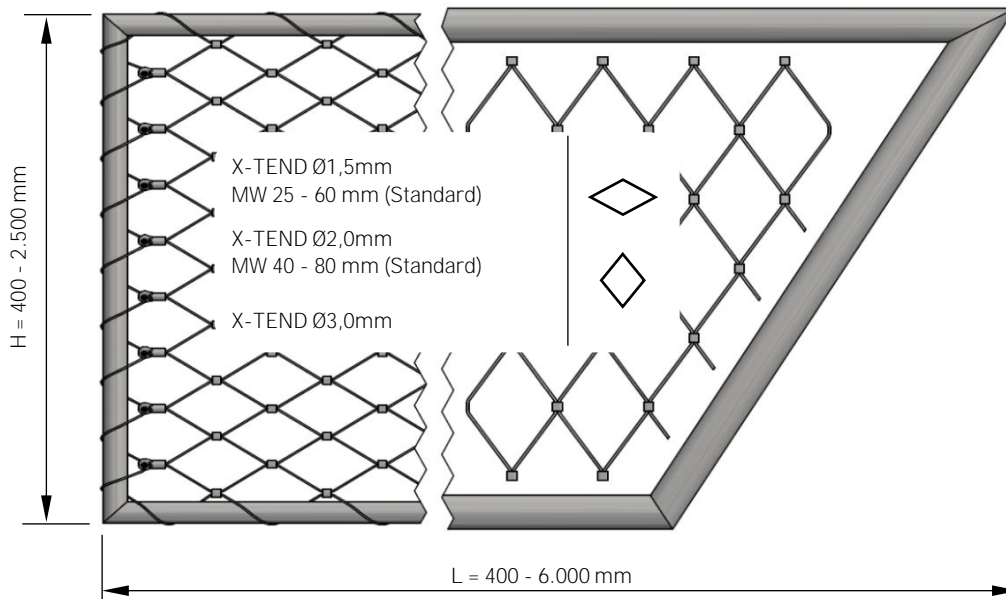


XT1 - BASISINFORMATIONEN
XT1 - BASIC INFORMATION



Merkmale	Characteristics	XT1 - Montageservice auf Kundenrahmen XT1 - fitting service onto customer frames
Europäische Technische Bewertung	European Technical Assessment	ETA-22/0257*

XT1 - RAHMENDETAILS FÜR DIE BEISTELLUNG DURCH DEN KUNDEN
XT1 - FRAME DETAILS FOR PROVISION TO US BY CUSTOMER

Abmessungen Rahmenprofil	dimension of frame profile	gängig / common ● Ø16,0 - ○ Ø 48,3mm
Maximales Gewicht	Maximum weight	50kg 50 kgs
Rahmengenometrie	Frame geometry	gemäß Kundenanforderungen according to customer requirement
Minimale Rahmenabmessungen	Minimum frame dimensions	400 x 400mm
Maximale Rahmenabmessungen	Maximum frame dimensions	6.000 x 2.500mm
Holzlatten-Aussteifung zur reinen Transportsicherung stiffening by wooden bars for more transportation safety		
Andere Rahmenprofile und Abmessungen auf Anfrage Other frame profiles and dimensions on demand		
Durchbiegung des Rahmens durch die Zugkraft des Netzes max. 7 mm (+ max. 50% durch bauseits vorgegebenes Anschweißen von Bauteilen)	Deflection of the frame due to the tensile force of the net max. 7 mm (+ max. 50% due to welding of components specified by the customer)	

XT1 - NETZDETAILS
XT1 - MESH DETAILS


Netz-Typen Seil-Ø 1,5mm (Standard)	Mesh types rope dia. 1,5mm (standard)	CXL micro
Maschenweite (Standard)	Mesh width (standard)	25mm - 60mm
Netz-Typen Seil-Ø 2,0mm (Standard)	Mesh types rope dia. 2,0mm (standard)	CXL micro
Maschenweite (Standard)	Mesh width (standard)	40mm - 80mm
Netz-Typen Seil-Ø 3,0mm (Standard)	Mesh types rope dia. 3,0mm (standard)	CXE / CXE supermicro
Maschenweite (Standard)	Mesh width (standard)	50mm - 100mm
Maschenausrichtung	Mesh diamond direction	liegend / stehend horizontal / vertical
Andere Maschenweiten auf Anfrage other mesh widths on demand		

*nur gültig wenn die beigeestellten Rahmen die Bestimmungen für Randprofile der ETA-22/0257 erfüllen
*only valid if the provided frames fulfil the regulations for border profiles of ETA-22/0257

XT1 - RAHMENBEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN
XT1 - FRAME FIXATION OPTIONS

Rahmenbefestigungsmöglichkeiten (Standard)	Frame fixation options (Standard)	Klemm-Rahmenhalter <i>Clamp frame holder</i> Rahmenhalter Bügel <i>Frame holder U-bracket</i> (Siehe Datenblatt Rahmenhalter <i>See datasheet frameholders</i>)
Formanschlüsse, Zubehör	Shaped connectors, accessories	erhältlich <i>available</i> (Siehe Datenblatt Rahmenhalter <i>See datasheet frameholders</i>)

XT1 - FARBEN
XT1 - COLOURS

Farben Rahmen und Netz ^A	Colours frames and mesh ^A	
Standard-Farbe Rahmen / Netz	Standard colour Frame / Mesh	Edelstahl blank <i>inox-finish</i>
Farben Rahmen ohne Netz ^B	Colours frames without mesh ^B	
Farben Rahmen	Colours Frame	Pulverbeschichtet RAL-Töne <i>Powder-coated RAL colours</i>
Oberfläche ^A	Surface	glatt (Standard), Feinstruktur, Struktur <i>smooth (standard), fine structure, structure</i>
Glanz ^A	Gloss	matt (Standard), seidenmatt, glänzend <i>matt (standard), silk matt, glossy</i>
Farben NUR Netz ^A	Colours ONLY mesh ^A	X-TEND Colours <i>X-TEND colours</i>
Seilfärbung (Polymerbeschichtung)	Cable colour (polymere coating)	 rot / weiss / schwarz / gold (andere Farben auf Anfrage) <i>red / white / black / gold (other colours on demand)</i>
Klemmenfarbe	Ferrule colour	schwarz, blank <i>black, inox-finish</i>

^A Farbige Ausführung gemäß Klärung im Einzelfall | *Coloured version according to project-specific clarification*
^B Maximale Rahmenlänge farbig: 3.500mm | *Maximum frame length coloured: 3.500mm*

WARTUNGSHINWEIS	MAINTENANCE ADVICE	
<p>Wir verweisen auf die entsprechenden Empfehlungen und Wartungsanweisungen von Fachverbänden wie „Edelstahl Rostfrei“ (www.edelstahl-rostfrei.de).</p> <p>Der Einsatz von Edelstahllegierungen der Güte 1.4401 in Hallen- und Schwimmbädern sowie in Meeresnähe ist projektspezifisch genau zu prüfen: Mehr Details zu Edelstahl- Materialeigenschaften finden Sie in unserem Katalog der Produktlinie X-TEND.</p> <p>We refer to the recommendations and maintenance instructions of expert trade associations like "Edelstahl Rostfrei" (www.edelstahl-rostfrei.de).</p> <p>The use of grade 1.4401 (AISI316) stainless steel alloys in indoor and outdoor swimming pools or in coastal areas requires careful and project-related examination of the environmental conditions. For more information on stainless steel material properties, please refer to our catalogue of X-TEND.</p>		