

ZAUNSYSTEME

SCHUTZ UND ÄSTHETIK
FÜR IHR GRUNDSTÜCK

Baldassar GRIGLIATI

DAS UNTERNEHMEN

UNSERE GARANTIE:
MEHR ALS 30
JAHRE ERFAHRUNG

Grigliati Baldassar ist ein in der Region Venetien ansässiges Unternehmen, das auf die Herstellung von Gitterrosten, Zäunen und Baumaterialien spezialisiert ist. Das Unternehmen ist in Santa Lucia del Piave in der Provinz Treviso ansässig, erstreckt sich über eine Gesamtfläche von 50 000 Quadratmetern - fast 20 000 Quadratmeter davon sind überdacht - und ist in 3 Werken tätig.

Dreißig Jahre Erfahrung, die Rohstoffqualität und sorgfältige Verarbeitung ermöglichen es dem Unternehmen, Qualitätsprodukte zu bieten - und das durch und durch Made in Italy.

Das Angebot umfasst: Schweißpressroste für Wohnhäuser, Industriegebäude und Landwirtschaft, Offshore-Roste für Bohrseln und Gleitschutzroste für Luftsteige und Gates.

Das Unternehmen bietet eine breite Auswahl an Umzäunungen für den Industrie-, Zivil-, Wohn- und Sportstättenbau sowie Metallzäune für Baustellen und Stadtgestaltung.

Das Produktsortiment des Unternehmens Grigliati Baldassar umfasst auch andere Spezialumzäunungen, wie zum Beispiel das Zaunsystem Ribes®, das sich nicht nur durch elegantes Design und die originelle Ausführung als typisch schmiedeeiserner Zaun auszeichnet, sondern auch für außergewöhnliche Konstruktionsqualität und überaus einfache Montage garantiert, was dieses Produkt weltweit einzigartig macht.

Ergänzend dazu bietet das Unternehmen Gittertüren und -tore für Eingänge und Einfahrten mit einem oder zwei Flügeln, die mit ihrer Materialqualität, ihrer Langlebigkeit und natürlich ihrer CE-Kennzeichnung überzeugen.

Neben Gitterrosten und Umzäunungen produziert das Unternehmen auch Zubehör für das Bauwesen (Stahlplatten, Zisternendeckel, Kästen für Gaszähler), wobei sich die Schachtdeckel mit innovativem Griffsystem Euroclipper® als besonders praktisch erweisen.

Dank ihres im Laufe der Jahre erworbenen Know-hows kann die Firma Grigliati Baldassar auch Gitterroste und Zaunelemente für Photovoltaikanlagen herstellen, wie zum Beispiel modular kombinierbare, elektrisch verschweißte Gitterstabmatten, die sich ideal für die Umzäunung von Photovoltaikanlagen eignen, aber auch Trittroste für Laufstege und Fallschutzgitter.

Dank seiner schlanken und effizienten Produktionsstruktur kann das Unternehmen die Anforderungen und Wünsche seiner Kunden in kürzester Zeit und zu überaus wettbewerbsfähigen Preisen zufrieden stellen.

Grigliati Baldassar ist nach ISO 9001-3834-4 und ISO 9001:2008 zertifiziert. Darüber hinaus wurde das Unternehmen als qualifiziertes Verarbeitungszentrum zugelassen, was von den hohen Standards bei Organisationsmanagement, Verarbeitungsverfahren und Rohstoffqualität zeugt.



Italienische Technologien und Produkte



Inhalt

DAS UNTERNEHMEN

Seite 02

SPEZIALZÄUNE

Ribes
Conisar
Cisar
Ovalis
Solar
Horizon

Seite 05

Seite 06
Seite 08
Seite 10
Seite 12
Seite 14
Seite 16

GITTERSTABMATTEN

Multisar
Multisar 2
Multisar 3
Multisar 4
Quasar 2
Quasar 3
Plusar
Free
Clear
Quadra
Open
Olimpia
Olimpia safe

Seite 19

Seite 20
Seite 22
Seite 24
Seite 26
Seite 28
Seite 30
Seite 32
Seite 34
Seite 36
Seite 38
Seite 40
Seite 42
Seite 44

GITTERZÄUNE

Vega
Protection light 2T e 4T

Seite 47

Seite 48
Seite 50

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

Spezialzäune
Gitterstabmatten
Gitterzäune

Seite 52

Seite 52
Seite 54
Seite 55

GITTERTÜREN UND -TORE

Anwendungsbeispiele Gittertüren und -tore

Seite 56

Seite 56

ANTRAGSFORMULAR KOSTENVORANSCHLAG

Kostenvoranschläge Umzäunungen
Kostenvoranschläge Gittertüren und -tore

Seite 58

Seite 58
Seite 59





ZAUNSYSTEME



ZAUNSYSTEME SPEZIALZÄUNE

Ribes®

Ribes® ist ein Zaunsystem, das durch Elektro-Durchbruchschweißen ohne Zusatzwerkstoff hergestellt wird: Robuste, 4 mm dicke Flachstäbe werden dabei mit Rundstäben von 12 mm Durchmesser verpresst und geschmiedet.

Die Rundstäbe zeichnen sich durch besonders elegante, konisch zugespitzte Enden mit Kugelaufsatz aus, die dem Zaunelement sowohl Raffinesse als auch ein kompaktes Erscheinungsbild verleiht.



PRODUKTSPEZIFIKATION

UMZÄUNUNG BALDASSAR MODELL RIBES®, AUSGEFÜHRT MIT 2 PAAR FLACHEN QUERSTÄBEN 30X4 MM UND MIT GESCHMIEDETEN, RUNDEN LÄNGSSTÄBEN, DURCHMESSER 12 MM, AN DEN ENDEN KONISCH ZUGESPITZT UND MIT KUGELAUFSAZ, DURCH ELEKTRO-DURCHBRUCHSCHWEISSEN OHNE ZUSATZWERKSTOFF HERGESTELLT. MIT QUADRATISCHEN PFOSTEN 40 X 40 MM EINSCHLIESSLICH SPEZIELLEM BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR DIE GITTERELEMENTE MITTELS BEFESTIGUNGSBOLZEN UND HUTMUTTER. FEUERVERZINKT GEMÄSS NORM UNI EN ISO 1461 UND ANSCHLIEßEND GEBÜRSTET UND PULVERBESCHICHTET, FARBE SCHWARZ-MICA.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material:

Verfügbare Farben ING:



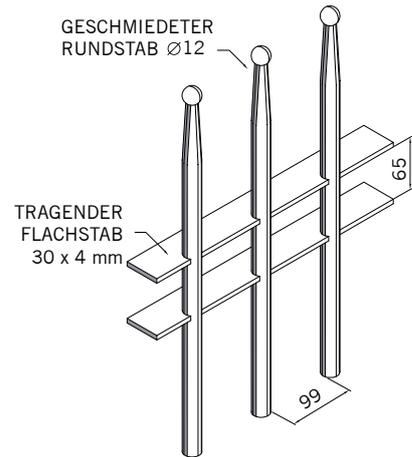
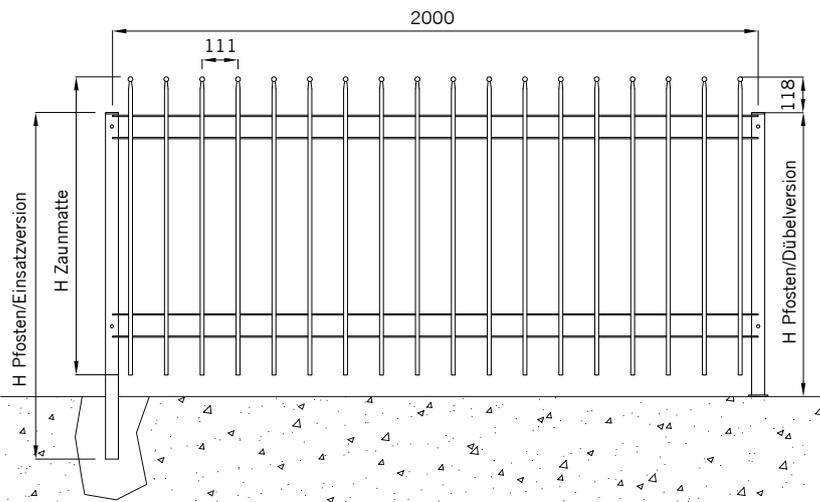
Detailansicht Verpressung Rund-/Flachstab

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Befestigungselement in lackierter Stahlausführung
- Glänzendes Messing und Edelstahl
- Rundkopfbolzen M8x55 mit diebstahlsicherer Mutter
- Rundkopfbolzen M8x55 mit Hutmutter aus Edelstahl oder verzinkt

Für nähere Informationen siehe Seite 52.



Die Zaunpfosten des Modells Ribes® weisen einen quadratischen Querschnitt auf (40x40 mm) und verfügen am oberen Ende über eine Verschlusskappe aus schwarzem Polyethylen. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich. Ein spezielles System zur Befestigung der Zaunelemente garantiert eine einfache und flexible Montage, auch bei maßgefertigten Größen..

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1998 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht kg
800	20,00	40 x 40	760	2,36	940	2,25
930	24,00	40 x 40	890	2,67	1070	2,57
1200	28,00	40 x 40	1150	3,31	1340	3,22



Conisar

Zaunsystem Conisar, einfach und traditionell. Das feuerverzinkte Zaunsystem Conisar besteht aus C-Profil-Querträgern 30 x 45 x 30 mm sowie aus durchführenden Längsprofilen, die aus konisch zugespitzten Rohren mit einem Durchmesser von 20 mm gefertigt und direkt mit den C-Profilen verschweißt werden. Die ebenfalls konisch zugespitzten Pfosten weisen auch die Form der Längsprofile auf und werden aus Rundrohren mit einem Durchmesser von 60 mm gefertigt.

:: Auch mit Flachpfosten 60 x 7 erhältlich.



PRODUKTSPEZIFIKATION

UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODELL CONISAR, AUSGEFÜHRT MIT 2 C-PROFIL-QUERTRÄGERN 30 X 45 X 30 MM UND MIT DURCHLAUFENDEN RUNDROHREN MIT EINEM DURCHMESSER VON 20 MM, DIE AM OBEREN ENDE KONISCH ZUGESPITZT SIND. MIT PFOSTEN AUS RUNDROHR MIT EINEM DURCHMESSER VON 60 MM, DIE AM OBEREN ENDE KONISCH ZUGESPITZT SIND, EINSCHLIESSLICH SPEZIELLEM BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR DIE ZAUNELEMENTE MITTELS BEFESTIGUNGSBOLZEN AUS EDELSTAHL. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Bearbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



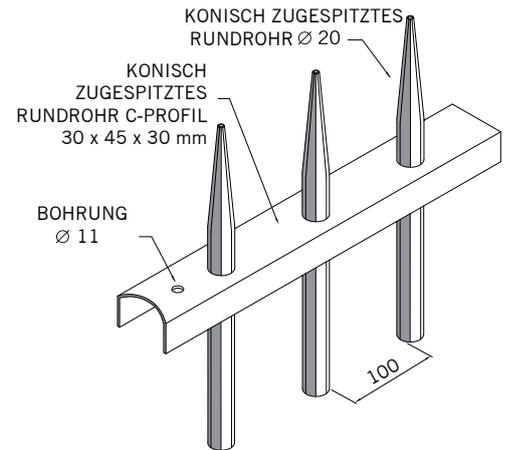
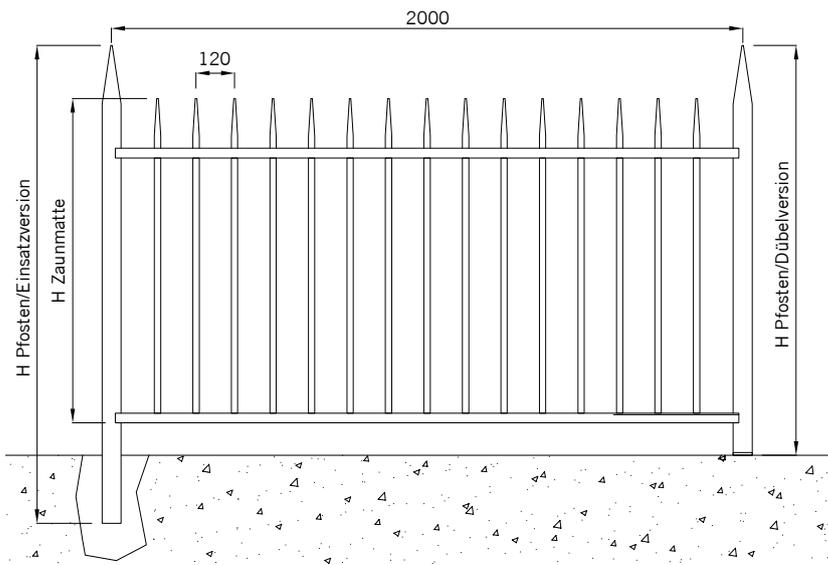
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 14 mit diebstahlsicherer Mutter
- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 14 mit Sechskantmutter

Für nähere Informationen siehe Seite 52.



Die Pfosten für das Zaunmodell Conisar sind aus am oberen Ende konisch zugespitztem Rundrohr mit einem Durchmesser von 60 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1955 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
1000	17,60	Ø 60	1264	3,8	1420	3,90
1200	20,00	Ø 60	1464	4,3	1620	4,40
1500	23,20	Ø 60	1764	5,0	1920	5,10



Cisar

Zaunsystem Cisar, ausgeführt mit C-Profil-Querträgern 30 x 45 x 30 mm sowie mit Längsprofilen aus Rundrohr mit einem Durchmesser von 20 mm, die direkt mit den C-Profilen verschweißt sind.

Dieses Zaunmodell eignet sich sowohl zur Einzäunung von Wohn- und Industrieflächen als auch für die Stadtgestaltung.



PRODUKTSPEZIFIKATION

UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODEL CISAR, AUSGEFÜHRT MIT 2 C-PROFIL-QUERTRÄGERN 30 X 45 X 30 MM

SOWIE MIT RUNDROHREN IM DURCHMESSER VON 20 MM, DIE DIREKT MIT DEN C-PROFILIEN VERSCHWEISST SIND. MIT OBEN ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFÖSTEN 60 X 7 MM UND EDELSTAHLBOLZEN M 8X30. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS UNI ISO EN 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



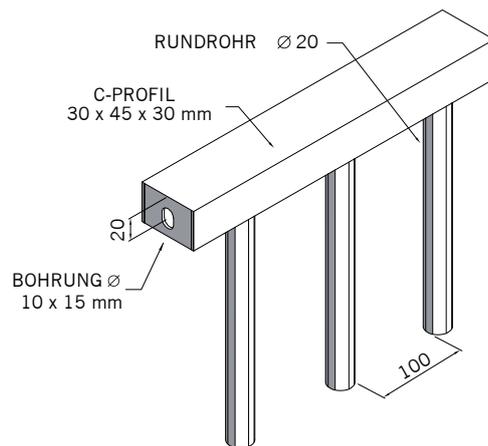
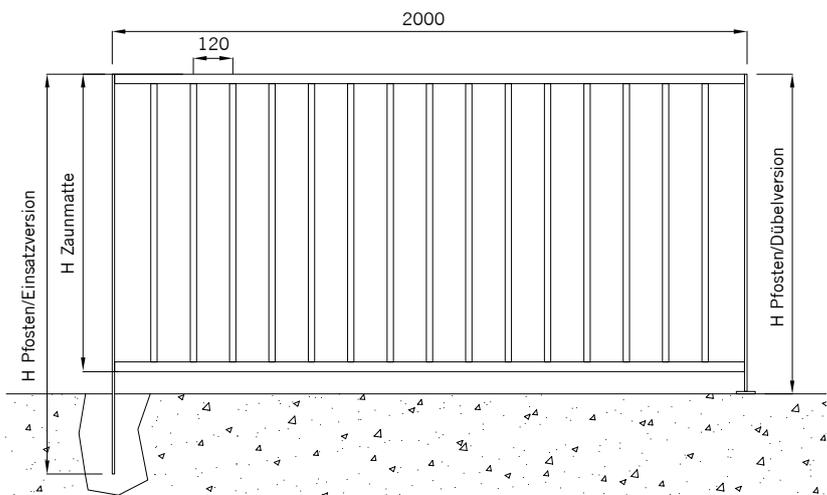
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTliches ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit Sechskantmutter, andere Pfosten.

Für nähere Informationen siehe Seite 52.



Die Pfosten für das Zaunmodell Cisar sind aus oben abgerundetem Flachstahl zu 60 x 7 mm gefertigt.
Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	SEZIONE mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
910	17,40	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1040	18,90	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1180	20,40	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1305	21,70	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1440	23,30	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10



Ovalis

Umzäunung Ovalis, mit querlaufenden Ovalrohr-Profilen 40 x 20 mm und Längsprofilen aus Rundrohr mit einem Durchmesser von 14 mm, die mit den Ovalrohren verschweißt sind. Die Pfosten bestehen aus quadratischem Rohr mit einem Querschnitt von 50 x 50 mm und verfügen über ein spezielles Befestigungssystem mit Kunststoffkupplungen, die den Einsatz von sichtbaren Befestigungsschrauben unnötig machen.

Dieses Modell eignet sich besonders zur Einzäunung von Wohnhäusern, Villen und Parks sowie zur Stadtgestaltung.



PRODUKTSPEZIFIKATION

UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODELL OVALIS, AUSGEFÜHRT MIT 2 OVALEN QUERROHREN, QUERSCHNITT 40 X 20, SOWIE MIT RUNDROHREN MIT EINEM DURCHMESSER VON 14 MM, DIE DIREKT MIT DEN OVALPROFILIEN VERSCHWEISST SIND. MIT QUADRATISCHEN ROHRPFOSTEN, QUERSCHNITT 50 X 50 MM, DIE OBEN ÜBER EINE VERSCHLUSSKAPPE AUS POLYETHYLEN SOWIE ÜBER EIN SPEZIELLES SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG DER ZAUNELEMENTE VERFÜGTEN. DIESES BEFESTIGUNGSSYSTEM BESTEHT AUS INTERNEN KUNSTSTOFFKUPPLUNGEN UND GEWINDESTANGEN AUS VERZINKTEM STAHL. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS UNI ISO EN 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben

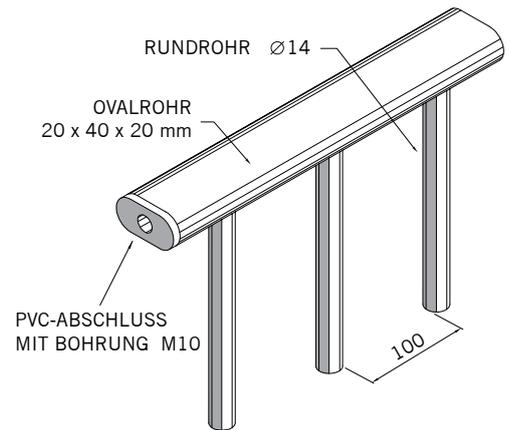
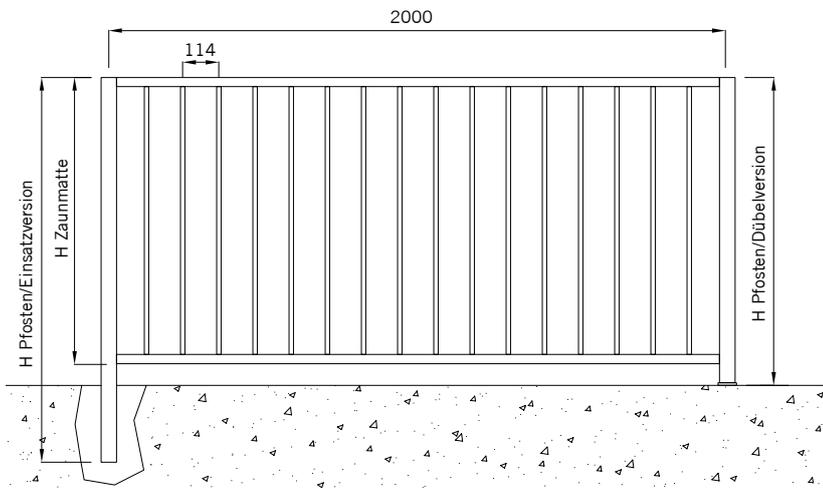


ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Kunststoffkupplung
- Befestigungssatz Abschluss- / Winkelement aus Kunststoffkupplung und Bolzen M10 x 60
- Gewindestange zur Zwischenbefestigung M10 x 100
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 52.



Die Zaunpfosten weisen einen quadratischen Querschnitt auf (50 x 50 mm) und verfügen am oberen Ende über eine Verschlusskappe aus schwarzem Polyethylen. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich. Es können auch die Zaunpfosten aus abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm verwendet werden.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1950 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
770	13,20	50 x 50	870	3,40	1050	3,40
900	14,20	50 x 50	1000	3,80	1180	3,80
1030	15,20	50 x 50	1130	4,30	1350	4,40
1170	16,30	50 x 50	1265	4,60	1450	4,70



Solar

Modulares Zaunsystem, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit speziellem Sonnenschutzprofil und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassungen oben und unten sind mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantieren für eine hohe Widerstandsfähigkeit und eine lange Lebensdauer des Produkts. Solar ist mit ein- oder zweiflügeligen Dreh- oder Schiebetoren kompatibel.



PRODUKTSPEZIFIKATION

47 X 133, Z-PROFIL, UMZÄUNUNG
BALDASSAR MODELL SOLAR,
AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST
AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR,
GITTERNETZ 47 X 133 MM, TRAGENDE,
VERTIKAL VERLAUFENDE FLACHPROFILE,
VERBUNDEN MIT QUER VERLAUFENDEN
STÄBEN MIT EINEM DURCHMESSER VON
5 MM, MIT RANDEINFASSUNGEN OBEN
UND UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM, MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN
VON HAND VERSCHWEISST. MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN
MIT EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM
UND EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS
GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER
NORM UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



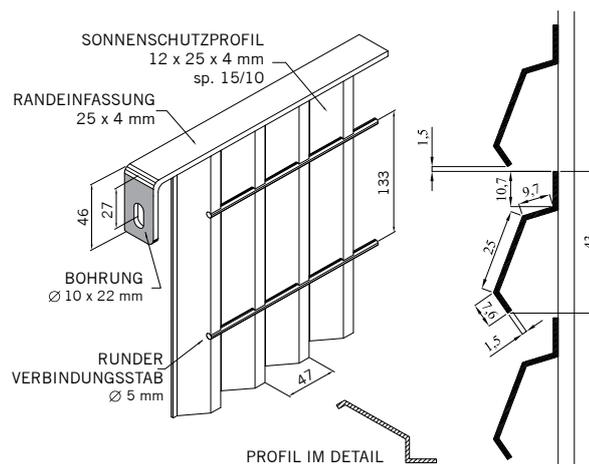
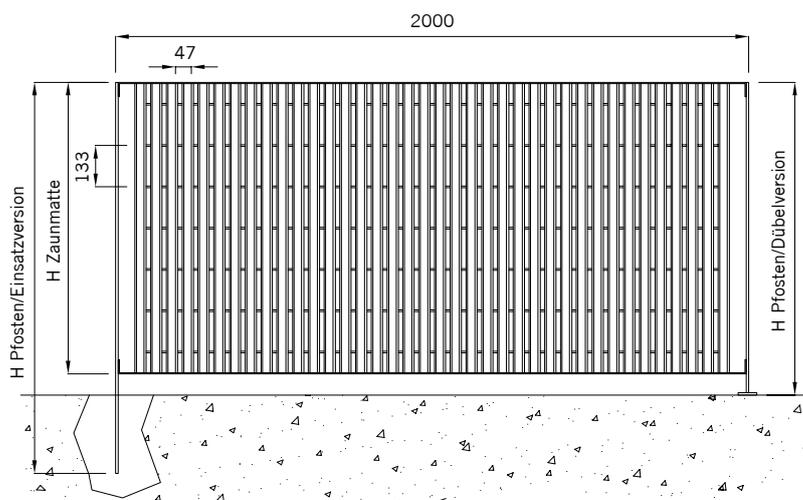
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl
M 8 x 30 mit diebstahlsicherer
Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit
Sechskantmutter
- Ausgleichselemente,
Ausgleichselemente aus normalem
Rohr oder im 45° -Winkel
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Solar sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
930	27,70	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	31,20	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	34,60	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	38,10	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	41,50	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	48,40	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	55,30	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Horizon

Modulares Zaunsystem, bestehend aus quer verlaufenden Flachträgern mit speziellem Sonnenschutzprofil und vertikal verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die seitliche Randeinfassung ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Horizon komplett.

PRODUKTSPEZIFIKATION

47 X 133, Z-PROFIL, UMZÄUNUNG
BALDASSAR MODELL HORIZON,
AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST AUS
STAHL UNI EN 10025 S235JR, GITTERNETZ 47
X 133 MM, TRAGENDE, QUER VERLAUFENDE
FLACHPROFILE, VERBUNDEN MIT VERTIKAL
VERLAUFENDEN STÄBEN MIT EINEM
DURCHMESSER VON 5 MM, MIT SEITLICHER
RANDEINFASSUNG AUS FLACHSTAHL MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 40 X 3 MM UND
MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN
VON HAND VERSCHWEISST. MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM
UND EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS
GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM
UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



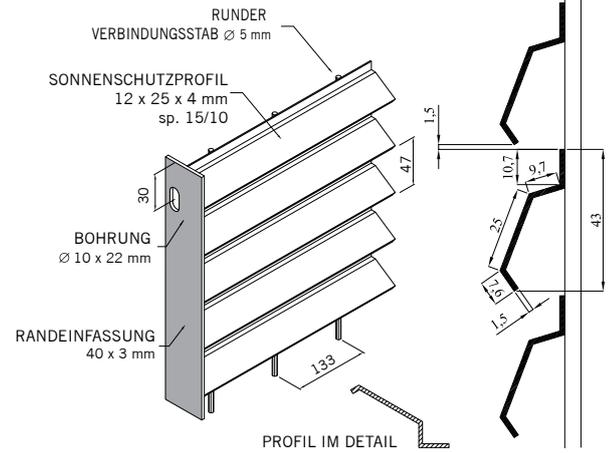
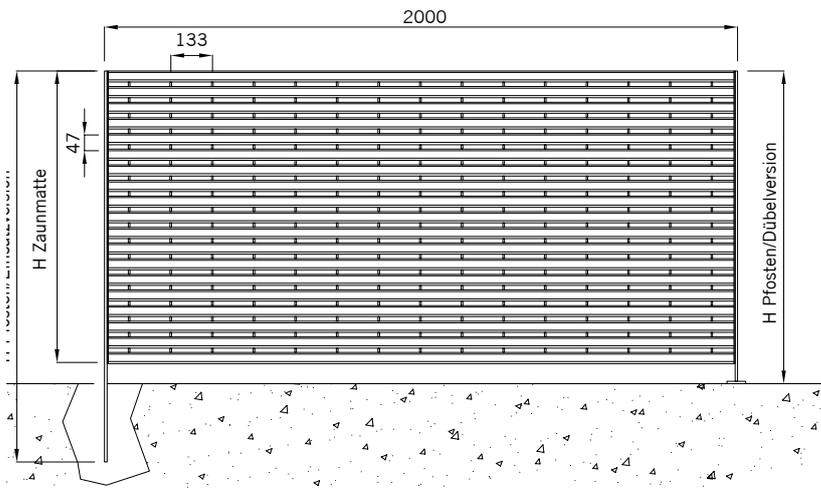
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl
M 8 x 30 mit diebstahlsicherer
Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit
Sechskantmutter
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



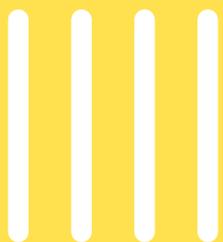
Die Pfosten für das Zaunmodell Horizon sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1990 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
960	29,42	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1280	39,61	60 x 7	1320	5,28	1450	5,20
1560	48,11	60 x 7	1590	6,10	1780	6,32
1970	60,65	60 x 7	2010	7,66	2190	7,80





ZAUNSYSTEME



ZAUNSYSTEME

GITTERSTABMATTEN

Multisar

Gitternetz 65x132 (innerhalb der Flächstäbe)
Tragender Flachstab 25x2

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Multisar komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

65 X 132 P. 25 X 2 MM
UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODELL
MULTISAR, AUSGEFÜHRT MIT
SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI
EN 10025 S235JR, MODELL 65 X 132 MM,
VERTIKAL VERLAUFENDE FLACHTRÄGER
MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 2 MM,
QUER VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM.
MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND
UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN
VON HAND VERSCHWEISST. MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND
EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE
PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN
ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



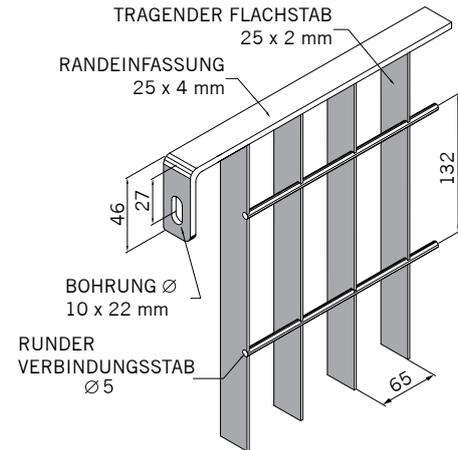
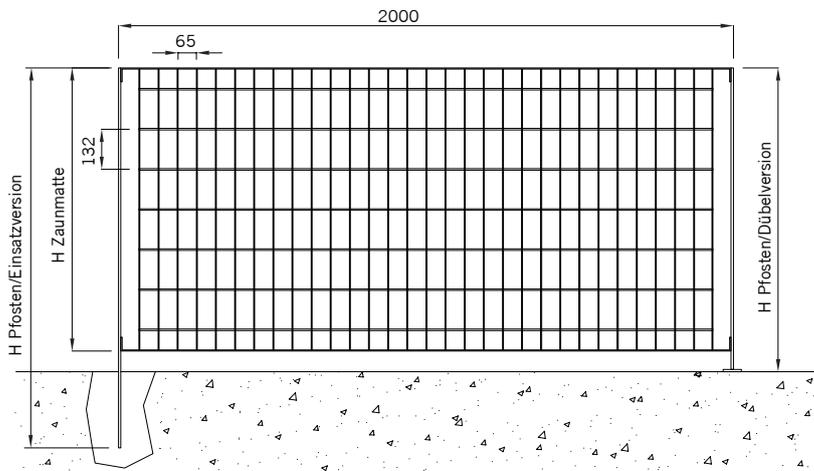
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit Sechskantmutter
- Ausgleichselemente, Ausgleichselemente aus normalem Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Multisar sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
930	16,20	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	18,00	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	19,20	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	21,70	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	23,50	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	27,10	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	30,70	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Multisar 2

Gitternetz 62x132
Tragender Flachstab 25x2

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts.

Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Multisar 2 komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

62 X 132 P. 25 X 2 MM
UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODELL MULTISAR 2, AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR, GITTERNETZ 62 X 132 MM, VERTIKAL VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 2 MM UND QUER VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



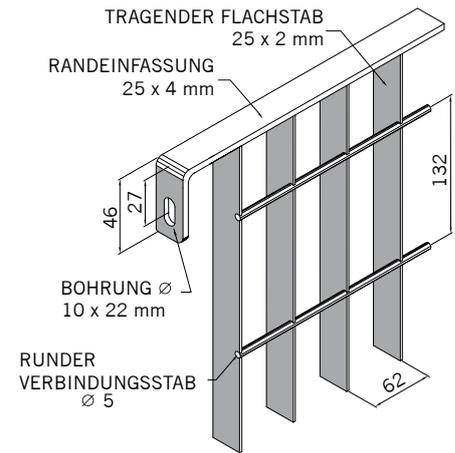
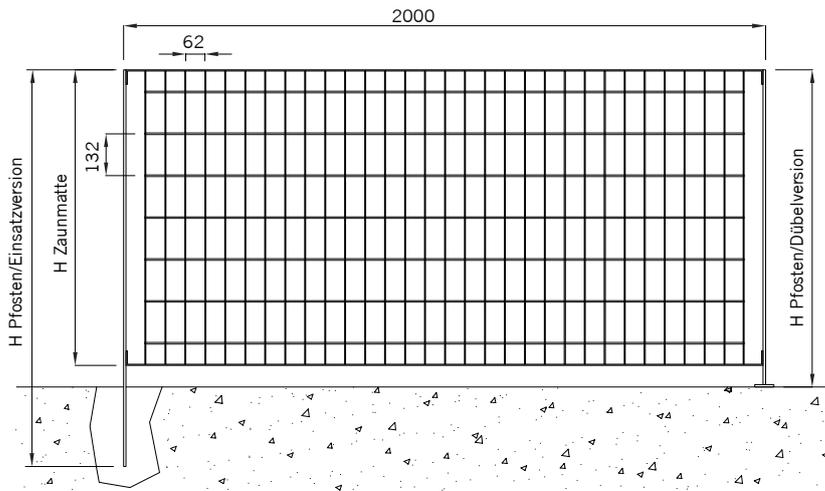
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit Sechskantmutter
- Ausgleichselemente, Ausgleichselemente aus normalem Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Multisar 2 sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT			PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1642 Einzelgewicht Kg	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
930	15,30	18,30	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	17,10	20,40	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	18,80	22,50	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	20,60	24,60	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	22,30	26,70	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	25,80	30,90	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	29,40	35,10	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Multisar 3

Gitternetz 62x132
Tragender Flachstab 25x3

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts.

Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Multisar 3 komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

62 X 132 P. 25 X 3 MM UMZÄUNUNG
BALDASSAR, MODELL MULTISAR 3,
AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST
AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR,
GITTERNETZ 62 X 132 MM, VERTIKAL
VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND QUER
VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM.
MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND
UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON
HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND
EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE
PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN
ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



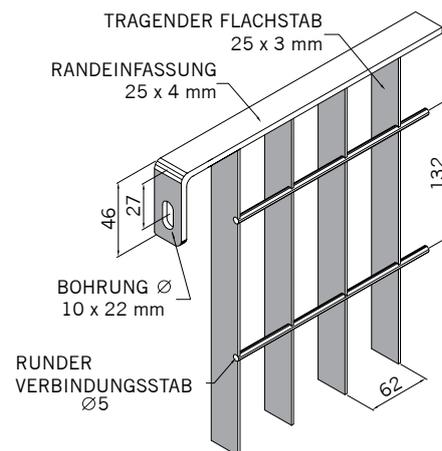
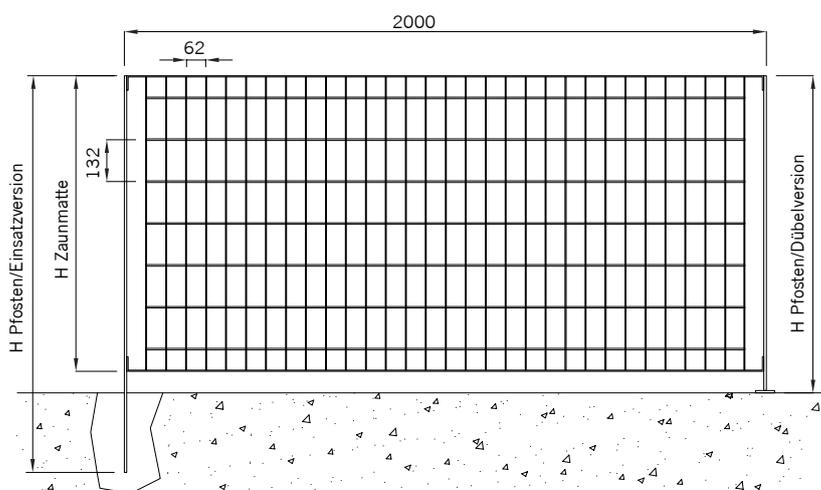
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl
M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit
Sechskantmutter
- Ausgleichselemente,
Ausgleichselemente aus normalem
Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder
mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Multisar sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
930	24,20	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	27,20	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	30,20	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	33,10	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	36,10	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	42,00	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	47,90	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Multisar 4

Gitternetz 62x132
Tragender Flachstab 30x4

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts.

Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Multisar 4 komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

62 X 132 P. 30 X 4 MM UMZÄUNUNG
BALDASSAR, MODELL MULTISAR 4,
AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST
AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR,
GITTERNETZ 62 X 132 MM, VERTIKAL
VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 30 X 4 MM UND QUER
VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 6 MM.
MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND
UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 30 X 4 MM UND MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON
HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFÖSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND
EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE
PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN
ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf nach
Bearbeitung feuerverzinktem Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



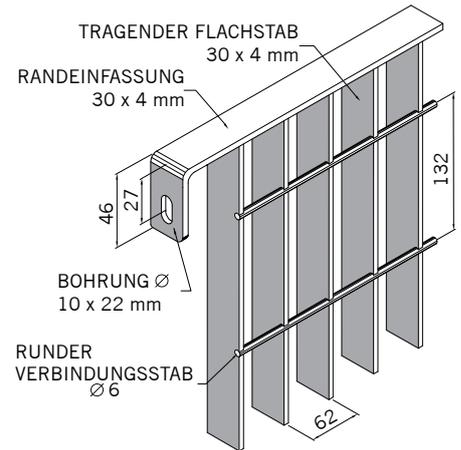
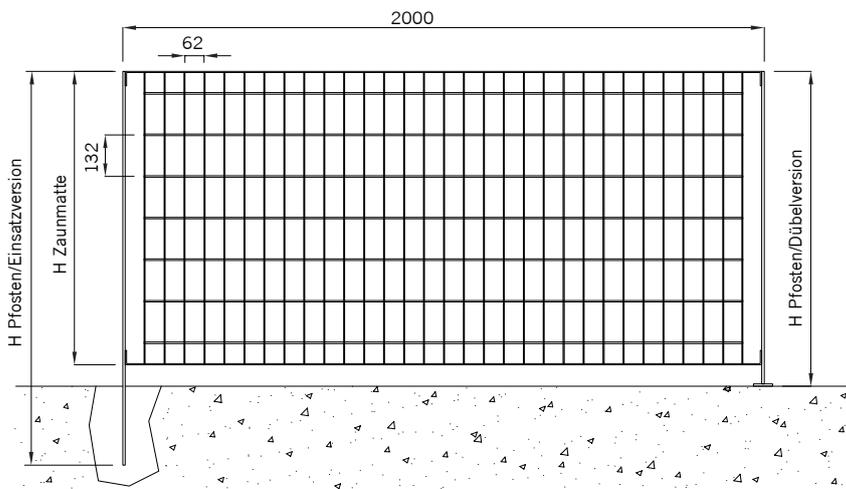
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

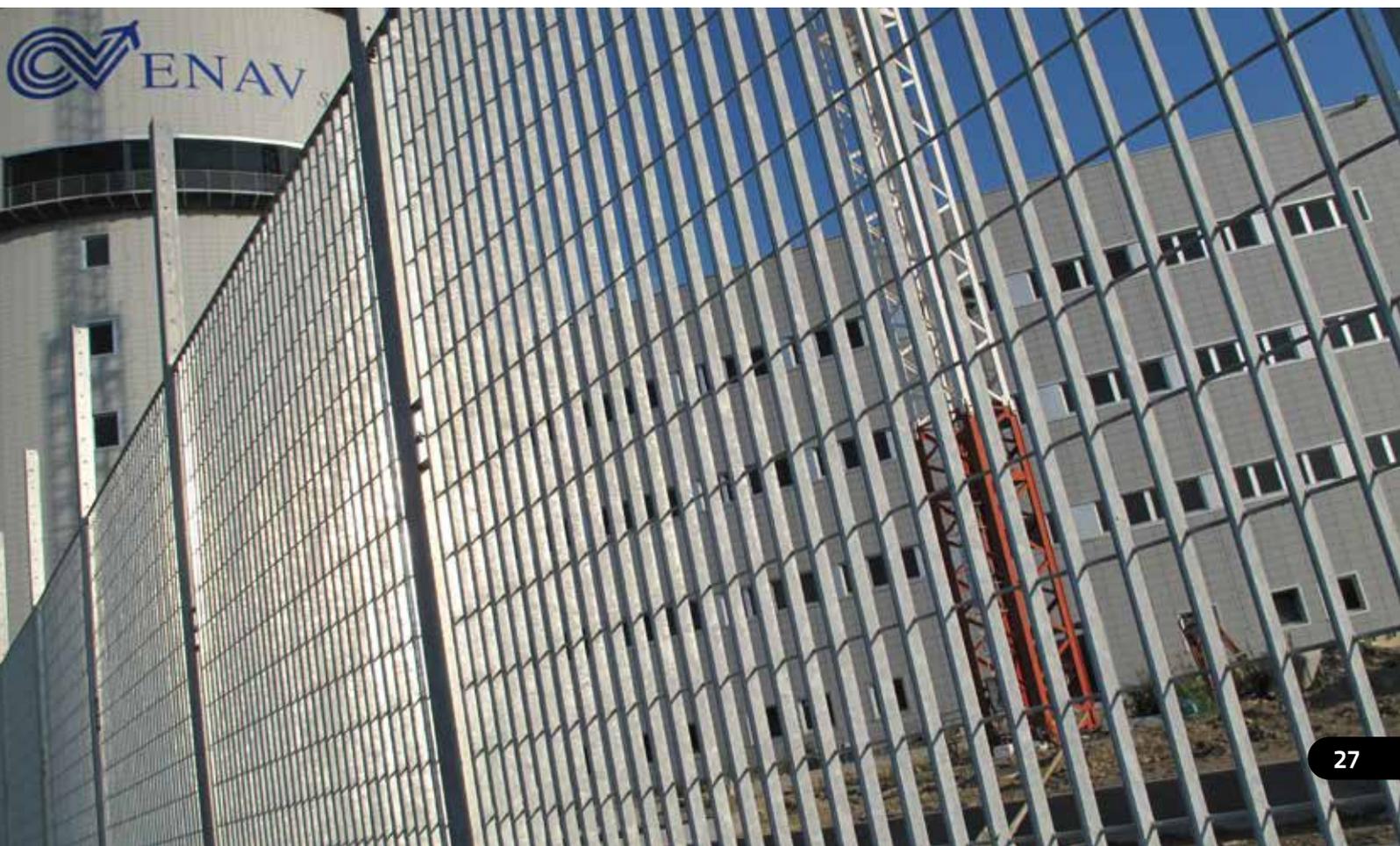
- Rundkopfbolzen aus Edelstahl
M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit
Sechskantmutter
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Multisar 4 sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION		EINSATZVERSION	
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht kg
930	33,90	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	38,20	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	42,40	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	46,70	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	51,00	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	59,50	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	68,10	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Quasar 2

Gitternetz 62x66
Tragender Flachstab 25x2

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Quasar 2 komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

62 X 66 P. 25 X 2 MM UMZÄUNUNG
BALDASSAR, MODELL QUASAR 2, AUSGEFÜHRT
MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI
EN 10025 S235JR, GITTERNETZ 62 X 66 MM,
VERTIKAL VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 2 MM UND
QUER VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM.
MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND
UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON
HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND
EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE
PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO
1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



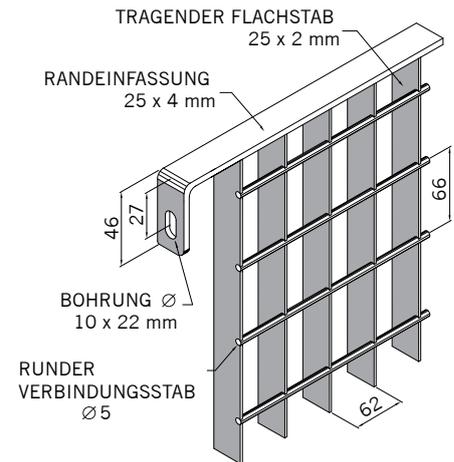
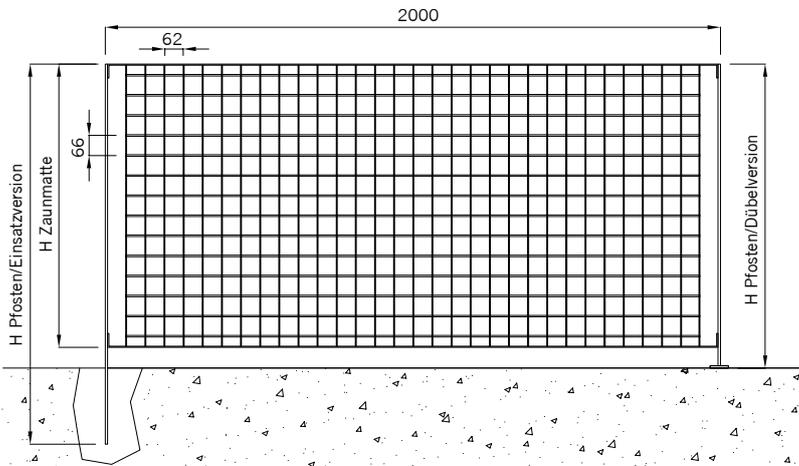
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTliches ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl
M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit
Sechskantmutter
- Ausgleichselemente,
Ausgleichselemente aus normalem
Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder
mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Quasar 2 sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht kg	HÖHE mm	Einzelgewicht kg
930	20,10	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	22,50	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	25,10	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	27,30	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	29,70	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	34,50	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	39,50	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Quasar 3

Gitternetz 62x66
Tragender Flachstab 25x3

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Quasar 3 komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

62 X 66 P. 25 X 3 MM UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODELL QUASAR 3, AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR, GITTERNETZ 62 X 66 MM, VERTIKAL VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND QUER VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



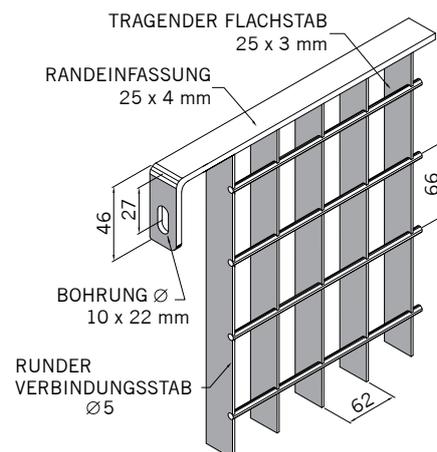
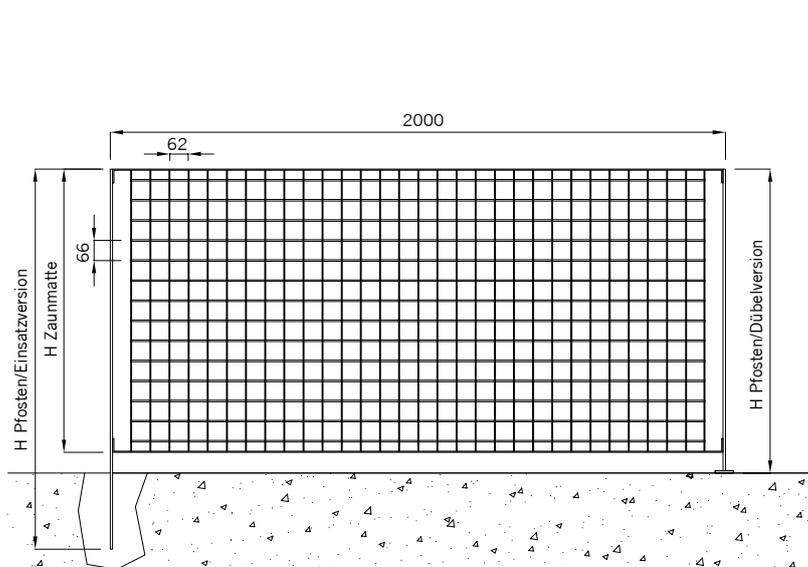
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit Sechskantmutter
- Ausgleichselemente, Ausgleichselemente aus normalem Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Quasar 3 sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
930	25,90	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	29,10	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	32,30	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	35,50	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	38,70	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	45,10	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	51,50	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Plusar

Gitternetz 124x132
Tragender Flachstab 25x3

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Plusar komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

124 X 132 P. 25 X 3 MM UMZÄUNUNG
BALDASSAR, MODELL PLUSAR,
AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST
AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR,
GITTERNETZ 124 X 132 MM, VERTIKAL
VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND QUER
VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM.
MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND
UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON
HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND
EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE
PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN
ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



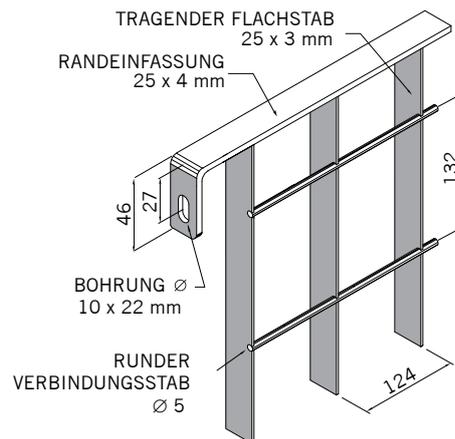
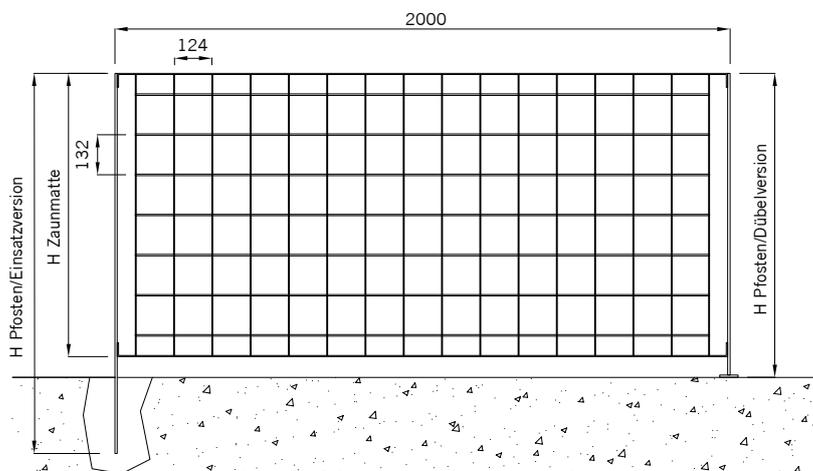
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit Sechskantmutter
- Ausgleichselemente, Ausgleichselemente aus normalem Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Plusar sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
930	14,80	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	16,50	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	18,10	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	19,90	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	21,60	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	24,40	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	27,80	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Free

Gitternetz 124x44
Tragender Flachstab 25x2

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Free komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

124 X 44, 25 X 2 MM UMZÄUNUNG
BALDASSAR, MODELL FREE, AUSGEFÜHRT
MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI
EN 10025 S235JR, GITTERNETZ 124 X 44 MM,
VERTIKAL VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 2 MM UND
QUER VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM.
MIT RANDEINFASSUNG OBEN UND
UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON
HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND
EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE
PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO
1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



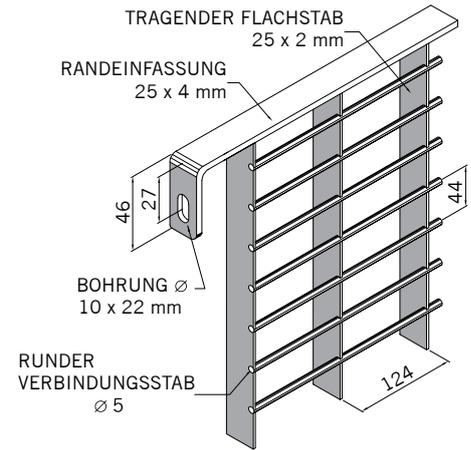
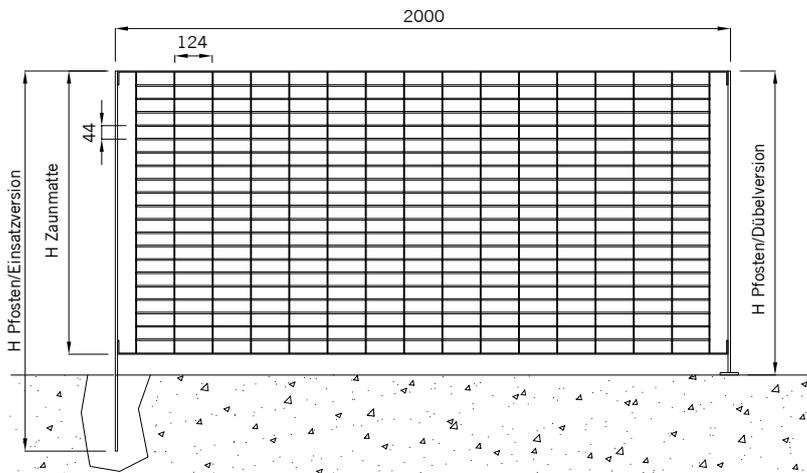
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl
M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit
Sechskantmutter
- Ausgleichselemente,
Ausgleichselemente aus normalem
Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder
mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Free sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht kg	HÖHE mm	Einzelgewicht kg
930	16,00	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	17,80	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	19,60	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	21,40	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	23,20	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	26,70	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	30,30	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Clear

Gitternetz 124x44
Tragender Flachstab 25x2

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus quer verlaufenden Trägerstangen mit rechteckigem Querschnitt und vertikal verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die seitliche Randeinfassung ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Clear komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

124 X 44 P. 25 X 2 MM UMZÄUNUNG
BALDASSAR, MODELL CLEAR, AUSGEFÜHRT
MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL
UNI EN 10025 S235JR, GITTERNETZ
124 X 44 MM, QUER VERLAUFENDE
FLACHTRÄGER MIT EINEM QUERSCHNITT
VON 25 X 2 MM UND VERTIKAL
VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM.
MIT SEITLICHER RANDEINFASSUNG AUS
FLACHSTAHL MIT EINEM QUERSCHNITT
VON 25 X 4 MM UND MITTELS
LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON
HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN
ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND
EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE
PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO
1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



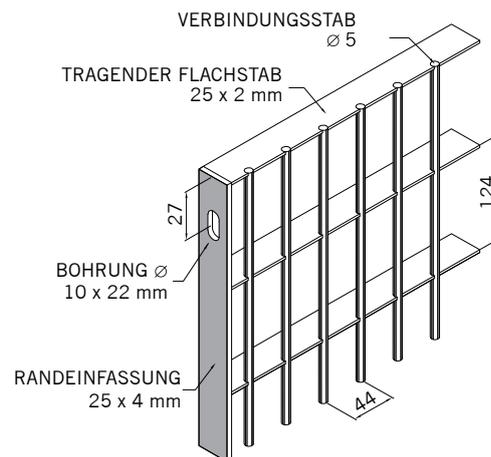
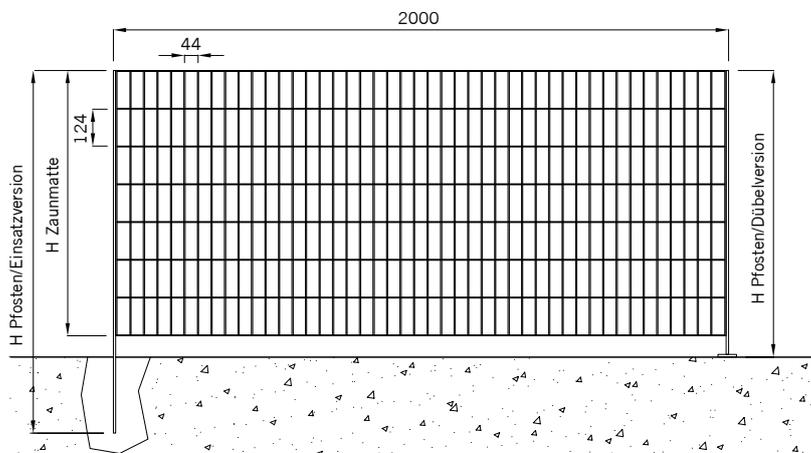
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

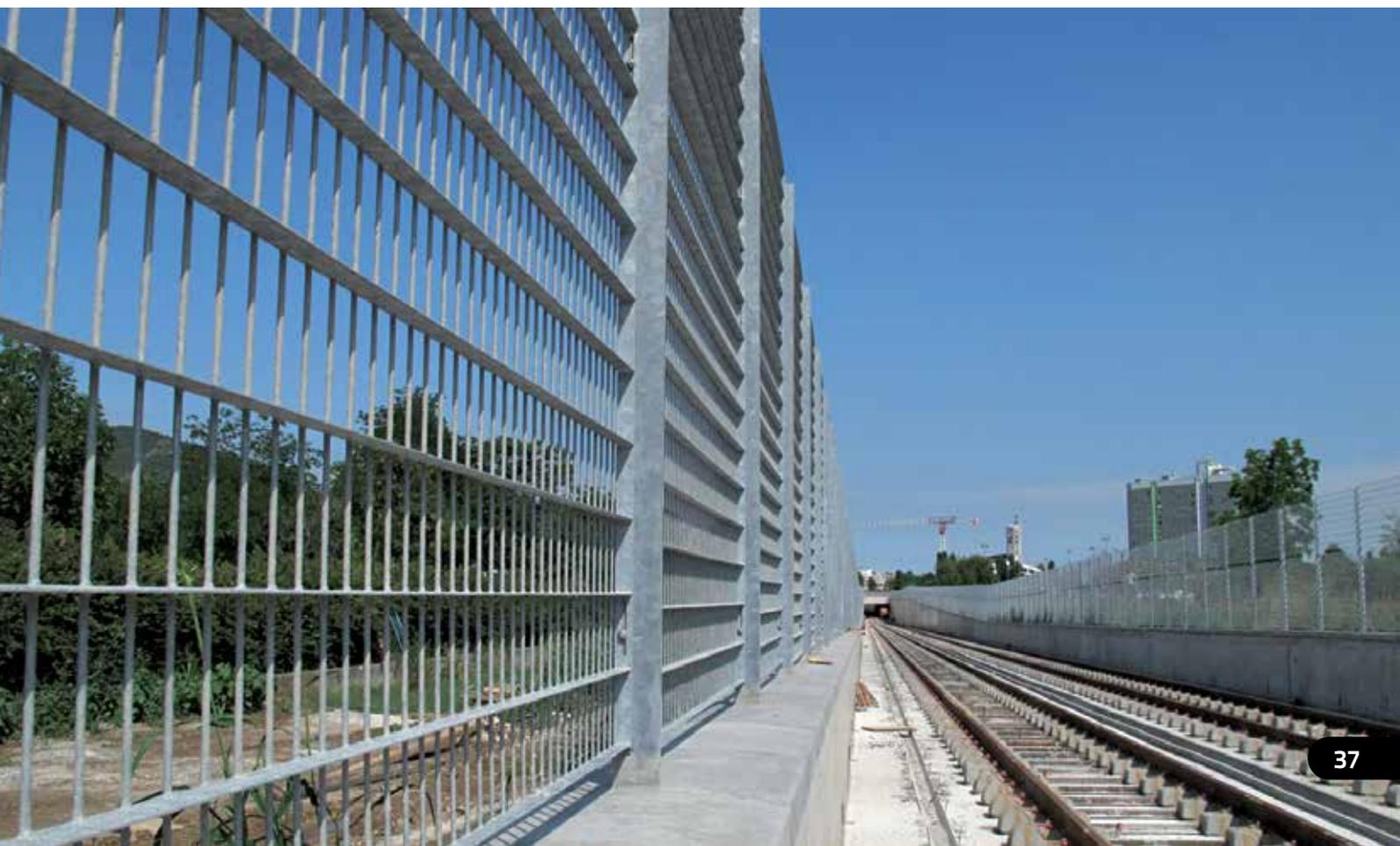
- Rundkopfbolzen aus Edelstahl
M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit
Sechskantmutter
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Clear sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1998 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
875	13,30	60 x 7	950	3,90	1130	4,10
1375	20,80	60 x 7	1440	5,70	1625	5,80
1870	28,30	60 x 7	1945	7,50	2135	7,60



Quadra

Gitternetz 44x44
Tragender Flachstab 25x2

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus vertikal verlaufenden Flachträgern mit rechteckigem Querschnitt und quer verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die Randeinfassung oben und unten ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts. Ein- oder zweiflügelige Dreh- und Schiebetore machen das Zaunsystem Quadra komplett.



PRODUKTSPEZIFIKATION

44 X 44 P. 25 X 2 MM ZAUNELEMENTE BALDASSAR, MODELL QUADRA, AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR, GITTERNETZ 44 X 44 MM, VERTIKAL VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 2 MM UND HORIZONTAL VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. RANDEINFASSUNG OBEN UND UNTEN AUS FLACHSTAHL MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT OBEN ABGERUNDETEN FLACHSTAHLPFOSTEN MIT EINEM QUERSCHNITT VON 60 X 7 MM UND EDELSTAHLBOLZEN M 8 X 30. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



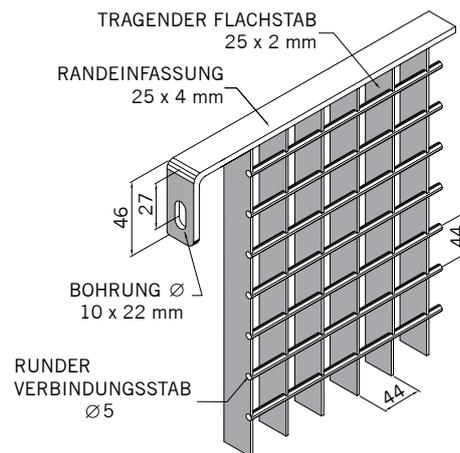
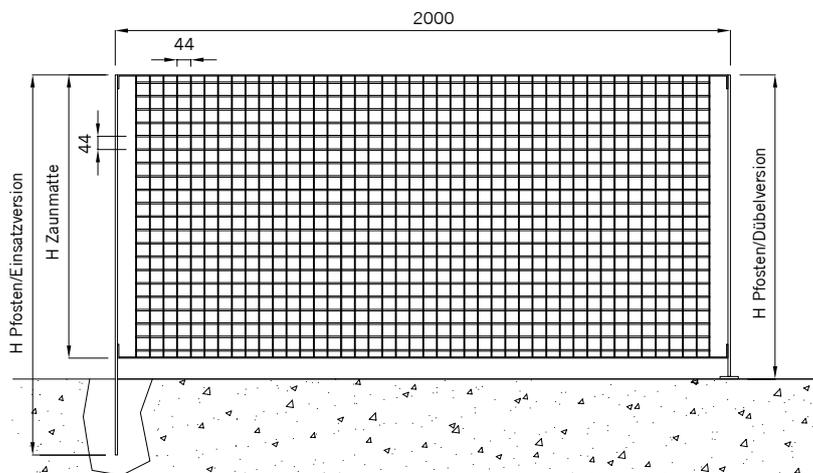
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter
- Edelstahlbolzen M 8 x 30 mit Sechskantmutter
- Ausgleichselemente, Ausgleichselemente aus normalem Rohr oder im 45°-Winkel
- 3. Verbindung, zu verschweißen oder mit Bolzen zu befestigen
- Andere Pfosten

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Quadra sind aus oben abgerundetem Flachstahl mit einem Querschnitt von 60 x 7 mm gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
930	25,30	60 x 7	1000	4,10	1180	4,20
1064	28,90	60 x 7	1130	4,50	1315	4,70
1200	32,10	60 x 7	1265	5,00	1450	5,20
1330	35,30	60 x 7	1395	5,50	1580	5,60
1460	38,40	60 x 7	1525	5,90	1710	6,10
1724	44,80	60 x 7	1790	6,90	1970	7,00
1990	51,10	60 x 7	2055	7,80	2250	8,10



Open

Gitternetz 65/265 x 66
Tragender Flachstab 25x2

Modulares Zaunsystem aus Schweißpressrost, bestehend aus quer verlaufenden Trägerstangen mit rechteckigem Querschnitt und vertikal verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die seitliche Randeinfassung ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts.

Das Zaunsystem Open eignet sich ideal zur Einzäunung von Photovoltaik-Freiflächen, landwirtschaftlichen Flächen und überall dort, wo eine kostengünstige sowie überaus rasch zu montierende Lösung notwendig ist.

PRODUKTSPEZIFIKATION

UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODELL OPEN, AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR, GITTERNETZ 65/265 X 66 MM, HORIZONTAL VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 2 MM UND VERTIKAL VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. MIT SEITLICHER RANDEINFASSUNG AUS FLACHSTAHL MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 4 MM UND MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON HAND VERSCHWEISST. KOMPLETT MIT QUADRATISCHEN PFOSTEN MIT EINEM QUERSCHNITT VON 50 X 50 MM UND MIT SPEZIELLEM BEFESTIGUNGSELEMENT. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



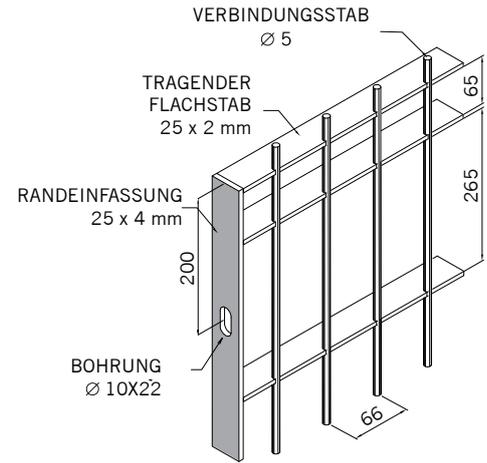
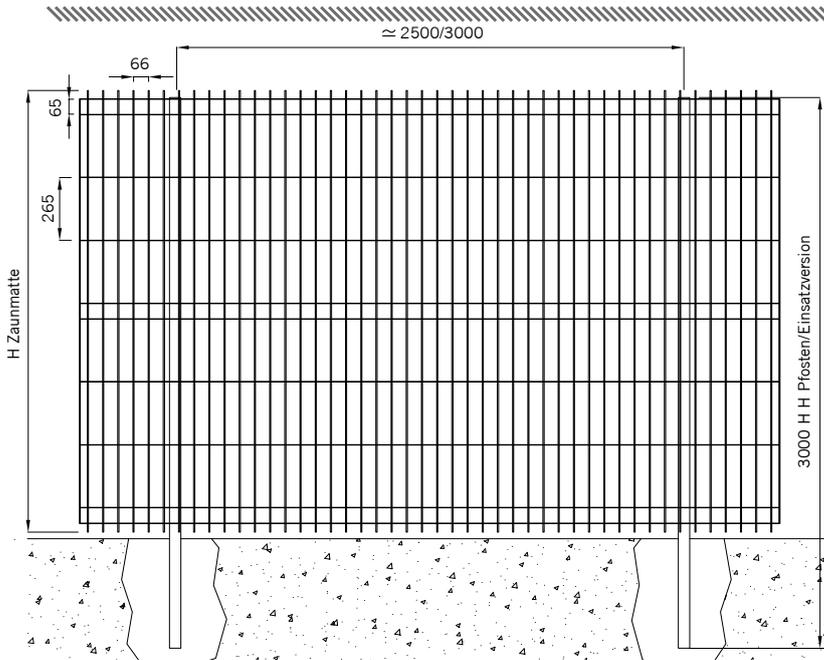
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Verzinktes Befestigungselement
- Koppelbolzen aus Edelstahl M 8 x 14 mit Sechskantmutter

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten für das Zaunmodell Open bestehen aus quadratischem Rohr mit einem Querschnitt von 50 x 50 mm. Sie sind ausschließlich als Einsatzversion zum Versenken in den Untergrund erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	EINSATZVERSION	
HÖHE mm	L=3045 Einzelgewicht kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht kg
1931	28,50	50 x 50	3000	11,50
HÖHE mm	L=6145 Einzelgewicht kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht kg
1931	53,50	50 x 50	3000	11,50



Olimpia

Gitternetz 124x50 / 100
Tragender Flachstab 25x3

Modulares Zaunsystem für Sportanlagen aus Schweißpressrost, bestehend aus quer verlaufenden Trägerstangen mit rechteckigem Querschnitt und vertikal verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die seitliche Randeinfassung ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts.

Olimpia wurde im Einklang mit den geltenden Rechtsbestimmungen entwickelt: Ministerialdekret 18-03-1996 Sicherheitsvorschriften für den Bau und das Betreiben von Sportanlagen Normen UNI 10121-2:1992 Sportanlagen. Raumtrennung. Eigenschaften und Prüfungen UNI-CNR 10011 Stahlbauten. Anweisungen zur statischen Berechnung. Ausführung, Prüfung und Wartung CNR-DT 207/2008 Anweisungen zur Bewertung der Einflüsse und Auswirkungen von Wind auf Bauwerke UNI EN 1993-2007 Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten EN 1998-2005 Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben.



PRODUKTSPEZIFIKATION

124 X 50/100, 25 X 3 MM UMZÄUNUNG
BALDASSAR, MODELL OLIMPIA FÜR
SPORTANLAGEN, AUSGEFÜHRT MIT
SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI EN
10025 S235JR, BESTEHEND AUS: UNTERES
ZAUNELEMENT, GITTERNETZ 124 X 50 MM,
QUER VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND VERTIKAL
VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT
EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. SEITLICHE
RANDEINFASSUNG AUS FLACHSTAHL MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND
MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN
VON HAND VERSCHWEISST, KOMPLETT MIT
VERBINDUNGSSYSTEM ZUR BEFESTIGUNG
AM OBEREN ZAUNELEMENT. OBERES
ZAUNELEMENT, GITTERNETZ 124 X 100 MM, QUER
VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM
QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM, VERTIKAL
VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT
EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. SEITLICHE
RANDEINFASSUNG AUS FLACHSTAHL MIT
EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND
MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN
VON HAND VERSCHWEISST, KOMPLETT MIT
DIREKT MIT DEM OBEREN ZAUNELEMENT
VERSCHWEISSTEM VERSTÄRKUNGSROHR UND
VERBINDUNGSSYSTEM ZUR BEFESTIGUNG
AN DEM UNTEREN ZAUNELEMENT.
KOMPLETT MIT PFOSTEN AUS IPE-PROFIL
100 UND RUNDKOPFBOLZEN M 10 MIT
IEBSTAHLSICHERER ABREISSMUTTER. DAS
GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI
EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der
Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

*Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen
für den Außenbereich auf dem nach der
Bearbeitung feuerverzinkten Material*

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



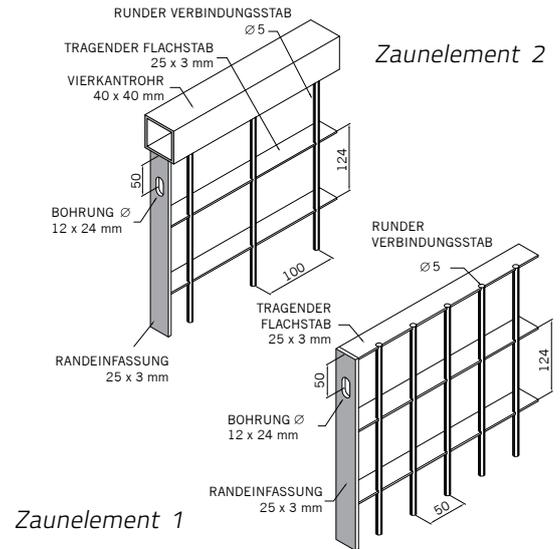
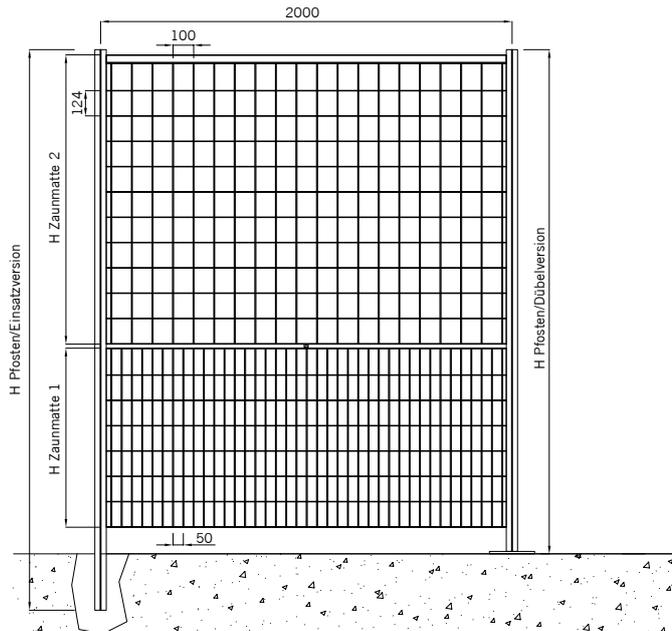
7016

ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M 10
mit diebstahlsicherer Abreißmutter

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten des Zaunsystems Olimpia sind aus IPE-100-Profilen gefertigt. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1990 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
(1) 877	16,10	IPE100	2400	25,40	2750	23,5
(2) 1417	27,30				2750	23,5



Olimpia safe

Gitternetz 124x50 / 100
Tragender Flachstab 25x3

Modulares Zaunsystem für Sportanlagen aus Schweißpressrost, bestehend aus querverlaufenden Trägerstangen mit rechteckigem Querschnitt und vertikal verlaufenden Verbindungsstäben mit rundem Querschnitt. Die seitliche Randeinfassung ist mittels Lichtbogenschweißverfahren verschweißt und garantiert für eine hohe Widerstandsfähigkeit sowie eine lange Lebensdauer des Produkts.

Olimpia wurde im Einklang mit den geltenden Rechtsbestimmungen entwickelt: Ministerialdekret 18-03-1996 Sicherheitsvorschriften für den Bau und das Betreiben von Sportanlagen Normen UNI 10121-2:1992 Sportanlagen. Raumtrennung, Eigenschaften und Prüfungen UNI-CNR 10011 Stahlbauten. Anweisungen zur statischen Berechnung, Ausführung, Prüfung und Wartung CNR-DT 207/2008 Anweisungen zur Bewertung der Einflüsse und Auswirkungen von Wind auf Bauwerke UNI EN 1993-2007 Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten EN 1998-2005 Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben



PRODUKTSPEZIFIKATION

124 X 50/100, 25 X 3 MM UMZÄUNUNG BALDASSAR, MODELL OLIMPIA SAFE FÜR SPORTANLAGEN, AUSGEFÜHRT MIT SCHWEISSPRESSROST AUS STAHL UNI EN 10025 S235JR, BESTEHEND AUS: UNTERES ZAUNELEMENT, GITTERNETZ 124 X 50 MM, QUER VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND VERTIKAL VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. SEITLICHE RANDEINFASSUNG AUS FLACHSTAHL MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON HAND VERSCHWEISST, KOMPLETT MIT VERBINDUNGSSYSTEM ZUR BEFESTIGUNG AM OBEREN ZAUNELEMENT. OBERES ZAUNELEMENT UND ZAUNAUFSATZ, GITTERNETZ 124 X 100 M, QUER VERLAUFENDE FLACHTRÄGER MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM, VERTIKAL VERLAUFENDE VERBINDUNGSSTÄBE MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM. SEITLICHE RANDEINFASSUNG AUS FLACHSTAHL MIT EINEM QUERSCHNITT VON 25 X 3 MM UND MITTELS LICHTBOGENSCHWEISSVERFAHREN VON HAND VERSCHWEISST, KOMPLETT MIT DIREKT IM OBEREN BEREICH DES ZAUNELEMENTS VERSCHWEISSTEM VERSTÄRKUNGSROHR UND VERBINDUNGSSYSTEM ZUR BEFESTIGUNG AM OBEREN UND UNTEREN ZAUNELEMENT. BEFESTIGUNGSSYSTEM ZUR VERBINDUNG DER EINZELNEN ELEMENTE. KOMPLETT MIT PFOSTEN AUS IPE-PROFIL 100 UND IM 45°-WINKEL GENEIGTEM ZAUNAUFSATZ SOWIE RUNDKOPFBOLZEN M 10 MIT DIEBSTAHLSICHERER ABREISSMUTTER. DAS GESAMTE PRODUKT IST GEMÄSS DER NORM UNI EN ISO 1461 FEUERVERZINKT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Feuerverzinkung nach der Verarbeitung UNI EN ISO 1461:1999

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen für den Außenbereich auf dem nach der Verarbeitung feuerverzinkten Material

Verfügbare RAL-Farben

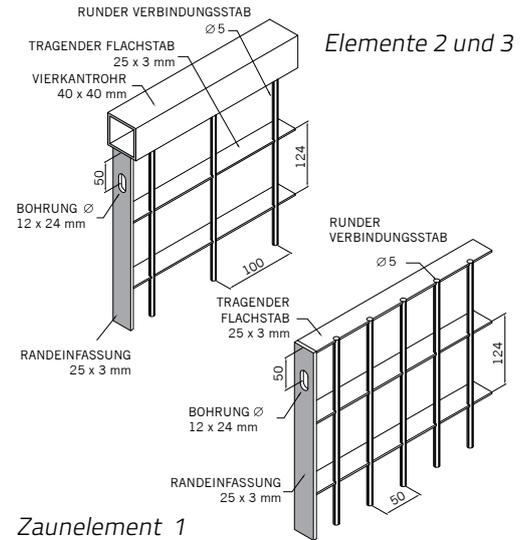
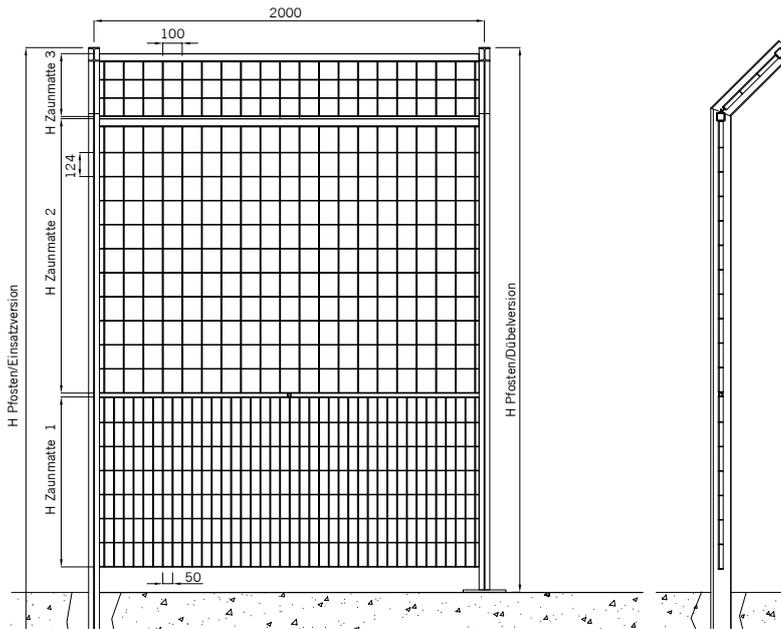


ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Rundkopfbolzen aus Edelstahl M10 mit diebstahlsicherer Abreißmutter

Für nähere Informationen siehe Seite 54.



Die Pfosten des Zaunsystems Olimpia Safe sind aus IPE-100-Profilen gefertigt und komplett mit im 45°-Winkel geneigtem Zaunaufsatz. Sie sind als Einsatz- oder Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1990 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg

(1)	877	16,10	IPE100	2740	29,40	3090	27,5
(2)	1417	27,30					
(3)	418	10,90					





ZAUNSYSTEME



ZAUNSYSTEME GITTERZÄUNE

Vega

Gitternetz 50x200
Rundstahl 5

Modulares Zaunsystem aus elektrogeschweißtem Drahtgitter mit rechteckigen Gitternetzen 50 x 200 mm, vertikal und horizontal verlaufender Rundstahl mit einem Durchmesser von 5 mm, feuerverzinkt und pulverbeschichtet.

PRODUKTSPEZIFIKATION

50 X 200, RUNDSTAHL 5 MM, UMZÄUNUNG MODELL VEGA AUS ELEKTROGESCHWEISSTEM DRAHTGITTER MIT RECHTECKIGEN GITTERN 50 X 200 MM, BESTEHEND AUS VERTIKAL UND HORIZONTAL VERLAUFENDEM RUNDSTAHL MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM MIT VERSTÄRKUNGSRIPPEN, KOMPLETT MIT VIERKANTPFOSTEN 50 X 50 MM MIT SPEZIELLEM BEFESTIGUNGSELEMENT. DAS GESAMTE PRODUKT IST VERZINKT UND MIT POLYESTERHARZEN FÜR DEN AUSSENBEREICH PULVERLACKIERT.

EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Verzinkung

LACKIERUNG

Pulverbeschichtung mit Polyesterharzen

Verfügbare RAL-Farben



6005



6029



9010



9005



5010



1023



3002



7016

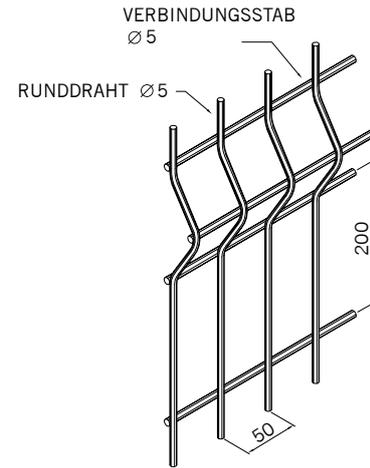
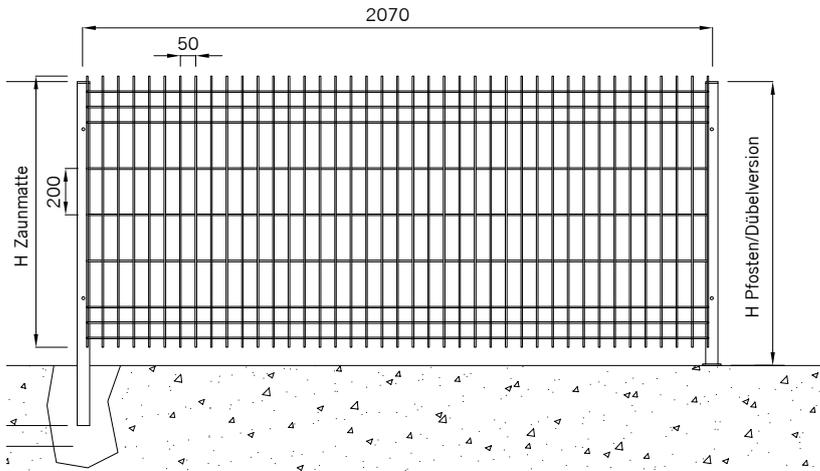
ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

- Befestigungskit einzeln
- Befestigungskit doppelt

Für nähere Informationen siehe Seite 54.





Die Pfosten für das Zaunmodell Vega bestehen aus Vierkantrohr mit einem Querschnitt von 50 x 50 mm. Sie sind sowohl als Einsatz- als auch Dübelversion erhältlich.

ZAUNELEMENT		PFOSTEN	DÜBELVERSION	EINSATZVERSION		
HÖHE mm	L=1992 Einzelgewicht Kg	QUERSCHNITT mm	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg	HÖHE mm	Einzelgewicht Kg
830	7,95	50 x 50	880	2,00	1200	2,75
1030	9,85	50 x 50	1080	2,46	1500	3,40
1230	11,76	50 x 50	1280	2,90	1750	4,00
1530	14,63	50 x 50	1580	3,60	2000	4,60
1730	17,50	50 x 50	1780	4,30	2150	5,10
2030	19,40	50 x 50	2080	4,75	2500	5,70



Protection light

2T und 4T

2T - Modulares Zaunsystem für Baustellen aus elektrogeschweißtem Drahtgitter mit rechteckigen Gittern 100 x 200 mm, Rundstahl mit einem Durchmesser von 4 und 5 mm mit Verstärkungsrippen, komplett mit Kupplungssystem und Zementfüßen.

4T - Modulares Zaunsystem für Baustellen aus elektrogeschweißtem Drahtgitter mit rechteckigen Gittern 100 x 300 mm, Rundstahl mit einem Durchmesser von 4 und 5 mm mit Verstärkungsrahmen aus Rundrohr, komplett mit Kupplungssystem und Zementfüßen. Die Rundrohrverstärkung verleiht dem Zaunelement mehr Stabilität.

Protection light 2 Tubi und 4 Tubi ist ideal, um den Zutritt unbefugter Personen im Baustellenbereich zu verhindern.

PRODUKTSPEZIFIKATION

2T
MODULARER BAUSTELLENZAUN
PROTECTION LIGTH 2T AUS
ELEKTROGESCHWEISSTEM DRAHTGITTER
MIT RECHTECKIGEN GITTERN 100 X 200 MM,
VERTIKAL VERLAUFENDER RUNDSTAHL
MIT EINEM DURCHMESSER VON 4 MM
UND HORIZONTAL VERLAUFENDER
RUNDSTAHL MIT EINEM DURCHMESSER
VON 5 MM MIT 4 VERSTÄRKUNGSrippEN,
VERTIKAL VERLAUFENDE STÜTZROHRE MIT
EINEM DURCHMESSER VON 40 MM UND
INTEGRIERTES KUPPLUNGSSYSTEM. DAS
GESAMTE PRODUKT IST VORVERZINKT UND
WIRD MIT ZEMENTFÜßEN DELIEFERT.

4T
MODULARER BAUSTELLENZAUN
PROTECTION LIGTH 4T AUS
ELEKTROGESCHWEISSTEM DRAHTGITTER
MIT RECHTECKIGEN GITTERN 100 X 300 MM,
VERTIKAL VERLAUFENDER RUNDSTAHL
MIT EINEM DURCHMESSER VON 4 MM UND
HORIZONTAL VERLAUFENDER RUNDSTAHL
MIT EINEM DURCHMESSER VON 5 MM,
VERTIKAL VERLAUFENDE STÜTZROHRE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 40 MM,
HORIZONTAL VERLAUFENDE RUNDROHRE
MIT EINEM DURCHMESSER VON 35 MM
UND INTEGRIERTES KUPPLUNGSSYSTEM,
INKLUSIVE ZEMENTFÜßEN.



EIGENSCHAFTEN

MATERIAL

Stahltyp S 235 JR (UNI EN 10025:1995)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

BESCHICHTUNG

Vorverzinkung (Feuerverzinkt)

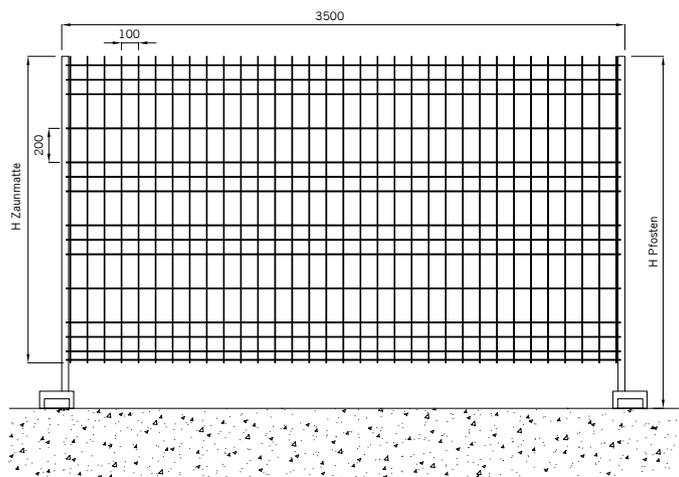
ZUBEHÖR UND OPTIONALS

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR:

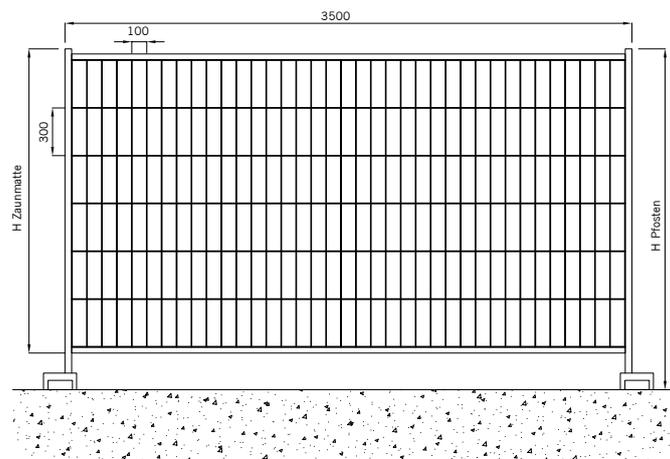
- Zementfuß

Für nähere Informationen siehe Seite 54.

2T



4T

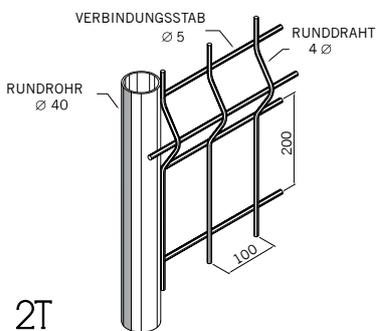


ZAUNELEMENT 2T

HÖHE mm	L=3500 Einzelgewicht kg
---------	----------------------------

2000

19



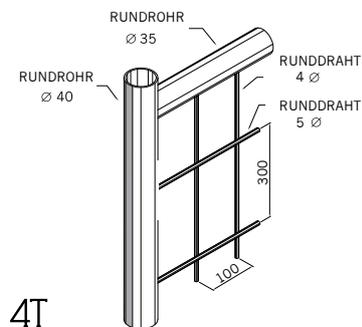
2T

ZAUNELEMENT 4T

HÖHE mm	L=3500 Einzelgewicht kg
---------	----------------------------

2000

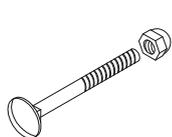
22



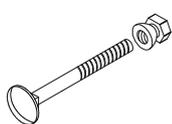
4T



SCHRAUBEN UND MUTTERN



Rundkopfbolzen M 8 x 55 mit Hutmutter für Zaunsystem RIBES.
Oberflächenbehandlung: verzinkt/Edelstahl.



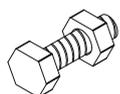
Rundkopfbolzen (optional) M 8 x 55 mit diebstahlsicherer Mutter für Zaunsystem RIBES. Oberflächenbehandlung: verzinkt/Edelstahl.



Rundkopfbolzen M 8 x 14 mit Sechskantmutter für Zaunsystem CONISAR.
Oberflächenbehandlung: verzinkt/Edelstahl.



Rundkopfbolzen (optional) M 8 x 14 mit diebstahlsicherer Mutter für Zaunsystem CONISAR. Oberflächenbehandlung: verzinkt/Edelstahl.

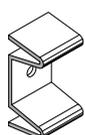


Rundkopfbolzen (Standard) M 8 x 30 mit Sechskantmutter für Zaunsystem CISAR.
Oberflächenbehandlung: verzinkt/Edelstahl.

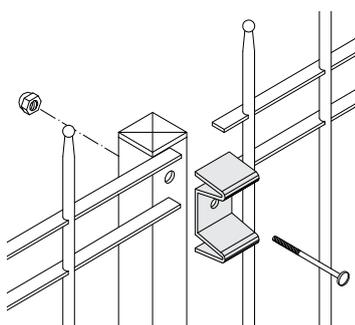


Rundkopfbolzen (optional) M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter für Zaunsystem CISAR. Oberflächenbehandlung: verzinkt/Edelstahl.

BEFESTIGUNGSELEMENTE



Befestigungselement Zaun-Pfosten für Zaunsystem RIBES. In 3 Ausführungen erhältlich.



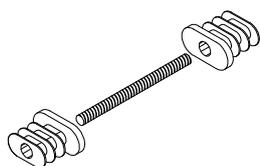
Stahl, verzinkt und lackiert



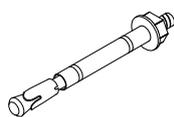
Glänzendes Messing



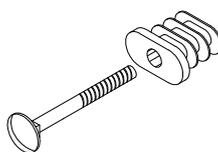
Edelstahl



Befestigungs-kit für Zaunsystem OVALIS, bestehend aus: 2 schwarzen Kunststoffkupplungen und einer Gewindestange M 10 x 100.

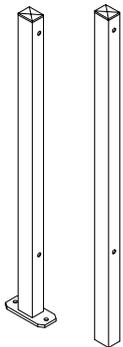


Dübel zur Befestigung des Pfostens bei der Dübelversion M 10 x 90. Oberflächenbehandlung: verzinkt.

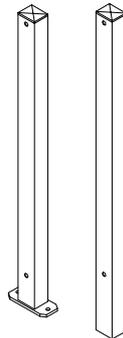


Befestigungs-kit Abschluss-/Winkelement für Zaunsystem OVALIS, bestehend aus: 1 schwarzen Kunststoffkupplung und einem Bolzen M 10 x 60.

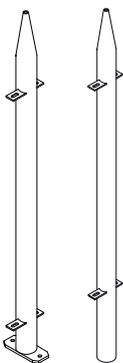
PFOSTEN



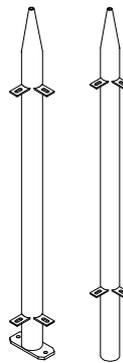
Pfosten für Zaunsystem RIBES, Querschnitt 40 x 40 mm, als Einsatz- oder Dübelversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt.
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



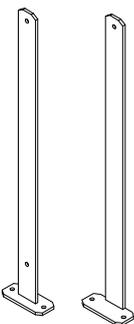
Pfosten für Zaunsystem OVALIS, Querschnitt 50 x 50 mm, als Einsatz- oder Dübelversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt.
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Pfosten für Zaunsystem CONISAR, Durchmesser 60 mm, als Einsatz- oder Dübelversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt.
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Eckpfosten für Zaunsystem CONISAR, Durchmesser 60 mm, als Einsatz- oder Dübelversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt.
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Standard- und Abschlusspfosten, Querschnitt 60 x 7 mm, Dübelversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt.
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Standarddeckpfosten, Querschnitt 60 x 60 x 6 mm, Dübelversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Standardpfosten, Querschnitt 60 x 7 mm, Einsatzversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt.
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Standarddeckpfosten, Querschnitt 60 x 60 x 6 mm, Einsatzversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt.
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.

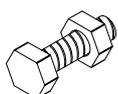
SCHRAUBEN UND MUTTERN



Rundkopfbolzen M 8 x 14 mit Sechskantmutter für Zaunsystem OPEN.
Ausführung: verzinkt/Edelstahl.

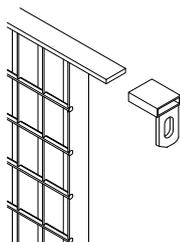


Rundkopfbolzen (optional) M 8 x 30 mit diebstahlsicherer Mutter für Zaunsysteme MULTISAR, QUASAR, PLUSAR, QUADRA, FREE, CLEAR, SOLAR, HORIZON. Ausführung: verzinkt/Edelstahl.

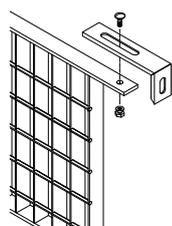


Bolzen (Standard) M 8 x 30 mit Sechskantmutter für Zaunsysteme MULTISAR, QUASAR, PLUSAR, QUADRA, FREE, CLEAR, SOLAR, HORIZON.
Ausführung: verzinkt/Edelstahl.

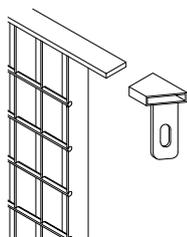
AUSGLEICHSELEMENTE



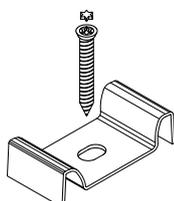
Ausgleichselement aus Rohr für Zaunsysteme MULTISAR, MULTISAR 2 und 3, PLUSAR, QUASAR, QUADRA, FREE, SOLAR, HORIZON.
Ausführung: verzinkt.



Ausgleichselement mit Bolzen und Mutter für Zaunsysteme MULTISAR, MULTISAR 2 und 3, PLUSAR, QUASAR, QUADRA, FREE, SOLAR, HORIZON.
Ausführung: verzinkt.

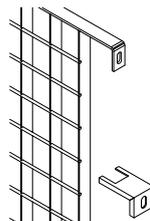


Ausgleichselement aus 45°-winkeligem Rohr mit Bolzen und Mutter für Zaunsysteme MULTISAR, MULTISAR 2 und 3, PLUSAR, QUASAR, QUADRA, FREE, SOLAR, HORIZON.
Ausführung: verzinkt.

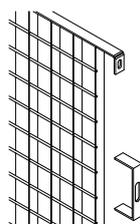


Verbindungsstück mit selbstschneidender Schraube zur Befestigung Zaunelement-Pfosten für das Zaunsystem OPEN.
Ausführung: verzinkt.

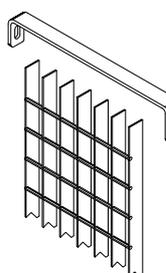
ELEMENTE FÜR DRITTVERBINDUNGEN UND BEFESTIGUNGSELEMENTE



Dritter Anschluss zum Verschrauben der Zaunelemente für die Zaunsysteme MULTISAR, MULTISAR 2 und 3, PLUSAR, QUASAR, QUADRA, FREE, SOLAR.
Ausführung: verzinkt.

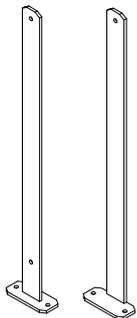


Dritter Anschluss, unbehandelt, zum Verschweißen von Zaunelementen über 2000 mm.
Ausführung: unbehandelt.



Unbehandelte Flachrandeinfassung 25 x 4 mm, mit gebohrten Winkelstücken.
Ausführung: unbehandelt.

PFOSTEN



Standard- und Abschlusspfosten, Querschnitt 60 x 7 mm, Dübelversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Standarddeckpfosten, Dübelversion, Querschnitt 60 x 60 x 6 mm,
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



Standardpfosten, Querschnitt 60 x 7 mm, Einsatzversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



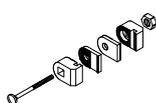
Standarddeckpfosten, Querschnitt 60 x 60 x 6 mm, Einsatzversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.



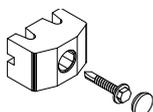
Rohrpfosten, Querschnitt 50 x 50 mm, Einsatzversion, für Zaunsystem OPEN.
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Überzug: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt

GITTERZÄUNE ZUBEHÖR UND OPTIONALS

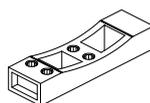
SCHRAUBEN/MUTTERN und BEFESTIGUNGSELEMENTE



Befestigungskit Zaunsystem VEGA.

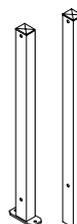


Mehrfach-Befestigungskit Zaunsystem VEGA.



Zementfuß für Zaunsystem PROTECTION Light 2T und 4T.

PFOSTEN



Pfosten, Querschnitt 50 x 50 mm, als Dübel- und Einsatzversion
Material: Stahl S 235 JR (UNI EN 10025:1995)
Beschichtung: Nach der Verarbeitung feuerverzinkt
Lackierung: Pulverbeschichtung mit für verzinktes Material geeigneten Polyesterharzen für den Außenbereich.

GITBERTÜREN UND -TORE

Eingänge, zweiflügelige Tore, Schiebetore, freischwingende Tore und Schwingtore.





ANTRAGSFORMULAR KOSTENVORANSCHLAG FÜR ZAUNSYSTEME

KUNDENDATEN

Datum.....

Firmenname

Adress

Tel..... Fax.....

E-mail.....

Baustellenadresse

GITTERNETZ / MODELL

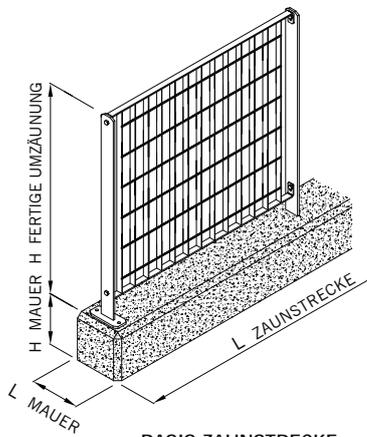
Gitternetz / Modell

Ausrichtung der tragenden Flachstäbe vertikal horizontal

Pfostenversion Dübelversion Einsatzversion

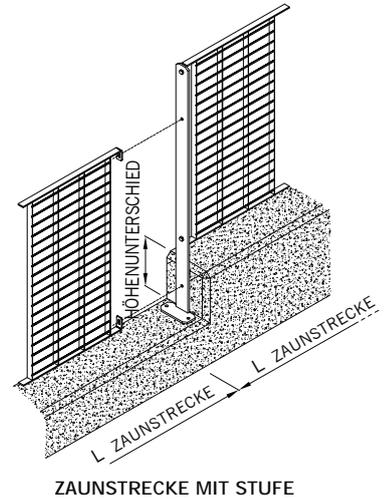
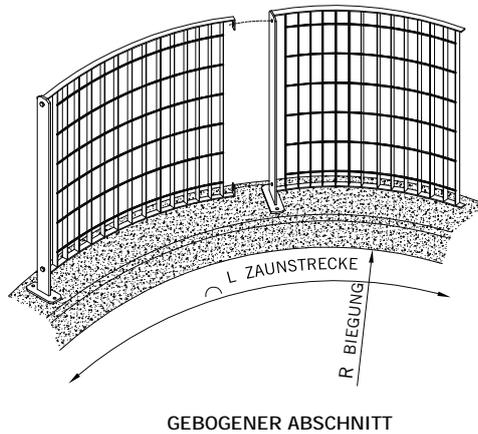
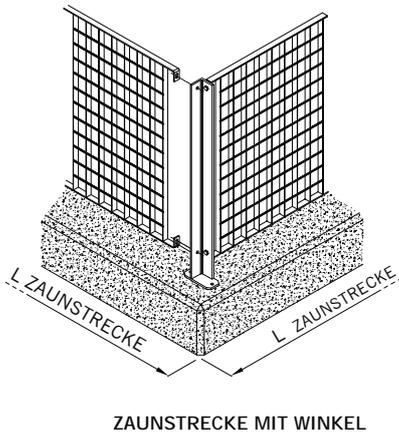
Ausführung Umzäunung verzinkt lackiert, RAL.....

ZAUNSTRECKEN



ZAUNSTRECKEN									
L ZAUNSTRECKE (mm)	H FERTIGE UMZÄUNUNG(mm)	BIEGUNG	R BIEGUNG (mm)	ANFANG BEI MAUER	ENDE BEI MAUER	ÜBERGANG ZUR NÄCHSTEN ZAUNSTRECKE			
						WINKEL	STUFE	HÖHENUNTERSCHIED	
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

HÖHE MAUER..... BREITE MAUER.....



ZUBEHÖR

Bolzenart normal diebstahlsicher

Abschließende Zauelemente auf der Baustelle in der Werkstatt

Ausgleichselemente normal aus Rohr

Dübel ja nein Montage ja nein

ANMERKUNGEN

.....

ANTRAGSFORMULAR KOSTENVORANSCHLAG FÜR GITTERTÜREN UND -TORE

KUNDENDATEN

Datum.....

Firmenname

Adress

Tel..... Fax.....

E-mail.....

Baustellenadresse

ABMESSUNGEN

Torhöhe ab Boden (H).....

Lichte Breite (L).....

Abmessungen Säulen (AxB).....

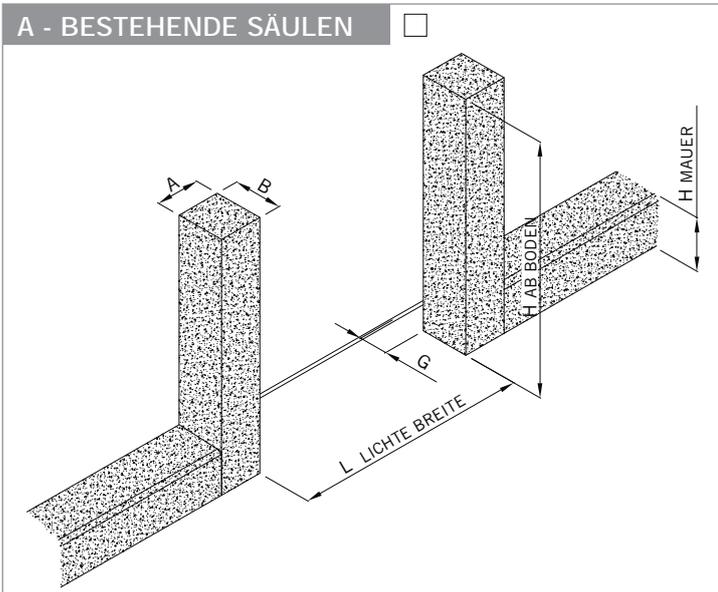
Höhe Mauer (H).....

Abstand der Laufschiene von der Säulenlinie (G).....

Höhe der Schiene vom Boden filo terreno

h vom Boden mm.....

A - BESTEHENDE SÄULEN



TORTYP

Mit Scharnier

Öffnungsrichtung von außen Ziehen Richtung L R

Drücken Richtung L R

Schiebetor Mit Aufsatz Selbsttragend

Öffnungsrichtung von außen Öffnen Richtung L R

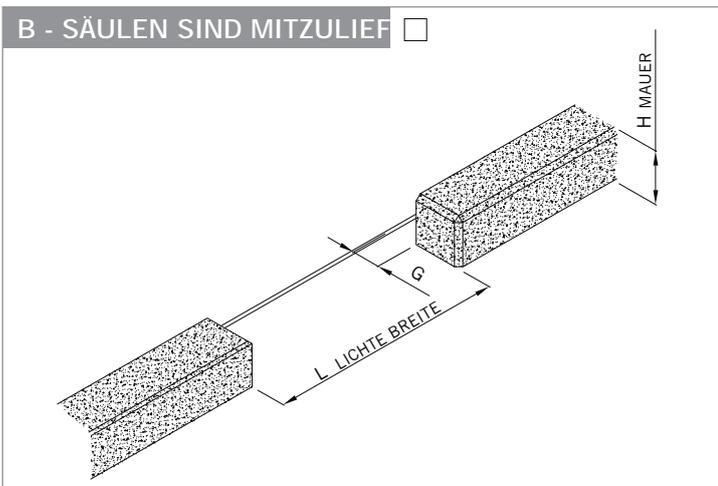
Zahl der Flügel 1-flügelig 2-flügelig

AUSFÜHRUNG GITTERTOR

Verzinkt

Lackiert RAL.....

B - SÄULEN SIND MITZULIEF



TORPANEEL

Paneeltyp

- Gitter Gitternetz/Modell.....

- Blech

glatt bearbeitet furniert mikroperforiert

VERRIEGELUNG

Manuell

Elektrisch

Keine

Motorisiert

ANMERKUNGEN

.....

.....

.....

Grigliati Baldassar srl

Via E. Maiorana, 13

31025 Santa Lucia di Piave (TV) - Italien

Tel: +39 0438 450850 - Fax: +39 0438 450811

Mail: info@grigliatibaldassar.com

www.grigliatibaldassar.com

