

Montageanleitung Velounterstand Big-Roof

Der Big-Roof kann auch von Nicht-Fachleuten mit handelsüblichem Werkzeug, Wasserwaage und Bohrmaschine montiert werden.

Montage: Mit handelsüblichem Werkzeug, Bohrmaschine und Wasserwaage.
Schrauben, U-Scheiben und Muttern sind im Lieferumfang inbegriffen.



Notwendiges Werkzeug

- 13-er Ring- und Gabelschlüssel.
- 10-er Ring- und Gabelschlüssel oder besser Rätche mit 10 mm Einsatz für Montage des Unterstandes.
- 8mm Ring-/Gabelschlüssel oder Rätche mit 8 mm Einsatz für die FABCO-Schrauben der Lotharbügel.
- Schlagbohrmaschine.
- Steinbohrer \varnothing 10 mm für Löcher in die Fundamente oder Steinplatten, zum Setzen der Dübel für Verankerung.
- Schraubenzieher.

1. Schritt Montage Grundrahmen hintere Streben und hinteres Joch.

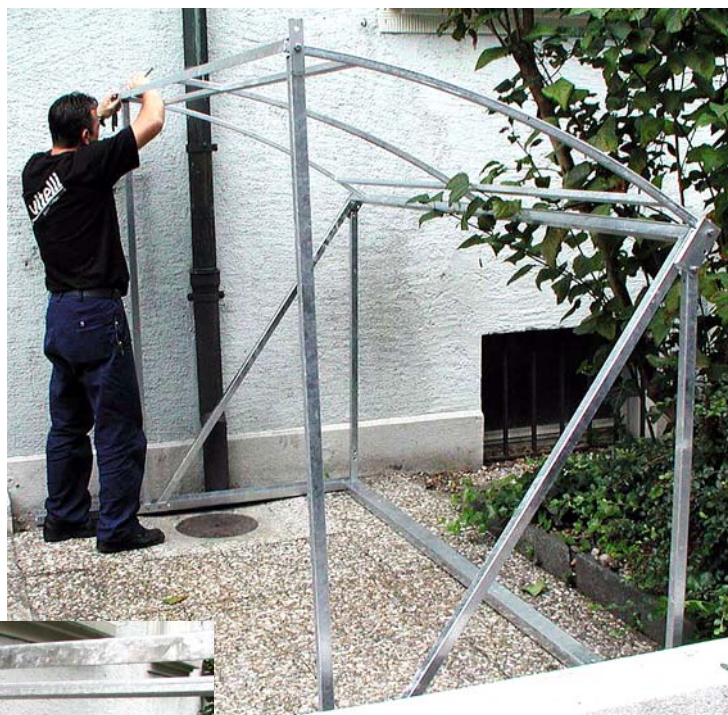
- Den Grundrahmen, hinteres U-Profil und U-Profile links und rechts zusammenschrauben.
- hinten links und rechts senkrecht die Vierkantrohre montieren.
- Das hintere Joch schräggestellt montieren.
- Das Joch unten ins hintere Loch der U-Schiene schrauben.
- Die langen Vierkantrohre senkrecht links und rechts vor das schräggestellte Joch montieren.

Tipp: Schrauben und Muttern erst fest anziehen, wenn alle Metallteile montiert sind. So geht die Montage einfacher.



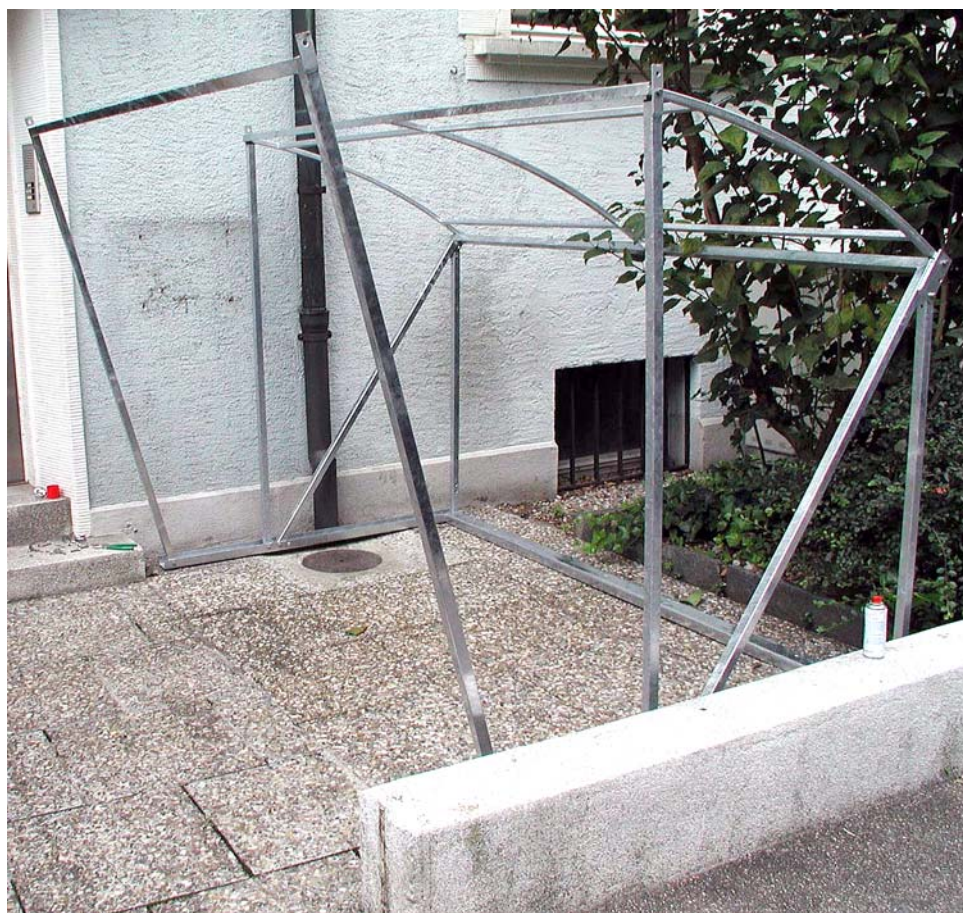
2. Schritt Montage hinteres Dachelement

- Das erste Dachelement montieren, hinten in die Löcher oben am Joch, vorne in die unteren Löcher der senkrechten Vierkantrohre.



3. Schritt Montage vorderes Joch

- Das vordere Joch an die vorne liegenden Löcher der linken und rechten U-Profile schrauben. Die Schrauben unten provisorisch anziehen, damit das Joch nicht umfällt.





4. Schritt Montage 2. Dachelement

- Das vordere Dachelement einsetzen und verschrauben.
- Nun alle Schrauben und Muttern am Big-Roof fest anziehen.



5. Schritt Montage Dachplatten

- Die beidseitigen Schutzfolien an den Acrylplatten entfernen.
- Die Acrylplatte zuerst einseitig in die Führung des Dachelements einschieben. Dann durch leichtes Biegen der Acrylplatte kann diese in die gegenüberliegende Führung gelegt werden.
- Die Dachplatten links und rechts bündig zum Dachelement ausrichten.



6. Schritt Montage Lotharbügel

- Um zu verhindern, dass bei einem "Lothar"-Sturm die Acrylplatten nicht von unten herausgeblasen werden, müssen diese mit den rostfreien U-Bügel gesichert werden.
- Bügel seitlich in der Mitte am Dachelement mit den FABCO-Schrauben in das vorgebohrte Loch schrauben. Anstelle der Schrauben können auch POP-Nieten verwendet werden.



7. Schritt

Montage Diagonalseile

- Für die seitliche Versteifung des Big-Roof werden hinten diagonal Versteifungsseile montiert.
- Die Enden der rostfreien Seile werden an die Bohrungen der hinteren senkrechten Vierkantrohre montiert.
- Mit den Seilspannern kann der Big-Roof genau ausgerichtet werden. Zur Kontrolle die Diagonalen messen oder Kontrolle mit der Wasserwaage ob die Posten senkrecht sind.



Bemerkung:

- Wird am Big-Roof eine Rückwand montiert (Bild rechts) entfallen die Diagonalseile, denn die Rückwand versteift den Unterstand.

8. Schritt

Verankerung

- Bevor der Big-Roof verankert wird soll er in die Horizontale gebracht werden.
- Durch unterlegen der Shift-Plättli kann der Big-Roof mit der Wasserwaage dreiseitig horizontal ausgerichtet werden.
- Verankerungslöcher mit dem 10 mm Steinbohrer bohren.
- Mit Plastikdübel und Schrauben den Unterstand verankern.



Rückwand Big-Roof

9. Schritt

Montage Terra-Plus

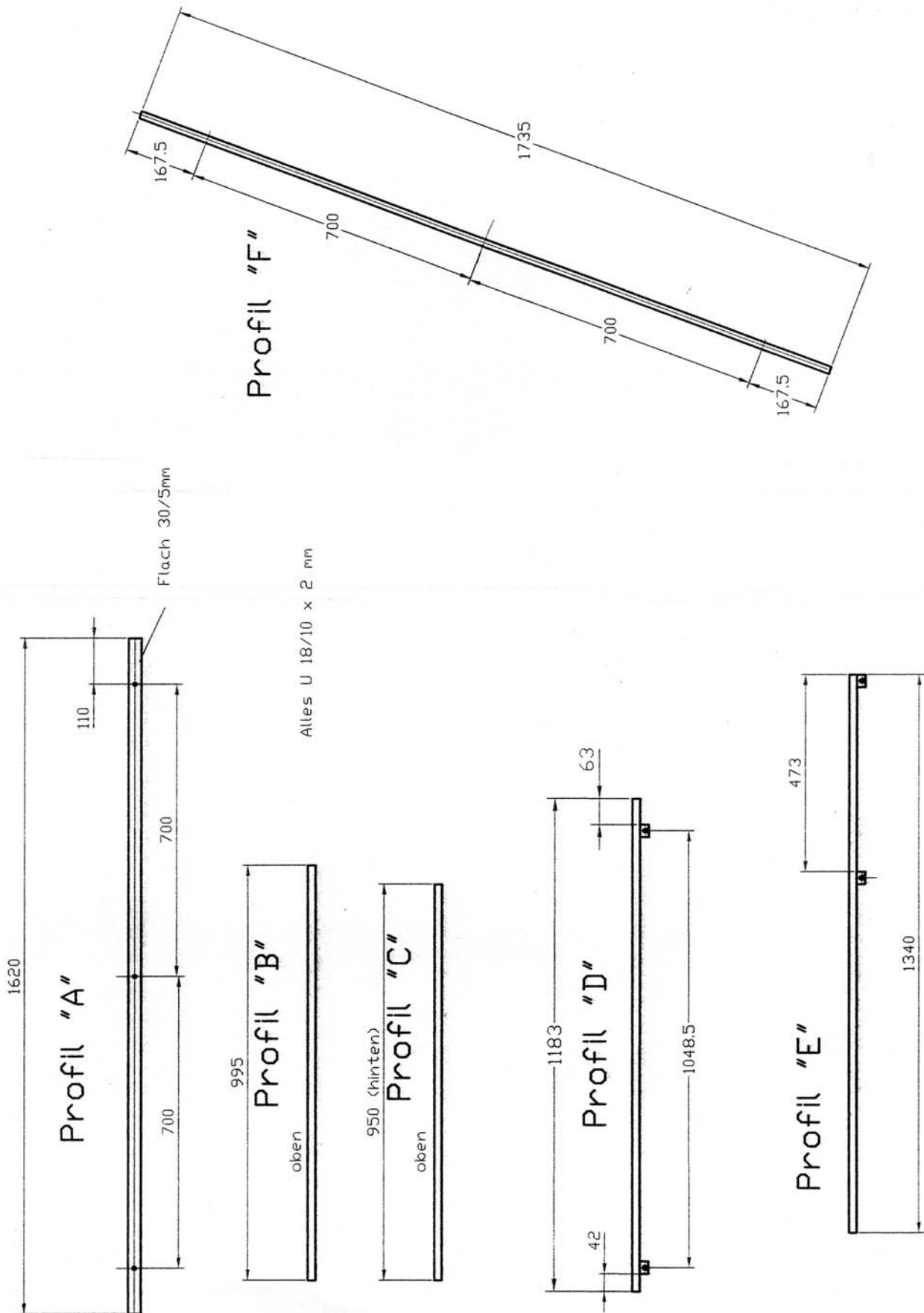
- Für das geordnete Einstellen der Velos eignet sich der Veloständer Terra-Plus.
- Jetzt wünschen wir Ihnen viel Spass mit dem Big-Roof.



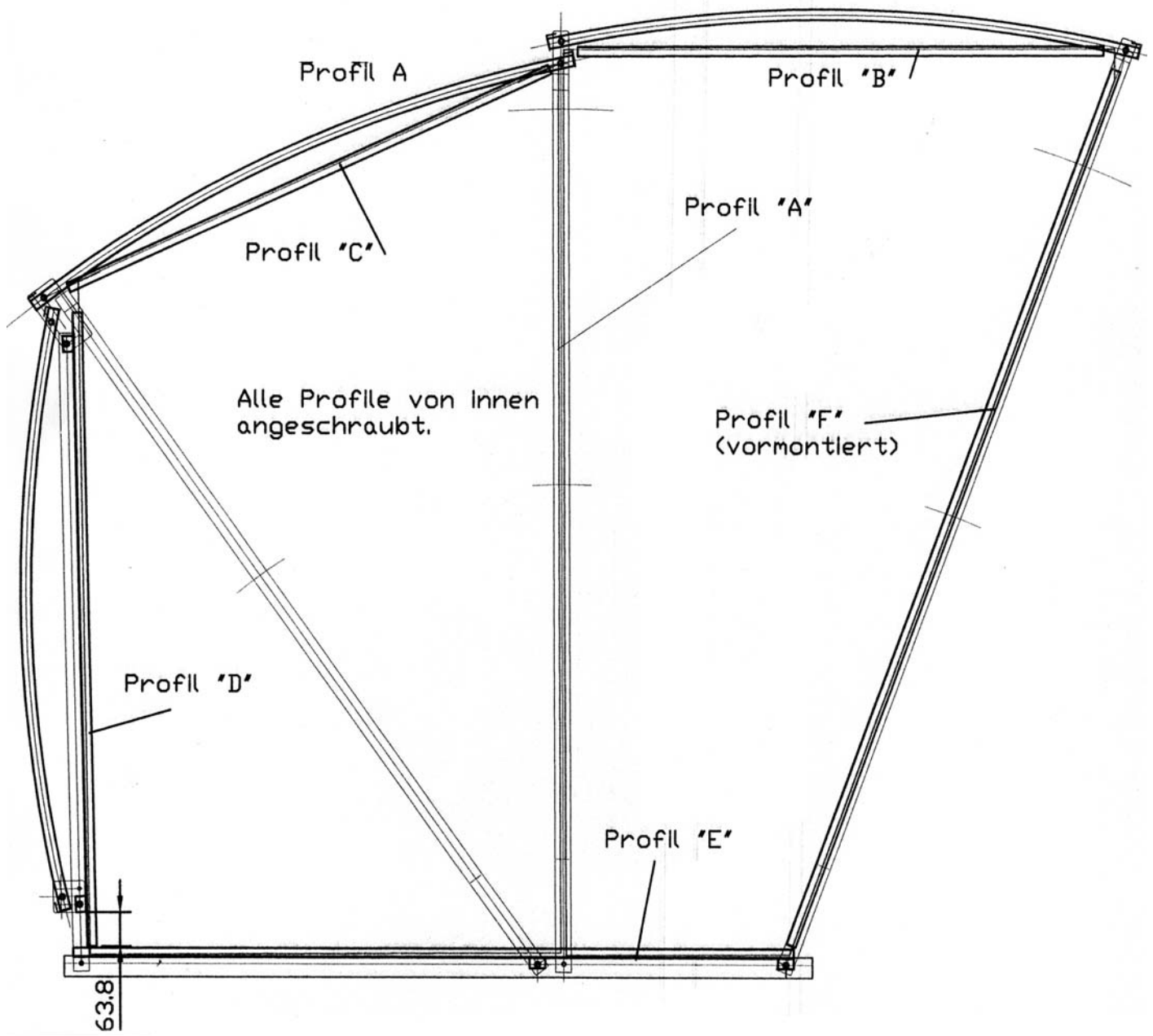
Lieferumfang:

Pos.	Anz.	Grundausrüstung	Zusätzlich für 1 Seitenwand	Zusätzlich für 1 Rückwand
1	1	Joch mit 3-fach Flansch 2501 x 1560 mm		
2	1	Joch mit 1-fach Flansch 2501 x 1825 mm		
3	2	Stützen mit 2-fach Flansch 1680 mm		
4	2	Stützen ohne Flansch 1195 mm		
5	2	Dachelemente gebogen 2499 x 1127 mm		1 Dachelement dito
6	2	U-Profile mit div. Bohrungen 1405 mm		
7	1	U-Profil mit 2 Flanschen 2430 mm		
			1 Set (6 Stück) U-Profile für die Einfassung	
6-kant Schrauben				
8	2	M8 x 16 mm		
9	10	M8 x 45 mm	6 St. M8 x 50 mm	4 St. M8 x 45 mm
10	8	M8 x 35 mm		4 St. M8 x 35 mm
11	4	M6 x 40 mm		nicht nötig
12	46	U-Scheiben M8		16 U-Scheiben M8
13	20	Muttern M8		8 Muttern M8
14	4	Schrauben mit Dübel		nicht nötig
15	8	U-Scheiben M6		nicht nötig
16	4	Muttern M6		
17	2	Acrylglascheiben 2490 x 1130 mm	1 Scheibe 1693 x 1035 mm 1 Scheibe 1645 x 920 mm 3 Selbstbohrschr.	1 Acrylglascheibe 2490 x 1130 mm
18	8	Haltebügel mit		4 Haltebügel
19	2	Stahlseile mit Halterungen		nicht nötig
20	2			Rückwandflansch 60 x 60 x 5 mm

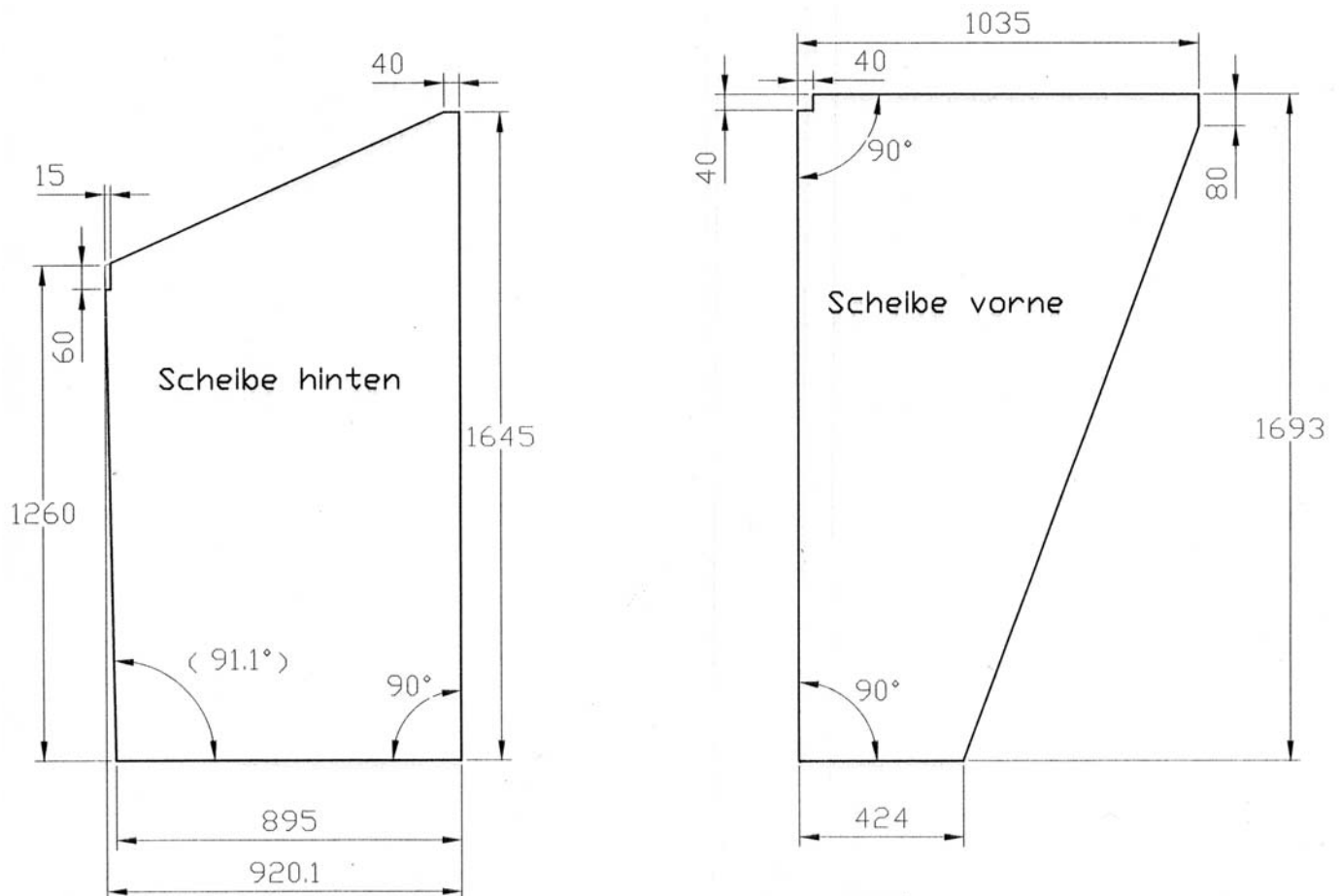
Profilbezeichnungen und Profillängen



Profilbezeichnungen und Positionierung



Montage der Seitenscheiben



Veloüberdachung Big-Roof, Fundamentplan, Planskizze



Verankerung:

Der Big-Roof kann direkt auf die Gartenplatten verankert werden. Hierzu die mitgelieferten Plastikdübel und Schrauben verwenden.

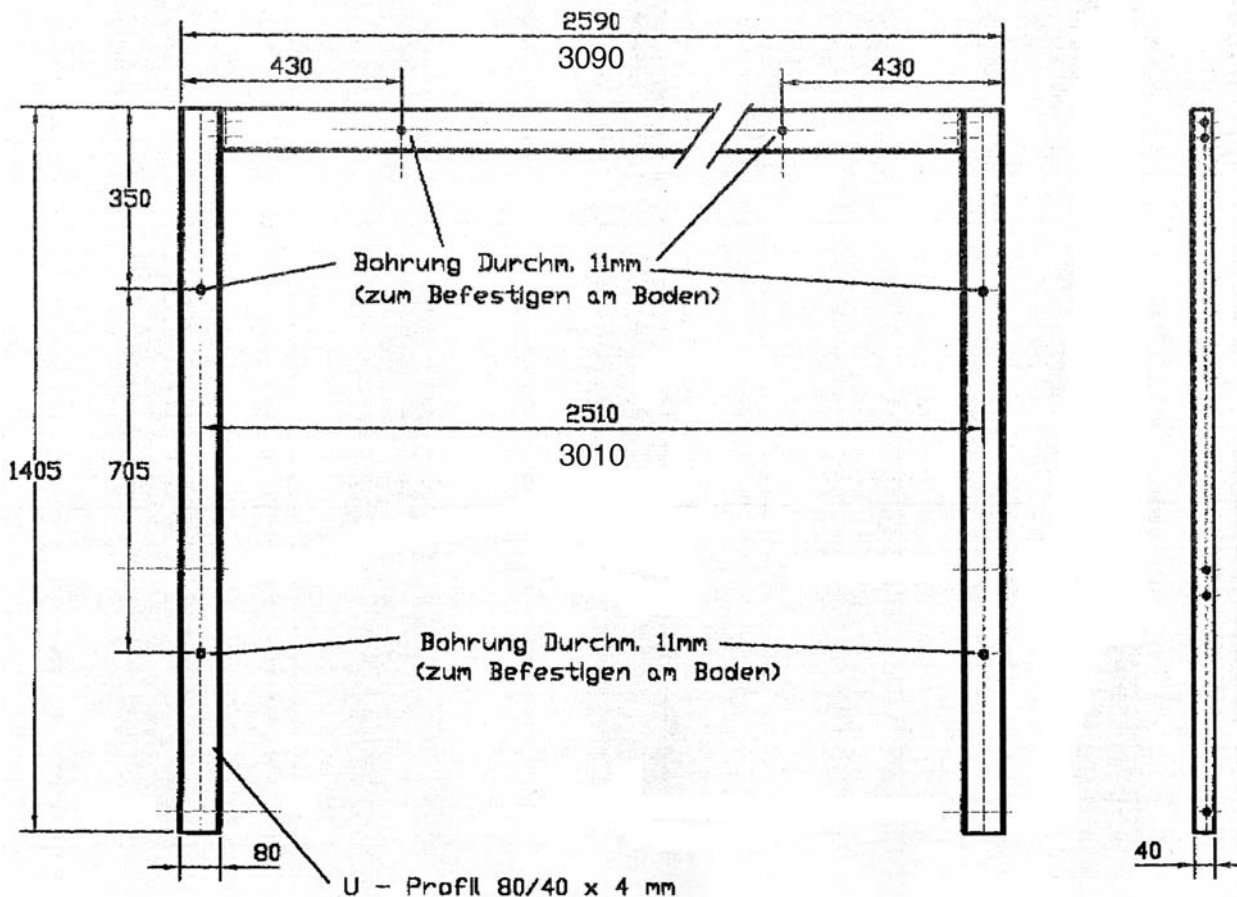
Wir der Big-Roof auf einen Kiesplatz gestellt kann er mit Bodennägeln gesichert werden.

Fundamente:

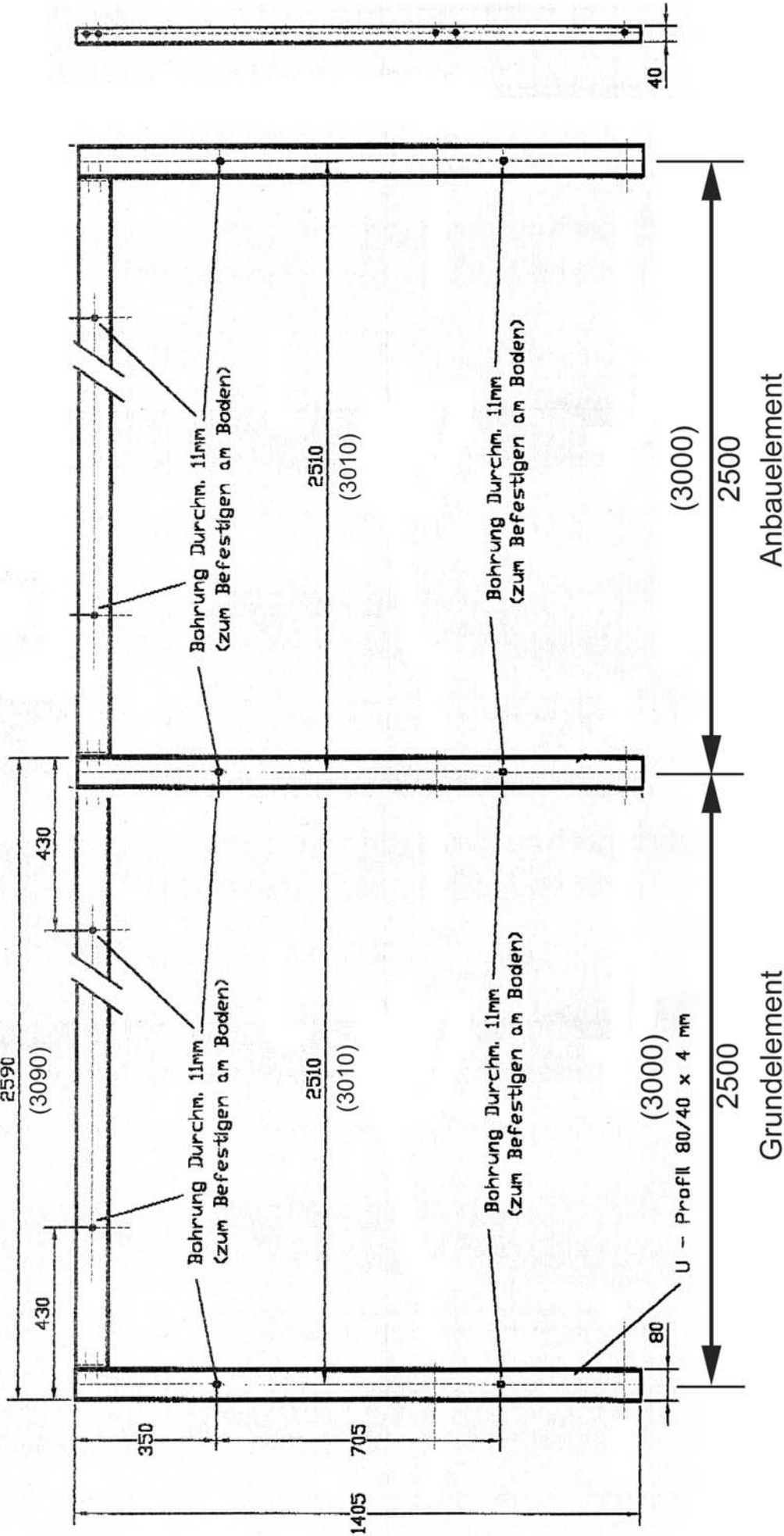
Sie sind für den Big-Roof in der Regel nicht notwendig. Wenn Seiten- und Rückenwände montiert werden und der Unterstand an einer exponierten Stelle steht ist eine Foundation notwendig.

4 Zementrohre mit \varnothing 20-25 cm und 30-50 cm lang, in den Boden einlassen. Mit der Wasserwaage alle Rohre auf die gleiche Höhe ausnivellieren. Rohre mit Beton füllen und ringsum einbetonieren. Beton auf dem Zementrohr glattstreichen.

Grundrahmen big roof



Grundrahmen big roof



Fundamentplan mit Anbauelement.

Die Anbauelemente haben die gleichen Masse wie das Grundelement.
Auch die Verankerungspunkte sind gleich.