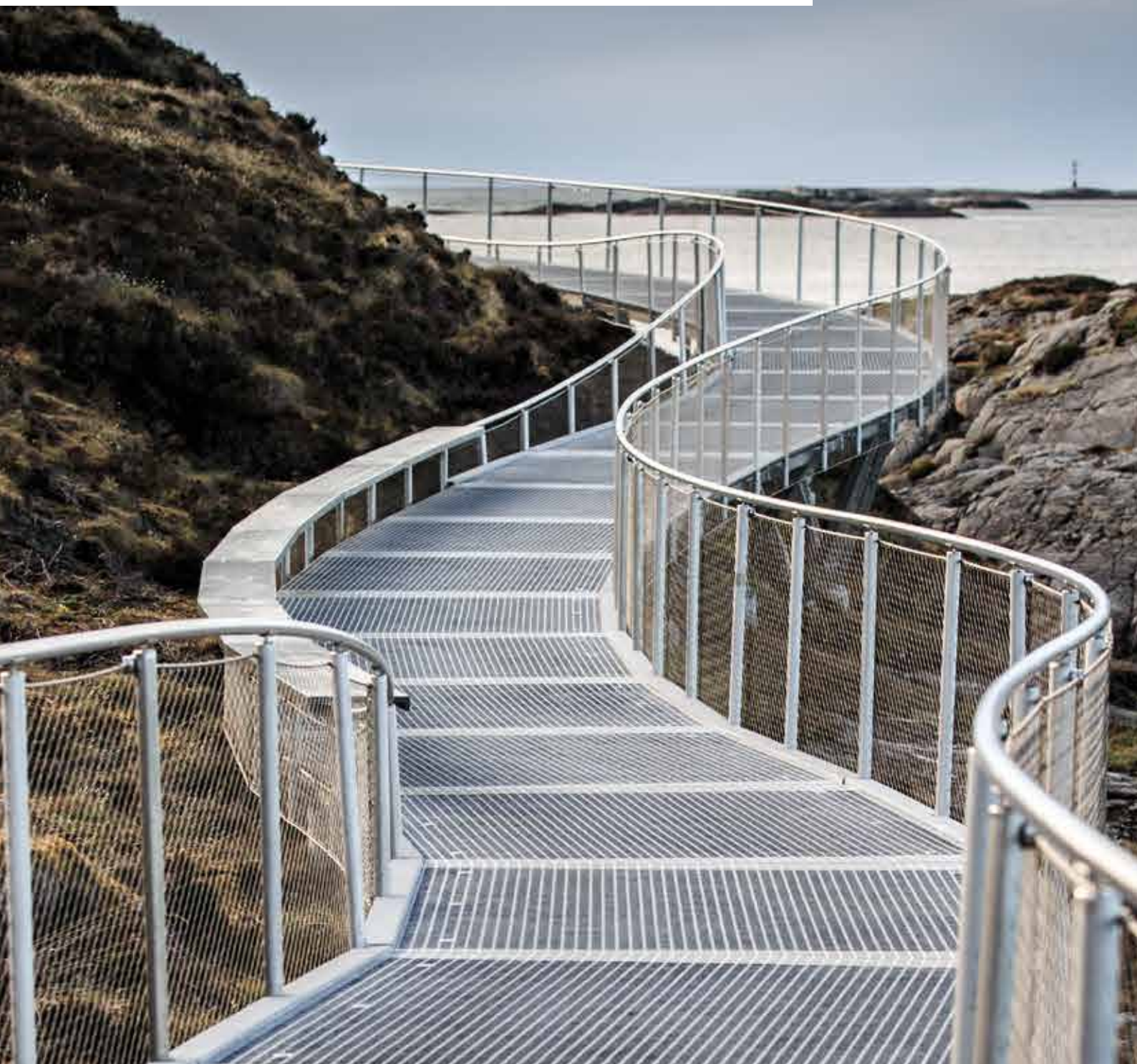




X-TEND® CXS THE ORIGINAL

Das Edelstahl Seilnetz für sichere Füllungen
The stainless steel cable mesh for secure in-fills



X-TEND CXS für kreative Lösungen in Architektur, Design und Metallbau
X-TEND CXS for creative solutions in Architecture, Design and Steelworks

X-TEND® CXS The Original

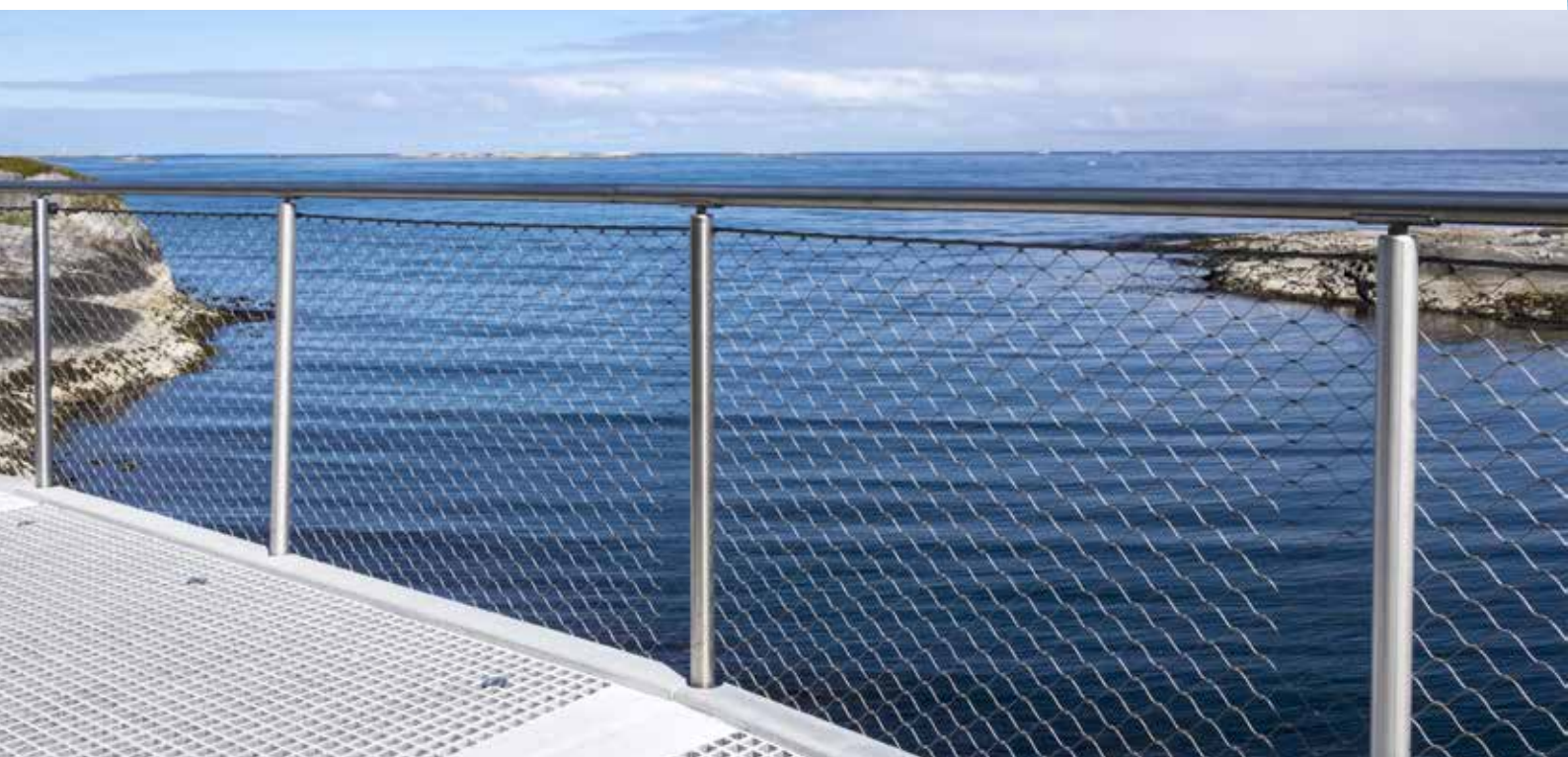
Vielseitige Lösungen in der modernen Geländer-Architektur

For a versatile range of solutions in modern balustrade architecture



**Anwendungen in Neubau und Bestand
Im Innen- und Außenbereich einsetzbar**

Applications in new and existing structures
in interior and exterior





Für gekrümmte / unregelmäßige Geometrien einsetzbar:
einfache Anpassung der Netzränder (schräge Anpassungen, Aussparungen)

For curved / irregular geometries:
simple adaptation of mesh borders by cutting behind ferrules (inclined adaptations, cuts-outs)



X-TEND® CXS The Original

Geländer
Absturzsicherungen
Zaunanlagen
Ranknetz für kleinflächige Begrünungen
Dekoration
Abtrennung
Ladenbau
Verkleidung
Kaschierung
Bestandsertüchtigung

Balustrading
Fall protection
Fencing
Trellis mesh for small-size greenery
Decoration
Separation, Shopfitting
Siding, Cladding
Railing refurbishment



**Geländerfüllung / Absturzsicherung
mit bauaufsichtlicher Zulassung
Europäische Zulassung
ETA 13-0650 neu ab 2. Quartal 2021**

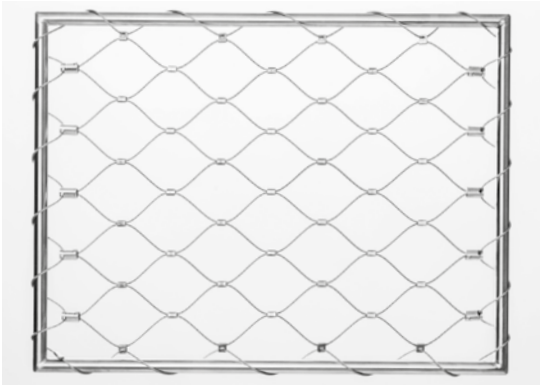
Balustrade in-fill / Fall protection
with German Construction Approval
European Assessment
ETA 13-0650 new as of 2nd quarter 2021

STANDARDISIERTE VIELFALT - EINFACH MONTIERBAR

STANDARDIZED VARIETIES - SIMPLE INSTALLATION



- geeignet für alle Geländer- und Baustile
suitable for all balustrade and building types
- Innen und aussen einsetzbar
suitable for interior and exterior
- wirtschaftliches Preis-Leistungsverhältnis
economic price performance relation
- Alternative zu starren Geländerfüllungen wie Stäbe, Lochblech, Glas
Alternative to rigid in-fills like bars, metal sheets, glass
- Montage auf Rundrohrrahmen oder Randseile
Installation onto border tubes or border cables



CXS Standard Individuell auf Maß gefertigt_individual production of custom mesh panels

- übliche Maschenweiten 40, 50, 60mm im Geländerbau
(MW 40 - 180mm im Sortiment)
Mesh width 40, 50, 60mm usual for balustrading
(portfolio MW 40 - 180mm)
- kurze Lieferzeiten_short delivery time
- Schrägnetzfelder mit Montage-Anpassung
diagonal mesh panel with installation adaptation

Geben Sie uns Ihre Maße + Stückzahlen an (Bestellskizze)
L = nach Bedarf, H = je nach MW bis zu 1560mm
Indicate your dimensions and quantity (order sketch)
L = per requirement H = up to 1560mm depending on MW



CXS Rollen_Rolls Meterweise Netze_Mesh by meters

- Netzrollen in 100m und 150m Länge
mesh rolls in 100m and 150m length
- lieferbar in unterschiedlichen Höhen
available in different heights
- Variabel einbaubare Netzhöhen (ca +/- 100mm)
durch Netz-Öffnungswinkel-Anpassung
flexibly scalable mesh panel heights (approx. +/- 100mm)
by adaptation of mesh opening angle

Ab April auf Lager_On stock from April 21

MW (mm)	Netzhöhe_mesh height (mm)	
40	760	960
50	750	950
60	780	960

CXS Kits montagefertige Sets zum Loslegen_kits ready for a simple installation

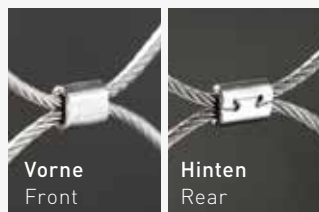
- Netzrollen in 5m / 10m / 15m / 20m / 25m Länge
mesh rolls in 5m / 10m / 15m / 20m / 25m length
- lieferbar in unterschiedlichen Höhen
available in different heights
- Variabel einbaubare Netzhöhen (ca +/- 100mm)
durch Netz-Öffnungswinkel-Anpassung
flexibly scalable mesh panel heights (approx. +/- 100mm)
by adaptation of mesh opening angle
- inklusive zugehörigem Montagematerial
für bestimmte Netzfeldmaße
including necessary installation material
for certain mesh panel dimensions

Auf Lager - Zwischenverkauf vorbehalten
On stock - Subject to prior sale

MW (mm)	Netzhöhe_mesh height (mm)	
40	720	960
60	720	960

X-TEND CXS

EINFACHE UND SCHNELLE MONTAGE SIMPLE AND QUICK INSTALLATION

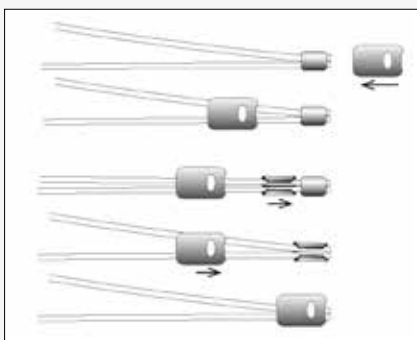


Standardbereiche_Standard range

Ø Seil_Ø rope
Ø 1,5 mm

◇ Maschenweite_◇ Mesh width
◇ 40-180 mm

Edelstahl 1.4401
Stainless steel AISI316
patent registered



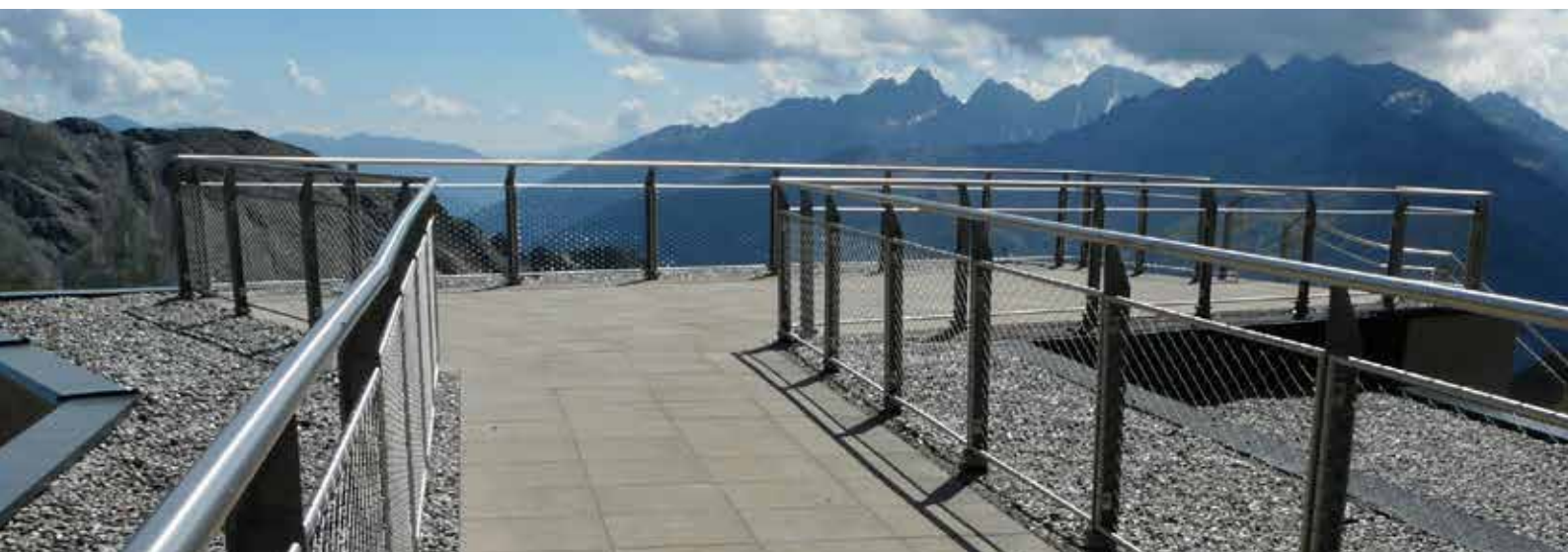
MONTAGEWERKZEUG_INSTALLATION TOOLS



T00004
Hebel-Kraft-Seitenschneider
Side cutter



T1 0015 (1,5mm)
Handcrimpzange HPE_
Crimping tool HPE



CARL STAHL ARC GMBH
Siemensstrasse 2
D-73079 Süssen

Tel. +49 (0) 7162 / 948150-200
Fax +49 (0) 7162 / 948150-105
Email: xtend@carlstahl-arc.com
www.carlstahl-architektur.com

