelt ein Verfahren zur Prüfung gegen Druckwellen im Freien, die von hochexplosiven Sprengmitteln, die von Hand getragen werden können und wenige Meter vor dem
ÖNROM EN 13420	Ausgabe: 2011-07-01	Fenster - Differenzklima - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt die Prüfverfahren fest zur Beurteilung - der Risiken von Beschädigung von Fenstern, die zu öffnen sind, und von starren Verglasungen aus verschiedenen Werkstoffen durch erhöhte Feuchtigkeitsanreicherung infolge Kondensation oder Diffusion; - des Einflusses von Verformung auf die
ÖNORM EN 14024	Ausgabe: 2005-01-01	Metallprofile mit thermischer Trennung - Mechanisches Leistungsverhalten - Anforderungen, Nachweis und Prüfungen für die Beurteilung	In diesem Dokument sind die Anforderungen an die Beurteilung der mechanischen Festigkeit von Metallprofilen mit thermischer Trennung festgelegt. Es legt auch die Prüfungen zur Bestimmung der charakteristischen Werte von mechanischen Eigenschaften des Metallprofils mit thermischer Trennung und die Beurteilung der Eignung der als
ÖNORM EN 14351-1	Ausgabe: 2016-11-01	Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 1: Fenster und Außentüren	Harmonisierte europäische Produktnorm nach der die CE-Kennzeichnung von Fenstern und Außentüren durchzuführen ist und gilt für Fenster (auch Dachflächenfenster, Dachflächenfenster mit Schutz gegen Brand von außen und Fenstertüren), Außentüren (einschließlich rahmenlose Glastüren, Flucht- und Paniktüren) und
ÖNORM EN 14351-2	Ausgabe: 2019 01 01	Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 2: Innentüren	Die vorliegende Europäische Norm bestimmt werkstoffunabhängige Leistungsmerkmale, außer Feuerschutz- und Rauchschutzeigenschaften, die für Innentüren gelten. Feuerschutz- und/oder Rauchschutzeigenschaften für Türen und Fenster werden durch EN 16034 abgedeckt. Diese Europäische Norm gilt für Türen im Bauwerksinneren, die für
ÖNORM EN 14608	Ausgabe: 2004-09-01	Fenster - Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen Lasten in der Flügelebene (Racking)	Diese Europäische Norm legt das Verfahren für die Ermittlung der Widerstandsfähigkeit eines zu öffnenden Fensters gegen Veschiebung (Racking) fest. Diese Europäische Norm ist auf die in den Bildern A.1 bis Bild A.6 festgelegten und in prEN 12519 enthaltenen Öffnungsarten anwendbar. Diese Norm ist der Ersatz für die ursprünglich zum Entwurf
ÖNORM EN 14609	Ausgabe: 2004-09-01	Fenster - Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen statische Verwindung	Diese Europäische Norm legt das Verfahren für die Ermittlung der bleibenden Verformung eines geöffneten Flügelrahmens durch statische Last fest. Diese Europäische Norm ist auf die in den Bildern A.1 bis Bild A.5 festgelegten und in prEN 12519 enthaltenen Öffnungsarten anwendbar. Die Prüfung ist nicht auf die Schiebeflügel
ÖNORM EN 16005	Ausgabe: 2016-03-01	Kraftbetätigte Türen - Nutzungssicherheit - Anforderungen und Prüfverfahren (konsolidierte Fassung)	Die vorliegende Europäische Norm legt Anforderungen an die Gestaltung von sowie Prüfverfahren für kraftbetätigte Innen- und Außentüren fest. Derartige Türkonstruktionen können elektromechanisch, elektrohydraulisch oder pneumatisch betrieben sein. Diese Europäische Norm deckt die Nutzungssicherheit an kraftbetätigten Türen ab, die
ÖNORM EN 16034	Ausgabe: 2015-01-01	Türen, Tore und Fenster - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften	Die vorliegende Europäische Norm legt materialunabhängige Sicherheits- und Leistungsanforderungen fest, die für alle feuerwiderstandsfähigen und/oder rauchdichten Produkte zur Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte und zur Verwendung in Rettungswegen gelten. Bei diesen Produkten handelt es sich entweder um: -
ÖNORM EN 16361	Ausgabe: 2016-11-01	Kraftbetätigte Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Türsysteme, mit Ausnahme von Drehflügeltüren, vorgesehen für den	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an sowie Verfahren zur Prüfung/Beurteilung/Berechnung von kraftbetätigten Türen, mit Ausnahme von Drehflügeltüren zur Anwendung als Außen- und Innentüren fest. Derartige Türkonstruktionen können elektromechanisch, elektrohydraulisch oder pneumatisch betrieben werden. Diese
ÖNORM EN 16361 (Entwurf)	Ausgabe: 2019-05-01	Kraftbetätigte Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Türsysteme, mit Ausnahme von Drehflügeltüren, vorgesehen für den	Dieses Dokument legt Anforderungen an sowie Verfahren zur Prüfung/Beurteilung/Berechnung von kraftbetätigten Türen, mit Ausnahme von Drehflügeltüren, vorgesehen für den kraftbetätigten Betrieb fest. Derartige Türkonstruktionen können elektromechanisch, elektrohydraulisch oder pneumatisch betrieben werden. Diese

ÖNORM EN 16867	Ausgabe 2022-01-15	Schlösser und Baubeschläge - Mechatronische Türbeschläge - Anforderungen und Prüfverfahren	Dieses Dokument gilt für an der Tür angebrachte mechatronische Türbeschläge (MDF, en. mechatronic door furniture), die die Möglichkeit eröffnen, den Schließ- und/oder Öffnungsvorgang durch eine elektronische Freigabeberechtigung zu steuern. Das kann durch Berechtigungsnachweise erfolgen (d. h. Karte, Code, biometrisch).

Vorhangfassaden

ÖNORM EN 12152	Ausgabe: 2023-12-15	Vorhangfassaden - Luftdurchlässigkeit - Leistungsanforderungen und Klassifizierung	Dieses Dokument legt Anforderungen an die Luftdurchlässigkeit und an die Klassifizierung von feststehenden und zu öffnenden Teilen von Vorhangfassaden fest, die unter positivem und negativem statischem Luftdruck stehen. Dieses Dokument ist anwendbar für Vorhangfassadenelemente nach EN 13830.
ÖNORM EN 12153	Ausgabe: 2023-12-15	Vorhangfassaden - Luftdurchlässigkeit - Prüfverfahren	Dieses Dokument definiert das Verfahren zur Bestimmung der Luftdurchlässigkeit der feststehenden und zu öffnenden Teile von Vorhangfassaden. Es wird dargestellt, wie der Prüfkörper unter Aufbringung von positivem und negativem Luftdruck geprüft werden muss. Dieses Dokument ist anwendbar für alle Vorhangfassadenelemente nach
ÖNORM EN 12154	Ausgabe: 2000-03-01	Vorhangfassaden - Schlagregendichtheit - Leistungsanforderungen und Klassifizierung	In dieser Norm werden Anforderungen und Klassifizierung der Leistung im Bezug auf die Schlagregendichtheit der feststehenden und öffenbaren Teile von Vorhangfassaden festgelegt, die unter positivem statischen Luftdruck stehen. ANMERKUNG : Diese Norm gilt für alle Vorhangfassaden nach WI 00033238.
ÖNORM EN 12155	Ausgabe: 2000-10-01	Vorhangfassaden - Schlagregendichtheit - Laborprüfung unter Aufbringung von statischem Druck	In dieser Norm wird das Verfahren zur Bestimmung der Schlagregendichtheit der feststehenden und öffenbaren Teile von Vorhangfassaden festgelegt. Es wird beschrieben, wie auf die Außenfläche des Prüfkörpers ein kontinuierlicher Wasserfilm bei positivem statischem Luftdruck aufgebracht werden sollte. ANMERKUNG Diese Norm gilt für
ÖNORM EN 12179	Ausgabe: 2000-10-01	Vorhangfassaden - Widerstand gegen Windlast - Prüfverfahren	In dieser Norm wird das Verfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Windlast der feststehenden und zu öffnenden Elemente von Vorhangfassaden festgelegt, die unter positivem und negativem Luftdruck stehen. ANMERKUNG Diese Norm gilt für alle Vorhangfassaden nach prEN 13830:2000.
ÖNORM EN 13050	Ausgabe: 2011-08-15	Vorhangfassaden - Schlagregendichtheit - Laborprüfung mit wechselndem Luftdruck und Besprühen mit Wasser	Diese Europäische Norm legt ein zusätzliches Prüfverfahren fest, das zur Beurteilung der Schlagregendichtheit von Vorhangfassaden, sowohl von ortsfesten als auch zu öffnenden Teilen, angewendet werden kann. Bei der Prüfung handelt es sich um eine ergänzende Prüfung, die nicht für Klassifizierungszwecke gefordert wird, und sie sollte nur
ÖNORM EN 13051	Ausgabe: 2001-11-01	Vorhangfassaden - Schlagregendichtheit - Feldversuch	Diese ÖNORM legt das Verfahren fest, das zur Erkennung von größeren undichten Stellen in Vorhangfassaden anzuwenden ist, wenn diese in einem Gebäude eingebaut sind. Sie beschreibt, wie ein Bereich einer Vorhangfassade, die in einem Gebäude eingebaut ist, einem geschlossenen Wasserfilm auszusetzen ist, der über die Außenfläche
ÖNORM EN 13116	Ausgabe: 2001-11-01	Vorhangfassaden - Widerstand gegen Windlast - Leistungsanforderungen	In dieser ÖNORM werden die Tragfähigkeitsanforderungen der festen und beweglichen Teile einer Vorhangfassade bei positivem und negativem statischem Luftdruck festgelegt.
ÖNORM EN 13119	Ausgabe: 2016-09-15	Vorhangfassaden - Terminologie	Diese Europäische Norm beschreibt die Terminologie, die in Dokumenten, Zeichnungen, Spezifikationen usw. bei Bezugnahme auf Einzelelemente von Vorhangfassaden verwendet wird, und stellt eine umfassende, aber nicht vollständige Liste der üblichen Benennungen dar. Physikalische Definitionen, die sich auf Leistungsanforderungen
ÖNORM EN 13830	Ausgabe: 2020-11-15	Vorhangfassaden - Produktnorm	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Vorhangfassadenbausätze fest, die zur Verwendung als Gebäudehülle vorgesehen sind, um Witterungsbeständigkeit, Nutzungssicherheit, Energieeinsparung und Wärmeschutz zu ermöglichen, und enthält Prüf-/Bewertungs-/Berechnungsverfahren und Konformitätskriterien für
ÖNORM EN 13830	Ausgabe: 2003-11-01	Vorhangfassaden - Produktnorm	Diese ÖNORM legt die Eigenschaften des Vorhangfassadenproduktes fest und bestimmt die technischen Eigenschaften der in Europa gültigen unterschiedlichen Leistungsanforderungen sowie Prüfkritierien und -abläufe, denen das Produkt unterworfen ist, um die Übereinstimmung darzulegen. Sie legt langfristig die Erhaltung der
ÖNORM EN 14019	Ausgabe: 2016-10-01	Vorhangfassaden - Stoßfestigkeit - Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Klassifizierung	Diese Europäische Norm legt Leistungsanforderungen für Vorhangfassaden fest, die Stoßbelastungen ausgesetzt sind. Das Bruchverhalten des Glases muss bereits nach EN 12600 geprüft sein. Die Kriterien beziehen sich dabei auf die Nutzungssicherheit und Integrität von Vorhangfassaden bei plötzlich auftretenden Stoßkräften an der Oberfläche

Tore			
ÖNORM EN 12424	Ausgabe: 2000-10-01	Tore - Widerstand gegen Windlast - Klassifizierung	In dieser Norm werden die Anforderungen und die Klassifizierung von Toren in bezug auf Widerstand gegen Windlasten festgelegt. Es werden die Leistungsstufen festgelegt und Empfehlungen für Torklassen angegeben.
ÖNORM EN 12425	Ausgabe: 2000-10-01	Tore - Widerstand gegen eindringendes Wasser - Klassifizierung	In dieser Norm werden die Anforderungen und die Klassifizierung von Toren in bezug auf Widerstand gegen eindringendes Wasser festgelegt. Es werden die Leistungsstufen festgelegt und Empfehlungen für Torklassen angegeben.
ÖNORM EN 12426	Ausgabe: 2000-10-01	Tore - Luftdurchlässigkeit - Klassifizierung	In dieser Norm werden die Anforderungen und die Klassifizierung von Toren in bezug auf Luftdurchlässigkeit festgelegt. Es werden die Leistungsstufen festgelegt und Empfehlungen für Torklassen angegeben.
ÖNORM EN 12427	Ausgabe: 2000-10-01	Tore - Luftdurchlässigkeit - Prüfverfahren	In dieser Norm wird die Prüfmethode von Toren in bezug auf Luftdurchlässigkeit festgelegt. Es werden die Leistungsstufen festgelegt. Dabei wird eine Reihe von Druckstufen (positiv und negativ) auf den Prüfkörper aufgebracht und die Luftdurchflußmenge während jeder Druckstufe gemessen.
ÖNORM EN 12428	Ausgabe: 2013-03-15	Tore - Wärmedurchgangskoeffizient - Anforderungen an die Berechnung	Diese Europäische Norm legt ein Verfahren zur Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Toren in geschlossenem Zustand fest. Die Tore sind für den Einbau in Zugangsbereichen von Personen hauptsächlich zu dem Zweck vorgesehen, eine sichere Zufahrt für den Waren- und Fahrzeugverkehr sowie einen sicheren Zutritt für
ÖNORM EN 12433-1	Ausgabe: 2000-01-01	Tore - Terminologie - Teil 1: Bauarten von Toren	In dieser Norm sind mit Hilfe von Skizzen verschiedene üblicherweise eingesetzte Bauarten von Toren beschrieben und begrifflich festgelegt, unabhängig vom Torwerkstoff.
ÖNORM EN 12433-2	Ausgabe: 2000-01-01	Tore - Terminologie - Teil 2: Bauteile von Toren	Diese Norm legt die Begriffe für Bauteile der verschiedenen Torbauarten fest, die üblicherweise eingesetzt werden.
ÖNORM EN 12444	Ausgabe: 2001-02-01	Tore Widerstand gegen Windlast - Prüfung und Berechnung	1.1 Allgemeines Diese Europäische Norm legt das Prüfverfahren für den und/oder die Berechnung des Widerstand(es) gegen Windlast von Toren in geschlossener Stellung fest. Seite 3 EN 12444:2000 Die Tore sind für den Einbau in Zugangsbereichen von Personen vorgesehen, wobei deren Hauptaufgaben darin bestehen, für Waren und
ÖNORM EN 12453	Ausgabe: 2022-06-15	Tore - Nutzungssicherheit kraftbetätigter Tore - Anforderungen und Prüfverfahren	This document specifies requirements and test methods for the safety in use of power operated industrial, commercial and garage doors, gates and barriers intended for installation in areas in the reach of persons, and for which the main intended use is giving safe access for goods and vehicles accompanied or driven by persons in
ÖNORM EN 12489	Ausgabe: 2000-10-01	Tore - Widerstand gegen eindringendes Wasser - Prüfverfahren	In dieser Norm werden die Prüfmethoden von Toren in bezug auf Widerstand gegen eindringendes Wasser festgelegt. Diese Norm ist bei der Auslegung, Ausführung, Montage, Gebrauchs- und Wartungsüberprüfung sämtlicher Tore anzuwenden.
ÖNORM EN 12604	Ausgabe: 2021-05-01	Tore - Mechanische Aspekte - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt die mechanischen Anforderungen an und Prüfverfahren für handbetätigte Tore und Schranken fest, die für den Einbau in Zugangsbereichen von Personen vorgesehen sind und deren hauptsächlich vorgesehene Nutzung es ist, einen sicheren Zugang für Waren und Fahrzeuge, begleitet oder gefahren von Personen,
ÖNORM EN 12978	Ausgabe: 2009-08-15	Türen und Tore - Schutzeinrichtungen für kraftbetätigte Türen und Tore - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an die Konstruktion, Fertigung und Prüfung von schaltenden Schutzeinrichtungen fest, wobei die Einrichtung dafür verwendet wird, Fußgänger, einschließlich in besonderen Anwendungsfällen sich langsam bewegende ältere Personen und Behinderte sowie Kinder, zu erkennen. Durch
ÖNORM EN 13241	Ausgabe: 2016-11-01	Tore - Produktnorm, Leistungseigenschaften	Diese Europäische Norm legt die Sicherheits- und Leistungsanforderungen, mit Ausnahme von Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften, an Tore und Schranken fest, die für den Einbau in Zugangsbereichen von Personen vorgesehen sind und deren hauptsächlich vorgesehene Verwendung darin besteht, eine sichere Zufahrt für Waren

Feuerschutz

ÖNORM B 3800-5	Ausgabe: 2013-04-15	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 5: Brandverhalten von Fassaden - Anforderungen, Prüfungen und Beurteilungen	Mit den Prüfergebnissen aus dieser ÖNORM kann vorhergesagt werden, ob eine Fassadenbekleidung eine Brandausbreitung ausgehend vom zweiten über dem Brandherd liegenden Geschoss begünstigt und ob aus diesem Bereich eine Gefährdung von Rettungsmannschaften insbesondere durch das Herabfallen großer Teile besteht.
ÖNORM B 3800-6	Ausgabe: 2013-04-15	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 6: Brandverhalten von Kasten-Doppelfassaden (2-schalige Fassade) - Anforderungen, Prüfungen und	Die Anwendung dieser Norm beschränkt sich auf jene Doppel- bzw. Kastenfassaden aus Glas, bei denen der belüftete Hohlraum zwischen den 2 Glaselementen einen Abstand von mehr als 50 cm beträgt und bei denen die äußere Schicht aus heißgelagertem, thermisch vorgespannten Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-HST) gemäß
ÖNORM B 3850	Ausgabe: 2023-01-01	Feuerschutzabschlüsse und/oder Rauchschutzabschlüsse - Anforderungen und Prüfungen für ein- und mehrflügelige Elemente	Diese ÖNORM enthält Bestimmungen über die Anforderung, Prüfung und Klassifizierung von Drehflügeltüren und -toren, Pendeltüren und -toren, Hub-, Hubglieder-, Kipp-, Roll-, Schiebe-, Falttüren und -toren sowie Gewebeabschlüssen in ein- oder mehrflügeliger Ausführung aus eigen- und fremdüberwachter Fertigung, in der
ÖNORM EN 12101-2	Ausgabe: 2017-09-01	Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 2: Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte	Diese Europäische Norm gilt für natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte (NRWG), die als Teil von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA) betrieben und in Verkehr gebracht werden. Diese Norm legt die Anforderungen fest und gibt Prüfverfahren für natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte an, die zum Einbau als Teil
ÖNORM EN 1364-1	Ausgabe: 2015-10-01	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 1: Wände	Diese Europäische Norm legt ein Verfahren zur Bestimmung der Feuerwiderstandsdauer von nichttragenden Wänden fest. Diese Europäische Norm gilt in Verbindung mit EN 1363-1. Sie gilt für nichttragende Innenwände (Trennwände) mit und ohne Verglasung, nahezu vollständig aus Verglasung bestehende nichttragende Wände
ÖNORM EN 1364-2	Ausgabe: 2018-03-01	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 2: Unterdecken	Dieser Teil von EN 1364 legt ein Verfahren zur Bestimmung der Feuerwiderstandsdauer von Unterdecken fest, die unabhängig von darüberliegenden Bauteilen selbst feuerwiderstandsfähig sind. Diese Europäische Norm gilt in Verbindung mit EN 1363-1. Dieses Verfahren gilt für Unterdecken, die entweder durch entsprechende
ÖNORM EN 1364-3	Ausgabe: 2014-03-01	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 3: Vorhangfassaden - Gesamtausführung	Diese Europäische Norm legt ein Verfahren zur Bestimmung der Feuerwiderstandsdauer von Vorhangfassadensystemen - Gesamtausführung fest. Diese Europäische Norm gilt zusammen mit EN 1363-1. Das Prüfverfahren ist auf Vorhangfassaden vom Typ B anwendbar. Das Verfahren ist nicht geeignet für die Prüfung von
ÖNORM EN 1364-4	Ausgabe: 2014-04-15	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 4: Vorhangfassaden - Teilausführung	Diese Europäische Norm legt ein Verfahren zur Bestimmung der Feuerwiderstandsdauer von Teilen der Vorhangfassade und der Rand-Dichtung fest. Sie untersucht den Feuerwiderstand der folgenden Elemente bei Brandbeanspruchung von innen und von außen: - Brüstungspaneel, d. h. Schürze, aufgeständerte Brüstung oder eine
ÖNORM EN 1634-1	Ausgabe: 2018-05-01	Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge - Teil 1:	Diese Europäische Norm legt ein Verfahren für die Bestimmung der Feuerwiderstandsdauer von Türen, Toren, Abschlüssen und Fenstern fest, die für den Einbau in Öffnungen von vertikalen raumabschließenden Bauteilen vorgesehen sind, wie z. B.: a) Drehflügeltüren und -tore; b) Horizontal- und Vertikal-Schiebetüren/-tore einschließlich
ÖNORM EN 1634-2	Ausgabe: 2009-02-01	Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge - Teil 2:	Diese Europäische Norm legt ein Verfahren fest, um den Einfluss von Beschlägen, die zum Einbau an einund zweiflügeligen vertikalen Drehflügeltüren und -fenster vorgesehen sind, auf die Leistungsfähigkeit von Feuerschutzabschlüssen bei Brandbeanspruchung zu ermitteln. Es handelt sich um Anlagen mit bekannter
ÖNORM EN 1634-3	Ausgabe: 2007-02-01	Prüfungen zum Feuerwiderstand und zur Rauchdichte für Feuer- und Rauchschutzabschlüsse, Fenster und Beschläge - Teil 3: Prüfungen zur Rauchdichte für	Dieser Teil von EN 1634 beschreibt ein Prüfverfahren zur Ermittlung der Leckage von kaltem und warmem Rauch von einer Seite eines Abschlusses zur anderen unter festgelegten Prüfbedingungen. Die Prüfung kann auf Abschlüsse unterschiedlicher Bauart angewendet werden, die zur Behinderung der Rauchbewegung im Brandfall vorgesehen
ÖNORM EN 17020-1	Ausgabe: 2023 05 15	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit des Selbstschließens für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren und zu	Dieses Dokument behandelt ein- und zweiflüglige Drehflügeltüren und -tore aus Stahl nach EN 15269-2 bzw. nach EN 15269-20. Dieses Dokument schreibt die Methodik zur Erweiterung der Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung vor, die nach EN 1191 bzw. nach EN 12605:2000, je nach dem welches
ÖNORM EN 17020-2	Ausgabe: 2023 07 01	Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende	Dieses Dokument behandelt Rolltore aus Metall (z. B. Stahl, Edelstahl, Aluminium) wie auch in EN 15269-10 und EN 15269-20 beschrieben. Dieses Dokument schreibt die Methodik zur Erweiterung der Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung vor, siehe EN 12605:2000. In Abhängigkeit von der
ÖNORM EN 17020-3	Ausgabe: 2023 06 15	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren und zu	Dieses Dokument ist für die folgenden Arten von Stahltoren anwendbar: horizontal öffnende ein- oder zweiflügelige Schiebetore/-türen, horizontal öffnende ein- oder zweiflügelige Teleskoptore/-türen, vertikal öffnende einflügelige Schiebetore/-türen und vertikal öffnende einflügelige Teleskoptore/-türen, wie in EN 15269-7 oder EN 15269-20
ÖNORM EN 13501-1	Ausgabe: 2020 01 15	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten	Dieses Dokument legt das Verfahren fest zur Klassifizierung des Brandverhaltens von Bauprodukten einschließlich der Bauprodukte innerhalb von Bauteilen, ausgenommen Starkstromkabel und -leitungen, Steuer- und Kommunikationskabel, die von EN 13501-6 erfasst werden. Bauprodukte werden unter Berücksichtigung ihrer

ÖNORM EN 13501-2	Ausgabe: 2023-09-01	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit Ergebnissen aus Feuerwiderstandsprüfungen und/oder	This document specifies the procedure for classification of construction products and building elements using data from fire resistance and/or smoke leakage/control tests and/or mechanical tests which are within the direct field of application of the relevant test method. Classification on the basis of extended application of test results is also
ÖNORM EN 13501-5	Ausgabe: 2016-11-01	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 5: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus Prüfungen von Bedachungen bei	Diese Europäische Norm legt das Verfahren zur Klassifizierung des Brandverhaltens von Bedachun-gen/Dachhäuten, die durch Feuer von außen entsprechend den vier Prüfverfahren nach CEN/TS 1187:2012 und den maßgebenden Regeln für den erweiterten Anwendungsbereich beansprucht wurden, fest. Zur Klassifizierung von
ÖNORM EN 15269-1	Ausgabe: 2020-09-01	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern	Dieses Dokument legt die allgemeinen Grundlagen für den erweiterten Anwendungsbereich der Prüfergebnisse fest, die aus nach EN 1634-1 und/oder EN 1634-3 durchgeführten Prüfungen an feuerwiderstandsfähigen und rauchdichten Abschlüssen, d. h. an den in der Einleitung aufgeführten Typen von Türen, Toren,
ÖNORM EN 15269-2	Ausgabe: 2012-11-01	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern	Diese Europäische Norm deckt ein- und zweiflügelige Drehflügeltüren aus Stahl ab. Sie legt die Methodologie zur Erweiterung der Anwendung von Ergebnissen aus Feuerwiderstandsprüfungen nach EN 1634-1 fest. In Abhängigkeit von der Durchführung der entsprechenden Prüfung oder Prüfungen kann der erweiterte Anwendungsbereich einige
ÖNORM EN 15269-5	Ausgabe: 2017-01-01	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern	Diese Europäische Norm gilt für verglaste Drehflügeltüren und zu öffnende Fenster mit Rahmen aus Stahl (alle Stahlsorten) oder aus Aluminium. Diese Europäische Norm legt die Methodologie zur Erweiterung der Anwendung von Ergebnissen aus Feuerwiderstandsprüfungen nach EN 1634-1 fest. In Abhängigkeit von der Durchführung der
ÖNORM EN 15269-7	Ausgabe: 2010-03-01	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern	Diese Europäische Norm behandelt die folgenden Arten von Stahltoren: horizontal öffnende Schiebetore (ein- oder zweiflügelig), Teleskoptore (ein- oder zweiflügelig) und von einer Seite aus vertikal öffnende Schiebetore. Es wird die Methodologie zur Ermittlung einer erweiterten Anwendung von Prüfergebnissen nach EN 1634-1 auf Basis einer oder
ÖNORM EN 15269-10	Ausgabe: 2011-06-01	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern	Dieser Teil der Normenreihe EN 15269 gilt in Verbindung mit EN 15269-1 und deckt die folgenden Typen von Stahlrolltoren ab: nichtwärmegedämmte handbetätigte Rolltore, nichtwärmegedämmte kraftbetätigte Rolltore, wärmegedämmte handbetätigte Rolltore und wärmegedämmte kraftbetätigte Rolltore. Dieses Dokument beschreibt
ÖNORM EN 15269-11	Ausgabe: 2019-10-01	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zum Feuerwiderstand und/oder zur Rauchdichtigkeit von Türen, Toren, Abschlüssen und Fenstern	Dieses Dokument behandelt vertikal montierte Arten hand- oder kraftbetätigter Feuerschutzvorhänge mit nach unten gerichtetem Schließvorgang. Behangsysteme unterscheiden sich von (sind getrennt von) Tür-/Torsystemen aufgrund ihrer nicht starren Verschlusselemente, die in der Regel aus dünnwandigen Materialien, wie z. B. gewebten
ÖNORM EN 15269-20	Ausgabe: 2023-04-15	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern	Dieses Dokument, das für die gemeinsame Anwendung mit EN 15269-1 vorgesehen ist, behandelt Türen, Tore, Abschlüsse, zu öffnende Fenster und Gewebevorhänge aus beliebigem Werkstoff und der folgenden Bauarten: - einflügelige oder zweiflügelige Drehflügeltüren (z. B. aus Metall, Holz, verglaste Rahmentüren) und zu öffnende
ÖNORM EN 17020-4	Ausgabe: 2021-09-15	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Türen und zu öffnende Fenster - Teil 4: Dauerhaftigkeit der	Dieses Dokument ist anzuwenden für ein- und zweiflügelige verglaste Drehflügeltüren und zu öffnende Fenster mit Metallrahmen, wie sie in EN 15269-5 oder EN 15269-20 beschrieben werden. Das vorliegende Dokument schreibt die Methodik für die Erweiterung der Anwendung der Prüfergebnisse vor, die aus Prüfungen der Dauerhaftigkeit der
ONR 23850	Ausgabe: 2016-07-15	Änderungen an bestehenden Feuer- und Rauchschutzabschlüssen	Diese ONR beschreibt einen möglichen Austausch und das Nachrüsten von Schlössern, Beschlägen und Dichtungen an bestehenden Feuerschutzabschlüssen gemäß ÖNORM B 3850 und Rauchabschlüssen gemäß ÖNORM B 3855 sowie Rauchschutzabschlüssen gemäß ÖNORM B 3851.

Beschläge

ÖNORM EN 179	Ausgabe: 2008-04-01	Schlösser und Baubeschläge - Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte, für Türen in Rettungswegen - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an Herstellung, Gebrauchstauglichkeit und Prüfung von Notausgangsverschlüssen fest, die mechanisch entweder über einen Drücker oder eine Stoßplatte betätigt werden und für Anwendungsfälle vorgesehen sind, in denen die Entstehung einer Paniksituation unwahrscheinlich ist. Die
ÖNORM EN 1125	Ausgabe: 2008-04-01	Schlösser und Baubeschläge - Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an Herstellung und Gebrauchstauglichkeit und sowie die Prüfung von Paniktürverschlüssen fest, die mechanisch entweder über eine horizontale Griffstange oder eine horizontale Druckstange betätigt werden und die speziell für die Benutzung in Paniksitua-tionen gebaut sind. Die vorliegende
ÖNORM EN 1154	Ausgabe: 2006-07-01	Schlösser und Baubeschläge - Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf - Anforderungen und Prüfverfahren (konsolidierte Fassung)	Diese Norm legt Anforderungen für Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf für Drehflügeltüren fest, die als Schließmittel auf oder im Türrahmen, auf oder in der Tür oder im Fußboden montiert sind. Der Anwendungsbereich ist auf handbetätigte Türschließmittel beschränkt, bei denen die Schließenergie vom Begeher beim Öffnen der Tür

ÖNORM EN 1155	Ausgabe: 2006-07-01	Schlösser und Baubeschläge - Elektrisch betriebene Feststellvorrichtungen für Drehflügeltüren - Anforderungen und Prüfverfahren (konsolidierte	Diese Europäische Norm legt Anforderungen für von Türschließern unabhängige Feststellvorrichtungen und auch für solche, die in einem Türschließer eingebaut sind, der für Feuer-/Rauchschutztüren verwendet werden soll, fest. Elektrisch betriebene Feststellvorrichtungen für Drehflügeltüren, hergestellt in Übereinstimmung mit dieser Norm,
ÖNORM EN 1158	Ausgabe: 2006-07-01	Schlösser und Baubeschläge - Schließfolgeregler - Anforderungen und Prüfverfahren (konsolidierte Fassung)	Diese Europäische Norm legt Anforderungen für die folgenden Schließfolgeregler für zweiflügelige Drehflügeltüren fest: separat montierte Schließfolgeregler; Schließfolgeregler-Mechanismus in Türschließern integriert; Schließfolgeregler-Mechanismus in Türschließern integriert, mit elektrisch betriebenen Feststellvorrichtungen.
ÖNORM EN 1303	Ausgabe: 2015-07-15	Schlösser und Baubeschläge - Schließzylinder für Schlösser - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm gilt für Schließzylinder und ihre Schlüssel für solche Schlösser, die üblicherweise in Gebäuden verwendet werden und die für die Verwendung mit Schließzylindern vorgerichtet sind, wobei die Schlösser ein Betätigungsmoment von höchstens 1,2 Nm aufweisen. Diese Europäische Norm enthält Festlegungen
ÖNORM EN 1527	Ausgabe: 2022-04-01	Schlösser und Baubeschläge - Beschläge für Schiebetüren/-tore und Falttüren/-tore - Anforderungen und Prüfverfahren	Dieses Dokument legt Anforderungen an die Konstruktion des manuellen Systems für Schiebetüren/-tore, Schiebetüren/-tore mit Eckumlenkung sowie zwei- und mehrflügelige Falttüren/-tore fest, schließt jedoch die Türen/Tore und Tür-/Torflügel selbst aus. Zyklische Prüfungen, statische Beanspruchungen, Anfangsreibung und
ÖNORM EN 1670	Ausgabe: 2008-06-01	Schlösser und Baubeschläge - Korrosionsbeständigkeit - Anforderungen und Prüfverfahren (konsoldierte Fassung)	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an das Korrosionsverhalten von Schlössern und Baubeschlägen für Türen, Tore, Fenster, Fensterläden und Vorhangfassaden fest. Diese Europäische Norm enthält eine Klassifizierung des Korrosionsverhaltens von Baubeschlägen nach der neutralen Salzsprühnebelprüfung (ISO 9227). Diese Norm legt
ÖNORM EN 1906	Ausgabe: 2012-12-01	Schlösser und Baubeschläge - Türdrücker und Türknäufe - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Prüfverfahren für und Anforderungen an Drückerstifte und Befestigungs-elemente, Betätigungsmomente, zulässiges freies Spiel und Sicherheit, freie Winkelbewegung und -versatz, Dauerhaftigkeit, statische Festigkeit und Korrosionsbeständigkeit von Türdrückern und Türknäufen mit und ohne Federsystem,
ÖNORM EN 1935	Ausgabe: 2004-03-01	Baubeschläge - Einachsige Tür- und Fensterbänder - Anforderungen und Prüfverfahren (EN 1935:2002 + AC:2003)	Diese Europäische Norm legt Anforderungen für einachsige Aufschraubbänder oder Bänder mit festen Stiften zur Verwendung an Eingangstüren und Fenstern fest. Derartige Türen und Fenster können mit oder ohne Schließmittel ausgeführt sein. Erfasst werden die Prüfung bei statischer Belastung, die Scherfestigkeitsprüfung und die Prüfung des
ÖNORM EN 1935 (Entwurf)	Ausgabe: 2012-09-15	Baubeschläge - Einachsige Tür- und Fensterbänder - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an einachsige Bänder für folgende Anwendungen fest: - an Fenstern und Zugangstüren; - an Brand- und Rauchschutztüren, die mit Türschließmitteln versehen sind, damit derartige Türen zuverlässig schließen und dadurch im Brandfall selbstschließend sind; - an verriegelten Türen auf Fluchtwegen, damit
ÖNORM B 3858	Ausgabe: 2022-01-15	Baubeschläge - Mechanische und elektromechanische Einsteckschlösser für Feuerschutzabschlüsse - Anforderungen und Prüfungen	Diese ÖNORM enthält Bestimmungen über die Ausführung, Prüfung und Kennzeichnung von Einsteckschlössern mit Falle mit oder ohne Riegel für Feuer- und Rauchschutztüren und -tore gemäß den ÖNORM B 3850, ÖNORM B 3851 und und ÖNORM B 3852.
ÖNORM B 5340	Ausgabe: 2010-04-15	Baubeschläge - Türdrücker, Türknöpfe, Türschilder und Rosetten - Maße und Definitionen (Ergänzung zur ÖNORM EN 1906)	Diese ÖNORM ist nur in Verbindung mit der ÖNORM EN 1906 anzuwenden. Sie legt zusätzliche Maße und Definitionen sowie die Normkennzeichnung für Türdrücker, Türknöpfe, Türschilder und Rosetten fest. Der wesentliche Aspekt dieser ÖNORM ist die Sicherstellung der Austauschbarkeit dieser Beschläge in hierfür üblichen
ÖNORM B 5343	Ausgabe: 2012-10-01	Baubeschläge - Bänder für gefälzte und stumpfe Türblätter - Abmessungen	Diese ÖNORM enthält Abmessungen von zweiteiligen und dreiteiligen einachsigen Bändern sowohl für gefälzte als auch für flächenbündig einschlagende (stumpfe oder gefälzte) Drehflügel-Türblätter in Türstöcken oder Zargen. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt ÖNORM EN 22768-1, Toleranzklasse mittel (m).
ÖNORM B 5350	Ausgabe: 2004-02-01	Türschlösser - Einsteckschlösser und Schließbleche - Maße und zusätzliche Anforderungen	Diese ÖNORM ist für Einsteckschlösser (Einstemmschlösser) mit Falle und/oder Riegel und für Schließbleche für gefälzte und stumpfe (ungefälzte) Innentüren gemäß der ÖNORMEN-Serie B 5330 und Außentüren gemäß VORNORM ÖNORM B 5339 anzuwenden.
ÖNORM B 5356	Ausgabe: 1998-08-01	Schließzylinder für Schlösser - Zusätzliche Anforderungen und Maße	Diese ÖNORM gilt nur in Verbindung mit der ÖNORM EN 1303. Sie legt zusätzliche Anforderungen, Begriffe und Maße sowie die Normkennzeichnung für Schließzylinder in Form von Profilzylinder fest. Der wesentliche Aspekt dieser ÖNORM ist die Sicherstellung der Austauschbarkeit von Profilzylindern in hierfür üblichen Schlössern und
ÖNORM EN 12051	Ausgabe: 2000-01-01	Baubeschläge - Tür- und Fensterriegel - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt das Betriebsverhalten, die Anforderungen an Sicherung und Sicherheit (einschließlich der Prüfverfahren) für Riegel und die damit verbundenen Aufnahmen fest, die zur Sicherung oder zur Verbesserung der Sicherung von Türen oder Fenstern in Gebäuden verwendet werden und durch einen Hebel, Griff, Schieber, Zug-
ÖNORM EN 12209	Ausgabe: 2016-09-15	Schlösser und Baubeschläge - Mechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionstüchtigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Wirkungsweise von mechanisch betätigten Schlössern und deren Schließblechen fest: a) zur Verwendung an Türen in Gebäuden; b) zur Verwendung an Türen zwischen Brand- und Rauchabschnitten, die mit
ÖNORM EN 12365-1	Ausgabe: 2003-12-01	Baubeschläge - Dichtungen und Dichtungsprofile für Fenster, Türen und andere Abschlüsse sowie vorgehängte Fassaden - Teil 1: Anforderungen und	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an die Leistung von Dichtungen und Dichtungsprofilen für die Kontrolle der Durchlässigkeit gegenüber Luft, Wasser, Lärm und Energie zwischen zu öffnenden und feststehenden Elementen, Füllungen und Rahmen von Türen, Fenstern, Abschlüssen und Vorhangfassaden fest. Die allgemeinen

ÖNORM EN 12365-2	Ausgabe: 2003-12-01	Schlösser und Baubeschläge - Dichtungen und Dichtungsprofile für Fenster, Türen und andere Abschlüsse sowie vorgehängte Fassaden - Teil 2:	Diese Europäische Norm legt das Verfahren fest, das für die Auswahl, Vorbereitung, Konditionierung und Prüfung von Proben von Dichtungen und Dichtungsringen anzuwenden ist, um die erforderliche Kraft zu bestimmen, mit der sie unter den für die Prüfung vorgeschriebenen Bedingungen um ein zuvor festgelegtes Maß zusammengedrückt
ÖNORM EN 12365-3	Ausgabe: 2003-12-01	Baubeschläge - Dichtungen und Dichtungsprofile für Fenster, Türen und andere Abschlüsse sowie vorgehängte Fassaden - Teil 3: Rückstellvermögen -	Diese Norm legt das Verfahren fest, das für die Auswahl, Vorbereitung und Konditionierung von Proben von Dichtungen und Dichtungsringen anzuwenden ist, um den Prozentsatz der Rückstellung nach Zusammendrücken oder Durchbiegen durch den Wirkungsbereich auf Mindestmaß unter den für die Prüfung vorgeschriebenen
ÖNORM EN 12365-4	Ausgabe: 2003-12-01	Baubeschläge - Dichtungen und Dichtungsprofile für Fenster, Türen und andere Abschlüsse sowie vorgehängte Fassaden - Teil 4:	Diese Europäische Norm legt das Verfahren fest, das für die Auswahl, Vorbereitung und Konditionierung von Proben von Dichtungen und Dichtungsprofilen anzuwenden ist, um die Langzeitleistung unter den für die Prüfung vorgeschriebenen Bedingungen nach Alterung unter der höchsten Einsatztemperatur zu bestimmen. Dieses
ÖNORM EN 13126-1	Ausgabe: 2022-05-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Gemeinsame Anforderungen an alle Arten von	Dieses Dokument legt Leistungsanforderungen an die Festigkeit und Dauerfunktionsfähigkeit von Beschlägen für die Betätigung beweglicher Flügel von Fenstern und Fenstertüren einschließlich der Anforderungen und Prüfverfahren fest, die für alle Beschläge gelten. Dieses Dokument gilt für Beschläge, die für die in Tabelle 1 aufgeführten Fenster
ÖNORM EN 13126-2	Ausgabe: 2021-09-15	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 2: Einreiberverschlüsse	Dieses Dokument legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Einreiberverschlüssen fest. Es gilt nicht für die folgenden Baubeschläge: a) Griffe überwiegend für Drehkipp-, Kippdreh- und Drehbeschläge, siehe EN 13126-3; b) Einreiberverschlüsse für
ÖNORM EN 13126-3	Ausgabe: 2023-04-15	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 3: Betätigungsgriffe, insbesondere für Drehkipp-,	Dieser Teil der Normenreihe EN 13126 legt die Anforderungen an und Prüfabläufe für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Betätigungsgriffen fest. Dieses Dokument gilt für Drehkipp , Kippdreh- und Drehbeschläge für die Anwendung bei Fenstern und Fenstertüren. Betätigungsgriffe können auch bei
ÖNORM EN 13126-4	Ausgabe: 2022-05-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 4: Kantenverschlüsse	Dieses Dokument legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Kantenverschlüssen und ihren Schließblechen für den Gebrauch an Fenstern und Fenstertüren fest. Kantenverschlüsse sind als Schließmechanismus für Fenster und Fenstertüren festgelegt,
ÖNORM EN 13126-5	Ausgabe: 2015-01-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 5: Vorrichtungen zur Begrenzung des Öffnungswinkels	Der vorliegende Teil von EN 13126 legt die Anforderungen an und Prüfverfahren für die Dauerfunktions-tüchtigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Vorrichtungen zur Begrenzung des Öffnungswinkels von Fenstern und Fenstertüren fest. Bei Begrenzern für - Drehkipp-Fenster, Kippdreh-Fenster oder Kipp-Fenster und Fenstertüren; -
ÖNORM EN 13126-6	Ausgabe: 2018-10-15	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 6: Scheren mit veränderlicher Geometrie (mit oder	Dieser Teil der Normenreihe EN 13126 legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauer-funktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von mechanisch betätigten Scheren mit veränderlicher/paralleler Geometrie (mit oder ohne Friktionssystem), egal ob mit oder ohne eingebauter Vorrichtung zur Begrenzung des
ÖNORM EN 13126-7	Ausgabe: 2021-09-15	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 7: Fallen-Schnäpper	Dieses Dokument legt die Anforderungen an und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Fallen-Schnäppern für Fenster und Fenstertüren fest.
ÖNORM EN 13126-8	Ausgabe: 2017-12-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Teil 8: Anforderungen und Prüfverfahren für Drehkipp-, Kippdreh- und	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Drehkipp-, Kippdreh- und Dreh-Beschlagteilen oder -Beschlaggarnituren für Fenster und Fenstertüren entsprechend den im informativen Anhang C dargestellten üblichen Anwendungen fest.
ÖNORM EN 13126-9	Ausgabe: 2013-03-15	Baubeschläge - Anforderungen und Prüfverfahren für Fenster und Fenstertüren - Teil 9: Beschläge für Schwing- und Wendefenster	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an und die Prüfverfahren für die Dauerfunktionstüchtigkeit und Festigkeit von Beschlägen für Schwing- und Wendefenster fest (einschließlich Drehlager und Zentralver-riegelungssysteme). Falls der Beschlaghersteller eine integrierte Begrenzungsfunktion klassifizieren möchte, müssen
ÖNORM EN 13126-10	Ausgabe: 2009-02-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 10: Senkklappflügelsysteme	Dieser Teil von EN 13126 legt die Anforderungen an und die Prüfverfahren für die Dauerfunktionstüchtigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Senkklappflügel-Systemen für Fenster und Fenstertüren fest.
ÖNORM EN 13126-11	Ausgabe: 2009-02-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 11: Umkehrbeschläge für auskragende Schwing-	Dieser Teil von EN 13126 legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionstüchtigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Umkehrbeschlägen für auskragende Schwing-Klappflügelfenster fest.
ÖNORM EN 13126-12	Ausgabe: 2009-02-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 12: Beschläge für auskragende Drehflügel-	Dieser Teil von EN 13126 legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionstüchtigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Beschlägen für auskragende Drehflügel-Umkehrfenster fest.
ÖNORM EN 13126-13	Ausgabe: 2022-05-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 13: Ausgleichgewichte für Vertikal-Schiebefenster	Dieses Dokument legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktion von Ausgleichgewichten fest.

ÖNORM EN 13126-14	Ausgabe: 2022-05-01	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 14: Einreiberverschlüsse für Schiebefenster	Dieses Dokument legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Einreiberverschlüssen für Schiebefenster und Schiebefenstertüren fest.
ÖNORM EN 13126-15	Ausgabe: 2019-06-15	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 15: Laufwagen für Horizontalschiebe- und Beschläge	Dieses Dokument legt Anforderungen und Prüfverfahren an bzw. für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Laufwagen für Horizontalschiebe-Fenster und Beschlägen für nach innen oder außen öffnenden Faltschiebe-Fenster und Fenstertüren entsprechend der in den Bildern C.1 bis C.7 im
ÖNORM EN 13126-16	Ausgabe: 2023-02-15	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 16: Beschläge für Hebeschiebe-Fenster und -	Dieses Dokument legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Beschlägen für Hebeschiebe-Fenster und -Fenstertüren entsprechend der in Bild C.1 und Bild C.2 im informativen Anhang C dargestellten üblichen Anwendung fest, unabhängig davon, ob die
ÖNORM EN 13126-17	Ausgabe: 2019-06-15	Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 17: Beschläge für Kippschiebe-Fenster und -	Dieses Dokument legt die Anforderungen und Prüfverfahren für die Dauerfunktionsfähigkeit, Festigkeit, Schutzwirkung und Funktionsweise von Beschlägen für Kippschiebe-Fenster und -Fenstertüren entsprechend der in Bild C.1 und Bild C.2 im informativen Anhang C dargestellten üblichen Anwendung fest.
ÖNORM EN 13637	Ausgabe: 2015-12-15	Schlösser und Baubeschläge - Elektrisch gesteuerte Fluchttüranlagen für Türen in Fluchtwegen - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit und Prüfung von elektrisch gesteuerten Fluchttüranlagen fest, die speziell für die Benutzung in einer Not- oder Paniksituation in Fluchtwegen ausgelegt sind. Diese Europäische Norm behandelt Fluchttüranlagen, die entweder insgesamt durch einen Hersteller gefertigt und
ÖNORM EN 14637	Ausgabe: 2008-01-01	Schlösser und Baubeschläge - Elektrisch gesteuerte Feststellanlagen für Feuer/Rauchschutztüren - Anforderungen, Prüfverfahren, Anwendung und	Diese Europäische Norm enthält Anforderungen an die Verwendung von elektrisch gesteuerten Feststellanlagen an Feuer-/Rauchschutztüren in Gebäuden, wo gefordert ist, dass solche Türen selbstschließend sind. Sie umfasst Planung, Gestaltung, Installation, Inbetriebnahme, Betrieb und Wartung von Feststellanlagen, die zum Schutz von
ÖNORM EN 14648	Ausgabe: 2007-12-01	Schlösser und Baubeschläge - Beschläge für Fensterläden - Anforderungen und Prüfverfahren	Die vorliegende Europäische Norm legt Leistungsanforderungen hinsichtlich der Festigkeit und Dauerfunktionstüchtigkeit von Beschlägen für die Betätigung der beweglichen Flügel von Fensterläden sowie die entsprechenden Prüfverfahren fest. Diese Europäische Norm ist auf die Beschläge für Drehflügel-, Klappflügel- und
ÖNORM EN 14846	Ausgabe: 2008-11-01	Baubeschläge - Schlösser - Elektromechanische Schlösser und Schließbleche - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an und Prüfverfahren für die Festigkeit, Schutzwirkung, Dauerfunktionstüchtigkeit und Wirkungsweise von elektrischen und elektronischen Bauteilen für sämtliche Arten von elektromechanisch betätigten Schlössern und Schließblechen fest, die an Türen, Fenstertüren und Eingangstüren in
ÖNORM EN 14846 (Entwurf)	Ausgabe: 2015-07-01	Schlösser und Baubeschläge - Schlösser - Elektromechanische Schlösser und Schließbleche - Anforderungen und Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an und Prüfverfahren für elektromechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche fest. Anforderungen, die sich auf die rein mechanischen Merkmale der in diesem Dokument behandelten Produkte beziehen (z. B. Anbohrwiderstand/Widerstand gegen seitliche Belastung usw.), werden durch
ÖNORM EN 16035	Ausgabe: 2013-02-01	Baubeschläge - Leistungsbeschreibung - Identifizierung und Zusammenfassung der Prüfnachweise zur Unterstützung der Austauschbarkeit von	Diese Europäische Norm gilt für alle Baubeschlagselemente, die für die Verwendung an feuerwider-standsfähigen und/oder rauchdichten Türen, Toren und/oder zu öffnenden Fenstern vorgesehen sind. Diese Europäische Norm legt Vorlagen fest, die zur Zusammenfassung der Leistung und anderer relevanter Angaben von Baubeschlagselementen
ONR 25340	Ausgabe: 2017-07-15	Beschläge an Türen in Fluchtwegen - Regeln zur praxisgerechten Umsetzung der ÖNORM EN 179, ÖNORM EN 1125 und ÖNORM EN 13637 - Austausch,	Diese ONR regelt den sicheren und wirkungsvollen Einsatz von Beschlägen nach ÖNORM EN 179, ÖNORM EN 1125 und ÖNORM EN 13637 in Fluchtwegen. Die ONR regelt nicht die Bauweise und sonstige Anforderungen an das jeweilige Türelement. Sie regelt auch die Bestimmungen an Beschlägen bei Fluchttüren in Turn- und Sporthallen

Abschlüsse

ÖNORM B 3691	Ausgabe: 2019-05-01	Planung und Ausführung von Dachabdichtungen	Diese ÖNORM enthält die Regeln für die Planung und Ausführung von Dachabdichtungen mit Bitumen- und Kunststoffbahnen, Abdichtungsplanen sowie Flüssigabdichtungen. Sie enthält Bestimmungen über zulässige Dachneigungen und geeignete Untergründe, Angaben zu An- und Abschlüssen sowie Anforderungen für die
ÖNORM EN 1932	Ausgabe: 2013-09-15	Abschlüsse und Markisen - Widerstand gegen Windlast - Prüfverfahren und Nachweiskriterien	Diese Europäische Norm legt die Prüfverfahren für die Bewertung des Windwiderstandes von Abschlüssen und Markisen fest, die vor Fenstern, Türen oder Fassaden von Gebäuden montiert werden sollen und die als vollständige Einheit geliefert werden. Diese Europäische Norm gilt für: - Abschlüsse: Rollläden, Außenjalousien bzw. Raffstores,
ÖNORM EN 1933	Ausgabe: 1999-02-01	Markisen - Widerstandsfähigkeit gegenüber der Belastung durch Wasseransammlungen - Prüfverfahren	Diese Europäische Norm legt das anzuwendende Prüfverfahren fest, um die Eigenschaft von Markisen festzustellen, Belastungen standzuhalten, die durch das Zurückhalten von Regenwasser durch das Tuch hervorgerufen werden. Sie gilt für Markisen, die im ausgefahrenen Zustand freitragend sind. Dies sind: - Gelenkarmmarkisen; -

ÖNORM EN 12045	Ausgabe: 2000-10-01	Motorangetriebene Abschlüsse und Markisen - Nutzungssicherheit - Prüfung zur Messung der Schubkräfte	Diese Norm legt das Prüfverfahren zur Messung der Schubkraft fest, die von motorangetriebenen Abschlüssen und Markisen (Tastschalterbedienung, halbautomatisch oder automatisch) unter genau vorgeschriebenen Nutzungsbedingungen entwickelt wird. Diese sind in prEN 13120:1998, prEN 13561:1999 und prEN 13659:1999
ÖNORM EN 12194	Ausgabe: 2000-10-01	Äußere und innere Abschlüsse und Markisen - Falschbedienungen - Prüfverfahren	Die Norm definiert die notwendigen Prüfungen an Abschlüssen und zusätzlichen Schutzeinrichtungen, die bestanden werden müssen, damit die Funktion auch bei falschem Gebrauch sichergestellt ist.
ÖNORM EN 12216	Ausgabe: 2018-10-01	Abschlüsse - Terminologie, Benennungen und Definitionen	Diese Europäische Norm beschreibt detailliert die allgemeine Terminologie für Innenjalousien, Außenjalousien und Rollläden, wie sie normalerweise verwendet und an Gebäuden angebracht werden. Innenjalousien, Außenjalousien und Rollläden werden von den Produktnormen EN 13120, EN 13561 bzw. EN 13659 abgedeckt. Diese Europäische
ÖNORM EN 12833	Ausgabe: 2001-10-01	Rollläden für Dachflächenfenster und Wintergärten - Widerstand gegen Schneelast - Prüfverfahren	In dieser Norm sind die Versuchsmethoden festgelegt, die zur Bewertung der Beständigkeit von Verschließvorrichtungen gegenüber Schneelasten angewandt werden. Diese Norm bezieht sich auf Rolläden für Dachflächenfenster und Rolläden für Wintergärten.
ÖNORM EN 12835	Ausgabe: 2001-02-01	Luftdichte Abschlüsse - Prüfung der Luftdurchlässigkeit	Diese Norm gilt für äußere Abschlüsse mit der Ausnahme von Rolläden, die unter Wärmewiderstand Klasse 5 Dichte Abschlüsse eingeordnet werden sollen, wenn sie sich vor einem Fenster oder einer Tür befinden. Sie schließen eine Luftschicht einer konstanten Dicke von ca. 20 mm bis einschließlich 300 mm ab. Die Luftdurchlässigkeit von Fenstern
ÖNORM EN 13120	Ausgabe: 2014-04-01	Abschlüsse innen - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen fest, die an einem Gebäude befestigte innere Abschlüsse erfüllen müssen. Die Norm behandelt auch signifikante Gefährdungen bei Motorbedienung für Konstruktion, Transport, Einbau, Bedienung und Wartung von inneren Abschlüssen (siehe Liste der signifikanten Gefährdungen in Anhang B).
ÖNORM EN 13125	Ausgabe: 2001-10-01	Abschlüsse - Zusätzlicher Wärmedurchlasswiderstand - Zuordnung einer Luftdurchlässigkeitsklasse zu einem Produkt	Diese ÖNORM gilt für Schutzeinrichtungen und Abschlüsse mit einem Fenster, einer Balkontür oder einer Vorhangfassade, die in geschlossener (Schutzeinrichtung) oder ausgefahrener (Abschluss) Stellung eine Luftschicht enthalten, deren Dicke zwischen 15 mm und 300 mm annähernd konstant bleibt (Schutzeinrichtungen und
ÖNORM EN 13330	Ausgabe: 2013-10-15	Abschlüsse - Aufprall eines harten Stoßkörpers und Widerstand gegen gewaltsames Eindringen - Prüfverfahren	Die vorliegende Europäische Norm legt Prüfverfahren zur Bestimmung des Widerstands von Abschlüssen außen gegenüber einer Stoßbeanspruchung durch einen herkömmlichen harten Stoßkörper sowie Prüfverfahren zur Bestimmung des Widerstands von Abschlüssen außen gegen gewaltsames Eindringen fest. Die in dieser Europäischen
ÖNORM EN 13527	Ausgabe: 2000-01-01	Zusätzliche Schutzeinrichtungen und Abschlüsse - Messung der Bedienkraft - Prüfverfahren	In der vorliegenden Norm werden die Prüfungen durchgeführt, die erforderlich sind, um die Bedienkraft der zusätzlichen Schutzeinrichtungen und Abschlüsse messen zu können. Sie gilt für die nachfolgend aufgeführten Produkte: Innere Abschlüsse: Innenjalousie, Rollo, Vertikaljalousie, Faltstore, Äußere Abschlüsse: Gelenkarmmarkise,
ÖNORM EN 13561	Ausgabe: 2016-05-15	Markisen - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen (konsolidierte Fassung)	Diese Europäische Norm legt die Leistungsanforderungen für Markisen fest, die zur äußeren Befestigung an Gebäuden und anderen baulichen Anlagen vorgesehen sind. Sie behandelt auch wesentliche Gefährdungen bei Zusammenbau, Transport, Einbau, Bedienung und Wartung (siehe Liste der signifikanten Gefährdungen in Anhang B).
ÖNORM EN 13659	Ausgabe: 2015-07-01	Abschlüsse außen und Außenjalousien - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen	Diese Europäische Norm legt die Leistungsanforderungen für Abschlüsse außen und Außenjalousien fest, die zur äußeren Befestigung an Gebäuden und anderen baulichen Anlagen vorgesehen sind. Sie behandelt auch wesentliche Gefährdungen bei Zusammenbau, Transport, Einbau, Bedienung und Instandhaltung. Die Norm gilt für alle
ÖNORM EN 14201	Ausgabe: 2004-04-01	Abschlüsse und Läden - Widerstand gegen wiederholte Bedienungen (mechanische Lebensdauer) - Prüfverfahren	In dieser Norm werden die auszuführenden Prüfungen zur Bestimmung der mechanischen Belastbarkeit folgender Produkte festgelegt: Jalousien; Markisen; Abschlüsse. Hierfür wird eine festgelegte Anzahl von Zyklen durchgeführt, in denen der Panzer eingefahren bzw. ausgefahren wird und das Wenden der Lamellen (bei Abschlüssen mit
ÖNORM EN 14202	Ausgabe: 2004-10-01	Abschlüsse - Gebrauchstauglichkeit von Rohr- und Blockmotoren - Anforderungen und Prüfverfahren	Die vorliegende Norm legt die Anforderungen und durchzuführenden Prüfungen für elektrische Rohrantriebe und Blockmotoren, die an äußeren Abschlüssen angebracht werden, fest sowie deren Konformität elektrischer Sicherheitsanforderungen, festgelegt in EN 60335-2-97.
ÖNORM EN 14203	Ausgabe: 2004-06-01	Abschlüsse und Läden - Gebrauchstauglichkeit von Getrieben mit Kurbel - Anforderungen und Prüfverfahren	Die vorliegende Norm legt die Prüfkriterien fest für mechanische Antriebssysteme mit Getriebekurbel (T.O.) für innere Abschlüsse, Rollläden und äußere Abschlüsse sowie die Lieferbedingungen für diese Systeme zwischen Herstellern von Rollläden einerseits und den Herstellern von Antriebssystemen andererseits. Dies sind die vier
ÖNORM EN 14500	Ausgabe: 2021-08-15	Abschlüsse - Thermischer und visueller Komfort - Prüf- und Berechnungsverfahren	Dieses Dokument definiert Prüf- und Berechnungsverfahren zur Bestimmung der Reflexions- und Transmissionskenngrößen, die anzuwenden sind, um die Leistungsklassen von innen und außen liegenden Abschlüssen hinsichtlich des thermischen und visuellen Komforts nach den Festlegungen in EN 14501:2021 zu
ÖNORM EN 14501	Ausgabe: 2021-08-15	Abschlüsse - Thermischer und visueller Komfort - Leistungsanforderungen und Klassifizierung	Dieses Dokument gilt für sämtliche Arten von Abschlüssen, Markisen und Jalousien, die in EN 12216 definiert sind und in diesem Dokument als Sonnenschutzeinrichtungen bezeichnet werden. Es legt die entsprechenden Eigenschaften und Klassifizierungen fest: - in Bezug auf thermischen Komfort: - den Sonnenfaktor

ÖNORM EN 14759	Ausgabe: 2005-07-01	Abschlüsse außen - Luftschalldämmung - Angabe der Leistungen	Die vorliegende Norm gilt für die Hersteller von Fenstern, die die zusätzlichen akustischen Leistungen nutzen möchten, die durch zusammen mit den Fenstern auf den Markt gebrachte eingebaute Abschlüsse oder durch das Hinzufügen getrennt gelieferter Abschlüsse erzielt werden.

Wärme, Feuchte

ÖNORM EN ISO 6946	Ausgabe: 2023-12-15	Bauteile - Wärmedurchlasswiderstand und Wärmedurchgangskoeffizient - Berechnungsverfahren (ISO 6946:2017, korrigierte Fassung 2021-12)	Dieses Dokument legt das Verfahren zur Berechnung des Wärmedurchlasswiderstandes und des Wärmedurchgangskoeffizienten von Bauteilkomponenten und Bauteilen fest, wobei Türen, Fenster und andere verglaste Einheiten, Vorhangfassaden, Bauteilkomponenten, über die ein Wärmeaustausch mit dem Baugrund
ÖNORM B 8110-2	Ausgabe: 2020-01-01	Wärmeschutz im Hochbau - Teil 2: Wasserdampfdiffusion, -konvektion und Kondensationsschutz	Diese ÖNORM ist für die bauphysikalische Planung von Gebäuden und für den Nachweis der Gebrauchstauglichkeit bestehender Gebäude bezüglich der Feuchtigkeitsbeanspruchung aus dem Gebäudeinneren anzuwenden. Die vorliegende ÖNORM gibt ein detailliertes Rechenverfahren und vereinfachte Rechenverfahren für die Bemessung
ÖNORM B 8110-2 Beiblatt 3	Ausgabe: 2004-06-01	Wärmeschutz im Hochbau - Teil 2: Wasserdampfdiffusion und Kondensationsschutz - Leichte Baukonstruktionen - Beispiele zur Vermeidung	Die in diesem Beiblatt behandelten Beispiele leichter Baukonstruktionen erfüllen die Anforderungen ÖNORM B 8110-2 in Hinblick auf die Vermeidung von Oberflächenkondensation bei vorgefertigten Holzrahmenbauweisen in Österreich. Dabei werden folgende prinzipiellen Bauweisen unterschieden: - nicht hinterlüftet, ohne innere
ÖNORM B 8110-2 Beiblatt 4	Ausgabe: 2003-09-01	Wärmeschutz im Hochbau - Teil 2: Wasserdampfdiffusion und Kondensationsschutz - Hinweise zur Vermeidung von Feuchtigkeitsschäden	Dieses Beiblatt enthält Hinweise zur Vermeidung von Feuchtigkeitsschäden durch raumklimatische Einflüsse bei der Nutzung von Gebäuden. Die Luftfeuchtigkeit in Innenräumen wird hauptsächlich von zwei Quellen bestimmt, die einzeln oder in Überlagerungen auftreten können. Das ist einerseits die baubedingte Feuchtigkeit, andererseits die
ÖNORM B 8110-3	Ausgabe: 2020-06-01	Wärmeschutz im Hochbau - Teil 3: Ermittlung der operativen Temperatur im Sommerfall (Parameter zur Vermeidung sommerlicher Überwärmung)	Diese ÖNORM legt ein Verfahren zur Ermittlung der operativen Temperatur in Räumen für den Sommerfall fest. Es werden dabei Methoden gemäß ÖNORM EN ISO 52016-1 angewendet. Diese ÖNORM ist für alle Gebäude oder Räume anzuwenden, die dem dauerhaften oder vorübergehenden Aufenthalt von Menschen dienen. Es wird dabei
ÖNORM B 8110-6-1	Ausgabe: 2019-01-15	Wärmeschutz im Hochbau - Teil 6-1: Grundlagen und Nachweisverfahren - Heizwärmebedarf und Kühlbedarf	In dieser ÖNORM sind die Grundlagen zur Berechnung des Heizwärmebedarfs und des Kühlbedarfs festgelegt. Sie ermöglicht unter Heranziehung der Nutzungsprofile gemäß ÖNORM B 8110-5 eine Nachweisführung bezüglich der landesgesetzlichen Anforderungen.
ÖNORM B 8110-8	Ausgabe: 2017-04-01	Wärmeschutz im Hochbau - Teil 8: Tabellierte wärmeschutztechnische Bemessungswerte von Bauteilen	Die vorliegende ÖNORM gibt wärmeschutztechnische Bemessungswerte für Wand-, Deckenbauteile, sowie Fenster, Türen und Luftschichten an, die für jede Art von bauphysikalischer Berechnung angewendet werden können, falls keine produktbezogenen wärmeschutztechnischen Kenngrößen nach den entsprechenden ÖNORMEN für die
ÖNORM EN ISO 10077-1	Ausgabe: 2020-11-01	Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 1: Allgemeines	Dieses Dokument legt Verfahren zur Ermittlung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Fenstern und Türen fest, die aus einer Verglasung und/oder opaken Füllungen in einem Rahmen mit oder ohne Abschlüsse bestehen. Dieses Dokument berücksichtigt - unterschiedliche Verglasungsarten (Glas oder Kunststoff, Einfachverglasung oder
ÖNORM EN ISO 10077-2	Ausgabe: 2018-02-01	Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches	Dieses Dokument legt ein Verfahren und Bezugseingangsdaten für die Berechnung des Wärmedurchgangs-koeffizienten von Rahmenprofilen und des längenbezogenen Wärmedurchgangskoeffizienten ihrer Verbindungsbereiche mit Verglasungen oder opaken Füllungen fest. Das Verfahren kann weiterhin zur Bewertung
ÖNORM EN 12412-2	Ausgabe: 2003-10-01	Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten mittels des	Diese Norm legt ein Verfahren zur Messung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Rahmen und Flügelrahmen von Fenstern und Türen, einschließlich Kämpfer und Pfosten, auf der Grundlage von EN ISO 8990 und EN ISO 12567-1 fest. Die Wirkung von Wärmebrücken von Fenster- oder Türbeschlägen (Drückern, Bändern, Schließeinrichtungen
ÖNORM EN 12412-4	Ausgabe: 2003-10-01	Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen. Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten mittels des	Diese Norm legt ein Verfahren zur Messung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Rollladenkästen mittels eines Heizkastens fest, das auf EN ISO 8990 basiert. Dies umfasst sämtliche Auswirkungen der geometrischen und stofflichen Kenngrößen in einem Probekörper. Randeinflüsse, die außerhalb des Umfangs des Probekörpers wirksam
ÖNORM EN ISO 12567-1	Ausgabe: 2010-10-01	Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern und Türen - Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten mittels des Heizkastenverfahrens - Teil 1: Komplette	Dieser Teil von ISO 12567 legt ein Verfahren zur Messung des Wärmedurchgangskoeffizienten eines Tür-oder Fenstersystems fest. Sie erfasst alle Einflüsse von Rahmen, Schiebeflügeln, Fensterläden, Abschlüssen, Abschirmungen, Blenden, Türblättern und Befestigungszubehörteilen. Sie umfasst nicht: ▯ Randeinflüsse außerhalb
ÖNORM EN ISO 12567-2	Ausgabe: 2006-03-01	Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern und Türen - Bestimmung des Wärmedurchgangs koeffizienten mittels des Heizkastenverfahrens - Teil 2:	Diese Norm legt ein Verfahren zur Messung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Dachflächenfenstern und anderen auskragenden Fenstersystemen in vertikaler Stellung fest. Dachflächenfenster können mit unterschiedlichen Winkeln eingebaut werden, jedoch müssen sie für Vergleichszwecke in vertikaler Position gemessen werden.

ÖNORM EN 13363-1	Ausgabe: 2018-01-01	Energieeffizienz von Gebäuden - Wärmetechnische, solare und tageslichtbezogene Eigenschaften von Bauteilen und Bauelementen - Teil 1: Vereinfachtes	Dieses Dokument legt ein vereinfachtes Verfahren zur Berechnung des Gesamtenergiedurchlassgrades (für Solarstrahlung), des Transmissionsgrades der direkten Solarstrahlung und des Lichttransmissionsgrades einer Sonnenschutzvorrichtung in Kombination mit einer Verglasung fest, das auf den thermischen, solaren und
ÖNORM EN 13363-2	Ausgabe: 2018-02-01	Energieeffizienz von Gebäuden - Wärmetechnische, solare und tageslichttechnische Eigenschaften von Bauteilen und Bauelementen - Teil 3: Detailliertes	Dieses Dokument legt ein detailliertes, auf den spektralen Transmissionsdaten der Materialien von Sonnenschutzvorrichtungen und Verglasungen beruhendes Verfahren fest, mit dessen Hilfe der Gesamtenergiedurchlassgrad und andere relevante solar-optische Kenngrößen der Kombination zu ermitteln sind.
ÖNORM EN ISO 12631	Ausgabe: 2018-01-01	Wärmetechnisches Verhalten von Vorhangfassaden - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten (ISO 12631:2017)	Dieses Dokument legt ein Verfahren zur Ermittlung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Vorhangfassaden fest, die aus verglasten und/oder opaken Paneelen, die in Rahmen eingebaut werden oder mit Rahmen verbunden sind, bestehen. Die Berechnung umfasst: - unterschiedliche Verglasungsarten, z. B. aus Glas oder Kunststoff, einfache und

Schall

ÖNORM EN ISO 10140-2	Ausgabe: 2021-09-01	Akustik - Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand - Teil 2: Messung der Luftschalldämmung (ISO 10140-2:2021)	Dieses Dokument legt ein Verfahren zur Prüfstandsmessung der Luftschalldämmung von Bauprodukten wie Wänden, Decken, Türen, Fenstern, Abschlüssen, Fassadenelementen, Fassaden, Verglasungen, kleinen technischen Bauteilen, wie Luftdurchlässen, Lüftungspanelen, Außenlufteintritten, Kabelkanälen, Abdichtungssystemen an Übergängen und
ÖNORM EN ISO 16283-1	Ausgabe: 2018-04-01	Akustik - Messung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen am Bau - Teil 1: Luftschalldämmung (ISO 16283-1:2014 + Amd 1:2017)	Dieser Teil der ISO 16283 legt Verfahren zur Bestimmung der Luftschalldämmung zwischen zwei Räumen in einem Gebäude durch Schalldruckmessungen fest. Diese Verfahren sind für Raumvolumen im Bereich von 10 m³ bis 250 m³ und den Frequenzbereich von 50 Hz bis 5 000 Hz vorgesehen. Die Prüfergebnisse können genutzt werden, um die
ÖNORM EN ISO 717-1	Ausgabe: 2021-05-01	Akustik - Bewertung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen - Teil 1: Luftschalldämmung (ISO 717-1:2020)	Dieses Dokument a) legt Einzahlangaben für die Luftschalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen wie Wänden, Decken, Türen und Fenstern fest, b) berücksichtigt die verschiedenen Schallpegelspektren verschiedener Geräuschquellen, wie Geräusche in einem Gebäude und Verkehrsgeräusche außerhalb eines Gebäudes, und c)
ÖNORM B 8115-1	Ausgabe: 2011-06-01	Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 1: Begriffe und Einheiten	Diese ÖNORM enthält die Begriffe, die in den ÖNORMEN B 8115-2, -3 und -4 verwendet werden.
ÖNORM B 8115-2	Ausgabe: 2021-04-15	Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 2: Methodik zur Ermittlung von Schallschutzniveaus	Diese ÖNORM legt auf der Grundlage von Schutzzielen eine Methodik für die Ermittlung von Schallschutzniveaus bezüglich der Immissionen des Schalleintrags in Gebäude und innerhalb des Gebäudes fest. Es werden in dieser ÖNORM keine konkreten Anforderungen gestellt. Diese sind legislativ (in Bauordnungen, Bautechnikverordnungen
ÖNORM B 8115-3	Ausgabe: 2023-07-01	Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 3: Raumakustik	Diese ÖNORM legt Anforderungen an die Raumakustik fest für (a) Räume, in denen eine gute Hörsamkeit - insbesondere Sprachverständlichkeit - gesichert werden soll, z. B. Veranstaltungsräume, Unterrichtsräume; (b) Räume, in denen die Lärmminderung das primäre Ziel ist, wie Produktionsräume, aber auch solche Räume, in denen
ÖNORM B 8115-4	Ausgabe: 2003-09-01	Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 4: Maßnahmen zur Erfüllung der schalltechnischen Anforderungen	Diese ÖNORM enthält Anleitungen und Beispiele für die Auswahl der Bauteile und Bauteilkombinationen, mit denen - bei entsprechend sorgfältiger Bauausführung - die Anforderungen an den baulichen Schallschutz gemäß ÖNORM B 8115-2 eingehalten werden können. Wenn die Anforderungen durch andere Bauteile und Bauteilkombinationen
ÖNORM EN 14759	Ausgabe: 2005-07-01	Abschlüsse außen - Luftschalldämmung - Angabe der Leistungen	Die vorliegende Norm gilt für die Hersteller von Fenstern, die die zusätzlichen akustischen Leistungen nutzen möchten, die durch zusammen mit den Fenstern auf den Markt gebrachte eingebaute Abschlüsse oder durch das Hinzufügen getrennt gelieferter Abschlüsse erzielt werden.

Vertragsnormen/Vergabe- und Verdingungswesen

ÖNORM A 2050	Ausgabe: 2006-11-01	Vergabe von Aufträgen über Leistungen - Ausschreibung, Angebot und Zuschlag - Verfahrensnorm	Diese ÖNORM regelt die Vergabe von Aufträgen über Leistungen, die nicht dem Bundesvergabegesetz unterliegen. Sie ist nicht dazu bestimmt, Inhalt des Vertrages gemäß 7.6 zu werden. Ausgenommen vom Anwendungsbereich dieser ÖNORM sind Leistungen, die die Schaffung und Vermittlung von Kunstwerken (eigentümlichen Schöpfungen
ÖNORM B 2061	Ausgabe: 2020-05-01	Preisermittlung für Bauleistungen - Verfahrensnorm	Diese ÖNORM legt Verfahren der Preisermittlung von Bauleistungen fest. Sie gibt, ohne die unternehmerische Kalkulationsfreiheit im konkreten Anlassfall einzuschränken, Hinweise für den möglichen Aufbau der Kalkulation und regelt die Darstellung der Preisermittlung. Die Regelungen dieser ÖNORM stellen eine Leitlinie für die Überprüfung
ÖNORM A 2063-1	Ausgabe: 2021 03 15	Austausch von Daten in elektronischer Form für die Phasen Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung (AVA) - Teil 1: Austausch von Leistungsbeschreibungs-,	Diese ÖNORM regelt den Aufbau von Datenbeständen, die automationsunterstützt in den Phasen Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung (AVA) zwischen allen Beteiligten, wie LB-Herausgeber, Planer, Auftraggeber, Bieter oder Auftragnehmer, ausgetauscht werden. Folgende Bereiche werden abgedeckt: 1) Leistungsbeschreibung, 2)
ÖNORM A 2063-2	Ausgabe: 2021 03 15	Austausch von Daten in elektronischer Form für die Phasen Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung (AVA) - Teil 2: Berücksichtigung der Planungsmethode	Diese ÖNORM regelt den Aufbau von Datenbeständen, die automationsunterstützt in den Phasen Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung (AVA) zwischen allen Beteiligten, wie LB-Herausgeber, EK-Herausgeber, Planer, Auftraggeber, Bieter oder Auftragnehmer, ausgetauscht werden. Folgende Bereiche werden abgedeckt: 1)
ÖNORM B 2110	Ausgabe: 2023-05-01	Allgemeine Vertragsbestimmunge für Bauleistungen - Werkvertragsnorm	Diese ÖNORM enthält in den Abschnitten 5 bis 12 die allgemeinen Vertragsbestimmungen für Bauleistungen. Die Bestimmungen dieser ÖNORM sollen zusammen mit den im Vertrag anzuführenden Normen (z. B. ÖNORMEN technischen Inhaltes) die gleich bleibenden Vertragsbestimmungen von Bauverträgen bilden. Die jeweiligen
ÖNORM B 2111	Ausgabe: 2007-05-01	Umrechnung veränderlicher Preise von Bauleistungen - Werkvertragsnorm	Diese ÖNORM enthält Verfahrens- und Vertragsbestimmungen, nach denen bei Änderung der vereinbarten Preisumrechnungsgrundlagen die Preise von Leistungen umzurechnen sind. Die unstetige Kostenentwicklung in der Vergangenheit machte eine Überarbeitung der ÖNORM B 2111:2000, erforderlich. Ohne fixe Stichtage ist nun wieder
ÖNORM B 2118	Ausgabe: 2023-05-01	Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen unter Anwendung des Partnerschaftsmodells, insbesondere bei Großprojekten - Werkvertragsnorm	Diese ÖNORM enthält in Abschnitt 5 bis Abschnitt 12 die allgemeinen Vertragsbestimmungen für Bauleistungen unter Anwendung des Partnerschaftsmodells. Die Anwendung dieser ÖNORM ist für Großprojekte und komplexe Bauvorhaben vorgesehen. Die Bestimmungen dieser ÖNORM sollen zusammen mit den im Vertrag anzuführenden
ÖNORM B 2221	Ausgabe: 2012 08 01	Bauspenglerarbeiten - Werkvertragsnorm	Diese ÖNORM regelt die Rechte und Pflichten zwischen Autraggeber und Auftragnehmer für die Ausführung von Bauspenglerarbeiten. Der Abschnitt 4 enthält ergänzend zu der ÖNORM A 2050 "Vergabe von Aufträgen über Leistungen - Ausschreibung, Angebot und Zuschlag - Verfahrensnorm" Hinweise für die Ausschreibung und für die
ÖNORM B 2225	Ausgabe: 2010-12-01	Metallbauarbeiten, Herstellung von Stahl- und Aluminiumtragwerken sowie Korrosionsschutzarbeiten - Werkvertragsnorm	Diese ÖNORM enthält Verfahrens- und Vertragsbestimmungen für die Ausführung von Stahlbauarbeiten gemäß ÖNORM EN 1993, Schlosserarbeiten und Metallbauarbeiten sowie Hinweise auf technische Spezifikationen für diese Gewerke und Korrosionsschutzarbeiten bei Stahlbauten. Dieser ÖNORM sind die Bestimmungen der ÖNORM EN
ÖNORM B 2227	Ausgabe: 2017-12-01	Glaserarbeiten - Werkvertragsnorm	Diese ÖNORM enthält Verfahrens- und Vertragsbestimmungen für die Ausführung von Glaserarbeiten unter Verwendung von Basis-Glaserzeugnissen gemäß ÖNORM EN 572-1 sowie Flachglas gemäß ÖNORM B 3710. Diese ÖNORM ist für Verglasungen für Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen (in der Folge "Fenster" genannt),

Statik

ÖNORM B 1993-1-1	Ausgabe: 2017-11-01	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau - Nationale Festlegungen	Diese ÖNORM legt nationale Festlegungen zu EN 1993-1-1 fest und ist für Österreich gemeinsam mit der ÖNORM EN 1993-1-1 anzuwenden. Diese ÖNORM enthält Regeln für den Entwurf, die Berechnung und der Bemessung von Tragwerken aus Stahl mit Blechdicken t größer 3 mm. Zusätzlich werden Anwendungsregeln für den Hochbau
ÖNORM B 1993-1-5	Ausgabe: 2008-05-01	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1993-1-5,	Diese ÖNORM legt nationale Festlegungen zu EN 1993-1-5 fest und ist für Österreich gemeinsam mit der ÖNORM EN 1993-1-5 anzuwenden. EN 1993-1-5 enthält Regelungen für den Entwurf und die Berechnung von aus ebenen Blechen zusammengesetzten und in ihrer Ebene belasteten Bauteilen mit oder ohne Steifen. (2) Diese Regelungen
ÖNORM EN 1993-1-1	Ausgabe: 2014-10-15	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau (konsolidierte Fassung)	Eurocode 3 gilt für den Entwurf, die Berechnung und die Bemessung von Bauwerken aus Stahl. Eurocode 3 entspricht den Grundsätzen und Anforderungen an die Tragfähigkeit und Gebrauchstauglichkeit von Tragwerken sowie den Grundlagen für ihre Bemessung und Nachweise, die in EN 1990, Grundlagen der Tragwerksplanung, enthalten sind.

ÖNORM EN 1993-1-5	Ausgabe: 2020-01-15	Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile	EN 1993-1-5 enthält Regelungen für den Entwurf und die Berechnung von aus ebenen Blechen zusammengesetzten und in ihrer Ebene belasteten Bauteilen mit oder ohne Steifen. Diese Regelungen gelten für Blechträger mit I-Querschnitt und Kastenträger, bei denen ungleichmäßige Spannungsverteilungen infolge Schubverzerrungen sowie
ÖNORM B 1991-1-1	Ausgabe: 2020-12-01	Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-1: Allgemeine Einwirkungen - Wichten, Eigengewicht, Nutzlasten im Hochbau - Nationale Festlegungen zu	Diese ÖNORM legt nationale Parameter zu ÖNORM EN 1991-1-1 fest und ist für Österreich gemeinsam mit der ÖNORM EN 1991-1-1 anzuwenden.
ÖNORM EN 1991-1-1	Ausgabe: 2011-09-01	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-1: Allgemeine Einwirkungen - Wichten, Eigengewicht und Nutzlasten im Hochbau (konsolidierte Fassung)	Diese ÖNORM enthält Anweisungen und Angaben zu Einwirkungen für die Tragwerksplanung von Hochbauten und Ingenieurbauwerken einschließlich geotechnischer Gesichtspunkte bezüglich Wichten von Baustoffen und Lagergütern, Eigengewicht von Bauwerken und Nutzlasten im Hochbau. Abschnitt 2 und Anhang A enthalten
ÖNORM B 1991-1-2	Ausgabe: 2003-12-01	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-2: Allgemeine Einwirkungen - Brandeinwirkungen auf Tragwerke - Nationale Festlegung zu ÖNORM EN 1991-	Die in diesem Teil 1-2 von EN 1991 angegebenen Verfahren sind auf Gebäude mit Brandlasten entsprechend der Gebäudeart und Gebäudenutzung anwendbar. Dieser Teil 1-2 von EN 1991 behandelt die thermischen und mechanischen Einwirkungen auf Tragwerke unter Brandbeanspruchung. Er ist vorgesehen in Verbindung mit den
ÖNORM B 1991-1-3	Ausgabe: 2022-05-15	Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-3: Allgemeine Einwirkungen - Schneelasten - Nationale Festlegungen zur ÖNORM EN 1991-1-3, nationale	Diese ÖNORM legt nationale Parameter für die Einwirkungen auf Tragwerke aufgrund von Schneelasten zur ÖNORM EN 1991-1-3 fest und ist für Österreich gemeinsam mit der ÖNORM EN 1991-1-3 anzuwenden.
ÖNORM B 1991-1-4	Ausgabe: 2019-07-15	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-4: Allgemeine Einwirkungen - Windlasten - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1991-1-4 und nationale	Diese ÖNORM legt nationale Festlegungen zu EN 1991-1-4 fest und ist für Österreich gemeinsam mit der ÖNORM EN 1991-1-4 anzuwenden. Diese ÖNORM gibt Regeln zur Bestimmung der natürlichen Windeinwirkungen zur Bemessung von Gebäuden und ingenieurtechnischer Bauwerke für jede betrachtete Lasteinzugsfläche. Dieser Teil ist
ÖNORM EN 1991-1-2	Ausgabe: 2013-01-15	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-2: Allgemeine Einwirkungen - Brandeinwirkungen auf Tragwerke (konsolidierte Fassung)	Die in diesem Teil 1-2 von EN 1991 angegebenen Verfahren sind auf Gebäude mit Brandlasten entsprechend der Gebäudeart und Gebäudenutzung anwendbar. Dieser Teil 1-2 von EN 1991 behandelt die thermischen und mechanischen Einwirkungen auf Tragwerke unter Brandbeanspruchung. Er ist vorgesehen in Verbindung mit den
ÖNORM EN 1991-1-3	Ausgabe: 2016-01-15	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-3: Allgemeine Einwirkungen, Schneelasten (konsolidierte Fassung)	EN 1991-1-3 enthält Grundsätze für die Bestimmung der Werte für Schneelasten für die Berechnung und Bemessung von Hoch- und Ingenieurbauten. Dieser Teil gilt nicht für Bauten in einer Höhe von mehr als 1 500 m. Anhang A enthält Informationen über die Bemessungssituationen und Lastanordnungen für unterschiedliche örtliche
ÖNORM EN 1991-1-4	Ausgabe: 2011-05-15	Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-4: Allgemeine Einwirkungen - Windlasten (konsolidierte Fassung)	EN 1991-1-4 liefert Regeln zur Bestimmung der Einwirkungen aus natürlichem Wind auf für die Bemessung von Gebäuden und ingenieurtechnischen Anlagen betrachteten Lasteinzugsflächen. Damit werden ganze Tragwerke oder Teile davon oder Bauelemente, die mit dem Tragwerk verbunden sind, erfasst, z. B. Komponenten, Fassadenteile und
ÖNORM EN 1999-1-1	Ausgabe: 2014-04-01	Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln (konsolidierte Fassung)	EN 1999 gilt für den Entwurf, die Berechnung und die Bemessung von Bauwerken und Tragwerken aus Aluminium. Sie entspricht den Grundsätzen und Anforderungen an die Tragfähigkeit und Gebrauchstauglichkeit von Tragwerken, sowie den Grundlagen für ihre Bemessung und Nachweise, die in EN 1990 - Grundlagen der Tragwerksplanung -
ÖNORM EN 1999-1-2	Ausgabe: 2010-05-15	Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall (konsolidierte Fassung)	regelt den Entwurf von Aluminiumtragwerken für die außergewöhnliche Bemessungssituation einer Brandbeanspruchung und soll in Verbindung mit EN 1999-1-1 und EN 1991-1-2 verwendet werden. Die EN 1999-1-2 bestimmt nur Unterschiede von oder Ergänzungen zur Bemessung unter Normaltemperatur.
ÖNORM EN 1999-1-4	Ausgabe: 2013-01-15	Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-4: Kaltgeformte Profiltafeln (konsolidierte Fassung)	EN 1999-1-4 behandelt die Bemessung kaltgeformter Aluminium-Trapezprofile. Die Bemessungsmethoden sind anwendbar für profilierte Produkte, die aus kalt- oder warmgewalztem Vormaterial durch Kaltumformung wie Rollformen oder Abkanten hergestellt sind. Die Ausführung von Aluminiumkonstruktionen aus kaltgeformten

Blitzschutz und Erdung

OVE E 8101	Ausgabe: 2019-01-01	Elektrische Niederspannungsanlagen	OVE E 8101 enthält Anforderungen für die Planung, Errichtung und Prüfung von elektrischen Niederspannungsanlagen. Diese Anforderungen dienen dem Schutz von Personen, Nutztieren und Sachwerten vor Gefahren und Beschädigungen, die bei bestimmungsgemäßer Nutzung elektrischer Niederspannungsanlagen
ÖVE/ÖNORM EN 62305-1	Ausgabe: 2012-07-01	Blitzschutz - Teil 1: Allgemeine Grundsätze (IEC 62305-1:2010, modifiziert)	Diese ÖVE/ÖNORM enthält allgemeine Grundsätze, die für den Blitzschutz von baulichen Anlagen, darin befindlichen Installationen, Einrichtungen und Personen zu befolgen sind. Folgende Anwendungsbereiche sind nicht Gegenstand dieser Norm: - Bahnanlagen; - Kraftfahrzeuge, Schiffe, Flugzeuge, Offshore-Anlagen; - in Erde verlegte Hochdruck-

Oberflächenbehandlung, Oberflächenschutz

ÖNORM C 2531	Ausgabe: 2015-08-01	Anodisch oxidierte Erzeugnisse aus Aluminium und Aluminiumlegierungen - Technische Lieferbedingungen	Diese Norm legt die technischen Lieferbedingungen für anodisch oxidierten Erzeugnisse (Halbzeug) aus Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen fest, die bevorzugt für die Metallverarbeitung verwendet werden.
ÖNORM EN 12206-1	Ausgabe: 2021-07-01	Beschichtungsstoffe - Beschichtungen auf Aluminium und Aluminiumlegierungen für Bauzwecke - Teil 1: Beschichtungen aus Beschichtungspulvern	Dieses Dokument legt Anforderungen und Prüfverfahren für die ausschließlich aus Beschichtungspulvern hergestellte organische Beschichtung auf Halbzeug, Blech und vorgeformten Teilen aus Aluminium oder Aluminiumlegierungen zur Verwendung im Bauwesen fest. Es beschreibt auch: a) die Vorbehandlung des Substrates vor dem Beschichten; b)
ÖNORM EN ISO 7599	Ausgabe: 2018-06-15	Anodisieren von Aluminium und Aluminiumlegierungen - Verfahren zur Spezifizierung dekorativer und schützender anodisch erzeugter	Dieses Dokument legt ein Verfahren zur Spezifizierung dekorativer und schützender anodisch erzeugter Oxidschichten auf Aluminium (einschließlich der Legierungen auf Grundlage von Aluminium) fest. Es definiert die charakteristischen Eigenschaften anodisch erzeugter Oxidschichten, gibt Verfahren zur Überprüfung der
ÖNORM EN 13438	Ausgabe: 2013-10-15	Beschichtungsstoffe - Pulverbeschichtungen für feuerverzinkte oder sherardisierte Stahlerzeugnisse für Bauzwecke	Diese Europäische Norm legt Leistungsanforderungen an organische Pulverlacke und organische Pulverbeschichtungen fest, die auf fertige Gegenstände (feuerverzinkte oder sherardisierte Stahlerzeugnisse) aufgetragen wurden und für Bauzwecke vorgesehen sind. Feuerverzinkte Stahlerzeugnisse können Gegenstände sein,
ÖNORM EN ISO 1461	Ausgabe: 2022-12-15	Durch Feuerverzinken auf Stahl aufgebrachte Zinküberzüge (Stückverzinken) - Anforderungen und Prüfung (ISO 1461:2022)	Dieses Dokument legt die allgemeinen Anforderungen an die Eigenschaften und Prüfungen von Feuerverzinkungsüberzügen fest, die durch Eintauchen von gefertigten Eisen und Stahlbauteilen (einschließlich bestimmter Gussteile) in eine Zinkschmelze (die nicht mehr als 2 % andere Metalle enthält) aufgebracht werden.
ÖNORM EN ISO 3892	Ausgabe: 2001-12-01	Konversionsschichten auf metallischen Werkstoffen - Bestimmung der flächenbezogenen Masse der Schichten - gravimetrische Verfahren (ISO 3892:2000)	Es werden gravimetrische Verfahren zur Bestimmung der Masse der Schichten pro Flächeneinheit von Konversionsschichten auf metallischen Werkstoffen festgelegt. Diese Methoden sind anwendbar auf Phosphatüberzüge auf Eisen und Stahl, Zink und Kadmium sowie auf Aluminium und seine Legierungen, auf
ÖNORM EN ISO 12944-1	Ausgabe: 2019-04-01	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 1: Allgemeine Einleitung (ISO 12944-1:2017)	In diesem Dokument wird der umfassende Anwendungsbereich von ISO 12944 (alle Teile) festgelegt. Es beinhaltet einige Grundbegriffe sowie eine allgemeine Einleitung zu den anderen Teilen der ISO 12944. Weiterhin enthält sie eine allgemeine Aussage bezüglich Gesundheitsschutz, Arbeitssicherheit und Umweltschutz sowie Richtlinien zur
ÖNORM EN ISO 12944-2	Ausgabe: 2018-04-01	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 2: Einteilung der Umgebungsbedingungen (ISO 12944-	Dieses Dokument beschreibt die häufigsten Umgebungsbedingungen, denen Stahlbauten ausgesetzt sind, und nimmt eine Einteilung dieser Umgebungsbedingungen anhand ihrer Korrosivität vor. Dieses Dokument - definiert Kategorien atmosphärischer Korrosivität basierend auf dem Massenverlust (beziehungsweise Dickenabnahme) von
ÖNORM EN ISO 12944-3	Ausgabe: 2018-04-01	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 3: Grundregeln zur Gestaltung (ISO 12944-3:2017)	In diesem Dokument werden die Grundregeln zur Gestaltung von mit Beschichtungssystemen zu versehenden Stahlbauten festgelegt, um vorzeitige Korrosion und Schäden der Beschichtung oder des Bauwerks zu vermeiden. In der Norm sind Beispiele für geeignetes und ungeeignetes Gestalten gegeben, und es wird gezeigt, wie
ÖNORM EN ISO 12944-4	Ausgabe: 2018-04-15	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 4: Arten von Oberflächen und Oberflächenvorbereitung	In diesem Dokument werden die folgenden Oberflächenarten von Stahlbauten aus unlegiertem oder niedriglegiertem Stahl und deren Vorbereitung behandelt: - unbeschichtete Oberflächen; - Oberflächen mit thermisch gespritztem Überzug aus Zink, Aluminium oder deren Legierungen; - feuerverzinkte Oberflächen; -
ÖNORM EN ISO 12944-5	Ausgabe: 2020 03 01	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 5: Beschichtungssysteme (ISO 12944-5:2019)	Dieses Dokument beschreibt die für den Korrosionsschutz von Stahlbauten allgemein verwendeten Arten von Beschichtungsstoffen und Beschichtungssystemen. Es gibt außerdem eine Anleitung für die Auswahl von Beschichtungssystemen, für verschiedene Umgebungsbedingungen (siehe ISO 12944-2), mit Ausnahme der
ÖNORM EN ISO 12944-6	Ausgabe: 2018-05-15	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 6: Laborprüfungen zur Bewertung von	Dieses Dokument legt Laborprüfverfahren und Prüfbedingungen für die Bewertung von Beschichtungssystemen für den Korrosionsschutz von Stahlbauten fest. Die Prüfergebnisse werden als Hilfsmittel zur Auswahl von geeigneten Beschichtungssystemen angesehen und nicht als genaue Angaben zur Bestimmung der Schutzdauer. Dieses
ÖNORM EN ISO 12944-7	Ausgabe: 2018-04-15	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 7: Ausführung und Überwachung der	In diesem Dokument wird die Ausführung und Überwachung der Beschichtungsarbeiten an Stahlbauten im Werk oder auf der Baustelle behandelt. Dieses Dokument gilt nicht für: - die Vorbereitung zu beschichtender Oberflächen (siehe ISO 12944-4) und die Überwachung solcher Arbeiten; - das Aufbringen metallischer Überzüge und -
ÖNORM EN ISO 12944-8	Ausgabe: 2018-05-01	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 8: Erarbeiten von Spezifikationen für Erstschutz und	In diesem Dokument wird die Erarbeitung von Spezifikationen für den Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme behandelt. Es bezieht sich auf Erstschutz und Instandsetzung, im Werk oder auf der Baustelle, und ist auch auf den Korrosionsschutz von einzelnen Bauteilen anwendbar. In diesem Dokument werden der
ÖNORM EN ISO 12944-9	Ausgabe: 2018-06-01	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 9: Beschichtungssysteme und Leistungsprüfverfahren im	Dieses Dokument spezifiziert die Leistungsanforderungen an Beschichtungssysteme für Bauwerke im Offshorebereich (d. h. solche, die Meeresatmosphäre ausgesetzt sind sowie im Meer oder in Brackwasser eingetauchte Beschichtungssysteme). Derartige Bauwerke sind Umgebungen der Korrosivitätskategorie CX

ÖNORM EN 12487	Ausgabe: 2007-09-01	Korrosionsschutz von Metallen - Gespülte und no-rinse Chromatierüberzüge auf Aluminium und Aluminiumlegierungen	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an gespülte und no-rinse Chromatierüberzüge auf Aluminium und Aluminiumlegierungen fest, die als Schutz gegen Korrosion oder als Basis für andere Beschichtungen dienen.

Glas

ÖNORM EN 356	Ausgabe: 2000-02-01	Glas im Bauwesen - Sicherheitssonderverglasung - Prüfverfahren und Klasseneinteilung des Widerstandes gegen manuellen Angriff	Diese Europäische Norm enthält Bestimmungen für angriffhemmende Verglasungen, die allgemein als "durchwurfhemmende" und "durchbruchhemmende" Verglasungen bekannt sind. Sie legt Anforderungen und Prüfverfahren für angriffhemmende Verglasungen fest, die dazu bestimmt sind, während einer kurzen Zeitspanne
ÖNORM EN 673	Ausgabe: 2011-03-15	Glas im Bauwesen - Bestimmung des U-Werts (Wärmedurchgangskoeffizient) - Berechnungsverfahren	Diese Europäische Norm enthält ein Berechnungsverfahren zur Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Verglasungen mit ebenen und parallelen Oberflächen. Die vorliegenden Europäische Norm gilt für unbeschichtetes Glas (einschließlich Glas mit strukturierter Oberfläche, z. B. Ornamentglas), beschichtetes Glas und für Materialien,
ÖNORM EN 1063	Ausgabe: 2000-02-01	Glas im Bauwesen - Sicherheitssonderverglasung - Prüfverfahren und Klasseneinteilung für den Widerstand gegen Beschuss	Diese ÖNORM EN legt funktionelle Anforderungen und Prüfverfahren für die Klasseneinteilung der Durchschußhemmung von Glas und Glas/Kunststoff-Verbunden fest. Sie gibt Hinweise über den Anwendungsbereich und definiert den Begriff "Durchschusshemmende Verglasung" sowie damit zusammenhängende Begriffe. In den
ÖNORM EN 12488	Ausgabe: 2017-12-01	Glas im Bauwesen - Empfehlungen für die Verglasung - Verglasungsgrundlagen für vertikale und geneigte Verglasung	Diese Europäische Norm definiert die Grundlagen der Verglasung sowie Empfehlungen bezüglich der Auswahl von Komponenten, z. B. Rahmenprofile, Glashalteleisten, Entwässerungsöffnungen usw., um Verglasungen in Rahmen aus verschiedenen Materialien zu montieren. Diese Europäische Norm gilt für alle Grundtypen von vertikalen und
ÖNORM B 3710	Ausgabe: 2016-03-15	Glas im Bauwesen - Benennungen und Definitionen für Glasarten und Glaserzeugnisse	Die vorliegende ÖNORM enthält Benennungen mit Definitionen für die im Bauwesen verwendeten Glasarten und Glaserzeugnisse, soweit es sich um anorganische Schmelzprodukte, die ohne Kristallisation erstarrt sind, handelt.
ÖNORM B 3716-1	Ausgabe: 2021-08-01	Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau - Teil 1: Grundlagen	Diese ÖNORM regelt die Grundlagen des konstruktiven Glasbaus für alle Teile der Normenreihe ÖNORM B 3716-X. Diese Normenreihe regelt die Bemessung von Scheiben der Schadensfolgeklasse CC1 und höher gemäß ÖNORM EN 1990. Die vorliegende ÖNORM gilt auch für Fälle, in denen an die Verglasung weitere Anforderungen wie z. B.
ÖNORM B 3716-2	Ausgabe: 2021-08-01	Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau - Teil 2: Linienförmig gelagerte Verglasungen	Diese ÖNORM regelt Verglasungen, die an mindestens zwei gegenüberliegenden Seiten durchgehend linienförmig gelagert sind. Die Verglasung wird nach dem Neigungswinkel zur Vertikalen eingeteilt in: - Horizontalverglasung: Neigungswinkel > 15°, - Vertikalverglasung: Neigungswinkel <= 15°. Sie gilt nicht für Verglasungen, - die gegen
ÖNORM B 3716-3	Ausgabe: 2015-01-01	Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau - Teil 3: Vertikale Verglasung mit absturzsichernder Funktion	Diese ÖNORM regelt die Anforderungen und Prüfungen an Verglasungen, die Personen gegen Absturz sichern. Sie gilt nicht für Verglasungen, die planmäßig zur Aussteifung herangezogen werden.
ÖNORM B 3716-4	Ausgabe: 2009-11-15	Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau - Teil 4: Betretbare, begehbare und befahrbare Verglasung	Glass in building - Structural glass construction - Part 4: Accessible, walkable and trafficable glazings
ÖNORM B 3716-5	Ausgabe: 2013-04-01	Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau - Teil 5: Punktförmig gelagerte Verglasungen und Sonderkonstruktionen	Diese ÖNORM regelt Verglasungen, die punktförmig oder punkt- und linienförmig gelagert sind. Sie gilt auch für Verglasungen die zur planmäßigen Aussteifung herangezogen werden. Diese Norm gilt nicht für Ganzglastüren, Duschtüren bzw. Ganzglasanlagen (Türen mit Seitenteilen und Oberlichten). Die Verglasungen werden nach ihren
ÖNORM B 3716-7	Ausgabe: 2014-09-01	Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau - Teil 7: Glasanwendungen	In der vorliegenden ÖNORM werden Glasanwendungen auf Basis der ÖNORM B 3716 (alle Teile) dargestellt.
ÖNORM B 3722	Ausgabe: 2018-10-15	Glas im Bauwesen - Anforderungen an die Abdichtung von Glasfalzen und Verglasungssystemen mit Dichtstoffen	Diese ÖNORM legt Anforderungen an die Abdichtung von Glasfalzen und Verglasungssystemen in Fenstern, Türen und fixen Rahmen unter Verwendung von Dichtstoffen fest. Sonderanwendungen, wie Glas unter Wasserdruck, Feuerschutzabschlüsse mit Brandschutzglas-Ausfachung u. dgl. sind nicht Gegenstand dieser Norm.
ÖNORM B 3725	Ausgabe: 2007-07-01	Glas im Bauwesen - Glaskanten - Begriffsbestimmungen für Formen und Ausführungsarten	Diese ÖNORM ist anzuwenden für Kantenformen und deren Ausführungsarten für Glas im Bauwesen. Sie gilt nur für die Kantenbearbeitungen von normal gekühltem, nicht weiter verarbeitetem (zB laminierten Glas) Basisglas oder Spiegel gemäß ÖNORM EN 1036. Sonderformen der Kantenbearbeitungen (zB Wellenschliff) sind nicht Gegenstand

ÖNORM EN 572-1	Ausgabe: 2016-05-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften	Dieser Teil dieser Europäischen Norm legt die Basis-Glaserzeugnisse fest und klassifiziert sie, gibt ihre chemische Zusammensetzung und die wichtigsten physikalischen und mechanischen Eigenschaften an und definiert ihre allgemeinen Qualitätskriterien. Die spezifischen Maße, Maßtoleranzen, Fehlerbeschreibungen, Qualitätsgrenzen und
ÖNORM EN 572-2	Ausgabe: 2012-09-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 2: Floatglas	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Maße und Mindestqualität (in Bezug auf optische und sichtbare Fehler) für Floatglas für das Bauwesen, wie es in EN 572-1:2012 definiert ist, fest. Diese Europäische Norm ist nur für Floatglas, das in Bandmaßen (siehe Anmerkung 1), in geteilten Band-maßen (siehe Anmerkung 2) und in übergroßen
ÖNORM EN 572-3	Ausgabe: 2012-09-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 3: Poliertes Drahtglas	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Maße und Mindestqualität (in Bezug auf optische und sichtbare Fehler sowie Fehler im Drahtnetz) für poliertes Drahtglas für das Bauwesen, wie es in EN 572-1:2012 definiert ist, fest. Diese Europäische Norm gilt nur für poliertes Drahtglas, das in rechtwinkligen Scheiben und
ÖNORM EN 572-4	Ausgabe: 2012-09-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 4: Gezogenes Flachglas	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Maße und Mindestqualität (in Bezug auf optische und sichtbare Fehler) für gezogenes Flachglas zur Anwendung im Bauwesen, wie es in EN 572-1:2012 definiert ist, fest. Diese Europäische Norm ist nur für gezogenes Flachglas, das in rechtwinkligen Scheiben und Standardabmessungen
ÖNORM EN 572-5	Ausgabe: 2012-09-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 5: Ornamentglas	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Maße und Mindestqualität (in Bezug auf sichtbare Fehler und Fehler im Dessin) für Ornamentglas für das Bauwesen, wie es in EN 572-1:2012 definiert ist, fest. Diese Europäische Norm gilt nur für Ornamentglas, das in rechtwinkligen Scheiben und Standardab-messungen geliefert wird. EN 572-8
ÖNORM EN 572-6	Ausgabe: 2012-09-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 6: Drahtornamentglas	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Maße und Mindestqualität (in Bezug auf optische und sichtbare Fehler) für Drahtornamentglas für das Bauwesen, wie es in EN 572-1:2012 definiert ist, fest. Diese Europäische Norm ist nur für Drahtornamentglas, das als rechtwinklige Scheiben und in Standardabmessungen geliefert wird,
ÖNORM EN 572-7	Ausgabe: 2012-09-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 7: Profilbauglas mit oder ohne Drahteinlage	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an Maße und Mindestqualität (in Bezug auf optische Fehler und Fehler im Drahtnetz) für Profilbauglas für das Bauwesen, wie es in EN 572-1:2012 definiert ist, fest. Diese Europäische Norm ist für Profilbauglas, das in Standardabmessungen und Festmaßen geliefert wird, anwendbar.
ÖNORM EN 572-8	Ausgabe: 2016-05-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 8: Liefermaße und Festmaße	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an die Maße und Mindestanforderungen an die Qualität (in Hinsicht auf optische und sichtbare Fehler) für Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas, wie in EN 572-1:2012 definiert, für die Anwendung im Bauwesen fest. Die Norm gilt für Liefermaße oder Festmaße in der Endanwendung. Diese
ÖNORM EN 572-9	Ausgabe: 2005-01-01	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 9: Konformitätsbewertung/Produktnorm	Dieses Dokument umfasst die Konformitätsbewertung und die werkseigene Produktionskontrolle von Basiserzeugnissen aus Kalk-Natronsilicatglas zur Anwendung im Bauwesen.
ÖNORM EN 1096-1	Ausgabe: 2012-03-15	Glas im Bauwesen - Beschichtetes Glas - Teil 1: Definitionen und Klasseneinteilung	Diese Europäische Norm legt die Merkmale, Eigenschaften und Klasseneinteilung für beschichtetes Glas für das Bauwesen fest. In Teil 2 und Teil 3 dieser Norm sind Prüfverfahren und Verfahrensweisen zur Bestimmung der Haltbarkeit behandelt. Informationen zur werkseigenen Produktionskontrolle und Konformitätsbewertung,
ÖNORM EN 1096-4	Ausgabe: 2019-02-15	Glas im Bauwesen - Beschichtetes Glas - Teil 4: Produktnorm	Diese Europäische Norm umfasst die Konformitätsbewertung und die werkseigene Produktionskontrolle von beschichtetem Glas zur Anwendung im Bauwesen.
ÖNORM EN 1863-1	Ausgabe: 2012-01-15	Glas im Bauwesen - Teilvorgespanntes Kalknatronglas - Teil 1: Definition und Beschreibung	Diese Europäische Norm legt Toleranzen, Geradheit, Kantenbearbeitung, Bruchverhalten sowie physikalische und mechanische Eigenschaften von einscheibigem, flachem, teilvorgespanntem Glas mit Nenndicken von 3 mm bis 12 mm für den Gebrauch im Bauwesen fest. Gebogenes teilvorgespanntes Kalknatronglas wird in Anhang A erwähnt, ist
ÖNORM EN 1863-2	Ausgabe: 2004-12-01	Glas im Bauwesen - Teilvorgespanntes Kalknatronglas - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm	Diese ÖNORM regelt die Konformitätsbewertung und die werkseigene Produktionskontrolle für teilvorgespanntes Kalknatron-Silicatglas. Für Glaserzeugnisse mit elektrischer Verkabelung oder Anschlüssen, wie zB Alarm- oder Heizungsanwendungen, befasst sich diese ÖNORM nur mit Verkabelungen, die einem elektrischen
ÖNORM EN 12150-1	Ausgabe 2020-08-15	Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung	Diese Europäische Norm legt Grenzabmaße, Ebenheit, Kantenbearbeitung, Bruchverhalten und physikalische und mechanische Eigenschaften von einscheibigem, flachem, thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas für die Verwendung im Bauwesen fest. Anhang A enthält Angaben zu gebogenem, thermisch
ÖNORM EN 12150-2	Ausgabe: 2004-12-01	Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm	Diese ÖNORM regelt die Konformitätsbewertung und die werkseigene Produktionskontrolle für thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas. Für Glaserzeugnisse mit elektrischer Verkabelung oder Anschlüssen, wie zB Alarm- oder Heizungsanwendungen, befasst sich diese ÖNORM nur mit Verkabelungen, die
ÖNORM EN 12758	Ausgabe: 2023 11 01	Glas im Bauwesen - Glas und Luftschalldämmung - Produktbeschreibungen, Bestimmung der Eigenschaften und Erweiterungsregeln	Dieses Dokument befasst sich mit der Festlegung und Beurteilung von Schalldämmwerten für alle durchsichtigen, durchscheinenden und opaken Glaserzeugnisse, die in den Europäischen Normen über Basisglaserzeugnisse, spezielle Basisglaserzeugnisse oder über weiterverarbeitete Glaserzeugnisse mit Schallschutzeigenschaften, vorgesehen für

ÖNORM EN 14179-1	Ausgabe: 2016-11-15	Glas im Bauwesen - Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung	Diese Europäische Norm legt das Heißlagerungsprozess-System sowie die Grenzabweichungen, Geradheit, Kantenbearbeitung, das Bruchverhalten und physikalische und mechanische Eigenschaften von flachem, heißgelagertem thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas für die Verwendung in Gebäuden
ÖNORM EN 14179-2	Ausgabe: 2005-08-01	Glas im Bauwesen - Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm	Diese ÖNORM regelt die Konformitätsbewertung und die werkseigene Produktionskontrolle für heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas. Für Glaserzeugnisse mit elektrischer Verkabelung oder Anschlüssen, wie zB. Alarm- oder Heizungsanwendungen, befasst sich diese ÖNORM nur mit Verkabelungen,
ÖNORM EN 14449	Ausgabe: 2005-07-01	Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Konformitätsbewertung/Produktnorm	Dieser Teil der Europäischen Norm behandelt die Konformitätsbewertung sowie die werkseigene Produktionskontrolle von Verbund-Sicherheitsglas und Verbundglas; einschließlich Verbund(sicherheits)glas mit Brandwiderstandseigenschaften. Für Glaserzeugnisse mit elektrischer Verkabelung oder Anschlüssen, wie zB. Alarm-
ÖNORM EN 16612	Ausgabe: 2020-01-01	Glas im Bauwesen - Bestimmung des Belastungswiderstandes von Glasscheiben durch Berechnung	Dieses Dokument legt ein Verfahren zur Bestimmung der Bemessungswerte für die Biegefestigkeit von Glas fest. Es legt das allgemeine Berechnungsverfahren und eine Leitlinie für den Querbelastungswiderstand von linear gestützten verglasten Elementen fest, die als Ausfachungen verwendet werden. Dieses Dokument legt nicht die
ÖNORM EN 16759	Ausgabe: 2022-01-01	Geklebte Glaskonstruktionen für Türen, Fenster und Vorhangfassaden - Überprüfung der mechanischen Leistungseigenschaften der Verklebung auf Aluminium-	Dieses Dokument legt das anzuwendende Verfahren zum Nachweis der mechanischen Leistungseigenschaften der geklebten Glaskonstruktionen für Türen, Fenster und Vorhangfassaden (siehe Beispiele in Anhang A) und deren Dauerhaftigkeit fest. Es werden nur die Verklebungen zwischen dem Glas und der unbehandelten, vorbehandelten
ÖNORM EN ISO 12543-1	Ausgabe: 2022-03-01	Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 1: Definitionen und Beschreibung von Bestandteilen (ISO 12543-1:2021)	Dieses Dokument definiert Begriffe und beschreibt Bestandteile für Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas für das Bauwesen.
ÖNORM EN ISO 12543-2	Ausgabe: 2022-03-01	Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 2: Verbund-Sicherheitsglas (ISO 12543-2:2021)	Dieses Dokument legt die Leistungsanforderungen für Verbund-Sicherheitsglas nach der Definition in ISO 12543-1 fest.
ÖNORM EN ISO 12543-3	Ausgabe: 2022-03-01	Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 3: Verbundglas (ISO 12543-3:2021)	Dieses Dokument legt die Leistungsanforderungen für Verbundglas nach der Definition in ISO 12543-1 fest.
ÖNORM EN ISO 12543-5	Ausgabe: 2022-03-01	Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 5: Maße und Kantenbearbeitung (ISO 12543-5:2021)	Dieses Dokument legt Maße, Grenzabmaße und Kantenbearbeitungen von Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas im Bauwesen fest. Dieses Dokument ist nicht anzuwenden für Scheiben mit einer Fläche kleiner als 0,05 m².
ÖNORM EN ISO 12543-6	Ausgabe: 2022-03-01	Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 6: Aussehen (ISO 12543-6:2021)	Dieses Dokument legt Fehler von Endmaßen sowie Prüfverfahren für das Aussehen von Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas fest, wenn durch das Glas gesehen wird. Alle Verweise auf Verbundglas in diesem Dokument beziehen sich sowohl auf Verbundglas als auch auf Verbundsicherheitsglas. Das Dokument gilt für Endmaße zum
ÖNORM EN 1279-1	Ausgabe: 2018-10-01	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 1: Allgemeines, Systembeschreibung, Austauschregeln, Toleranzen und visuelle Qualität	Dieses Dokument (alle Teile) behandelt die Anforderungen an Mehrscheiben-Isoliergläser. Die Haupt-verwendungsgebiete für Mehrscheiben-Isoliergläser sind der Einbau in Fenster, Türen, Vorhangfassaden, geklebte Verglasungen für Türen, Fenster, vorgehängte Fassaden, Dächer und Trennwände. Das Erfüllen der Anforderungen
ÖNORM EN 1279-2	Ausgabe: 2019-02-15	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 2: Langzeitprüfverfahren und Anforderungen bezüglich Feuchtigkeitsaufnahme	Dieses Dokument beschreibt das Prüfverfahren für die Bestimmung des Feuchtigkeitsaufnahmefaktors und legt die Anforderungen an die Grenzwerte für Mehrscheiben-Isoliergläser fest, die a)in Übereinstimmung mit EN 1279-1:2018 und nach EN 1279-6:2018 gefertigt wurden oder b)gefertigt wurden, um zu zeigen, dass die Komponenten (z.
ÖNORM EN 1279-3	Ausgabe: 2018-10-01	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 3: Langzeitprüfverfahren und Anforderungen bezüglich Gasverlustrate und Grenzabweichungen für die	Die vorliegende Europäische Norm beschreibt das Prüfverfahren für die Bestimmung der Gasverlustrate und legt die Anforderungen an die Grenzwerte für die Gasverlustrate und die Gaskonzentration von gasgefülltem Mehrscheiben-Isolierglas fest, dass a) in Übereinstimmung mit EN 1279-1:2018 und EN 1279-6:2018 gefertigt wurde oder b)
ÖNORM EN 1279-4	Ausgabe: 2018-10-01	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 4: Verfahren zur Prüfung der physikalischen Eigenschaften der Komponenten des Randverbundes	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an die Komponenten des Randverbunds und Einbauten fest und beschreibt ihre Prüfverfahren. Dies schließt die Identifizierung, die Bestimmung der physikalischen Merkmale und die Bewertung der Eigenschaften zur Anwendung der Austauschregeln in Übereinstimmung mit EN 1279-1:2018 ein. Um
ÖNORM EN 1279-5	Ausgabe: 2018-10-01	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 5: Produktnorm	Dieses Dokument enthält die Produktnorm für Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) zur Verwendung in Gebäuden.
ÖNORM EN 1279-6	Ausgabe: 2021-05-15	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 6: Werkseigene Produktionskontrolle und wiederkehrende Prüfungen	Dieses Dokument beschreibt die routinemäßige werkseigene Produktionskontrolle, die wiederkehrenden Prüfungen und die Überwachung sowie die Prüfverfahren, um zu verifizieren, dass ein Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit der Systembeschreibung übereinstimmt.

Dichtungen

ÖNORM EN 12365-1	Ausgabe: 2003-12-01	Baubeschläge - Dichtungen und Dichtungsprofile für Fenster, Türen und andere Abschlüsse sowie vorgehängte Fassaden - Teil 1: Anforderungen und	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an die Leistung von Dichtungen und Dichtungsprofilen für die Kontrolle der Durchlässigkeit gegenüber Luft, Wasser, Lärm und Energie zwischen zu öffnenden und feststehenden Elementen, Füllungen und Rahmen von Türen, Fenstern, Abschlüssen und Vorhangfassaden fest. Die allgemeinen
ÖNORM EN ISO 11600	Ausgabe: 2011-09-15	Hochbau - Fugendichtstoffe - Einteilung und Anforderungen von Dichtungsmassen (ISO 11600:2002 + Amd 1:2011) (konsolidierte Fassung)	Folgende Änderungen wurden durchgeführt: Vorwort, Einleitung, Tabelle 3
DIN 7863-1	Ausgabe: 2022-02	Elastomer-Dichtprofile für Fenster und Fassade - Werkstoffanforderungen - Teil 1: Nichtzellige Elastomer-Dichtprofile im Fenster- und Fassadenbau	Dieses Dokument legt die Anforderungen für Elastomer-Werkstoffe fest, die zur Herstellung von nichtzelligen Elastomer-Profilen zur Abdichtung von Fenstern, Türen, Fassaden, Belüftungen und ähnlichen Gegenständen gegen Luft und Wasser dienen. Dieses Dokument unterscheidet zwischen Dichtungen für Fassadenanwendungen und
DIN 18542	Ausgabe: 2020-04	Imprägnierte Fugendichtungsbänder aus Schaumkunststoff zur Abdichtung von Außenwandfugen - Anforderungen und Prüfung	Das Dokument legt verschiedene Anforderungen und Prüfverfahren für imprägnierte Fugendichtungsbänder aus Schaumkunststoff fest, die zur Abdichtung von Bauwerksfugen dienen und in eingebautem Zustand komprimiert sind.

Werkstoffe Stahl

ÖNORM EN 10025-1	Ausgabe: 2005-02-01	Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 1: Allgemeine technische Lieferbedingungen	ÖNORM EN 10025-1 legt Anforderungen für Flach- und Langerzeugnisse (siehe Abschnitt 3) aus warmgewalzten Baustählen fest, mit Ausnahme von Hohlprofilen und Rohren. Weiters legt sie die allgemeinen Lieferbedingungen fest. Die spezifischen Anforderungen an Baustähle sind in den folgenden Teilen enthalten: Teil 2: Technische
ÖNORM EN 10025-1 (Entwurf)	Ausgabe: 2011-06-01	Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 1: Allgemeine technische Lieferbedingungen	Dieses Dokument legt Anforderungen fest für Flach- und Langerzeugnisse (siehe Abschnitt 3) aus warmgewalzten Baustählen, mit Ausnahme von Hohlprofilen und Rohren. Teil 1 dieses Dokumentes legt die allgemeinen Lieferbedingungen fest. Die spezifischen Anforderungen an Baustähle sind in den folgenden Teilen enthalten: Teil 2:
ÖNORM EN 10025-2	Ausgabe: 2019-09-15	Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 2: Technische Lieferbedingungen für unlegierte Baustähle	Dieses Dokument legt die technischen Lieferbedingungen für Flach- und Langerzeugnisse sowie für zur Weiterverarbeitung zu Flach- und Langerzeugnissen vorgesehenes Halbzeug aus warmgewalzten unlegierten Qualitätsstählen in den Sorten und Gütegruppen nach den Tabellen 1 bis 5 (chemische Zusammensetzung) und den
ÖNORM EN 10025-3	Ausgabe: 2019-09-15	Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 3: Technische Lieferbedingungen für normalgeglühte/normalisierend gewalzte	Dieses Dokumentes legt die technischen Lieferbedingungen für Flach- und Langerzeugnisse aus warmgewalzten schweißgeeigneten Feinkornbaustählen im normalgeglühten/normalisierend gewalzten Lieferzustand in den Sorten und Gütegruppen nach den Tabellen 1 bis 3 (chemische Zusammensetzung) und den Tabellen 4 bis 6 (mechanische
ÖNORM EN 10025-5	Ausgabe: 2019-09-15	Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 5: Technische Lieferbedingungen für wetterfeste Baustähle	Dieses Dokumentes legt die technischen Lieferbedingungen für Flach- und Langerzeugnisse aus warmgewalzten wetterfesten Baustählen in den Sorten und Gütegruppen nach den Tabellen 2 und 3 (chemische Zusammensetzung) und den Tabellen 4 und 5 (mechanische Eigenschaften) im üblichen Lieferzustand nach 6.3 fest. Die Dicken der

Nichtrostender Stahl

ÖNORM EN 10088-1	Ausgabe: 2014-12-01	Nichtrostende Stähle - Teil 1: Verzeichnis der nicht rostenden Stähle	Diese Europäische Norm legt die chemische Zusammensetzung nichtrostender Stähle fest, die nach ihren wesentlichen Eigenschaften in korrosionsbeständige, hitzebeständige und warmfeste Stähle eingeteilt werden.

Aluminium

ÖNORM EN 485-1	Ausgabe: 2016-09-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 1: Technische Lieferbedingungen	Dieses Dokument legt die Technischen Lieferbedingungen für Bänder, Bleche und Platten aus Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen für allgemeine Anwendungen fest. Es enthält außerdem Festlegungen hinsichtlich der Bestellung und Prüfung. Es gilt für Erzeugnisse mit einer Dicke über 0,20 mm bis 400 mm. Für viele besondere
ÖNORM EN 485-2	Ausgabe: 2019-02-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 2: Mechanische Eigenschaften	Diese Europäische Norm legt die mechanischen Eigenschaften für Bleche, Bänder und Platten aus Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen fest, die für die allgemeine Verwendung bestimmt sind. Sie gilt nicht für gewalzte Halbzeuge in aufgerollter Form, die einem weiteren Walzvorgang unterzogen werden (Vorwalzbänder), oder für
ÖNORM EN 485-3	Ausgabe: 2003-09-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 3: Grenzabmaße und Formtoleranzen für warmgewalzte Erzeugnisse	Der vorliegende Teil der Norm legt die Grenzabmaße und Formtoleranzen für warmgewalzte Bänder, Bleche und Platten aus Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen fest, die für allgemeine Verwendung bestimmt sind. Er gilt für Erzeugnisse mit einer Dicke von 2,5 mm bis einschließlich 400 mm. Er gilt nicht für Vorwalzbänder, nicht für
ÖNORM EN 573-3	Ausgabe: 2022-12-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Chemische Zusammensetzung und Form von Halbzeug - Teil 3: Chemische Zusammensetzung und Erzeugnisformen	Dieses Dokument legt die Grenzwerte für die chemische Zusammensetzung von Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen und die Erzeugnisformen fest.
ÖNORM EN 755-1	Ausgabe: 2016-10-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 1: Technische Lieferbedingungen	Diese Europäische Norm legt die Technischen Lieferbedingungen für stranggepresste Stangen, Rohre und Profile aus Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen für allgemeine technische Anwendungen fest. Diese Europäische Norm gilt nicht für: - Schmiedevormaterial (EN 603 [alle Teile]), - stranggepresste Präzisionsprofile der Legierungen EN AW-
ÖNORM EN 755-2	Ausgabe: 2016-09-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 2: Mechanische Eigenschaften	Diese Europäische Norm legt die Grenzwerte für die mechanischen Eigenschaften von stranggepressten Stangen, Rohren und Profilen aus Aluminium und Aluminiumlegierungen fest. Die Technischen Lieferbedingungen, einschließlich Erzeugnis- und Prüfanforderungen, sind in EN 755-1 festgelegt. Die Bezeichnungen der
ÖNORM EN 755-9	Ausgabe: 2016-10-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 9: Profile, Grenzabmaße und Formtoleranzen	Diese Europäische Norm legt die Grenzabmaße und Formtoleranzen für stranggepresste Profile aus Aluminium und Aluminiumlegierungen fest, deren Querschnitt in einem Umschlingungskreis mit einem Durchmesser von höchstens 800 mm enthalten ist. Die in diesem Dokument verwendeten Bezeichnungen der Werkstoffzustände entsprechen EN
ÖNORM EN 12020-1	Ausgabe: 2022-05-15	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 1: Technische	Dieses Dokument legt die Technischen Lieferbedingungen für stranggepresste Präzisionsprofile aus den Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 fest, die mit oder ohne Wärmedämmung (siehe Bild 1 und Bild 2) hergestellt werden und ohne weitere Oberflächenbehandlung geliefert werden. Präzisionsprofile, für die dieses Dokument gilt,
ÖNORM EN 12020-2	Ausgabe: 2023-03-01	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 2: Grenzabmaße und	Dieses Dokument legt die Grenzabmaße und Formtoleranzen für stranggepresste Präzisionsprofile aus den Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 fest, die mit oder ohne Wärmedämmung hergestellt werden. Es gilt für stranggepresste Erzeugnisse, die ohne weitere Oberflächenbehandlung hergestellt werden. Die in diesem Dokument

Toleranzen

DIN 18202	Ausgabe: 2019-07	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	Diese Norm hat den Zweck, Grundlagen für Toleranzen und für ihre Prüfung festzulegen. Die in dieser Norm festgelegten Toleranzen stellen die im Rahmen üblicher Sorgfalt zu erreichende Genauigkeit dar. Sie gelten stets, soweit nicht andere Genauigkeiten vereinbart werden. Die Norm gilt sowohl für die Herstellung von Bauteilen als

Planung und Dokumentation

ÖNORM A 6240-1	Ausgabe: 2018-04-15	Technische Zeichnungen für das Bauwesen - Teil 1: Allgemeines und Darstellungsgrundlagen für den Hochbau	Die vorliegende ÖNORM regelt Darstellungsgrundlagen für den Hochbau und verwandte, raumbildende Konstruktionen des Tiefbaues, ausgenommen Bewehrungszeichnungen gemäß ÖNORM A 6220 und ÖNORM EN ISO 3766.
ÖNORM A 6240-2	Ausgabe: 2018-04-15	Technische Zeichnungen für das Bauwesen - Teil 2: Kennzeichnung, Bemaßung und Darstellung	Die vorliegende ÖNORM regelt sämtliche die Plandarstellung betreffenden Bereiche von technischen Zeichnungen des Hochbaues und verwandter, raumbildender Konstruktionen des Tiefbaues, ausgenommen Bewehrungszeichnungen gemäß ÖNORM A 6220 und ÖNORM EN ISO 3766.
ÖNORM EN ISO 19650-1	Ausgabe: 2019-04-15	Organisation von Daten zu Bauwerken - Informationsmanagement mit BIM - Teil 1: Konzepte und Grundsätze (ISO 19650-1:2018)	Dieses Dokument beschreibt die Begriffe und Grundsätze für das Informationsmanagement in einem Reifegrad, der als "Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) nach der Normenreihe ISO 19650" bezeichnet wird. Dieses Dokument enthält Empfehlungen für eine Vorgabe zur Verwaltung von Informationen, einschließlich Austausch, Aufzeichnung,
ÖNORM EN ISO 19650-2	Ausgabe: 2019-04-15	Organisation und Digitalisierung von Information zu Bauwerken und Ingenieurleistungen, einschließlich Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) -	Dieses Dokument legt die Anforderungen an das Informationsmanagement in Form eines Managementprozesses im Rahmen der Bereitstellungsphase von Assets und des Informationsaustauschs innerhalb dieser Phase bei der Verwendung von BIM fest. Dieses Dokument kann auf alle Arten von Assets und von allen Arten und Größen von
ÖNORM EN ISO 19650-3	Ausgabe: 2021-02-15	Organisation und Digitalisierung von Informationen zu Bauwerken und Ingenieurleistungen, einschließlich Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) -	Dieses Dokument legt die Anforderungen an das Informationsmanagement in Form eines Managementprozesses im Kontext der Betriebsphase von Assets und des Informationsaustauschs innerhalb dieser Phase bei der Anwendung von BIM fest. Dieses Dokument kann auf alle Arten von Assets und von Organisationen aller Arten und Größen

Stahl-, Verbund- und Aluminiumbau

ÖNORM EN 1090-1	Ausgabe: 2012-03-01	Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 1: Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an den Konformitätsnachweis von Stahlbauteilen, Aluminiumbauteilen und Bausätzen fest, die als Bauprodukte in Verkehr gebracht werden. Der Konformitätsnachweis umfasst die Herstellungsmerkmale und, sofern erforderlich, Tragfähigkeitsmerkmale. Diese Europäische Norm befasst sich
ÖNORM EN 1090-1 (Entwurf)	Ausgabe: 2018-12-15	Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 1: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit für tragende	Dieses Dokument legt die Produkteigenschaften und Leistungskriterien für Stahl- und Aluminiumbauteile fest, die aus Stahl- oder Aluminium-Ausgangsprodukte gefertigt werden und für tragende Zwecke in Gebäuden und Ingenieurbauwerken vorgesehen sind, in denen ihre Eigenschaften die mechanische Festigkeit und Standsicherheit
ÖNORM EN 1090-2	Ausgabe: 2020-07-15	Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 2: Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken (konsolidierte	Diese Europäische Norm legt Anforderungen an die Stahlbauausführung bei Tragwerken oder Bauteilen fest, die hergestellt sind aus: - warmgewalzten Baustahlerzeugnissen bis einschließlich Sorte S700; - kaltgeformten Bauteilen und dünnwandigen Profilblechen bis einschließlich Sorte S700 (außer innerhalb des Anwendungsbereichs von EN
ÖNORM EN 1090-3	Ausgabe: 2019-07-01	Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 3: Technische Regeln für die Ausführung von Aluminiumtragwerken	Dieses Dokument legt Anforderungen bezüglich der Ausführung von tragenden Bauteilen aus Aluminium sowie von Aluminiumtragwerken fest, die hergestellt werden aus: a) gewalzten Blechen, Bändern und Platten; b) Strangpressprofilen; c) kalt gezogenen Stangen und Rohren; d) Schmiedestücke; e) Gussstücke. Dieses Dokument legt
ÖNORM EN 1090-4	Ausgabe: 2020-06-15	Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 4: Technische Anforderungen an tragende, kaltgeformte	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an die Ausführung, d. h. Herstellung und Montage, von kaltgeformten, tragenden Bauteilen und Profiltafeln aus Stahl und kaltgeformten Tragwerken für Dach-, Decken-, Boden-, Wand- und Bekleidungsanwendungen fest. Diese Europäische Norm gilt für Tragwerke, die nach der
ÖNORM EN 1090-5	Ausgabe: 2020-06-15	Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 5: Technische Anforderungen an tragende, kaltgeformte	Diese Europäische Norm legt die Anforderungen an die Ausführung, d. h. Herstellung und Montage, von Aluminiumtragwerken aus kaltgeformten Profiltafeln für Dach-, Decken-, Boden- und Wandanwendungen unter vorwiegend ruhenden oder seismischen Lastbedingungen und deren Dokumentation fest. Sie umfasst Produkte der

Geländer

ÖNORM B 5371	Ausgabe: 2021-03-01	Treppen, Geländer und Brüstungen in Gebäuden und von Außenanlagen - Grundlagen für die Planung und Ausführung	Diese ÖNORM enthält Abmessungen für alle Treppen, Geländer und Brüstungen in Gebäuden sowie im allgemein zugänglichen Bereich bei Außenanlagen (zB Müllsammelplatz, Fahrradabstellraum, Garagen, Kinderspielplatz u. Ä.). Ausgenommen von dieser ÖNORM sind Gebäudetreppen mit einer Steigung von mehr als 45° (zB Sambatreppen,

Mechanische Verbindungstechnik und Schweißtechnik

ÖNORM EN 10204	Ausgabe: 2005-01-01	Metallische Erzeugnisse - Arten von Prüfbescheinigungen	In ÖNORM EN 10204 sind die verschiedenen Arten von Prüfbescheinigungen festgelegt, die dem Besteller in Übereinstimmung mit den Vereinbarungen bei der Bestellung für die Lieferung von allen metallischen Erzeugnissen, wie z. B. Blechen, Feinblechen, Stangen, Schmiedestücken, Gussstücken, zur Verfügung gestellt werden können,
ÖNORM EN 15048-1	Ausgabe: 2016-09-01	Garnituren für nicht vorgespannte Schraubverbindungen im Metallbau - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Dieser Teil dieser Europäischen Norm legt die allgemeinen Anforderungen an nicht vorgespannte Garnituren für Schraubverbindungen im Metallbau fest. Garnituren für Schraubverbindungen nach dieser Europäischen Norm sind für Anwendungen im Metallbau bei Scher- und/oder Zugbeanspruchung ausgelegt. Die vorgesehene Anwendung der
ÖNORM EN ISO 13920	Ausgabe: 1996-10-01	Schweißen - Allgemeintoleranzen für Schweißkonstruktionen - Längen- und Winkelmaße - Form und Lage (ISO 13920:1996)	Behandelt sind Allgemeintoleranzen für Längen- und Winkelmaße an Schweißkonstruktionen in vier Toleranzklassen, die auf werkstattüblichen Genauigkeiten basieren. Die Wahl einer bestimmten Toleranzklasse sollte vorrangig nach den funktionellen Forderungen festgelegt werden. Wenn kleinere Toleranzen notwendig oder größere zulässig und
ÖNORM EN ISO 14731	Ausgabe: 2019-07-15	Schweißaufsicht - Aufgaben und Verantwortung (ISO 14731:2019)	Diese Internationale Norm legt die qualitätsbezogene Verantwortung und die Aufgaben, einschließlich der Koordinierung der schweißtechnischen Tätigkeiten, fest.
ÖNORM EN ISO 17637	Ausgabe: 2017-03-15	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Sichtprüfung von Schmelzschweißverbindungen (ISO 17637:2016)	Dieses Dokument legt die Sichtprüfung von Schmelzschweißnähten an metallischen Werkstoffen fest. Sie darf auch zur Sichtprüfung der Verbindung vor dem Schweißen angewendet werden.
ÖNORM EN ISO 3834-1	Ausgabe: 2022-01-01	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 1: Kriterien für die Auswahl der geeigneten Stufe der	Dieses Dokument enthält die allgemeine Auslegung der Normenreihe ISO 3834 und die zu beachtenden Kriterien für die Auswahl der geeigneten Stufe der Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen aus den drei festgelegten Stufen in ISO 3834-2, ISO 3834-3 und ISO 3834-4. Es ist anzuwenden für die
ÖNORM EN ISO 3834-2	Ausgabe: 2021-09-15	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 2: Umfassende Qualitätsanforderungen (ISO 3834-2:2021)	Dieses Dokument definiert umfassende Qualitätsanforderungen beim Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen in Werkstätten und/oder auf Baustellen.
ÖNORM EN ISO 3834-3	Ausgabe: 2021-09-15	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 3: Standard-Qualitätsanforderungen (ISO 3834-3:2021)	Dieses Dokument definiert Standard-Qualitätsanforderungen beim Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen in Werkstätten und/oder auf Baustellen.
ÖNORM EN ISO 3834-4	Ausgabe: 2021-09-15	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 4: Elementare Qualitätsanforderungen (ISO 3834-4:2021)	Dieses Dokument definiert elementare Qualitätsanforderungen beim Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen in Werkstätten und/oder auf Baustellen.
ÖNORM EN ISO 3834-5	Ausgabe: 2022-01-01	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 5: Dokumente, deren Anforderungen erfüllt werden müssen, um die	Dieses Dokument legt die Internationalen Normen einschließlich der Abschnitte und Unterabschnitte fest, mit denen die Übereinstimmung mit den Qualitätsanforderungen nach ISO 3834-2, ISO 3834-3 oder ISO 3834-4 nachgewiesen werden kann.
ÖNORM EN ISO 5817	Ausgabe: 2014-10-15	Schweißen - Schmelzschweißverbindungen an Stahl, Nickel, Titan und deren Legierungen (ohne Strahlschweißen) - Bewertungsgruppen von	Diese Internationale Norm enthält Bewertungsgruppen von Unregelmäßigkeiten an Schmelzschweiß-verbindungen (ausgenommen Strahlschweißen) für alle Sorten von Stahl, Nickel, Titan und deren Legierungen. Sie gilt für Werkstückdicken größer gleich 0,5 mm. Sie behandelt voll durchgeschweißte Stumpfnähte und alle Arten von