

AUSZUG der WESENTLICHEN NORMEN für den METALLBAU

In diesem Auszug der Liste der Normen für den Metallbau sind die für das Metallbauunternehmen wesentlichen zur Anwendung bestimmten Normen angeführt.
Die Auswahl ist natürlich abhängig vom jeweiligen Produktportfolio des Unternehmens und ist als allgemeiner Vorschlag zu sehen.
Diese Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit – eine Haftung der AMFT ist ausgeschlossen.

Fenster, Türen

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 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 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.
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 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 Laibengängen 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 Laibengängen, die in direktem Kontakt zum Außenklima (Temperatur und Luftfeuchte) stehen und der direkten
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 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 Rauchschutzseigenschaften, die für Innentüren gelten. Feuerschutz- und/oder Rauchschutzseigenschaften für Türen und Fenster werden durch EN 16034 abgedeckt. Diese Europäische Norm gilt für Türen im Bauwerksinneren, die für

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:
Vorhangfassaden			
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
Tore			
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 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
ÖNORM EN 13501-2	Ausgabe: 2023-09-01	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit Ergebnissen aus Feuerwiderstandsprüfungen	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
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 Paniksituat-ionen gebaut sind. Die vorliegende
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

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
Wärme, Feuchte			
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 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 Wärmedurchgangskoeffizienten von Rahmenprofilen und des längenbezogenen Wärmedurchgangskoeffizienten ihrer Verbindungsbereiche mit Verglasungen oder opaken Füllungen fest. Das Verfahren kann weiterhin zur Bewertung
Schall			
ÖNORM B 8115-2	Ausgabe: 2006-12-01	Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 2: Anforderungen an den Schallschutz	Diese ÖNORM ist für Gebäude und Gebäudeteile anzuwenden, die dem längeren Aufenthalt von Menschen dienen oder deren widmungsgemäße Nutzung einen Ruheanspruch vorsieht. Dazu zählen insbesondere Wohngebäude, Wohnheime, Bürogebäude, Beherbergungsstätten, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser u. dgl. In dieser ÖNORM
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 B 2110	Ausgabe: 2023-05-01	Allgemeine Vertragsbestimmung 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 un stetige Kostenentwicklung in der Vergangenheit machte eine Überarbeitung der ÖNORM B 2111:2000, erforderlich. Ohne fixe Stichtage ist nun

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 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 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 1991-1-3	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 1991-1-4	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
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 -

Oberflächenbehandlung, Oberflächenschutz

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;
----------------------------------	---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Glas

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.

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,
------------------------------	---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------