

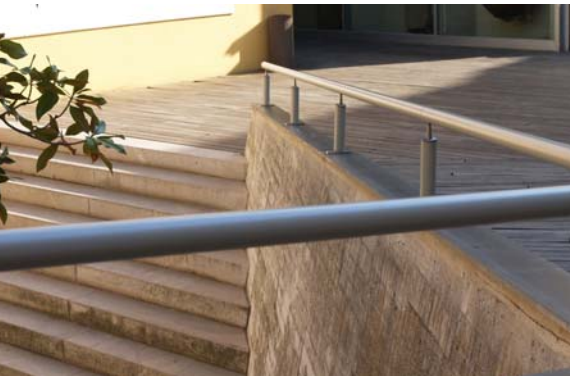
nex[®]

Schutzgeländer aus Aluminium für Architektur und Städtebau



nex®

nex® dient dem Schutz von Gebäuden und städtebaulichen Anlagen in einem innovativen Design, sparsamer, ästhetisch und funktioneller Gestaltung. Hauptsächlich hergestellt aus Aluminium, mit der Fähigkeit andere hochwertige Materialien wie Holz, Glas, Stahlkabel und Phenolplatten zu integrieren.



Anwendungen für Innen- und Außenräume: Geländer, Balkone, Zäune, Schutzgeländer, usw.
Innovatives Designkonzept: Die Auslieferung erfolgt vorgefertigt nach Maß, montagebereit als Fertigteilelement, modular und gegliedert. Einfach anzupassen an alle Gefälle und Trassenverläufe. Schnelle Montage ohne weitere Bearbeitung, auch bei Treppen und Rampen.
Anpassungsfähigkeit. Große Auswahl an Gestaltungsmöglichkeiten je nach funktionellem Bedarf.
Zwei Strukturarten: leicht und robust.
Ausdruckskraft und Ästhetik. Größere Natürlichkeit durch die Vielfalt an Materialien und Oberflächengestaltung: Holz, Glas, Phenolplatten, Stahlkabel etc.
Lange Lebensdauer durch die Verwendung nichtrostender Materialien.
Konkurrenzfähiger Preis.

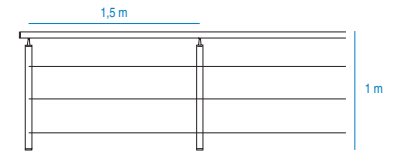
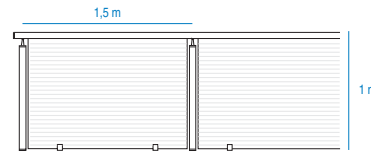
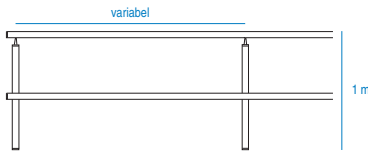
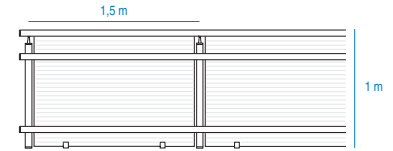
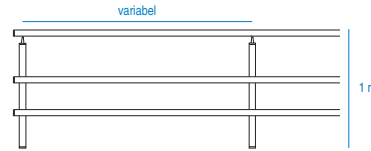
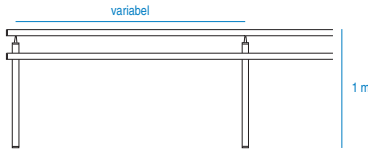
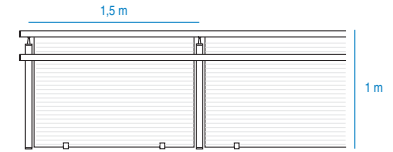
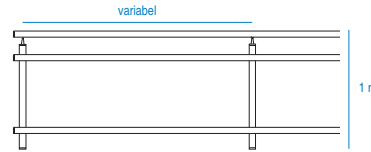
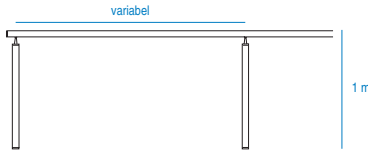






Anwendungen

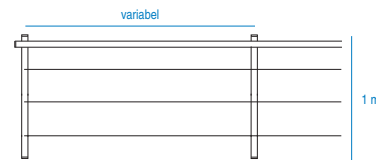
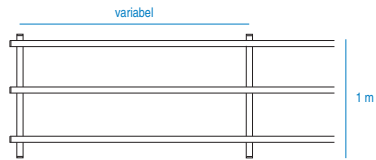
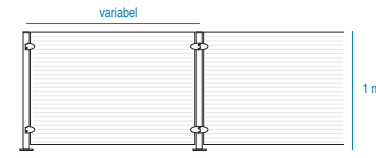
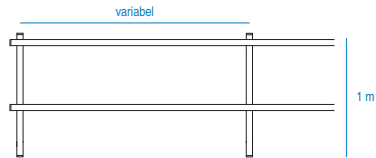
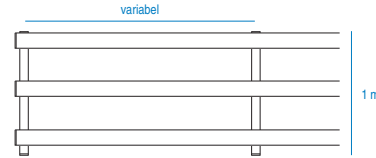
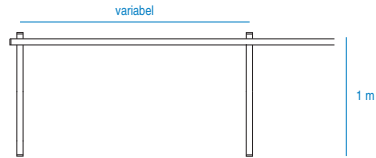
GELÄNDER



nex®

Die gezeigten Modelle stellen einen Auszug aus der kompletten Produktpalette der Serie dar. Die Serie NEX® erlaubt vielfältige Zusammensetzungen aus Aluminium, Holz, Glas und Phenolplatten (mit einer großen Vielfalt an Farben oder Fertigung nach Wunsch), welche hier nicht weiter dargestellt werden können. Das System NEX® wird in zwei Ausführungen produziert, in der Serie „Leicht“ und „Robust“. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das Kundendienstbüro.

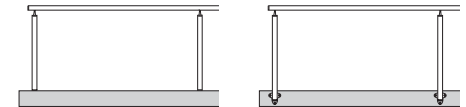
ZÄUNE



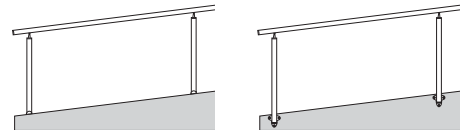
Darstellung der verschiedenen Installationsmöglichkeiten

Stirnseitig

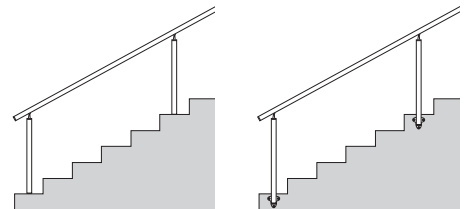
Ebenerdig



Gefälle. max. Gefälle 7°

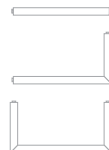
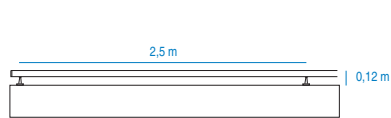
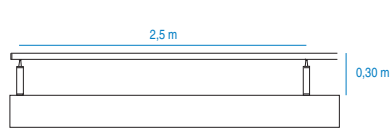
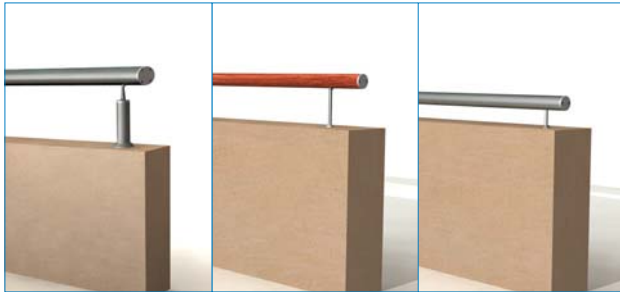


Treppenverlauf

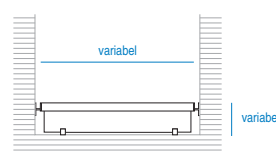
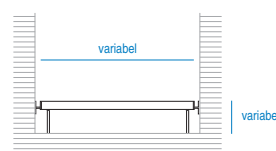
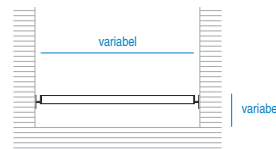


nex[®] Die gezeigten Modelle stellen einen Auszug aus der kompletten Produktpalette der Serie dar. Die Serie nex[®] erlaubt vielfältige Zusammensetzungen aus Aluminium, Holz, Glas und Phenolplatten (mit einer großen Vielfalt an Farben oder Fertigung nach Wunsch), welche hier nicht weiter dargestellt werden können. Das System nex[®] wird in zwei Ausführungen produziert, in der Serie „Leicht“ und „Robust“. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das Kundendienstbüro.

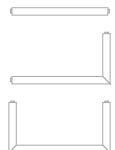
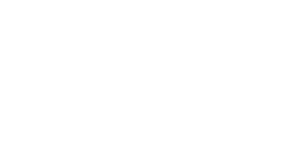
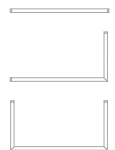
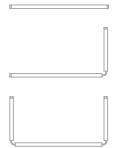
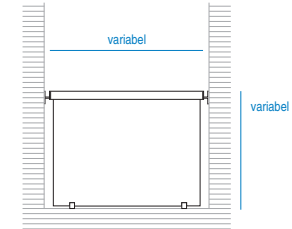
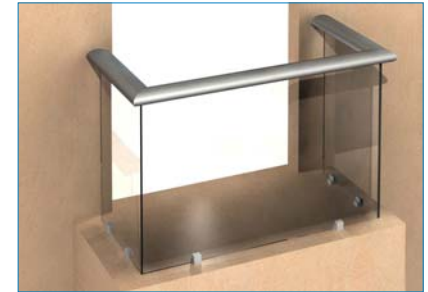
HANDLÄUFE



FENSTERBRÜSTUNG

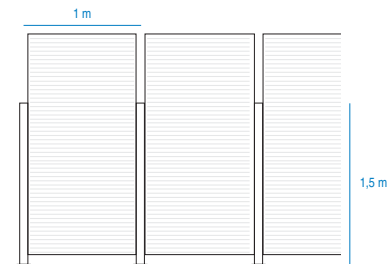
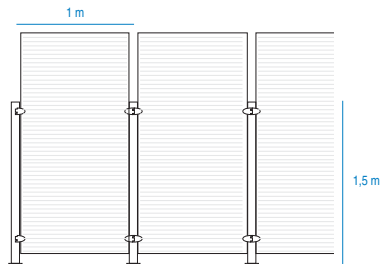
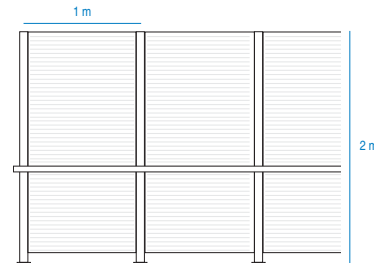
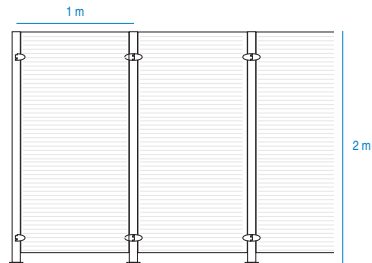


BALKONGELÄNDER

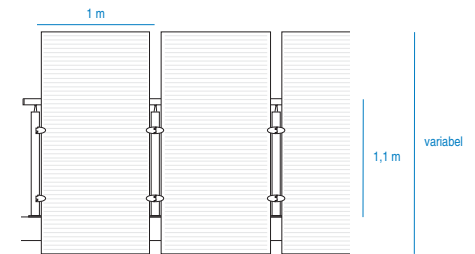
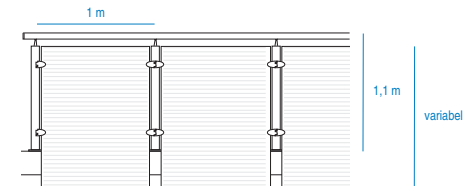


nex[®] Die gezeigten Modelle stellen einen Auszug aus der kompletten Produktpalette der Serie dar. Die Serie nex[®] erlaubt vielfältige Zusammensetzungen aus Aluminium, Holz, Glas und Phenolplatten (mit einer großen Vielfalt an Farben oder Fertigung nach Wunsch), welche hier nicht weiter dargestellt werden können. Das System nex[®] wird in zwei Ausführungen produziert, in der Serie „Leicht“ und „Robust“. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das Kundendienstbüro.

ZWISCHENWÄNDE



VERBLENDUNGEN



nex[®] Die gezeigten Modelle stellen einen Auszug aus der kompletten Produktpalette der Serie dar. Die Serie **NEX**[®] erlaubt vielfältige Zusammensetzungen aus Aluminium, Holz, Glas und Phenolplatten (mit einer großen Vielfalt an Farben oder Fertigung nach Wunsch), welche hier nicht weiter dargestellt werden können. Das System **NEX**[®] wird in zwei Ausführungen produziert, in der Serie „Leicht“ und „Robust“. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das Kundendienstbüro.

Eingeschraften

nex®

Verbindungselement (Abb. 1) aus rostfreiem Stahl, welches ein Gefälle bis max. 40° erlaubt. Die Verbindung der Handläufe mit den Pfosten erfolgt dank eines unauffälligen Gelenkes, welches von außen nicht sichtbar ist.



(Abb. 1)

Gelenkgehäuse (Abb. 2) zur Aufnahme des Verbindungselementes aus rostfreiem Stahl wird in den Holzhandlauf eingelassen. Gefälle $\pm 40^\circ$.



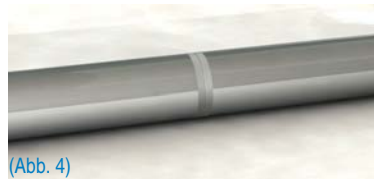
(Abb. 2)

Befestigungselement (Abb. 3) zur Anbringung der Holme an den Pfosten. Drehbar 360°.



(Abb. 3)

Verlängerungselement (Abb. 4) dient der Verbindung zweier Holme oder Handläufe oder bei Bedarf dem einfachen Austausch defekter Module.



(Abb. 4)

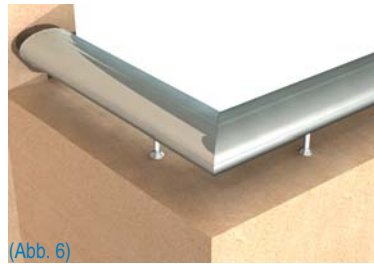
Krümmungen und Abdeckkappen. Die Verbindungen der Handläufe können auf zwei Arten ausgeführt werden.

Rundstab gebogen (Abb. 5)



(Abb. 5)

Winkelverbindung (Abb. 6)



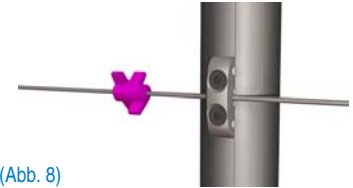
(Abb. 6)

Die einfache und robuste Verbindung der Profile (Abb. 7) erlaubt den Einsatz derselben Verbindungselemente für die komplette Produktpalette.



(Abb. 7)

Drahtseilhalter (Abb. 8) ausgeführt in rostfreiem Stahl für Stahlkabel zwischen 3 und 4 mm.



(Abb. 8)

Bodenbefestigung (Abb. 9) für die Anbringung der Glasfüllungen oder Phenolplatten (Stärke 6 und 10 mm), justierbar in drei Achsen.

Klemmbefestigung (Abb. 10) zur Fixierung der Füllungen oder Platten (Stärke 8, 10 und 12 mm) für den Fall, dass die Füllungen nicht direkt mit dem Pfosten verbunden werden. Gelenkig 135°.

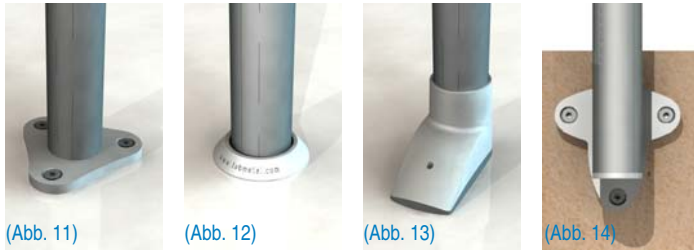


(Abb. 9)



(Abb. 10)

Leichter Befestigungsfuß (Abb. 11) zur einfachen Verschraubung am Boden.
Leichter Befestigungsfuß zum Einbetonieren (Abb. 12) bestehend aus einem Rohr und einem Abdeckring, mit welchem sich die Kanten verdecken lassen.
Leichter und beweglicher Befestigungsfuß (Abb. 13) der die Anpassung des Fußes an den Boden in allen drei Achsen erlaubt. Der Gelenkmechanismus gewährt eine Toleranz von 4° nach vorne und hinten sowie eine Toleranz von 7° in seitliche Richtung. Außerdem hat er in vertikaler Richtung ein Spiel von 30 mm.
Vertikale Befestigung an der Stirnseite der Stahlbetonplatten (Abb. 14) zur Anbringung der Pfosten.



Robuster Befestigungsfuß zum Einbetonieren (Abb. 15) bestehend aus einem Rohr und einem Abdeckring, mit welchem sich die Kanten verdecken lassen.
Einfacher, robuster Befestigungsfuß (Abb. 16) zur einfachen Verschraubung am Boden.
Robuster gelenkiger Befestigungsfuß (Abb. 16) äußerlich baugleich mit dem vorhergehenden Bauteil, erlaubt die Anpassung des Fußes an den Boden in allen drei Achsen. Der Gelenkmechanismus gewährt eine Toleranz von +/- 4° nach vorne und hinten sowie eine Toleranz von +/- 7° in seitlicher Richtung.
Direkte Montage der Glasscheiben oder Platten mit einer Stärke von 6 oder 10 mm (Abb. 17) am robusten Befestigungsfuß an ein, zwei oder drei Seiten.



Farbkarte

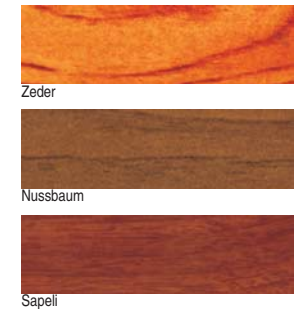
ELOXIERUNG



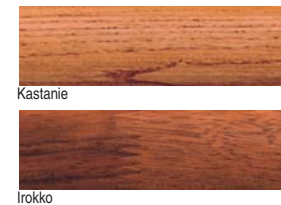
PULVERBESCHICHTUNG METALLISCH RAUH TEXTURIERT



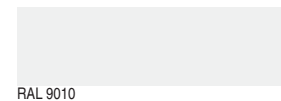
BESCHICHTUNG HOLZIMITAT



NATURHOLZ MASSIV



PULVERBESCHICHTUNG



BESCHICHTUNG METALLIMITAT





TRENZA METAL ÁREA

DEUTSCHLAND

Trenza Metal Área
Friedrichstraße 50
10117 Berlin
DEUTSCHLAND
Tel.: +49-30-20659-414
Fax: +49-30-20659-200
e-mail: info.de@trenzametall.com

Kundenservice

+49-30-20659-414

www.tubmetal.com
www.trenzametallarea.com

ESPAÑA

Trenza Metal Área
Avenida Requejo 21, 2ª planta
49012 Zamora
ESPAÑA
Tel.: (+34) 980 509 219
Fax: (+34) 980 530 692
e-mail: info@trenzametall.com

FRANCE

Trenza Metal Área
Le Dôme
1, rue de La Haye – BP 12910
95731 ROISSY CDG CEDEX
FRANCE
Tél.: +33 (0)1 49 19 21 75
Fax: +33 (0)1 49 19 21 00
e-mail: info.fr@trenzametall.com

ITALIA

Trenza Metal Área
Viale Luca Gaurico, 9/11
00143 Roma
ITALIA
Tel.: +39 06 5483 2835
Fax: +39 06 5483 4000
e-mail: info.it@trenzametall.com

