

TERRASS - Pergola

Verzeichnis

nola

Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se

1-3	Systemübersicht / Enthaltene Teile
4-5	Lineares Bauen mit Start- und Erweiterungssektionen
6-7	Lineare Aufstellungen / Zeichnungsvorlagen
8-9	Nichtlineare Aufstellungen / Zeichenvorlagen
10	Nichtlineare Aufstellungen / Spalier
11	Fundamentierung
12	Elektroinstalation

TERRASS - Pergola

Bestandteile 1



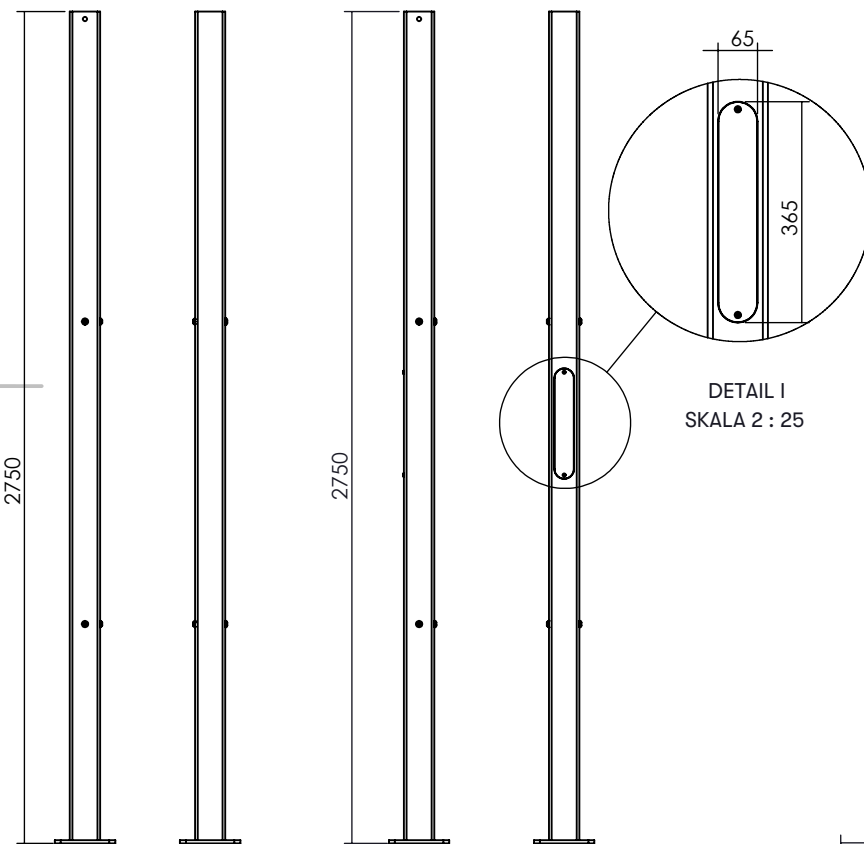
Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se

Die Pfosten sind in zwei Ausführungen erhältlich, mit oder ohne Elektroklappe. Alle Pfosten sind mit einer Bodenplatte ausgestattet und für die Montage in vor Ort gegossenen Fundamenten vorgesehen, die sich 200 mm unter der fertigen Geländeoberfläche befinden. (Da die Spaliere begehbar sind, kann der Pfosten auch auf Bodenhöhe montiert werden.)

Ö80-21 Pfosten zur Montage auf ein vor Ort gegossenes Betonfundament, 250 mm unter der Erdoberfläche. Der Pfosten ist an drei Seiten mit Gewindeeinsätzen versehen.

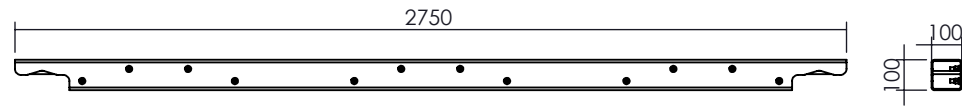
Ö80-21E Pfosten zur Montage auf ein vor Ort gegossenes Betonfundament, 250 mm unter der Erdoberfläche. Der Pfosten ist an drei Seiten mit Gewindeeinsätzen versehen und verfügt über eine Elektroklappe mit der Möglichkeit zur Montage eines Anschlusskastens (Plint) oder eines Antriebsdorns.



DETAIL I
SKALA 2 : 25

DETAIL J
SKALA 1 : 10

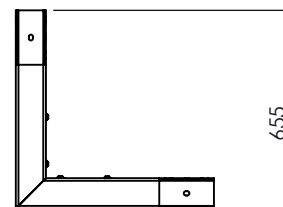
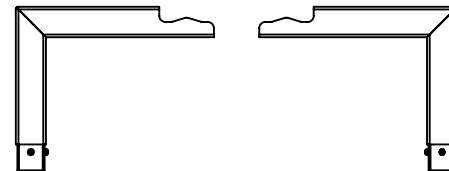
Ö80-23 Querträger C-C 3600 mm, einseitig.



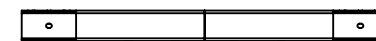
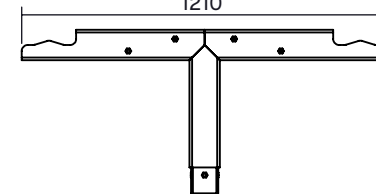
Ö80-23D Querträger C-C 3600 mm, zweiseitig*.



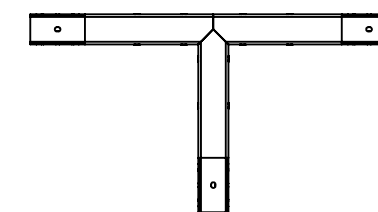
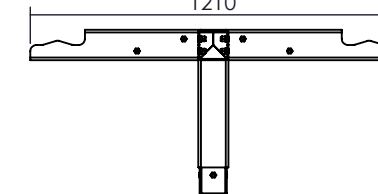
Ö80-22C
Pfostenkopf 90°
"Ecke"



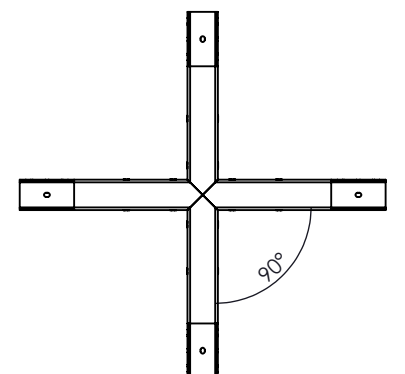
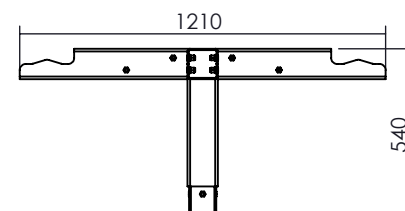
Ö80-22B
Pfostenkopf 180°
einseitig
1210



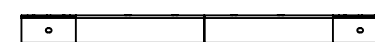
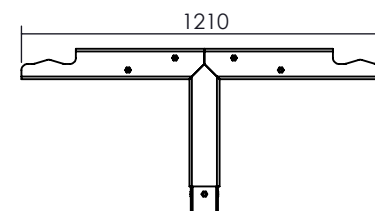
Ö80-22D
Pfostenkopf "T"
einseitig
1210



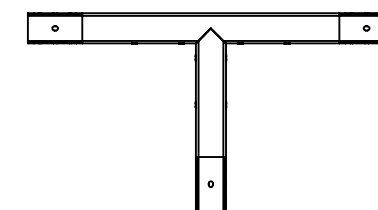
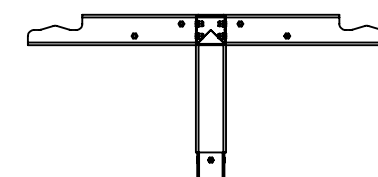
Ö80-22E
Pfostenkopf "X"



Ö80-22B2
Pfostenkopf 180°
zweiseitig*



Ö80-22D2
Pfostenkopf "T"
zweiseitig*



TERRASS - Pergola

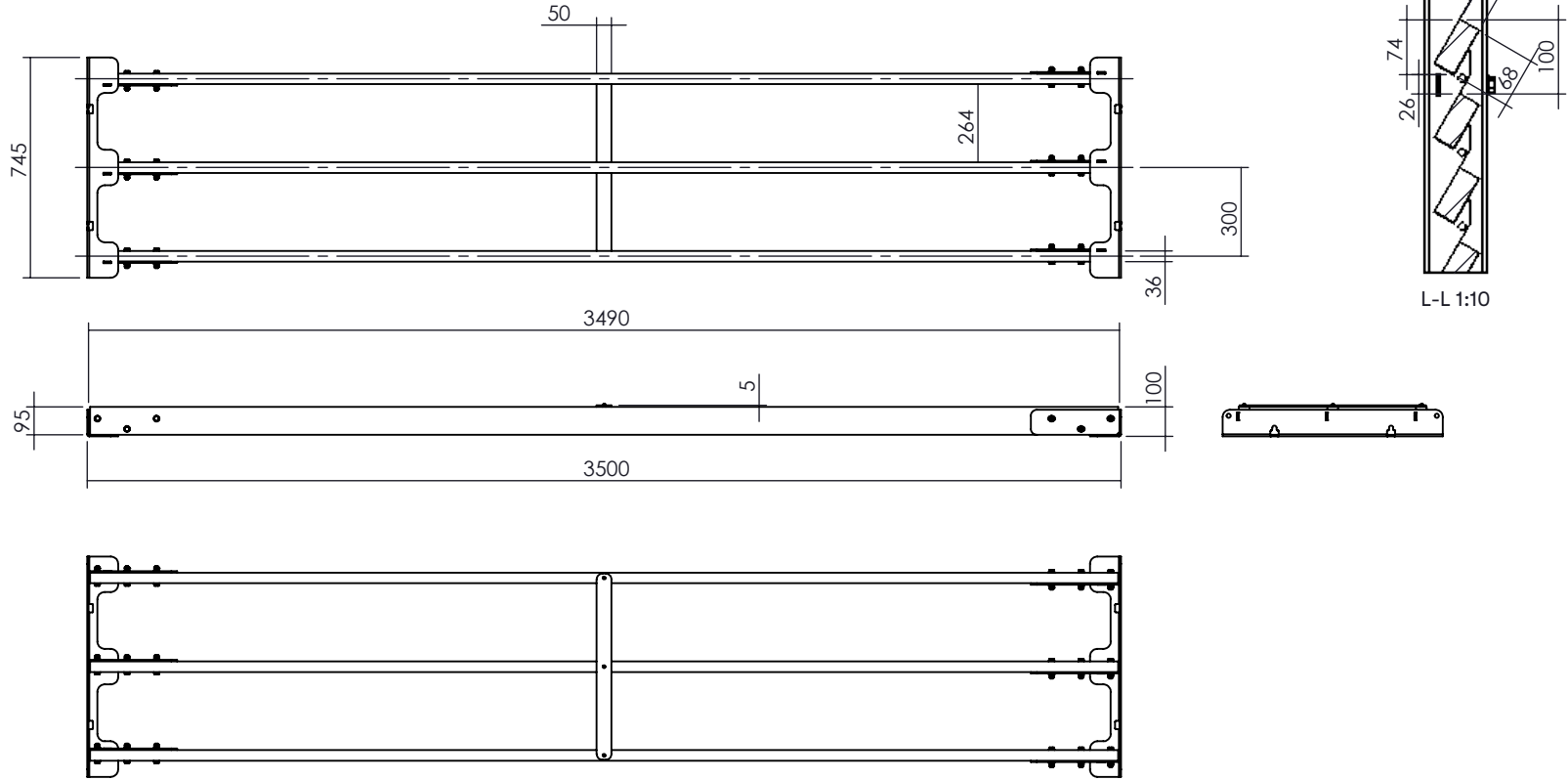
Bestandteile 2



Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 08 702 19 78 F: 040 12 75 45 order@nola.se

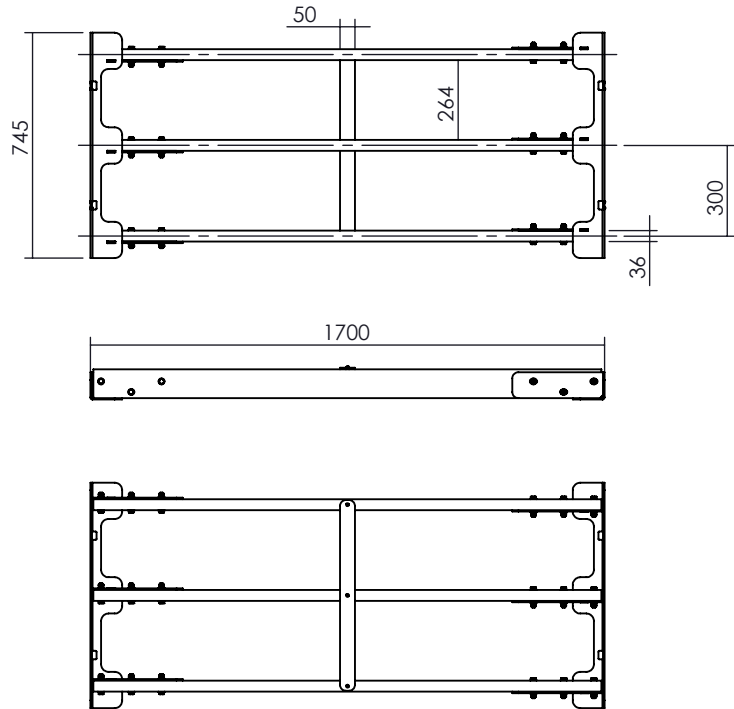
www.nola.se

Ö80-25EK Dach-Kassette mit Pergolabalken, Länge 3500 mm

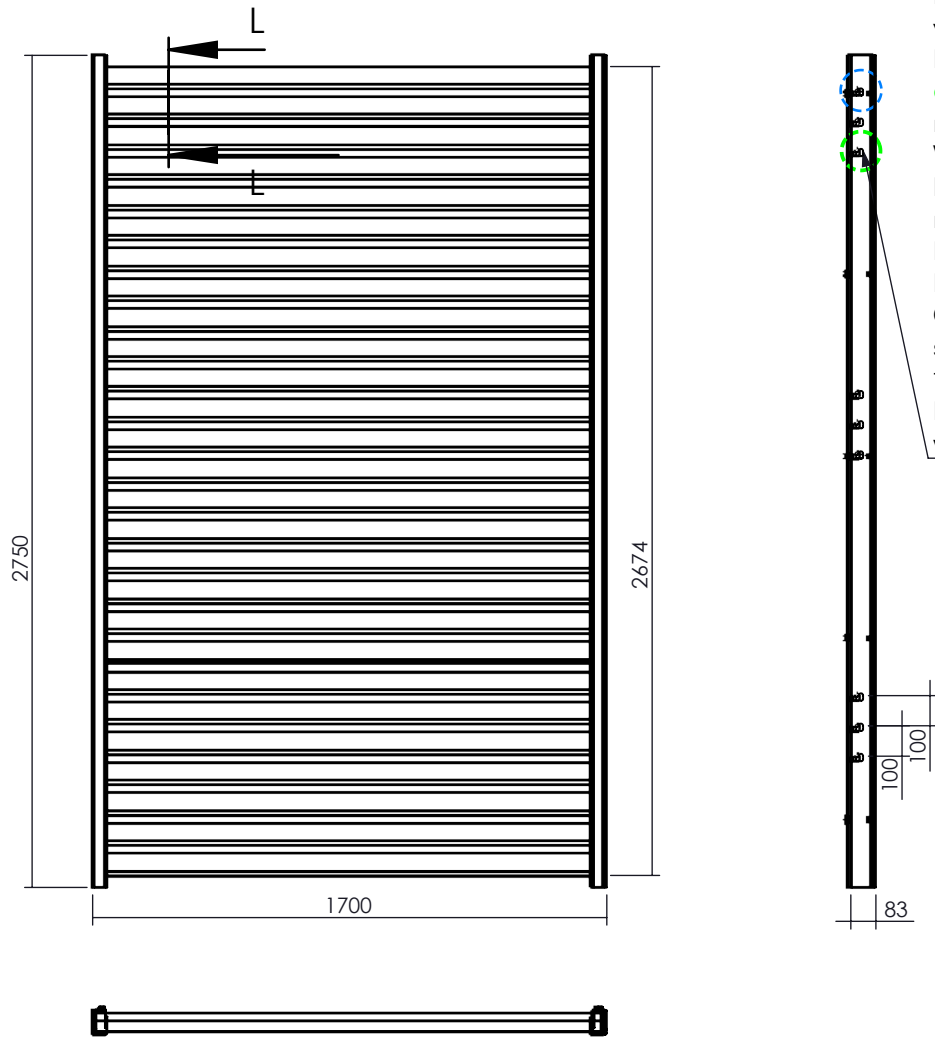


Die Kassette mit Pergolabalken wird in Standardausführung montiert geliefert. Für ein Feld mit einem Achsabstand von 3,6 × 3,6 m werden 4 Stück benötigt.

Ö80-25EK-2 Dach-Kassette mit Pergolabalken, Länge 1700 mm

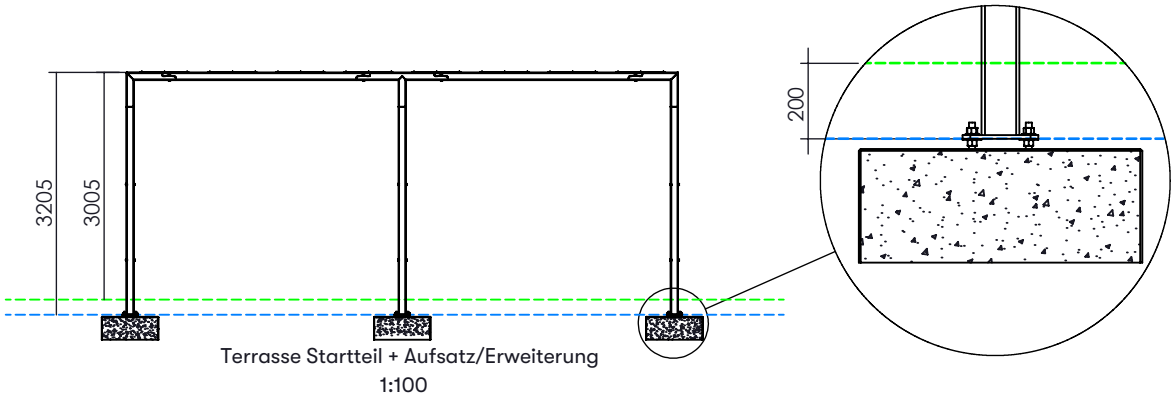


Ö80-26V Spalierwand mit schräg angeordneten Brettern



Das unterste Loch wird verwendet, wenn die Fußplatte 200 mm unter der Erdoberfläche montiert ist. Werden die Pfosten hingegen auf Bodenhöhe montiert, wird das oberste Loch verwendet. Bei einem abfallenden Gelände kann das Spalier stufenweise in 100-mm-Schritten an der Befestigung angepasst werden.

Die Wand wird in Teilen geliefert und vor Ort zusammengesetzt. Siehe Wandmontage.



TERRASS - Pergola

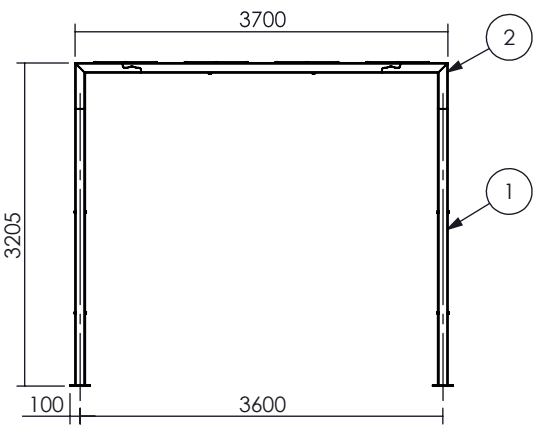
Lineare Erweiterung 1



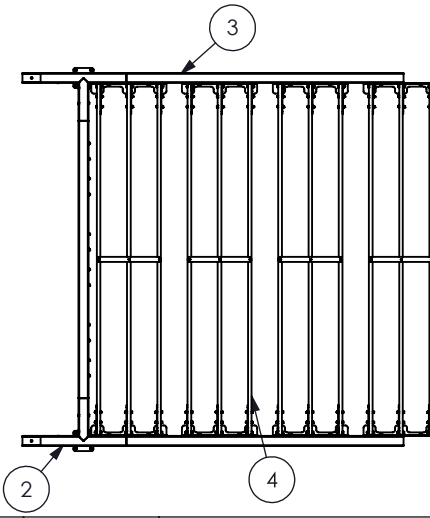
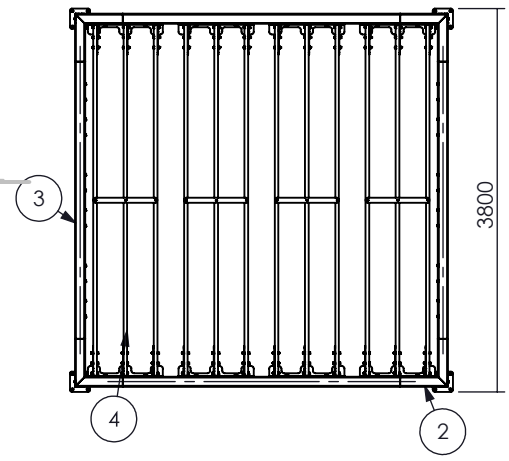
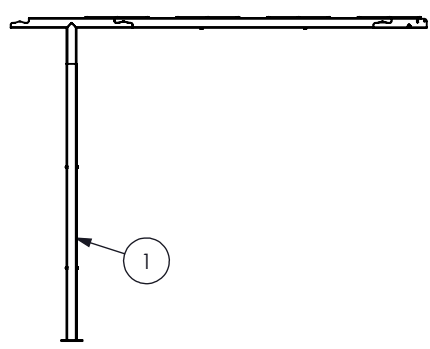
Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se

Ö80-20 Startsektion

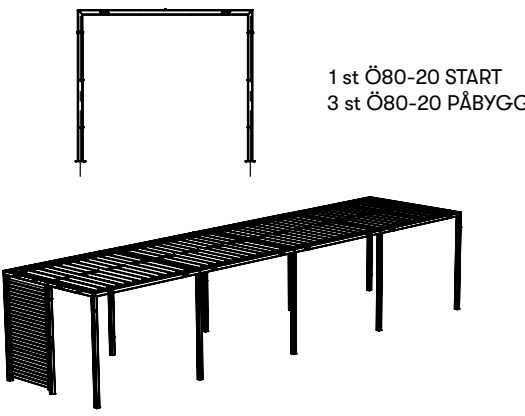
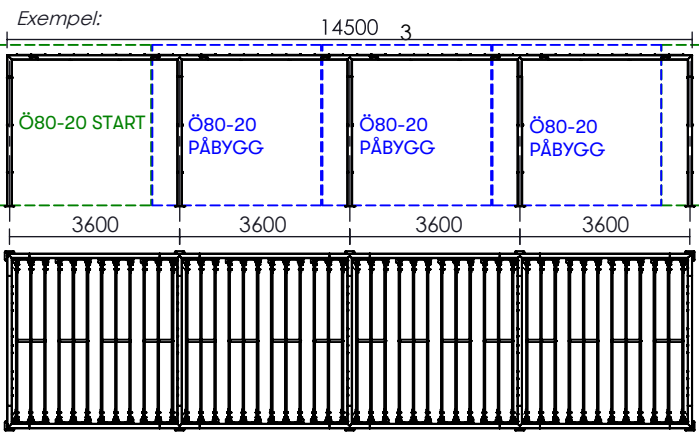


Ö80-20 Erweiterungssektion



Nr.	Artikel	Beschreibung	Anzahl
1	Ö80-21	Terrass Pfosten	4
2	Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	4
3	Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	4
4	Ö80-25	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	4

Nr.	Artikel	Beschreibung	Anzahl
1	Ö80-21	Terrass Pfosten	2
2	Ö80-22D	Terrassenpfostenkopf „T“ mit Loch für Befestigung auf einer Seite	2
3	Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	3
4	Ö80-25	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	4



Lineare Erweiterung:

Die Pergola kann linear mit Start- und Erweiterungssektionen ausgebaut werden.

Die **Startsektion** ist in der Draufsicht ein Quadrat mit dem Außenmaß 3,7 × 3,7 m (ausgenommen das Überstehen der Fußplatten; mit den Fußplatten beträgt das Maß 3,8 × 3,8 m). Die Startsektion enthält 4 Stück 90°-Pfostenköpfe, 4 Stück Pfosten, 4 Stück Querträger (Achsabstand 3600 mm, einseitig) sowie 4 Stück vormontierte Dachkassetten mit Pergolabalken aus Eiche.

Die **Erweiterungssektion** baut sich mit 3,6-m-Sektionen in eine Richtung auf. Die Erweiterungssektion enthält 2 Stück „T“-Pfostenköpfe, 2 Stück Pfosten, 3 Stück Querträger C-C 3600 mm (einseitig) sowie 4 Stück vormontierte Dachkassetten mit Pergolabalken aus Eiche.

Start- und Erweiterungssektionen werden standardmäßig mit 12 Stück Pergolabalken C-C 300 mm, jeweils 3 und 3 auf den Dachkassetten montiert, geliefert.

Kontaktieren Sie Nola, wenn Sie eine andere Ausführung wünschen.

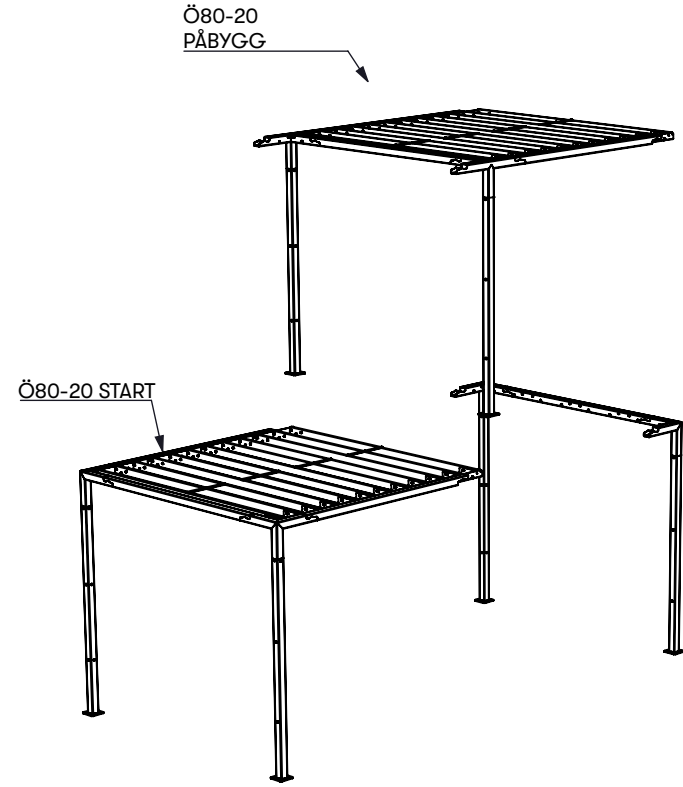
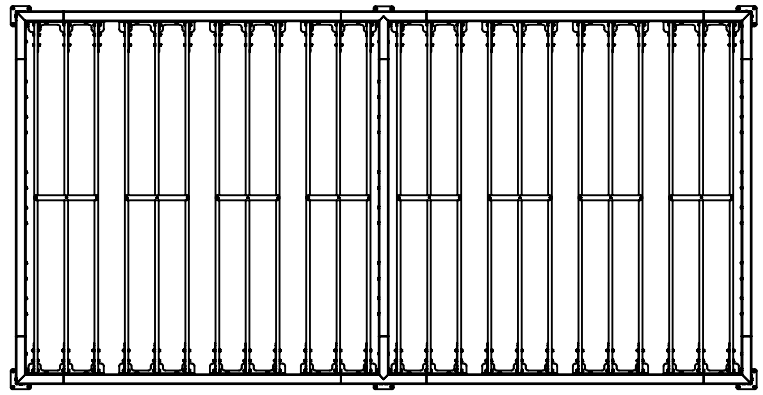
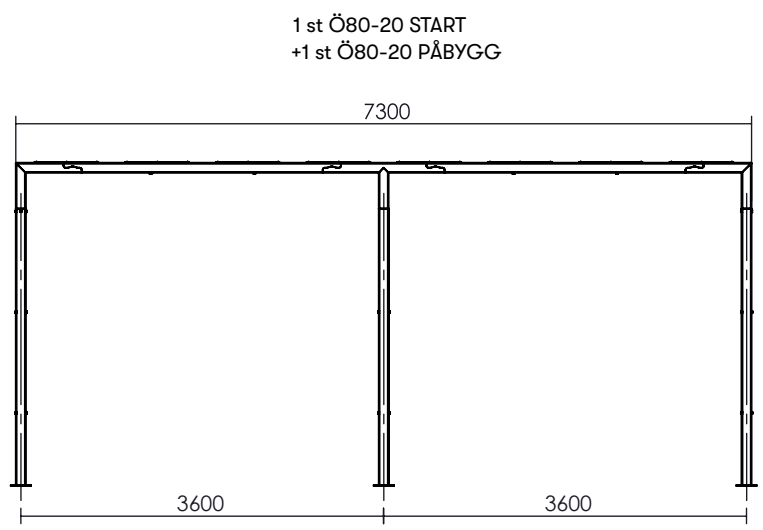
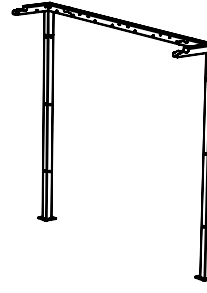
Hinweis!

Es ist nur möglich, in eine Richtung zu erweitern.

Wenn eine Erweiterung auch in der Tiefe gewünscht wird, siehe die fertigen Zeichnungsvorlagen oder kontaktieren Sie Nola für Beratung.

Die Pergola muss waagrecht aufgebaut werden.

Wenn Spaliere verwendet werden sollen, darf das Gesamtgefälle des Bodens für eine Einheit (1 Stück Startsektion + beliebige Anzahl Erweiterungen) 250 mm nicht überschreiten. Wenn eine lange Pergola auf einem Gelände mit größerem Gefälle gewünscht ist, wird empfohlen, sie in mehrere kleinere Einheiten zu teilen, die auf unterschiedlicher Höhe aufgestellt werden können.



TERRASS - Pergola

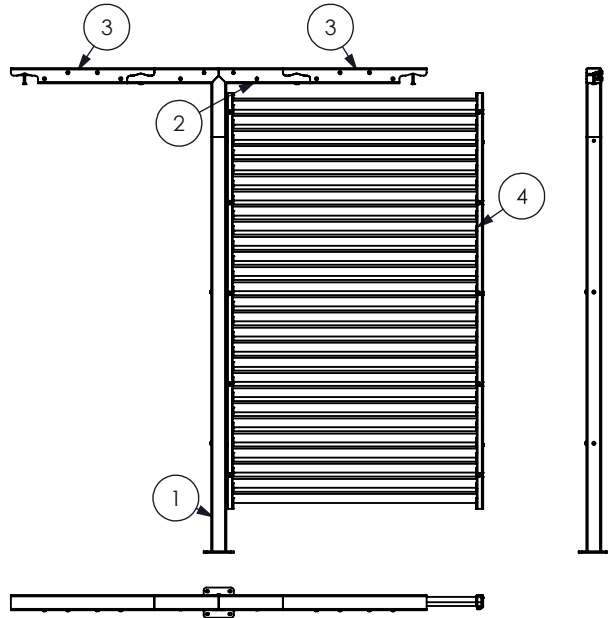
Lineare Erweiterung 2



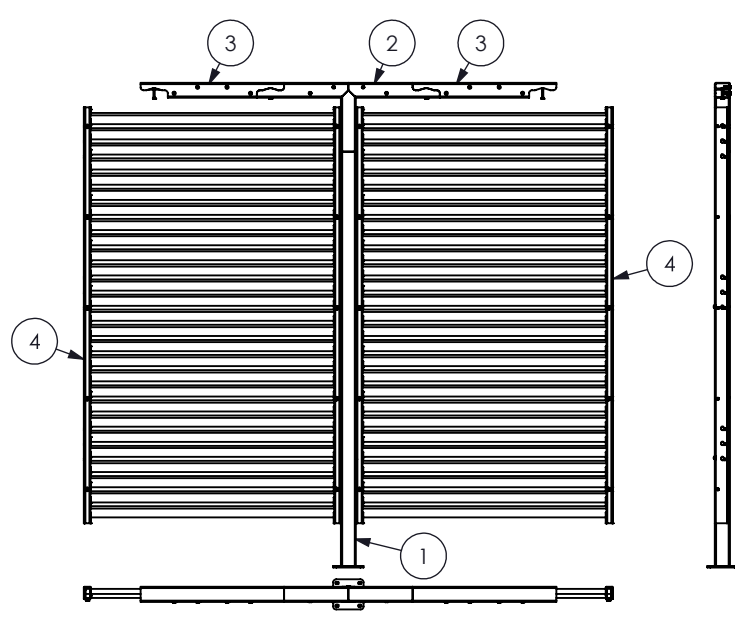
Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se

Ö80-26EK/HALB



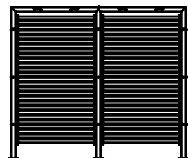
Ö80-26EK/GANZ



Nr.	Artikel	Beschreibung	Anzahl
1	Ö80-21	Terrass Pfosten	1
2	Ö80-22B	Terrass Pfostenkopf 180° mit Bohrung zur Befestigung auf einer Seite	1
3	Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800, einseitig	2
4	Ö80-26V	Terrass Spaliersektion C-C 1800 mit schräg angeordneten Holzplatten	1
5	Ö80-23*	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	-1

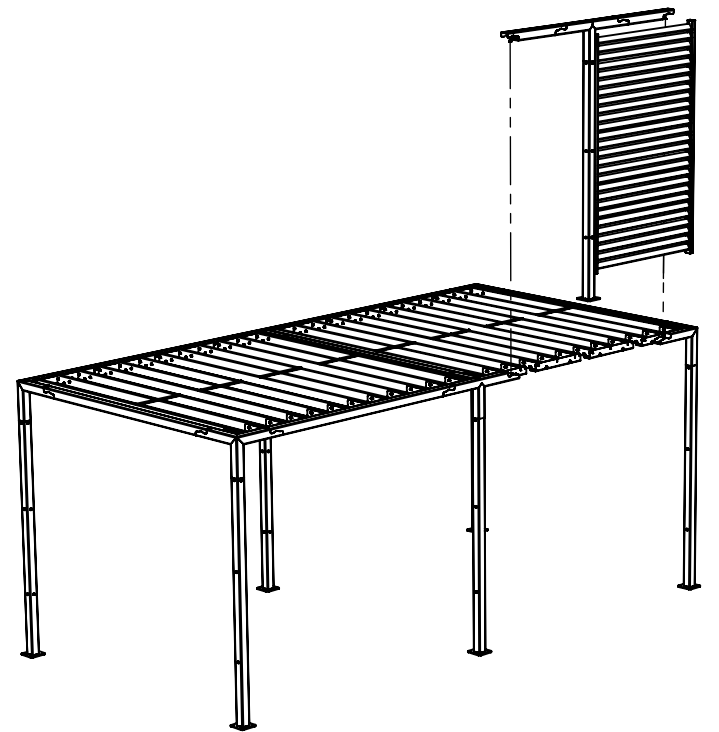
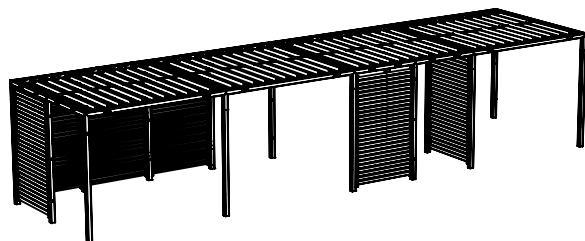
Beispiel:
Beachte, dass sich die Anzahl der Fundamente ändert (*1 Fundament pro GANZ/HALB-Sektion). Eine linear aufgebaute Pergola mit GANZ/HALB-Spalier beschreibt, welche Teile in der Pergola und der Lieferung enthalten sind, muss jedoch durch eine Beschreibung ergänzt werden, die angibt, welche Teile an welcher Stelle platziert werden.

Nr.	Artikel	Beschreibung	Anzahl
1	Ö80-21	Terrass Pfosten	1
2	Ö80-22B	Terrass Pfostenkopf 180° mit Bohrung zur Befestigung auf einer Seite	1
3	Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800, einseitig	2
4	Ö80-26V	Terrass Spaliersektion C-C 1800 mit schräg angeordneten Holzplatten	2
5	Ö80-23*	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	-1



Ö80-25EK/HALV +
Ö80-25EK/HALV

Spezifikation:
1 Stk. Ö80-20EK/START
3 Stk. Ö80-20EK/PÅBYGG
1 Stk. Ö80-25EK/HEL
4 Stk. Ö80-25EK/HALV



*Für jedes 3,6-m-Segment (GANZ/HALB) wird ein Ö80-23 durch einen Mittelpfosten, einen Pfostenkopf und zwei Querträger C-C 1800 ersetzt. Der Preis für Ö80-25EK/HALV und Ö80-25EK/HEL bezieht sich also auf den Preis für ein komplettes Segment abzüglich der Kosten für einen Querträger C-C 3600.

TERRASS - Pergola

Lineare Zeichenvorlagen 1

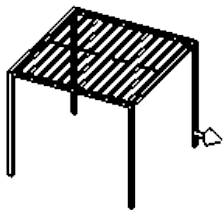


Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

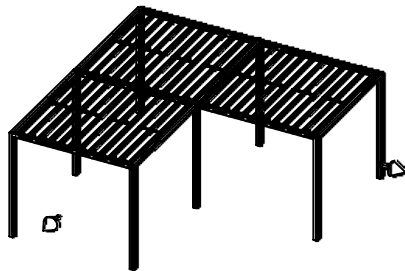
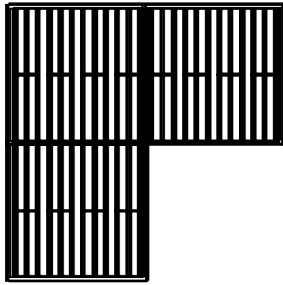
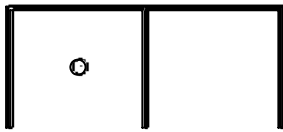
www.nola.se

Um das System in mehrere Richtungen aufbauen zu können, wurden eine Reihe von Zeichenvorlagen erstellt. Die Vorlagen 1–6 sind linear und können, genauso wie die Startsektion, mit Erweiterungssektionen und GANZEN/HALBEN Spalieren ausgebaut werden.

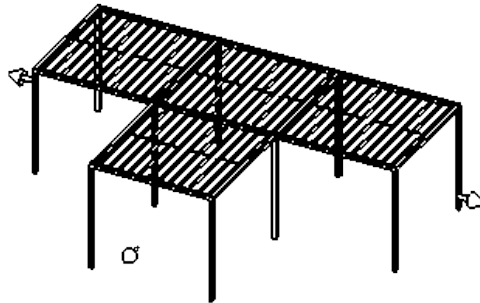
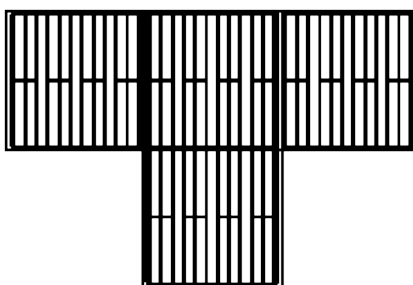
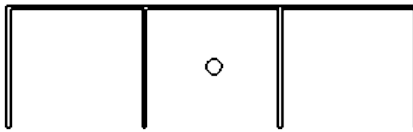
Ö80-20EK/START



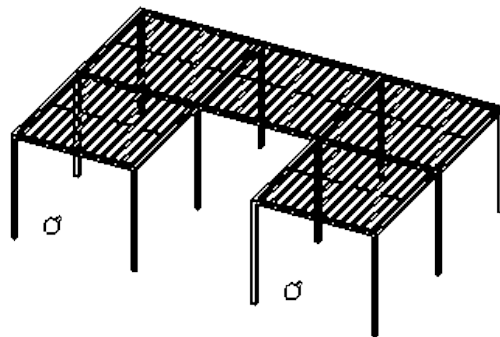
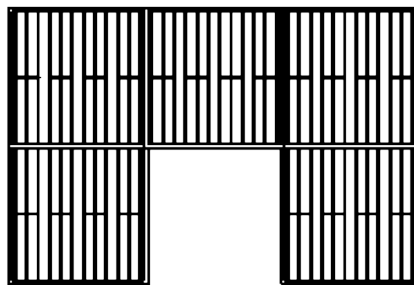
Ö80-20EK/RM1



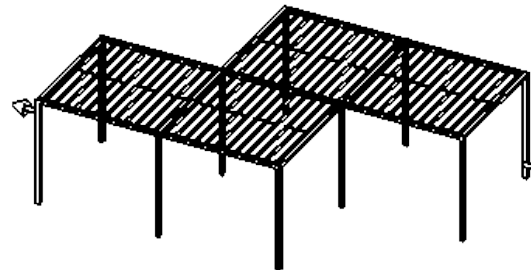
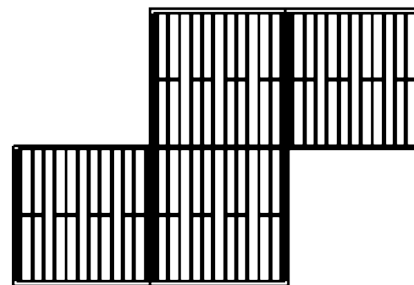
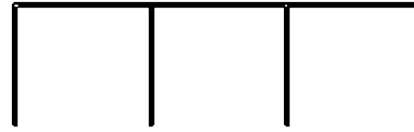
Ö80-20EK/RM2



Ö80-20EK/RM3



Ö80-20EK/RM4



Terrass Startsektion mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/Start		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	4
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	4
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	4
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	4

Terrass Zeichenvorlage 1 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM1		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	8
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	5
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	2
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	1
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	9
Ö80-23D	Terrass Querträger C-C 3600 mm, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	12

Terrass Zeichenvorlage 2 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM2		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	10
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	2
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	2
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	12
Ö80-23D	Terrass Querträger C-C 3600 mm, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	16

Terrass Zeichenvorlage 3 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM3		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	12
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	4
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	2
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	14
Ö80-23D	Terrass Querträger C-C 3600 mm, doppelseitig	2
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	20

Terrasse Zeichenvorlage 4 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM4		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	10
Ö80-22C	Terrass-Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass-Pfostenkopf "T", einseitig	2
Ö80-22E	Terrass-Pfostenkopf "X"	2
Ö80-23	Terrass-Querträger C-C 3600 mm, einseitig	12
Ö80-23D	Terrass Querträger C-C 3600 mm, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	16

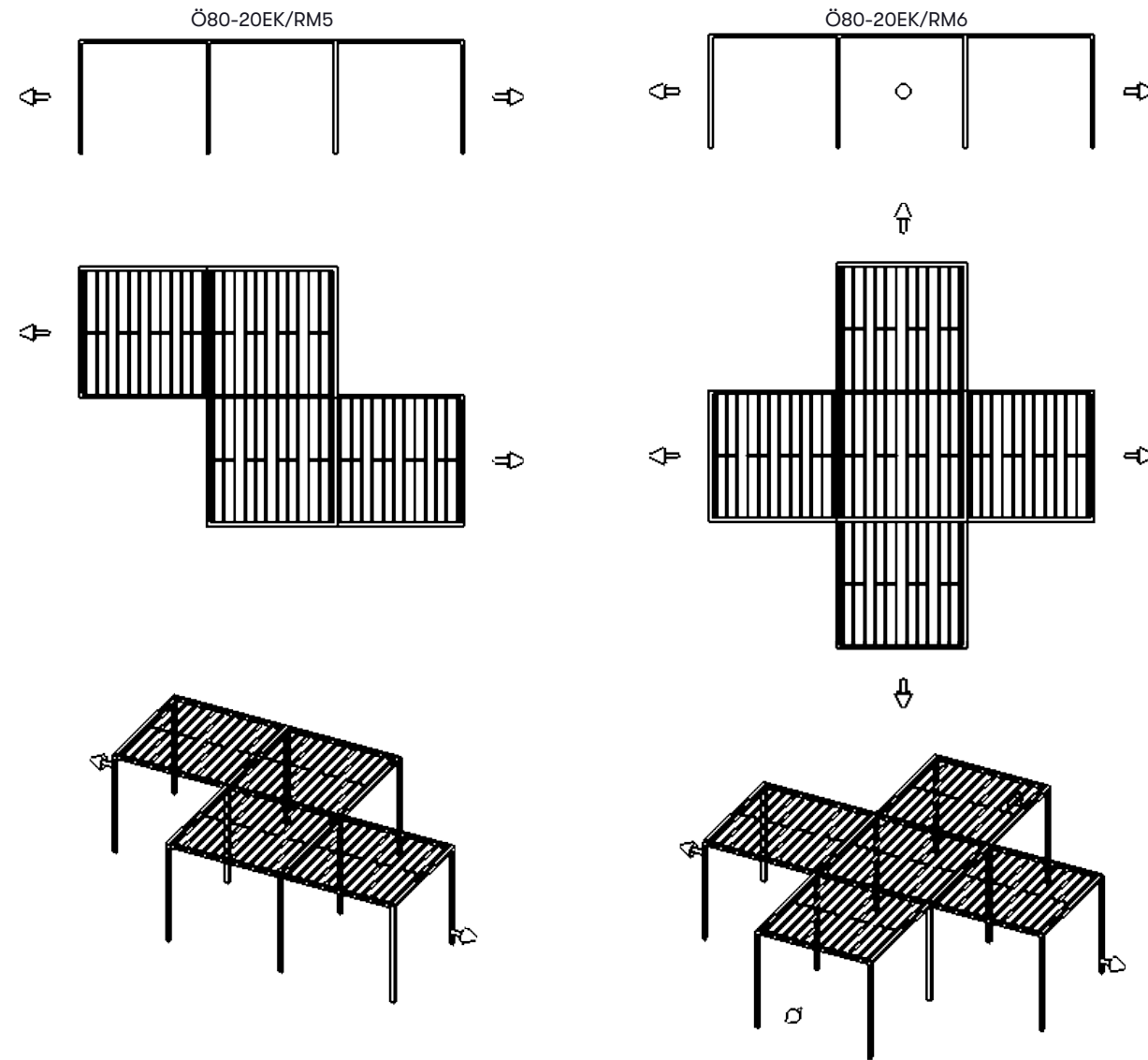
TERRASS - Pergola

Lineare Zeichenvorlagen 2



Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

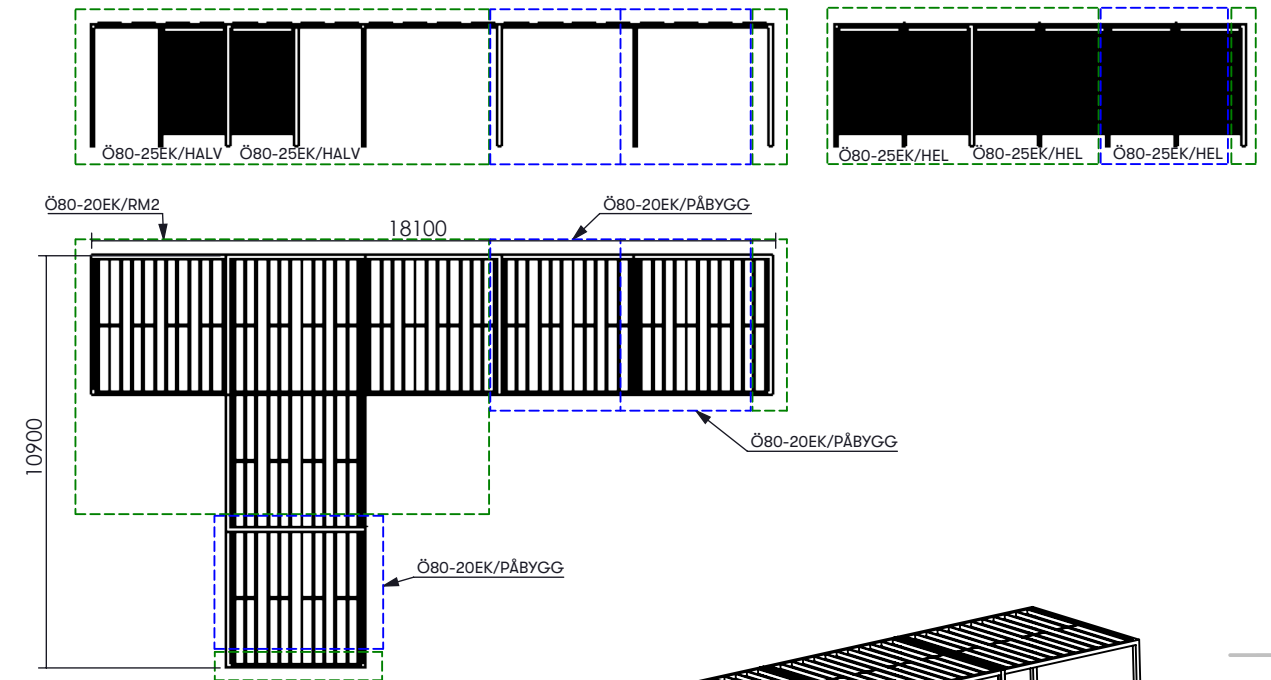
www.nola.se



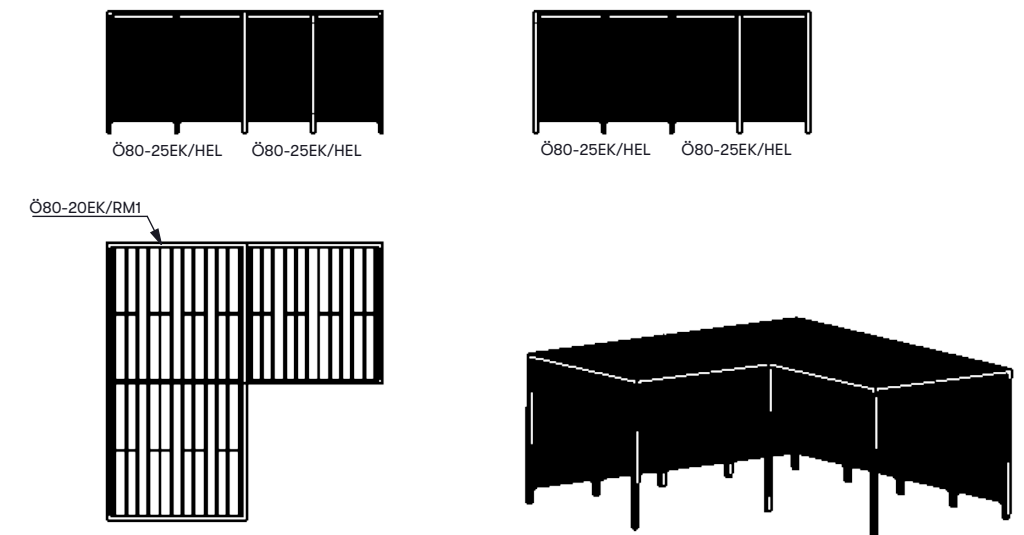
Terrass Zeichenvorlage 5 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM5		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	10
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	2
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	2
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	12
Ö80-23D	Terrass Querträger C-C 3600 mm, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	16

Terrass Zeichenvorlage 6 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM6		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	12
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	8
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	4
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	14
Ö80-23D	Terrass Querträger C-C 3600 mm, doppelseitig	2
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	20

Beispiel.1
1 Stück Ö80-20EK/RM2
3 Stück Ö80-20EK/PÄBYGG
2 Stück Ö80-25EK/HALV
3 Stück Ö80-25EK/HEL



BEISPIEL.1
1 Stück Ö80-20EK/RM1
4 Stück Ö80-25EK/HEL



TERRASS - Pergola

Nichtlineare Zeichenvorlagen 1



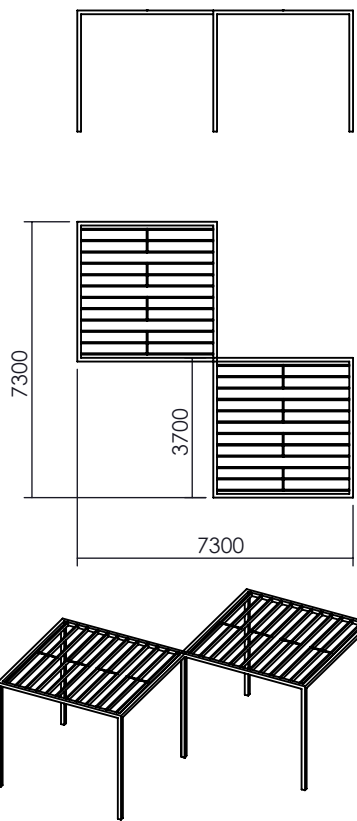
Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se

Nichtlineare Zeichenvorlagen

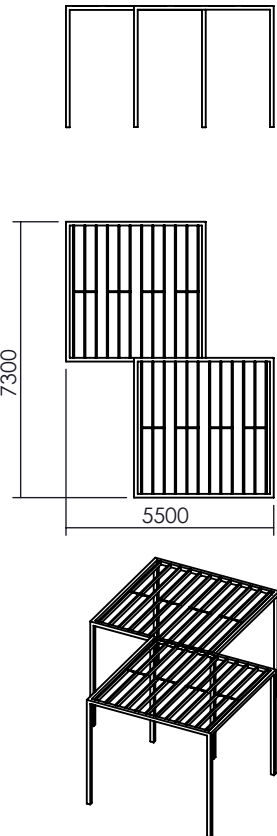
Da jeder Ausbau, der nicht linear ist, das Produkt schnell kompliziert, haben wir eine Reihe fertiger Zeichenrahmen erstellt, um die Anwendung bzw. das Einzeichnen zu erleichtern.
Wenn Sie eine eigene Idee haben und diese nicht finden, melden Sie sich einfach bei Nola. Wir helfen Ihnen gerne dabei, die Pergola nach Ihren Wünschen zu zeichnen.

Ö80-20EK-RM7



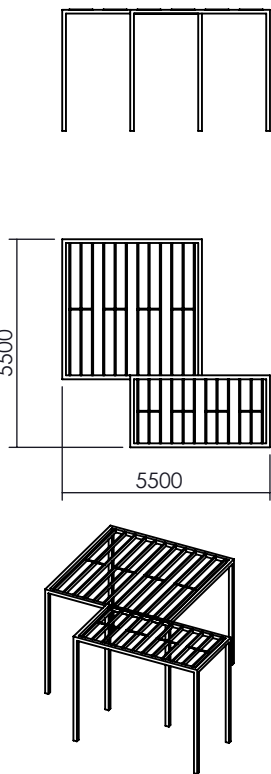
Terrass Zeichenvorlage 7 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM7		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	7
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	1
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600, einseitig	8
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	8

Ö80-20EK-RM8



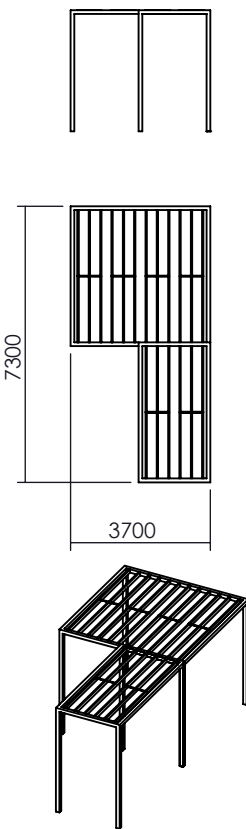
Terrass Zeichenvorlage 8 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM8		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	8
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	2
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600, einseitig	6
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800, einseitig	1
Ö80-24D	Terrass Querträger C-C 1800, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	8

Ö80-20EK-RM9



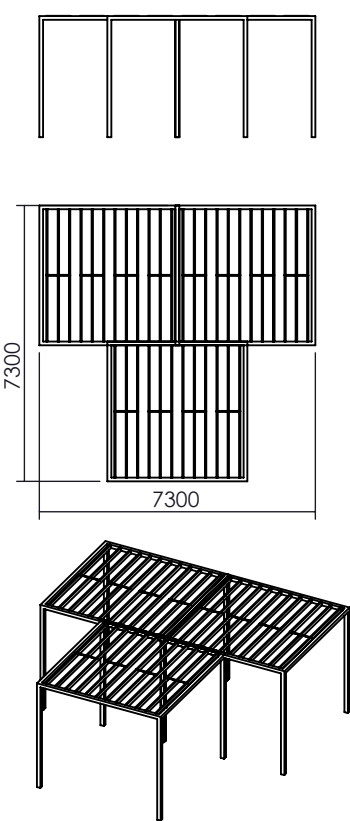
Terrass Zeichenvorlage 9 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM9		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	8
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	2
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600, einseitig	4
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800, einseitig	3
Ö80-24D	Terrass Querträger C-C 1800, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	4
Ö80-25EK/2	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken Länge 1700	4

Ö80-20EK-RM10



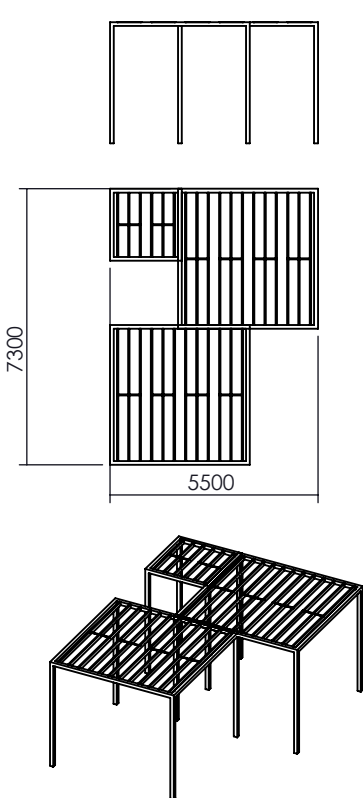
Terrass Zeichenvorlage 10 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM10		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	7
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	5
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	2
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600, einseitig	4
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800, einseitig	2
Ö80-24D	Terrass Querträger C-C 1800, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	6

Ö80-20EK-RM11



Terrass Zeichenvorlage 11 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM11		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	10
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	4
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600, einseitig	8
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800, einseitig	2
Ö80-24D	Terrass Querträger C-C 1800, doppelseitig	2
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	12

Ö80-20EK-RM12



Terrass Zeichenvorlage 12 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM12		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	11
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	7
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	3
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	1
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600, einseitig	4
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800, einseitig	7
Ö80-24D	Terrass Querträger C-C 1800, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken	8
Ö80-25EK/2	Terrass Dachkassette mit Pergolabalken Länge 1700	2

TERRASS - Pergola

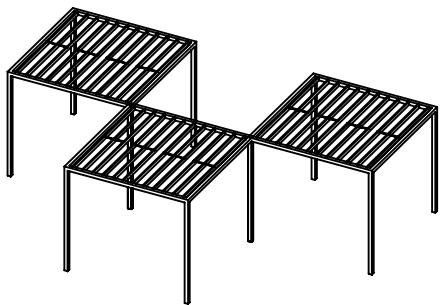
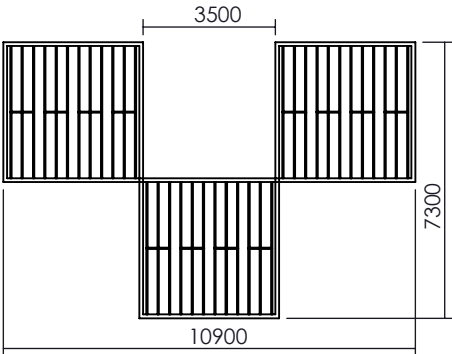
Nichtlineare Zeichenvorlagen 2



Huvudkontor: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

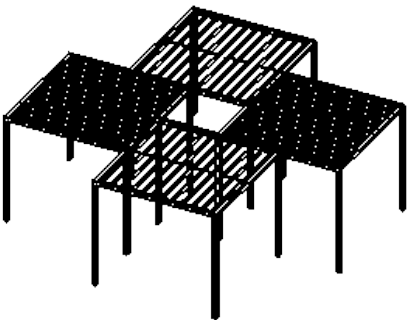
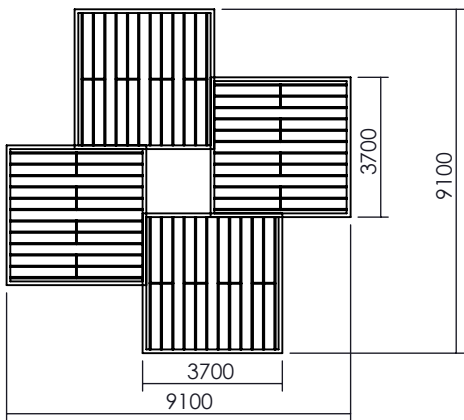
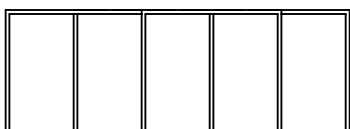
www.nola.se

Ö80-20EK-RM13



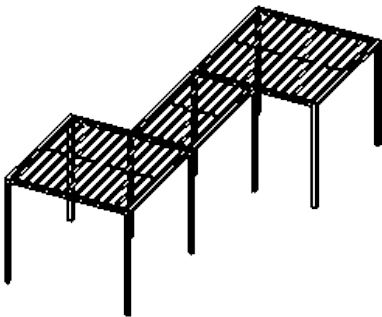
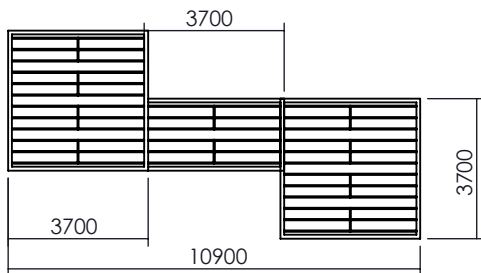
Terrass Zeichenvorlage 13 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM13		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	10
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	8
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	2
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	12
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	12

Ö80-20EK-RM14



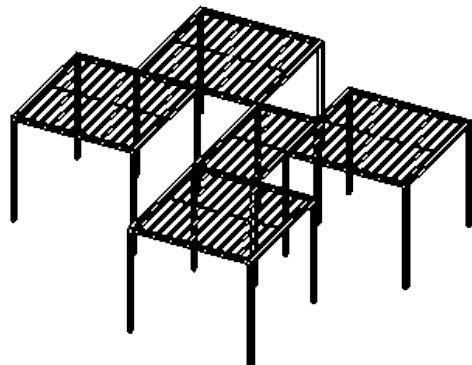
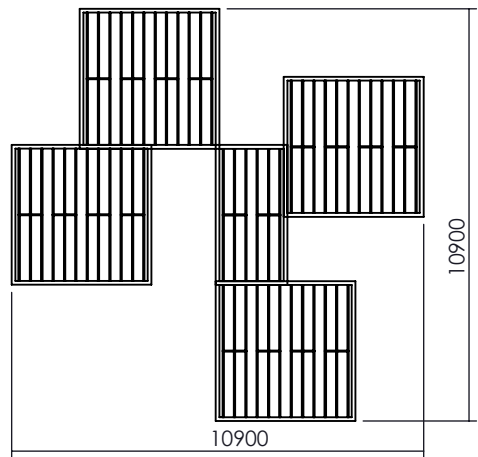
Terrass Zeichenvorlage 14 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM14		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	16
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	8
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	8
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	8
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800 mm, einseitig	8
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	16

Ö80-20EK-RM15



Terrass Zeichenvorlage 15 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM15		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	10
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	6
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	4
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	8
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800 mm, einseitig	4
Ö80-24D	Terrass Querträger C-C 1800 mm, doppelseitig	1
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	16

Ö80-20EK-RM16



Terrass Zeichenvorlage 16 mit Pergolabalken aus Eiche Ö80-20EK/RM16		
Artikel	Beschreibung	Anzahl
Ö80-21	Terrass Pfosten	18
Ö80-22C	Terrass Pfostenkopf 90°	11
Ö80-22D	Terrass Pfostenkopf "T", einseitig	6
Ö80-22E	Terrass Pfostenkopf "X"	1
Ö80-23	Terrass Querträger C-C 3600 mm, einseitig	13
Ö80-24	Terrass Querträger C-C 1800 mm, einseitig	6
Ö80-24D	Terrass Querträger C-C 1800 mm, doppelseitig	2
Ö80-25EK	Terrassen Dachkassette mit Pergolabalken	18

TERRASS - Pergola

Zeichenvorlagen Koordinaten

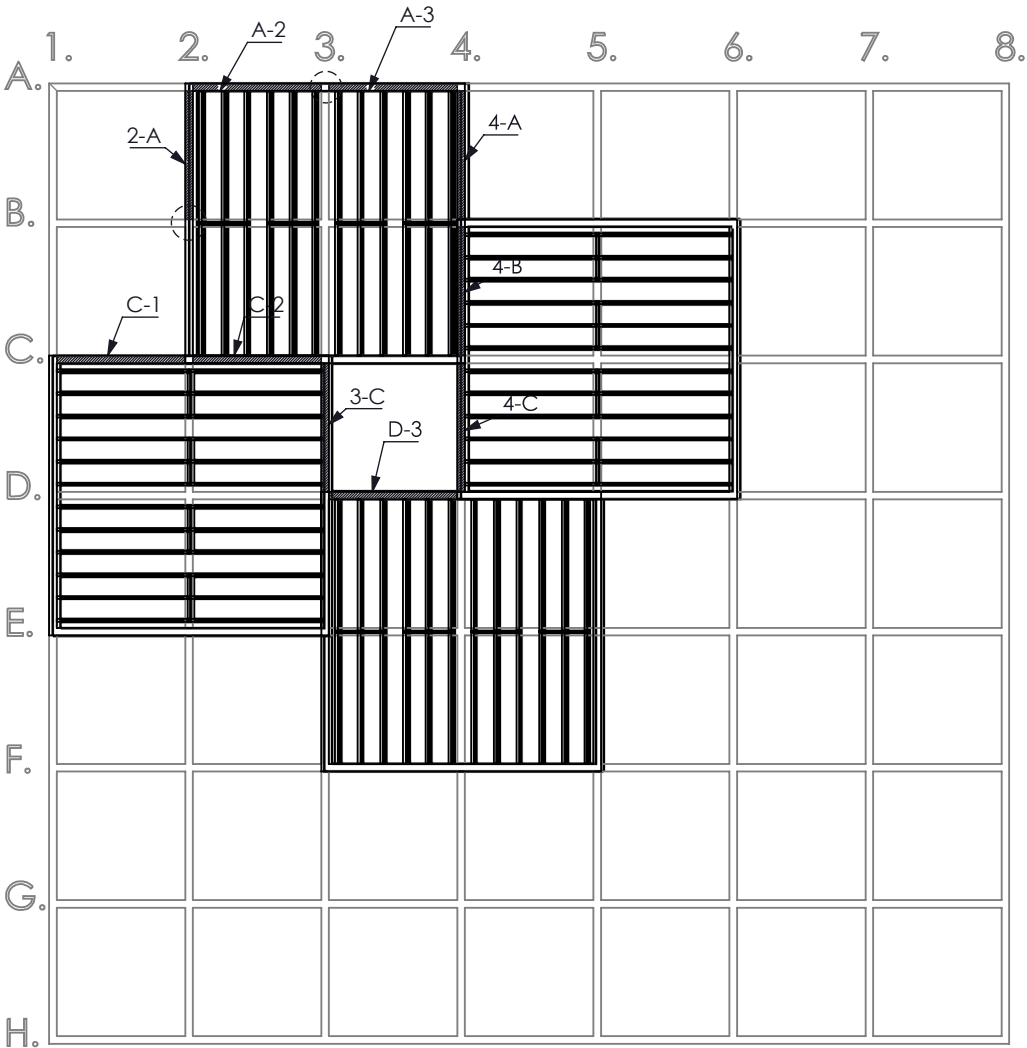
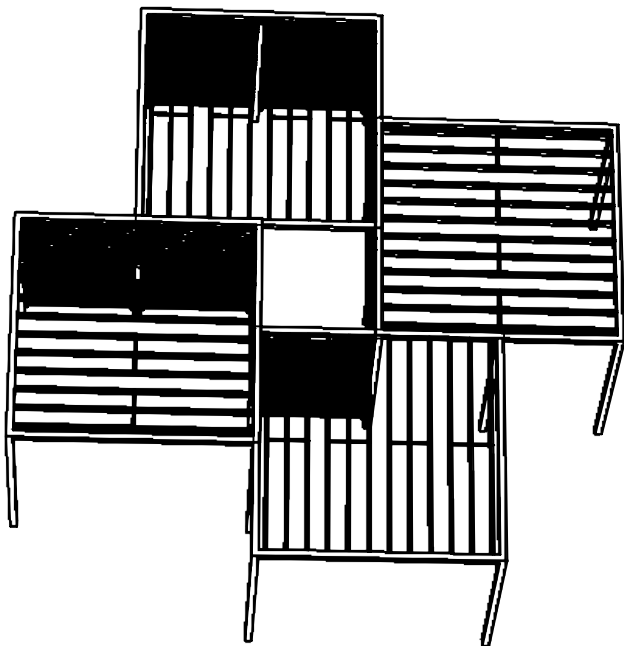
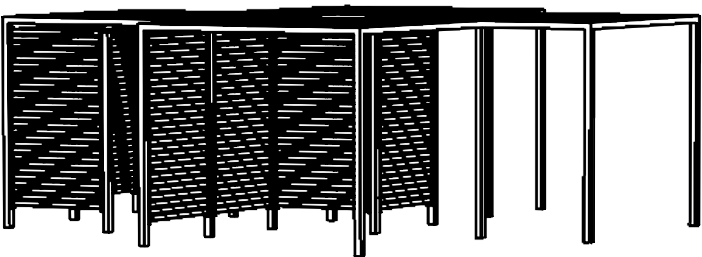


Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se

Spalier in nichtlinearen Zeichenvorlagen

Um das System nicht nur auf einen linearen Ausbau zu beschränken, haben wir einige fertige Aufstellungen mit möglichen Kombinationen entwickelt. Da es unmöglich ist vorherzusehen, wo eventuelle Spaliere platziert werden sollen, und da die Platzierung der Spaliere die Anzahl der benötigten Teile beeinflusst, muss die Position der Spaliere vor einer möglichen Bestellung spezifiziert werden.
Da die Zeichenvorlagen nicht linear sind, funktionieren HALBE und GANZE Spaliere hier nicht. Stattdessen ist die genaue Positionierung entscheidend. Zur Positionierung der Spaliere wird ein Koordinatensystem verwendet. Siehe Beispiel.



Platziere die ausgewählte Zeichenvorlage im Koordinatensystem so, dass sie die linke Kante und die Oberkante berührt. Horizontale Maße werden mit Buchstabe-Zahl beschrieben und vertikale Maße mit Zahl-Buchstabe.

Die oben gezeigte Pergola wird wie folgt bezeichnet:
1 Stk. Ö80-20EK/RM14 – Terrassen-Zeichenvorlage 14 mit Pergolabalken aus geölter Eiche
Mit:
10 Stk. Ö80-26V – Terrassen-Spalierwand mit geneigten Eichenlamellen
Koordinatenpositionen
A-2, A-3, C-1, C-2, D-3, 2-A, 3-C, 4-A, 4-B, 4-C

Beachte, dass 2 Pfosten (eingekreist) aufgrund der Platzierung der Spaliere hinzukommen. Um eine vollständige Lieferspezifikation erstellen zu können, müssen daher die Positionen der Spaliere angegeben werden.

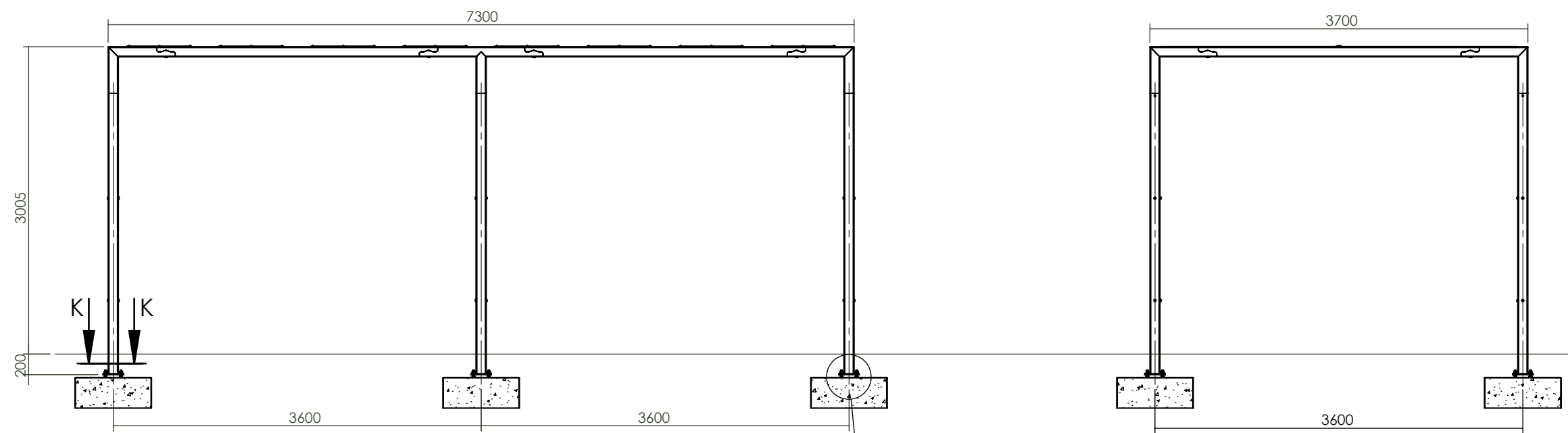
TERRASS - Pergola

Fundamentierung



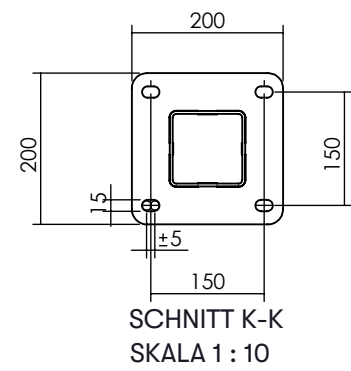
Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se



Fundamentierung

Die Pergola ist mit ausgedehnten Fußplatten ausgestattet, die auf ein vor Ort gegossenes Fundament ca. 200 mm unter Fertigboden geschraubt werden (es ist auch möglich, sie direkt auf ein Fundament auf Bodenhöhe zu setzen, was zu einer Gesamthöhe von 3250 mm führt). Vorgeschlagen wird, die Fundamente in Papprohren zu gießen. Damit das Zusammentreffen von Querträgern und Pfostenkopf optisch gut aussieht, ist es wichtig, dass die Achsabstände (C-C) in alle Richtungen korrekt eingehalten werden und die Pergola waagrecht montiert wird. Um kleine Abweichungen ausgleichen zu können, sind die Löcher in der Fußplatte in einer Richtung länglich ausgeführt. Der Pfosten ist um 90° drehbar, sodass jede Pfostenposition eine Abweichung entweder in der Tiefe oder in der Länge ausgleichen kann, jedoch nicht beides gleichzeitig. Bei geneigtem Gelände wird die Fundamenttiefe angepasst. Beachten Sie, dass bei Verwendung von Spalierwänden das maximale Fundamenttiefe der Unterkante der Fußplatte 250 mm unter Fertigboden beträgt.

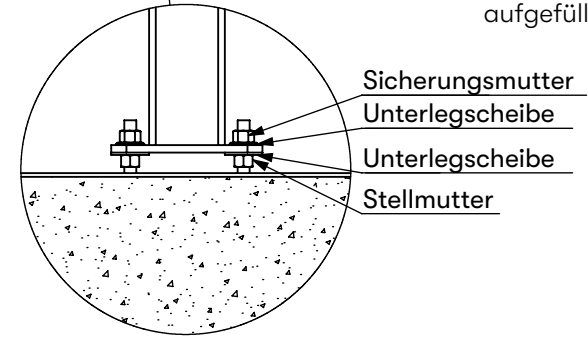


SCHNITT K-K
SKALA 1 : 10

Grundlegung

Graben Sie bis zur frostfreien Tiefe und verfüllen Sie mit Kies oder anderem drainierenden Material, um Frostaufbrüche zu vermeiden. Wenn die Pergola auf einer gegossenen Platte steht oder der Boden das Einlassen der Fußplatten nicht erlaubt, werden die Fußplatten auf Bodenhöhe montiert. Stellmuttern können unter den Fußplatten vorteilhaft eingesetzt werden, um kleine Höhendifferenzen der Fundamente auszugleichen. Die Löcher in der Fußplatte haben einen Durchmesser von Ø15 mm für M12-Ankerhülsen bzw. chemische Dübel (4 Befestigungspunkte pro Pfosten). Wenn die Fußplatten unter Fertigboden liegen, müssen alle Befestigungsteile in Edelstahlqualität A4 sein. Fundamentanker, Ankerstangen und Muttern für die Montage auf dem Fundament sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Um die Pergola auszurichten, wird die Fußplatte idealerweise auf Stellmuttern platziert. Indem die oberen Muttern nicht vollständig angezogen werden, kann der Pfosten während der Montage der Querträger nachjustiert werden. Überprüfen Sie stets, dass die Muttern festgezogen sind, bevor der Boden wieder aufgefüllt wird.



DETAIL B
SKALA 1 : 10

Da die Ausführung des Fundaments von den örtlichen Bodenverhältnissen, Frosttiefe, Wasseransammlungen usw. abhängt, kann Nola keine allgemeingültige Angabe zu Gewicht oder Ausführung der Fundamente empfehlen. Wenn Sie Fragen zur Ausführung der Fundamente haben, wenden Sie sich bitte an die für die Erdarbeiten vor Ort zuständige Person.

TERRASS - Pergola

Elektropfosten



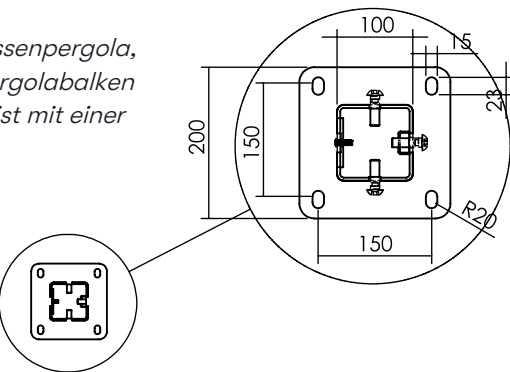
Hauptsitz: Nola Industrier AB Box 118 56 Blekingegatan 26 Stockholm
headoffice@nola.se
Kundenservice/Ausstellungsraum/Export/Presse: 211 18 Neptunigatan 74 Malmö
T: 040 171 190 F: 040 127 545 order@nola.se

www.nola.se

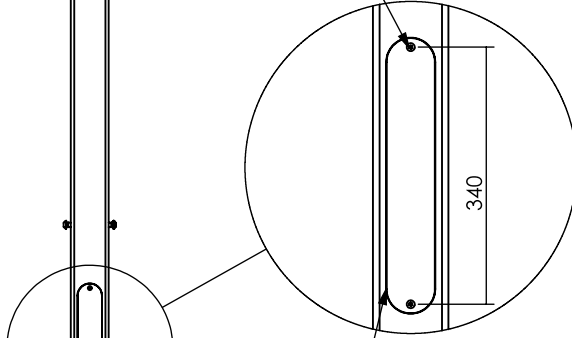
Elektropfosten

Ein Elektropfosten erhält man, indem man nach der gewünschten Ausführung, '-EL' hinzufügt.

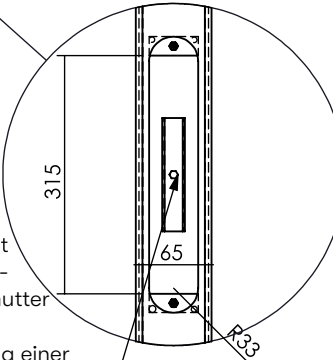
U80-20EK/RM12-EL = Terrassenpergola, Zeichnungsvorlage 12 mit Pergolabalken aus Eiche. Einer der Pfosten ist mit einer Elektroklappe ausgestattet.



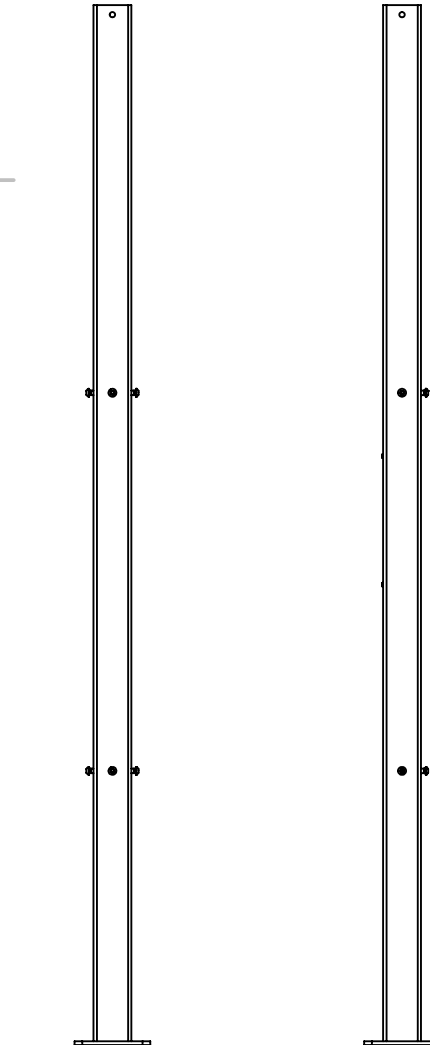
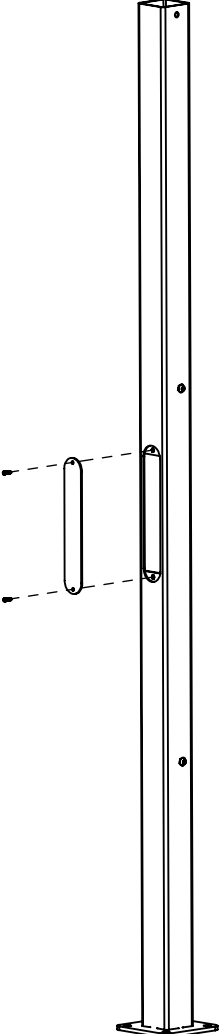
Die Elektroklappe ist bei der Lieferung mit 2 Stück K6S-Sicherheits-schrauben (Torx mit halbrundem Kopf) M6 x 16, A2 montiert.



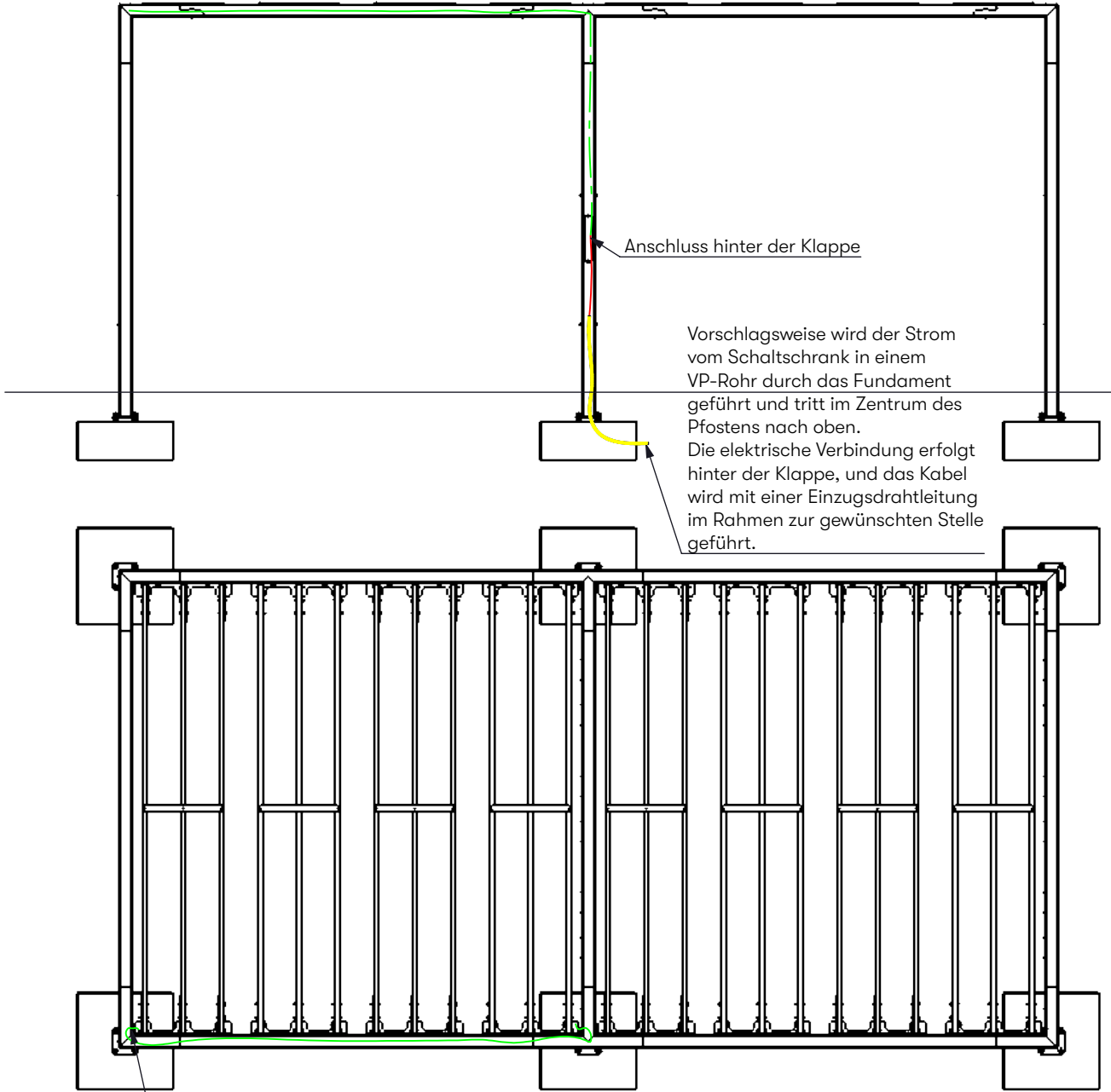
Die Elektroklappe ist in den Pfosten eingelassen.



U-Profil mit Sechskant-Blindnietmutter M6 zur Befestigung einer Sicherung oder einer Anschlussklemme.



Der Elektropfosten ist, abgesehen von der Klappe, mit einem normalen Pfosten identisch und kann an einer beliebigen Stelle in der Pergola platziert werden.



Anschluss hinter der Klappe

Vorschlagsweise wird der Strom vom Schaltschrank in einem VP-Rohr durch das Fundament geführt und tritt im Zentrum des Pfostens nach oben. Die elektrische Verbindung erfolgt hinter der Klappe, und das Kabel wird mit einer Einzugsdrahtleitung im Rahmen zur gewünschten Stelle geführt.

Eine der Schrauben (M12), die nicht zur Befestigung des Daches verwendet wird, kann herausgeschraubt werden, um die Möglichkeit zu schaffen, das Kabel herauszuführen. Das Kabel kann anschließend an den Eichen-Querträgern oder am Stahlrahmen befestigt werden, um die gewünschte Stelle zu erreichen. Eine Gewindekabeldurchführung (M12) kann vorteilhaft verwendet werden, wo das Kabel durch das Rohr geführt wird.



Achtung! Nola liefert keine Leuchten oder andere elektrische Ausrüstung mit. Die Installation muss stets von einem zugelassenen Elektriker vor Ort durchgeführt werden.