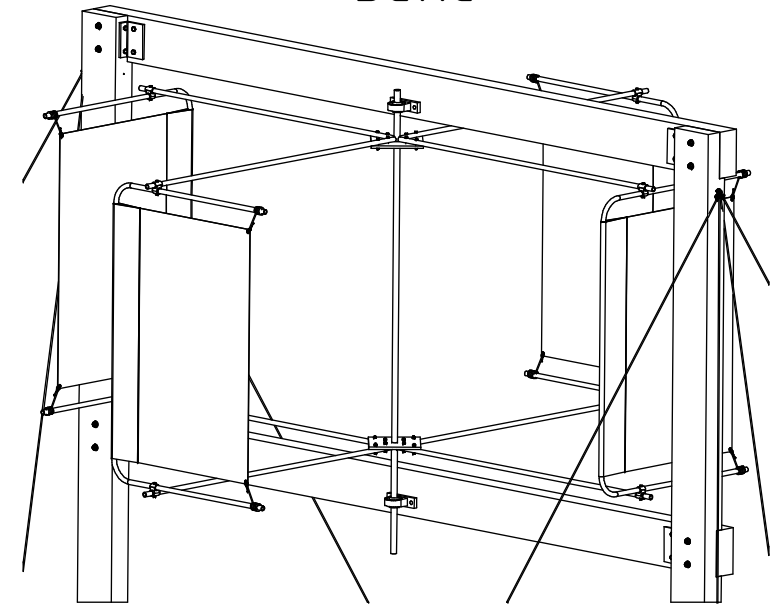


Det.C

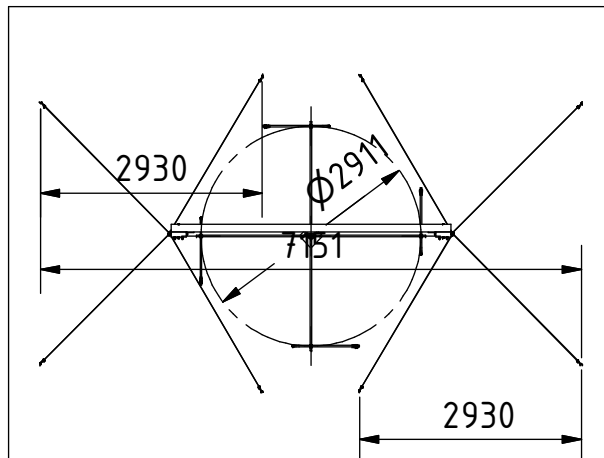
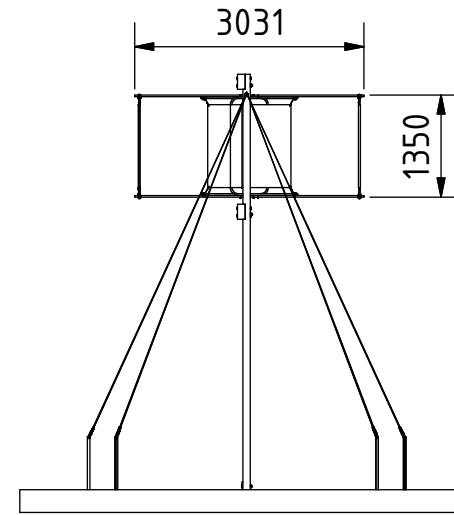
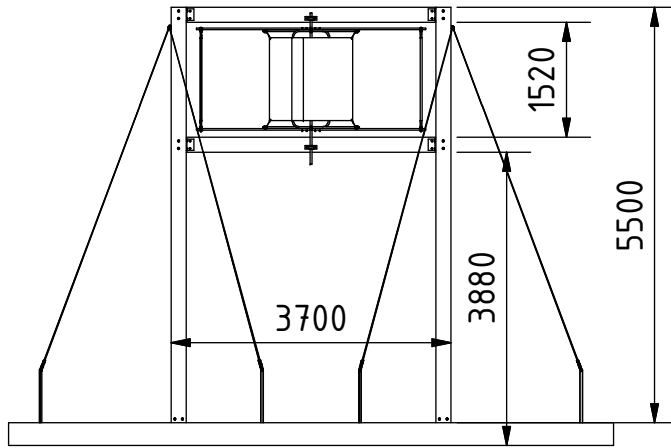


Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME 3d-Ansichten	DATEI-NAME oho_vsw_vertical-sail-windmill.iam			TEIL-CODE A1
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 1
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:40	SEITE 1 /27



OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY

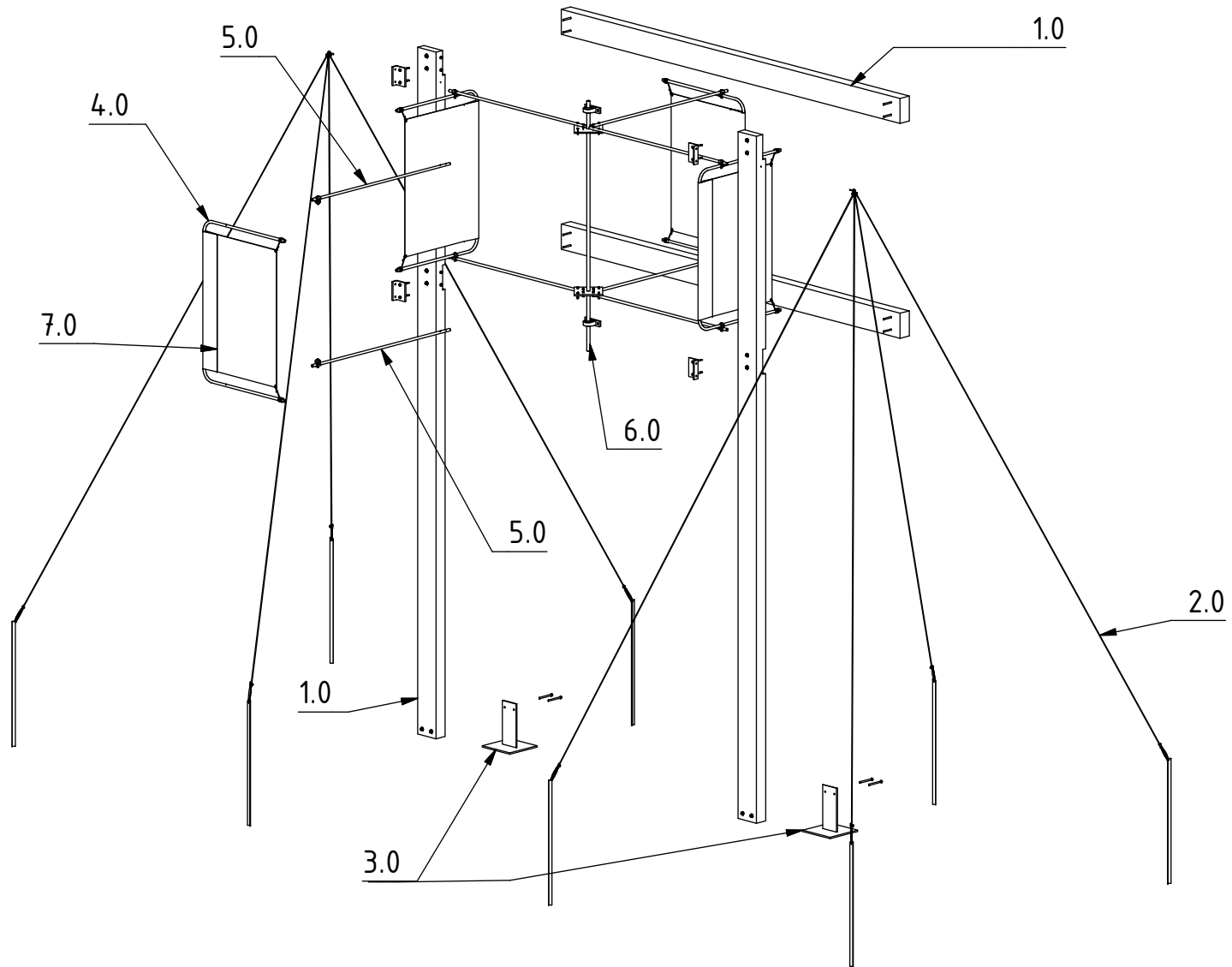


Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME 3d-Ansichten	DATEI-NAME oho_vsw_vertical-sail-windmill.iam			TEIL-CODE A1
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 1
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:100	SEITE 2 / 27




OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY



PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Explosionsdarstellung 3d	DATEI-NAME oho_vsw_vertical-sail-windmill.ipn			TEIL-CODE A2
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:50	SEITE 3 /27


Parts list

POS	QTY	TEIL NAME	DATEI-NAME	TEIL-TYP	SPEZIFIKATIONEN	SEITE
A1	1	3d-Ansichten	oho_vsw_vertical-sail-windmill.iam			1
A1	1	3d-Ansichten	oho_vsw_vertical-sail-windmill.iam			2
A2		Explosionsdarstellung 3d	oho_vsw_vertical-sail-windmill.ipn			3
B1		Teileliste	oho_vsw_vertical-sail-windmill02.xls			4
B2		Teileliste	oho_vsw_vertical-sail-windmill02.xls			5
C1		Technische Hinweise				6
1.0	1	Turm	oho_vsw_tower.iam			7
1.0		Turm	oho_vsw_tower.ipn			8
1.1	1	Holz 5,5 m	oho_vsw_timbers-550.ipt	Production	Holz	9
1.2	1	Holz 3,7 m	oho_vsw_timbers-370.ipt	Production	Holz	10
1.3	4	Halterungen	oho_vsw_brackets.ipt	Production	Stahl C45	11
1.4		Turmschraube	oho_vsw_bolt-M10x130.ipt	Standard	Turmschraube	
1.5	20	Turmmutter	oho_vsw_nut-M10.ipt	Standard	Turmmutter, M10	
1.6	20	Turmunterlegscheibe	oho_vsw_Washer-M10.ipt	Standard	Turmunterlegscheibe, M20	
1.7	16	Turmbolzen durchbohrt	oho_vsw_bolt-M10x100.ipt	Standard	Turmbolzen, durchdringend, M10 x 100	
1.8	2	Ösenschraube	oho_vsw_eye-bolts.ipt	Standard	Zugöschraube, M8 x 12 x 150	
2.0	6	Abspannvorrichtung	oho_vsw_tenioner.iam			12
2.0	8	Abspannvorrichtung	oho_vsw_tenioner.ipn			13
2.1	8	Abspanndraht	oho_vsw_guy-wire.ipt	Production	Draht von D: 6mm - insgesamt:42,0 m, verzinkter Stahl	14
2.2	16	Bulldog-Griffe	oho_vsw_rulldog-grips.ipt	Standard	Bulldog-Griffe, Griff 4 mm bis 12mm, inkl. Mutter und Unterlegscheiben	
2.3	8	Spannschlösser	oho_vsw_turnbuckles.ipt	Standard	Spannschlösser, Spanner für Abspannungen von 6 mm	
2.4	8	Winkel25	oho_vsw_angle25.ipt	Production	ASTM A36	15
3.0	2	Fundament	oho_vsw_anchor-plate.ipt	Production	Blech 10 mm, Stahl C45	16
4.0	4	Segelrahmen	oho_vsw_sail-frame.ipt	Production	3 m verzinkte Rohre D:20 mm - Std, verzinkter Stahl	17
5.0	8	Rotorarm	oho_vsw_rotor-arm.iam			18
5.0	8	Rotorarm	oho_vsw_rotor-arm.ipn			19
5.1	8	Ausleger	oho_vsw_arms.ipt	Production	Verzinkter Stahl	20
5.2	8	Keeklampen	oho_vsw_Keeklamps.ipt	Standard	Keeklamps, 1/2" - passend für 20mm-Rohr, Kunststoff	

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Teileliste	DATEI-NAME oho_vsw_vertical-sail-windmill02.xls	TEIL-CODE B1		
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  Low Energy Systems	DOK. TYP Parts list	WERKSTOFF	MENGE
	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE	SEITE 4 /27

Parts list

POS	QTY	TEIL NAME	DATEI-NAME	TEIL-TYP	SPEZIFIKATIONEN	SEITE
5.3	16	Rotorschraube	oho_vsw_boltM6x25.ipt	Standard	Rotorbolzen	
6.0	1	Achse	oho_vsw_axle.iam			21
6.0	1	Achse	oho_vsw_axle.ipn			22
6.1	1	Achse	oho_vsw_axle.ipt	Production	Stahl C45	23
6.2	2	Stahlplatte	oho_vsw_steel-plate.ipt	Production	Stahl C45	24
6.3	2	Lager	oho_vsw_bearingD25.ipt	Standard	Lager, D: 25,0 - Typ UCP - Brückenlager mit Stellschraube	
6.4	16	Achsschraube 1	oho_vsw_boltM6x40.ipt	Standard	Achsschraube 1, M6 x 40 DIN 933	
6.5	16	Achsmutter 1	oho_vsw_nutM6.ipt	Standard	Achsmutter 1, M6 DIN 934	
6.6	16	Achsscheibe 1	oho_vsw_WasherM6.ipt	Standard	Achsscheibe 1, D: 6,0	
6.7	8	Achsschraube 2	oho_vsw_bolt-M10x130.ipt	Standard	Achsschraube 2, M10 x 130 DIN 933	
6.8	4	Achsmutter 2	oho_vsw_nut-M10.ipt	Standard	Achsmutter 2, M6 DIN 934	
6.9	4	Achsunterlegscheibe 2	oho_vsw_Washer-M10.ipt	Standard	Achsunterlegscheibe 2, D: 10	
7.0	4	Segel	oho_vsw_sail.iam			25
7.0	4	Segel	oho_vsw_sail.ipn			26
7.1	4	Segel	oho_vsw_canvas.ipt	Production	e=2,0mm, Kanevas aus Leinen oder Kunststoff	27
7.2	8	Schnur	oho_vsw_cord.ipt	Standard	Schnur, 550 mm lang, Schnur 6mm 3 gedreht, Polypropylen	
7.3	8	Öse	oho_vsw_eyelet.ipt	Standard	Öse, Schnappöse für Kanevas D:8mm, Bronze	

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m		ERSTELLT VON D. Mosquera		GENEHMIGT VON A. Morillo		DATE 12/07/2021		VERSION 1.0	
TEIL-NAME Teileliste		DATEI-NAME oho_vsw_vertical-sail-windmill02.xls						TEIL-CODE B2	
ENTWICKELT VON		UMGESTALTET VON		DOK. TYP		WERKSTOFF		MENGE	
Low Energy Systems		OHO e.V.		Parts list					
		 <small>OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY</small>		LIZENZ		SCALE		SEITE	
				CC-BY-SA 4.0				5 /27	

TECHNICAL NOTES

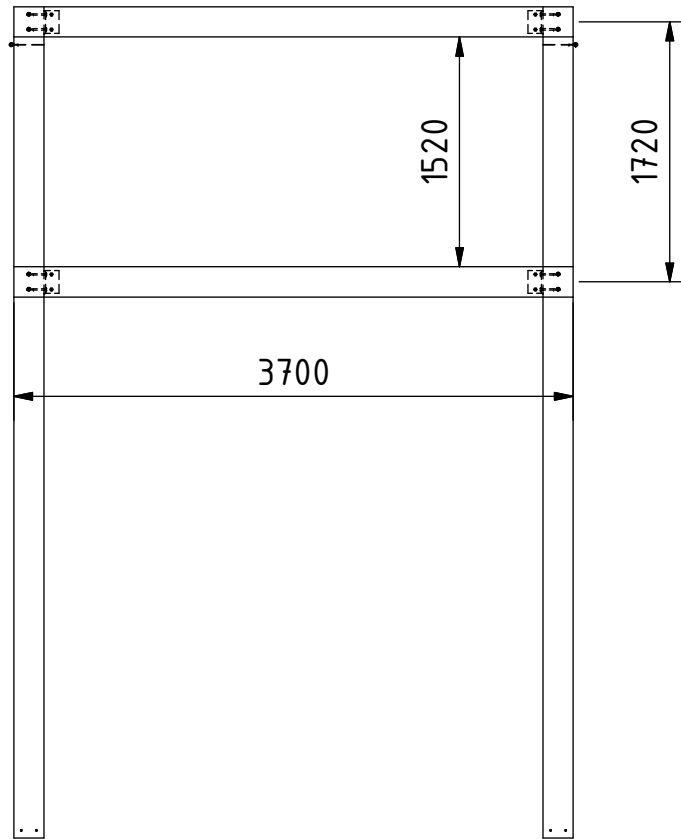
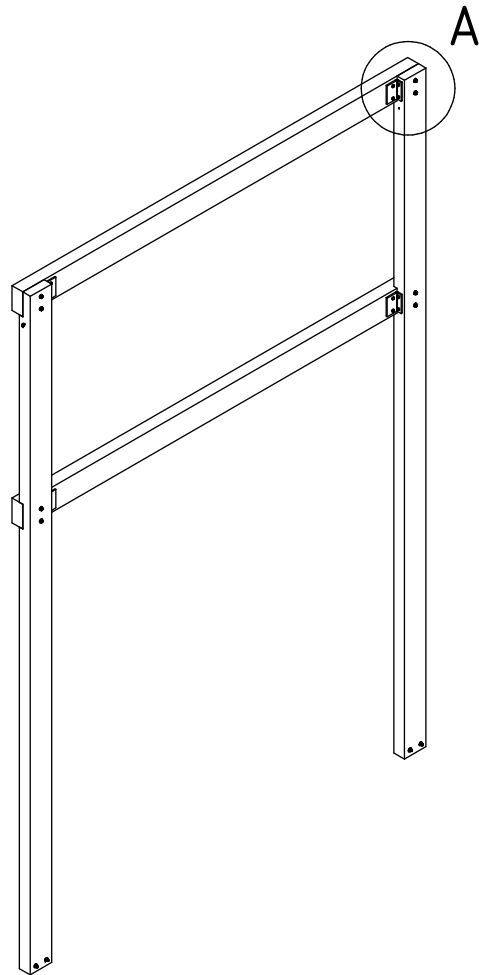
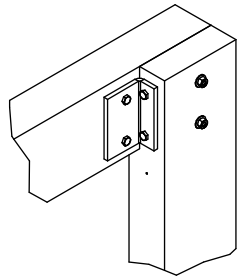
ANMERKUNGEN	INHALT
ALLGEMEINE ANMERKUNGEN	
Behandlung der Metallstruktur	<ul style="list-style-type: none"> - Eisenkonstruktionen sollten gestrichen werden, um Rost zu verhindern und die Lebensdauer der Geräte zu verlängern. - Entfernen Sie losen Rost mit einer Drahtbürste, Schleifpapier oder chemischem Rostentferner. - Schleifen Sie gegebenenfalls Bereiche, in denen die Farbe abplatzt, bis die Oberfläche glatt ist. - Entfernen Sie Staub oder Öl mit einem Entfetter oder denaturiertem Alkohol. - Grundieren Sie die Oberfläche zum Schutz vor Rost und Korrosion.
Befestigung der Fundamente	<ul style="list-style-type: none"> - Der Boden muss stabil sein und einen niedrigen Grundwasserspiegel haben. - Das Bauwerk muss auf festem Betonboden oder auf gegossenen Fundamenten mit Stahlbewehrung befestigt werden. - Die Verankerung kann mit expansiven Dübeln verschraubt oder geschweißt sein.
Behandlung von Holz	<ul style="list-style-type: none"> - Das Holz muss mit Pestiziden behandelt und in der Trockenkammer getrocknet werden, um eine ausreichende Feuchtigkeit zu gewährleisten. - Für die spätere Verwendung sollte ein Holzschutzmittel aufgetragen werden.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Technische Hinweise	DATEI-NAME			TEIL-CODE C1
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Technical notes	WERKSTOFF	MENGE
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE	SEITE 6 /27

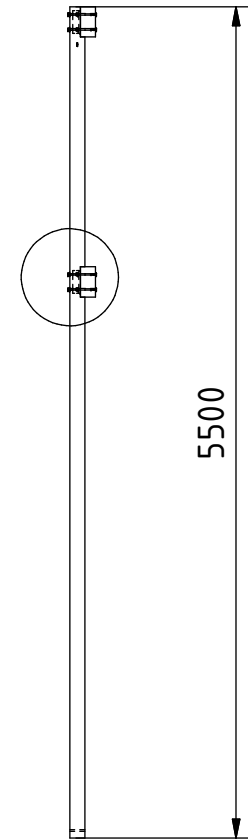


OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY

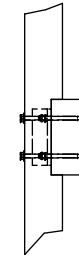
Det.A



B



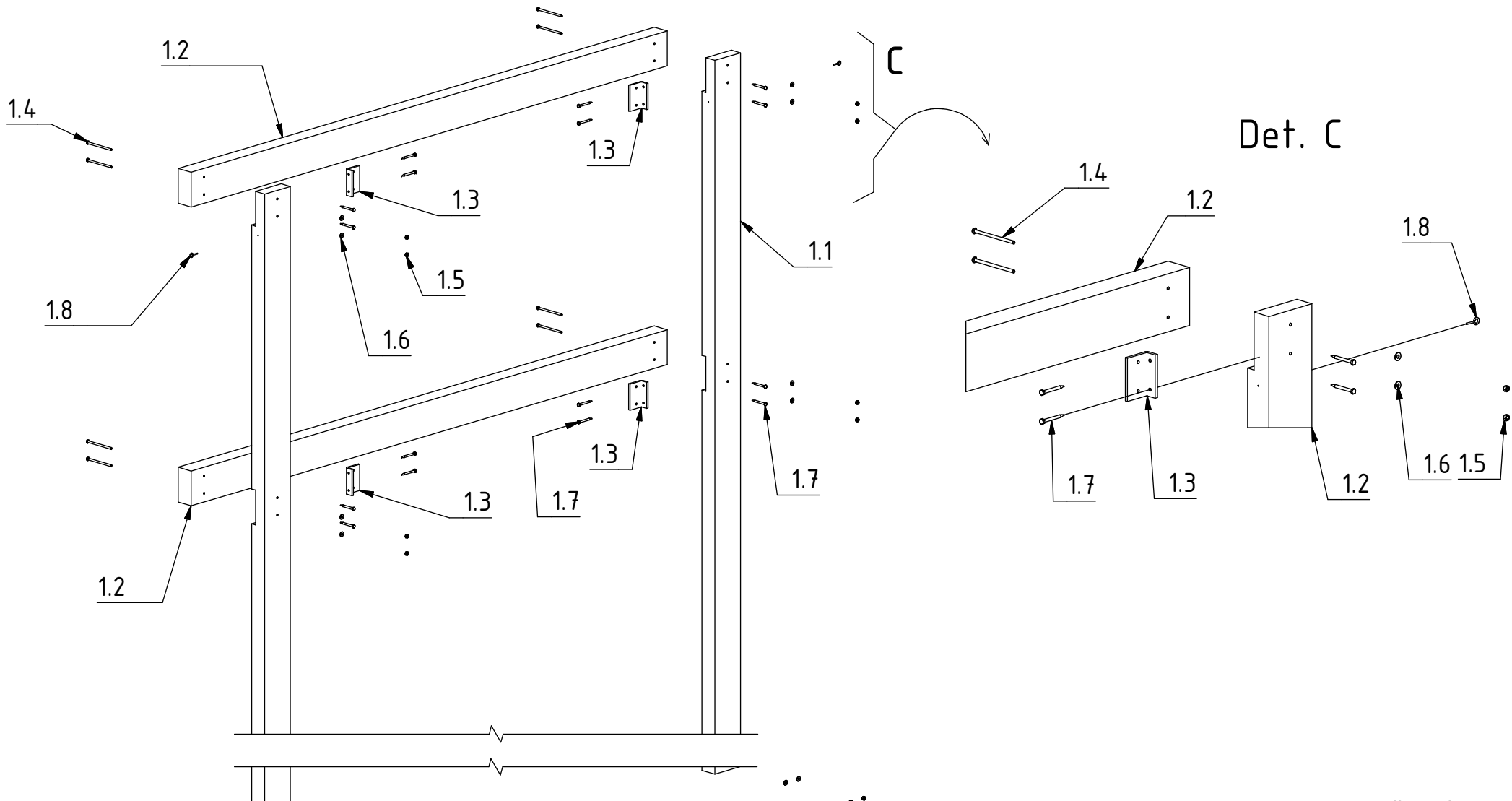
DetB



PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m		ERSTELLT VON D. Mosquera		GENEHMIGT VON A. Morillo		DATE 12/07/2021		VERSION 1.0	
TEIL-NAME Turm		DATEI-NAME oho_vsw_tower.iam						TEIL-CODE 1.0	
ENTWICKELT VON Low Energy Systems		UMGESTALTET VON OHO e.V.		DOK. TYP Assembly		WERKSTOFF		MENGE 1	
				LIZENZ CC-BY-SA 4.0		SCALE 1:50		SEITE 7 /27	



OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY

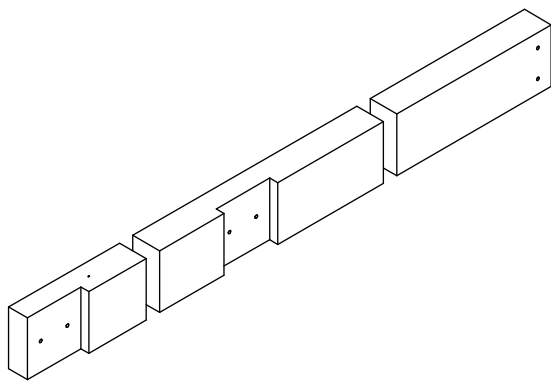
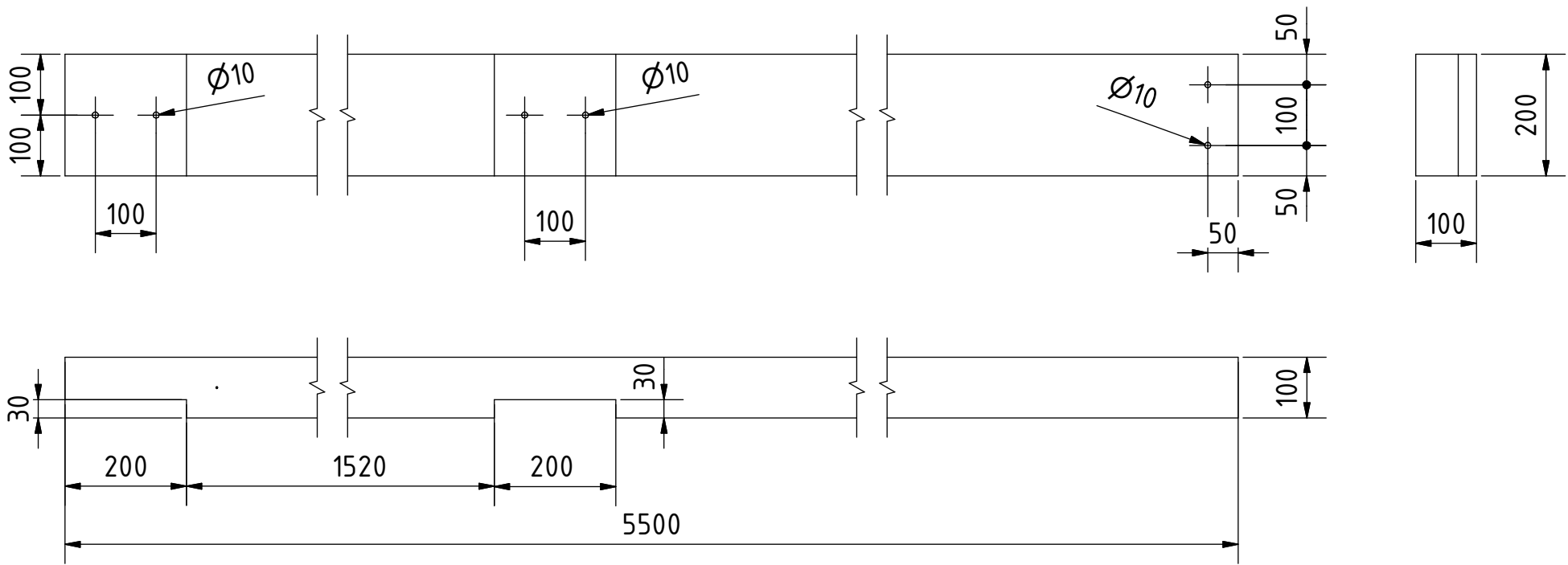


Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Turm	DATEI-NAME oho_vsw_tower.ipn			TEIL-CODE 1.0
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE	SEITE 8 / 27

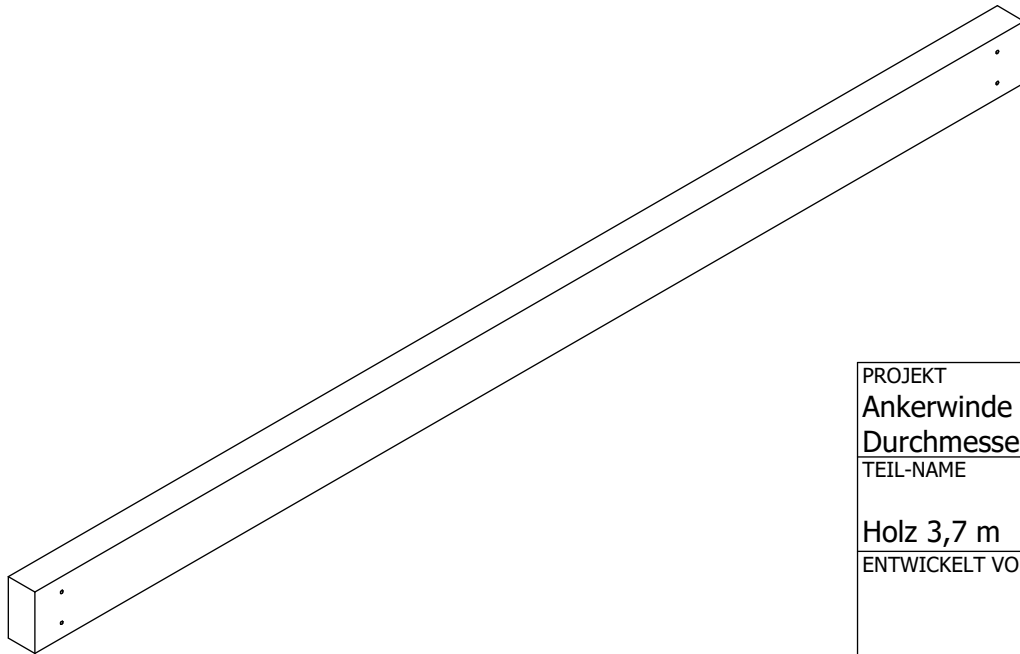
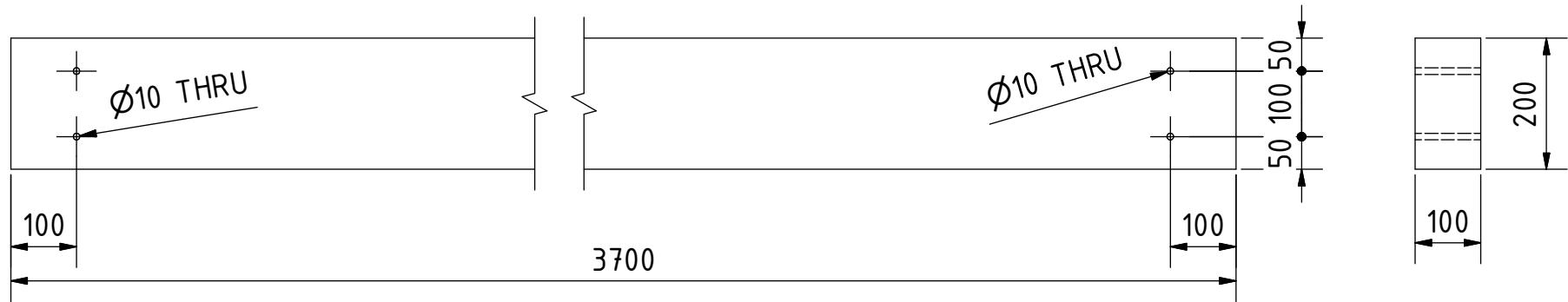


OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY




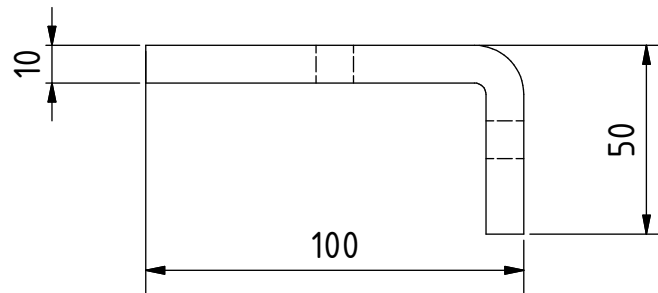
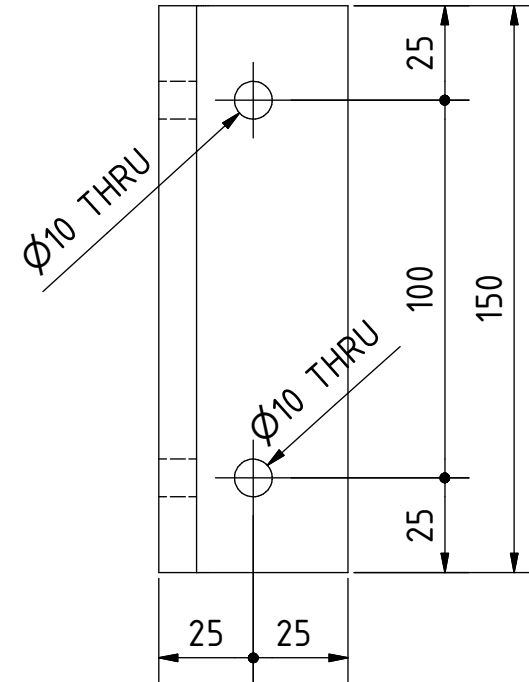
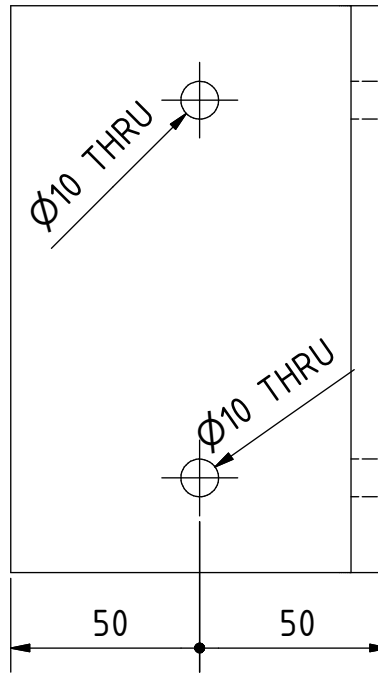
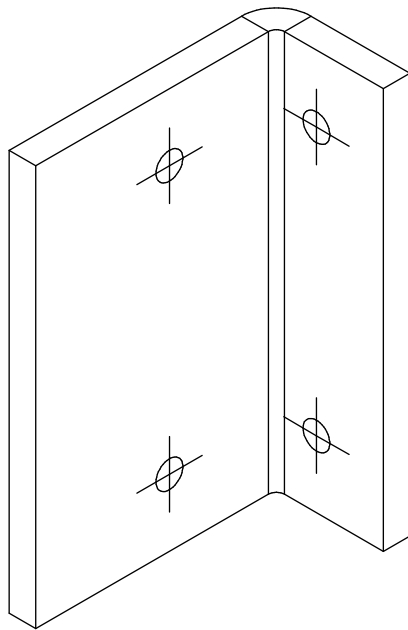
Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Holz 5,5 m	DATEI-NAME oho_vsw_timbers-550.ipt			TEIL-CODE 1.1
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Holz	MENGE 1
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:10	SEITE 9 /27



Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Holz 3,7 m	DATEI-NAME oho_vsw_timbers-370.ipt			TEIL-CODE 1.2
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Holz	MENGE 1
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:10	SEITE 10 /27

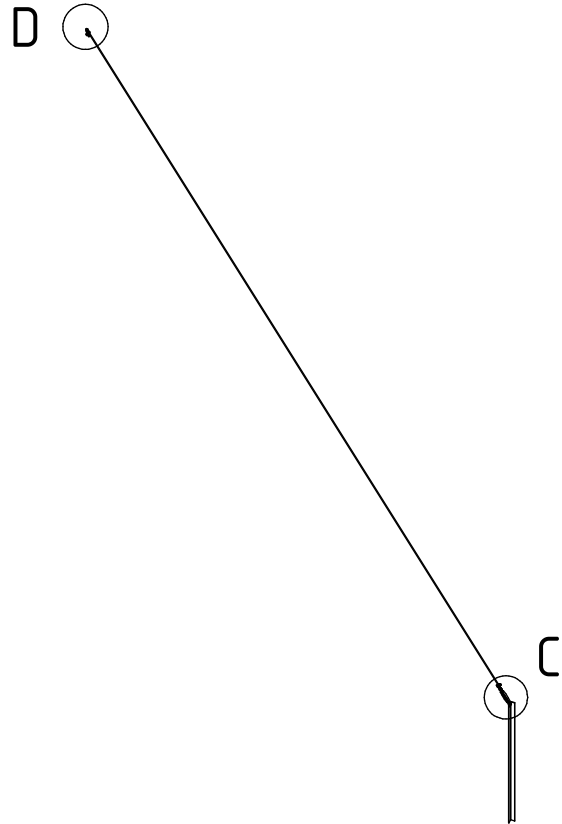
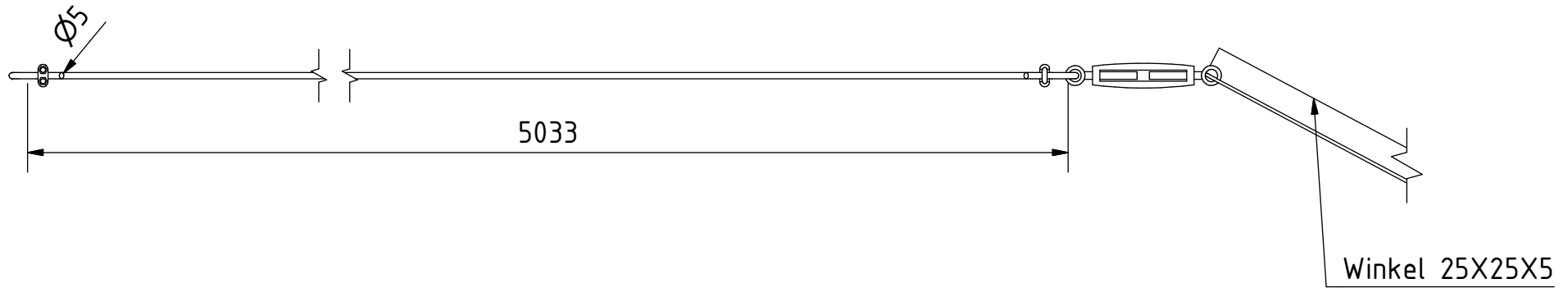


Hinweis: Alle einheiten in mm.

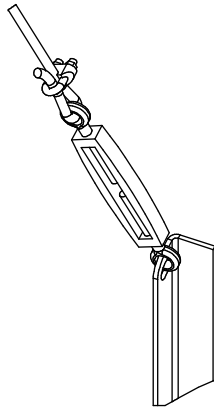
PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Halterungen	DATEI-NAME oho_vsw_brackets.ipt			TEIL-CODE 1.3
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Stahl C45	MENGE 4
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:2	SEITE 11 /27



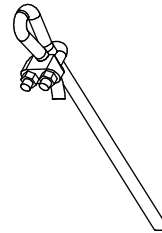
OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY



Det.C



Det.D

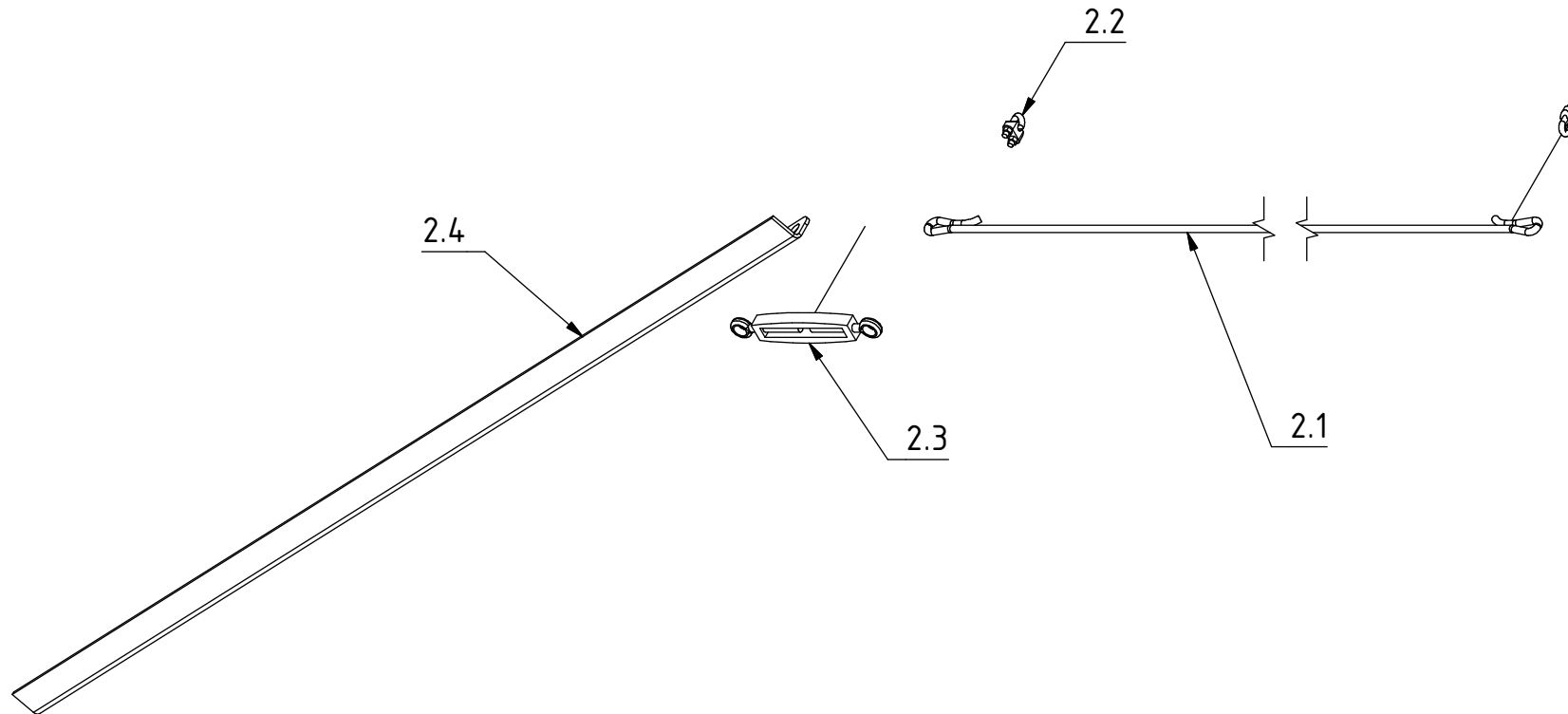


Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Abspannvorrichtung	DATEI-NAME oho_vsw_tenioner.iam			TEIL-CODE 2.0
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 6
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:5	SEITE 12 /27

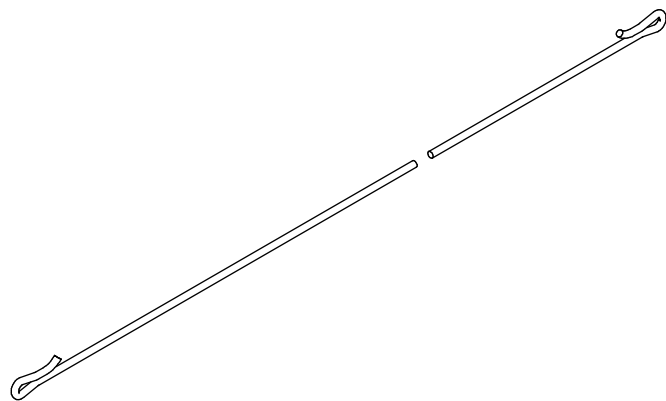
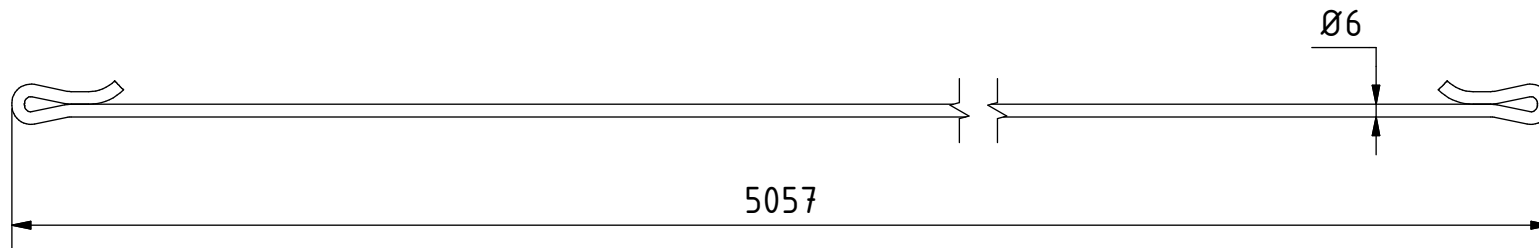


OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY




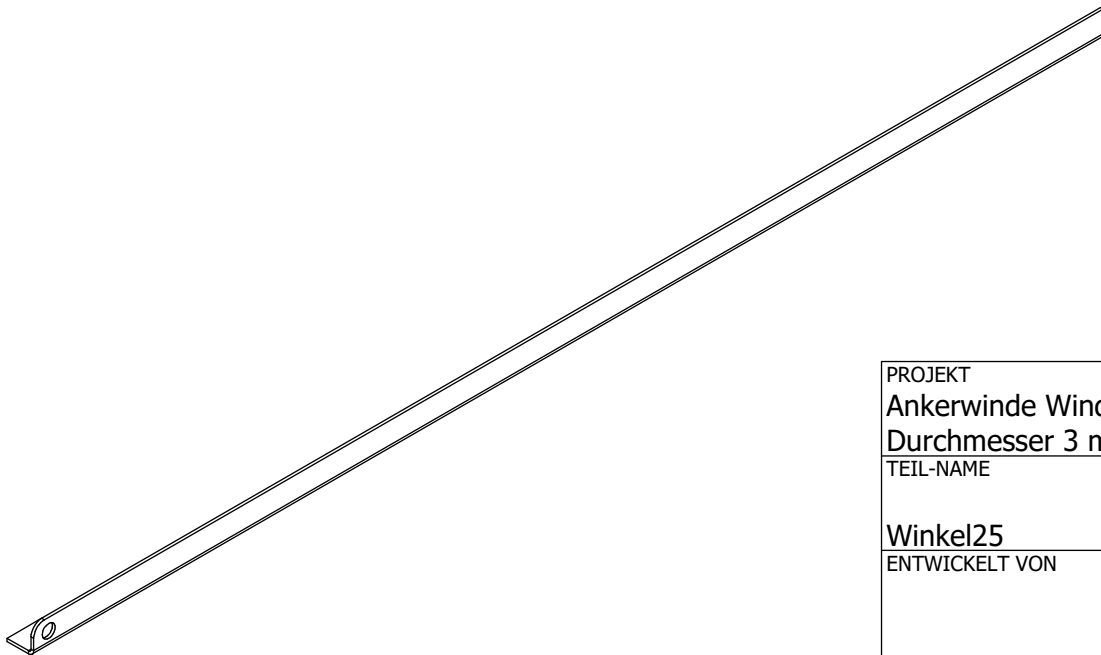
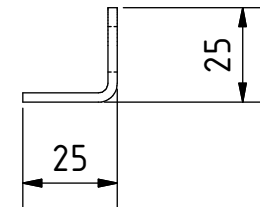
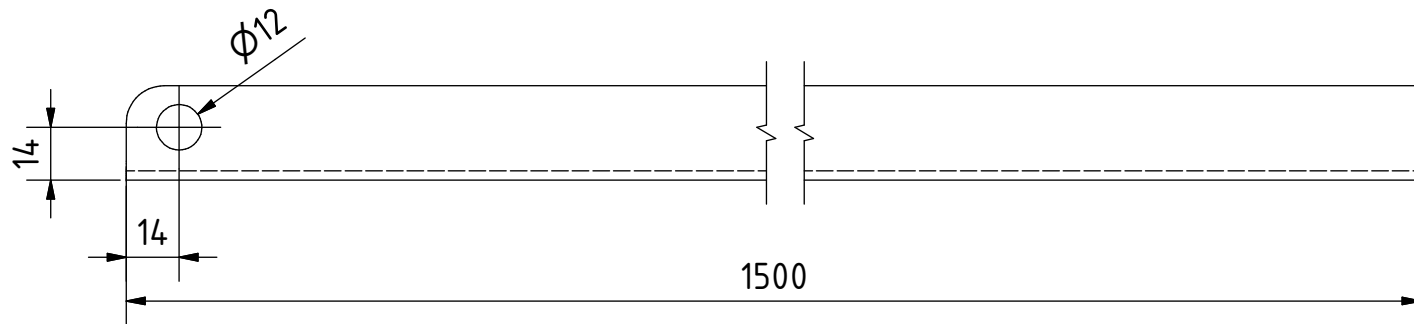
Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m		ERSTELLT VON D. Mosquera		GENEHMIGT VON A. Morillo		DATE 12/07/2021		VERSION 1.0	
TEIL-NAME Abspannvorrichtung		DATEI-NAME oho_vsw_tenioner.ipn						TEIL-CODE 2.0	
ENTWICKELT VON Low Energy Systems		UMGESTALTET VON OHO e.V.		DOK. TYP Assembly		WERKSTOFF		MENGE 8	
				LIZENZ CC-BY-SA 4.0		SCALE		SEITE 13 /27	




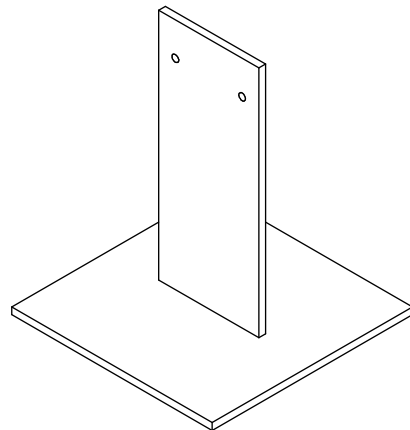
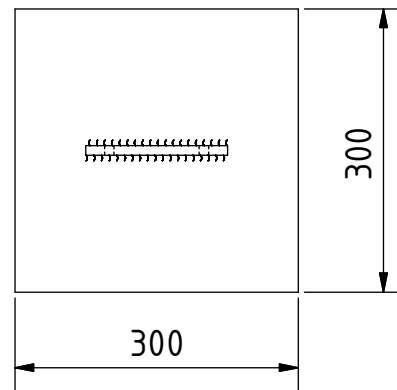
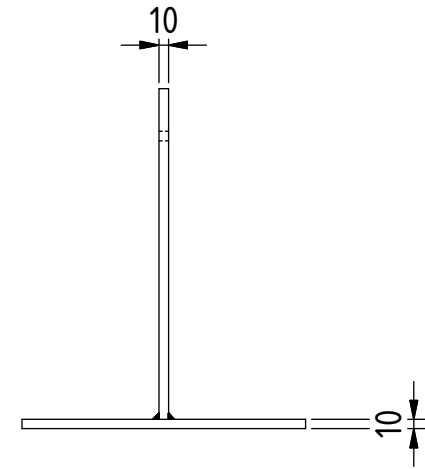
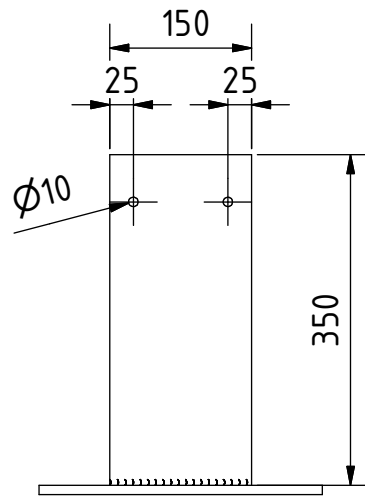
Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Abspanndraht	DATEI-NAME oho_vsw_guy-wire.ipt			TEIL-CODE 2.1
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Verzinkter Stahl	MENGE 8
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:2	SEITE 14 /27




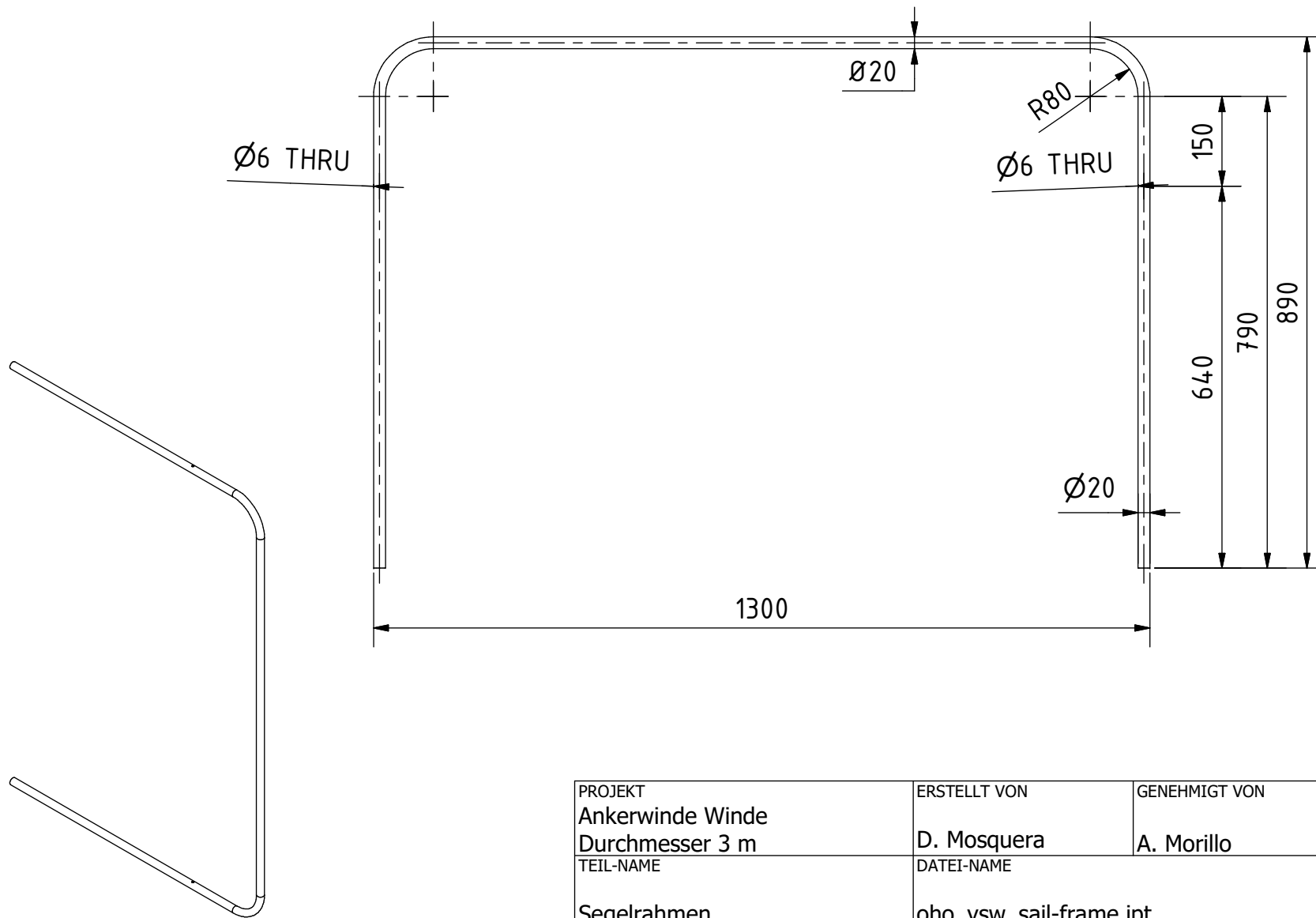
Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Winkel25	DATEI-NAME oho_vsw_angle25.ipt			TEIL-CODE 2.4
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	DOK. TYP Part	WERKSTOFF ASTM A36	MENGE 8
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:2	SEITE 15 /27




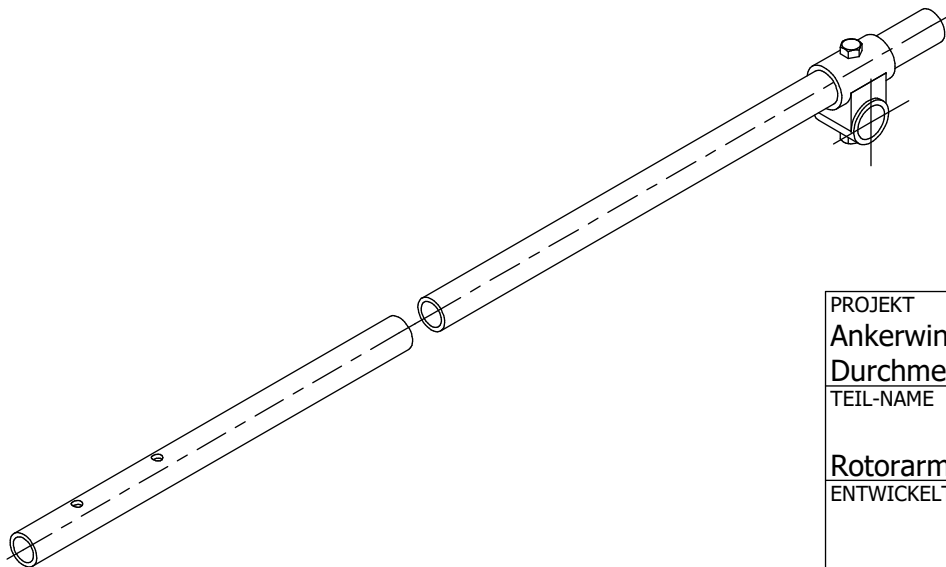
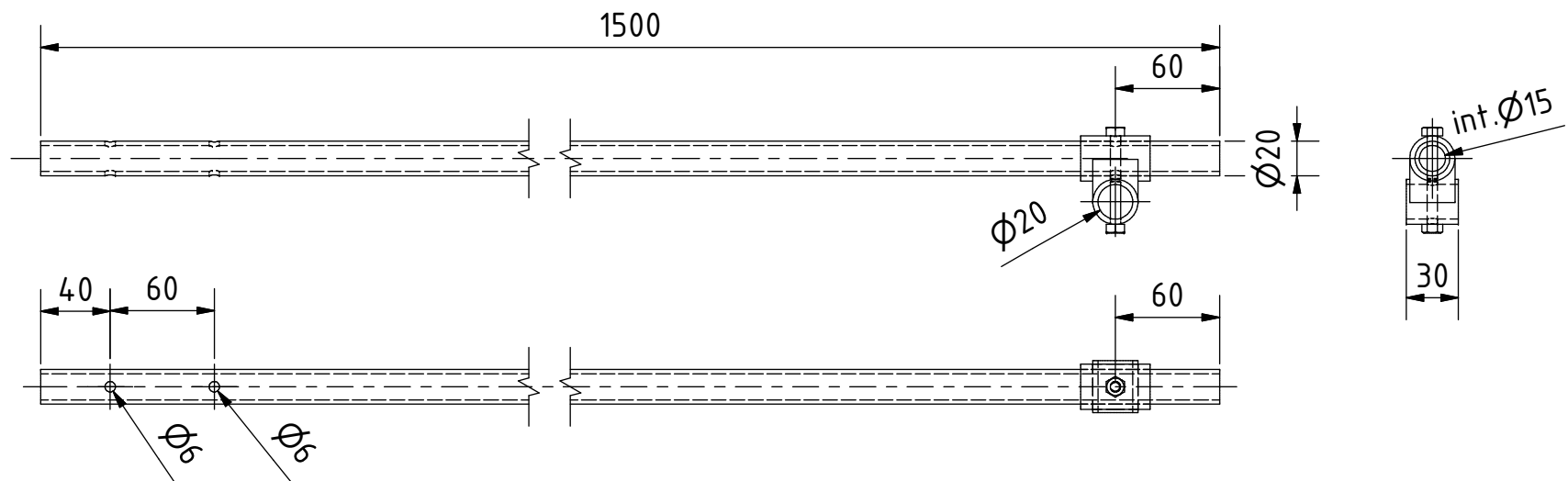
Note: All units in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Fundament	DATEI-NAME oho_vsw_anchor-plate.ipt			TEIL-CODE 3.0
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Stahl C45	MENGE 2
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:8	SEITE 16 /27



Note: All units in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Segelrahmen	DATEI-NAME oho_vsw_sail-frame.ipt			TEIL-CODE 4.0
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Verzinkter Stahl	MENGE 4
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:10	SEITE 17 /27

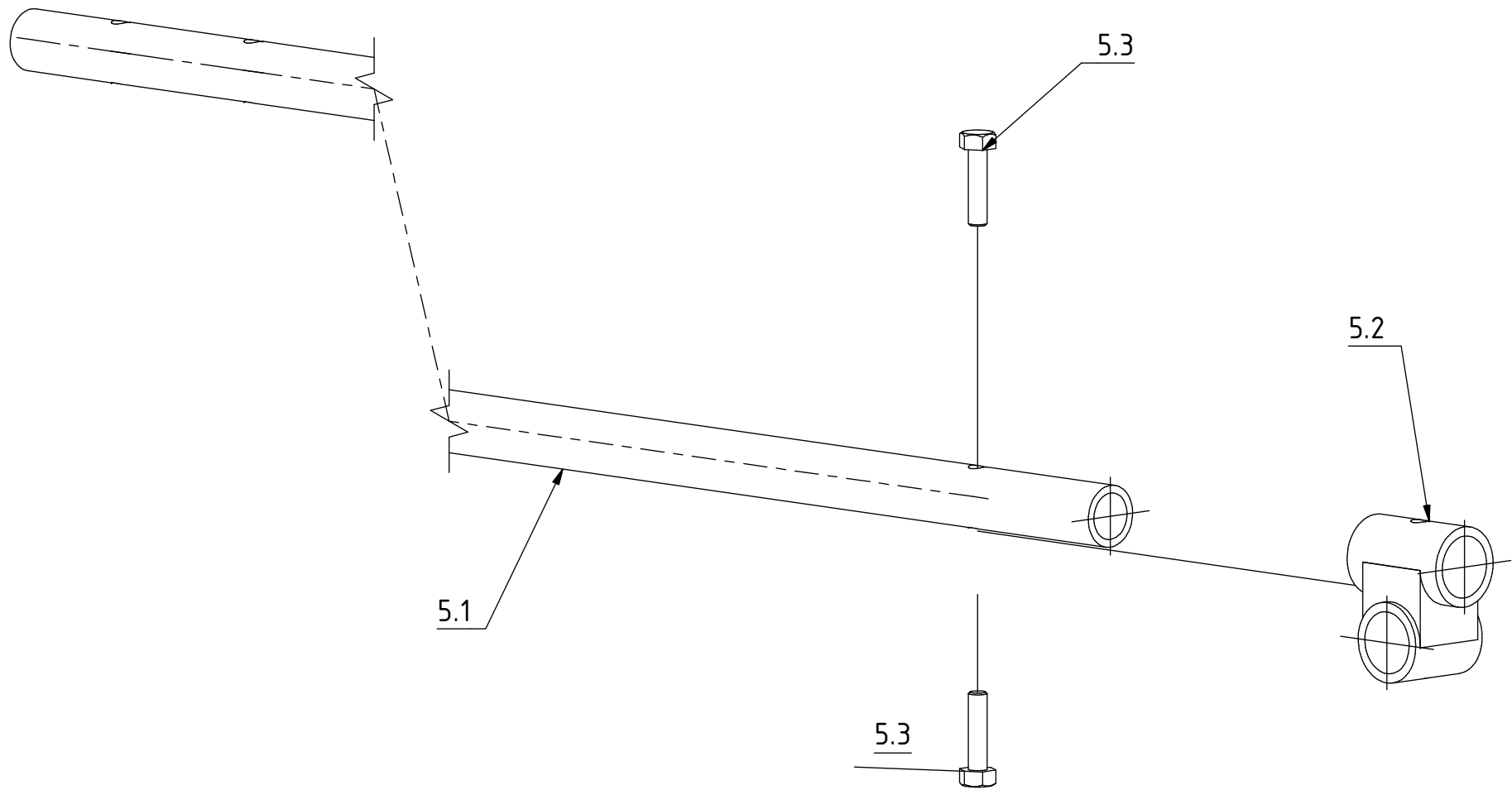


Hinweis: Alle einheiten in mm.


PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Rotorarm	DATEI-NAME oho_vsw_rotor-arm.iam			TEIL-CODE 5.0
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 8
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:4	SEITE 18 /27
Low Energy Systems	OHO e.V.			

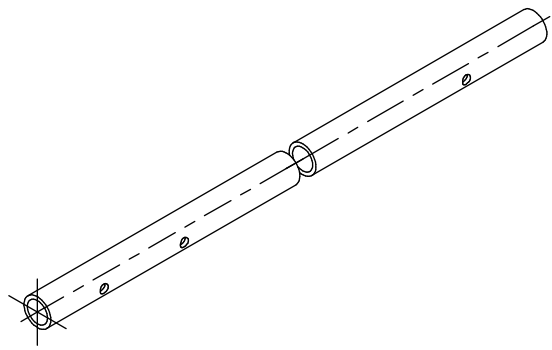
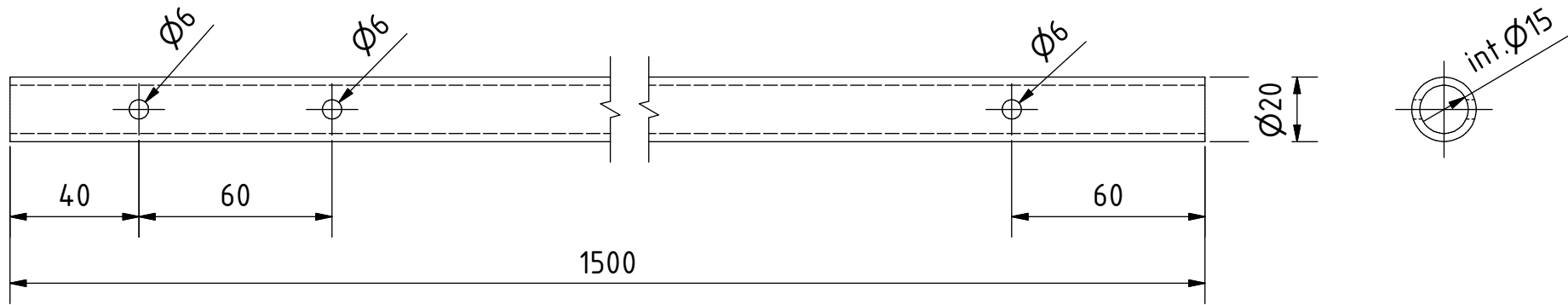


OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY



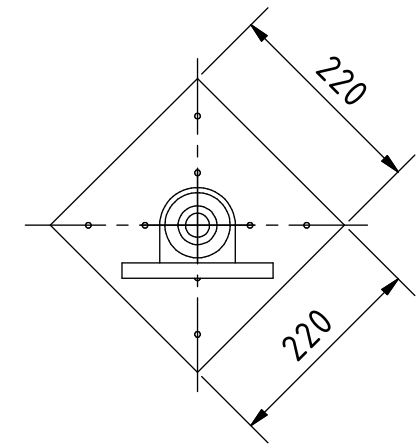
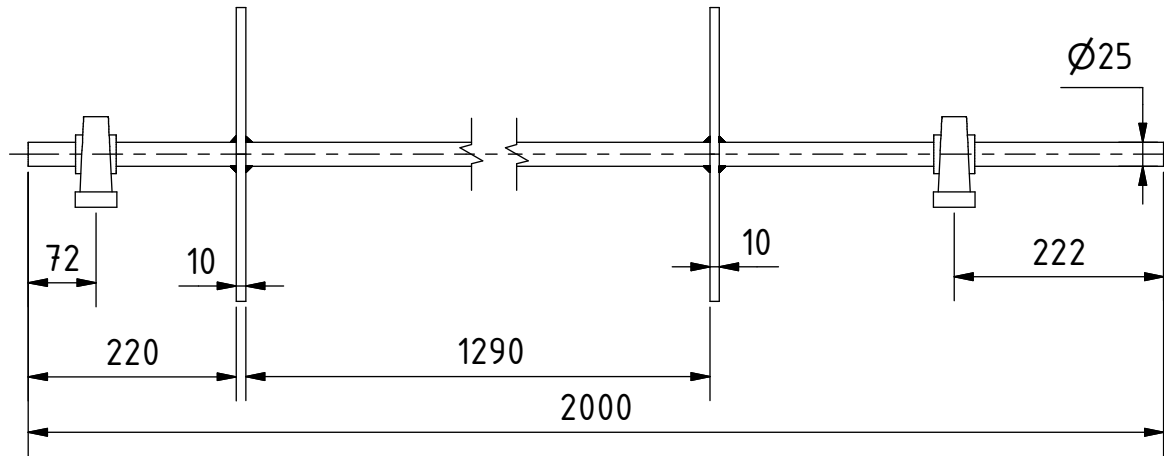
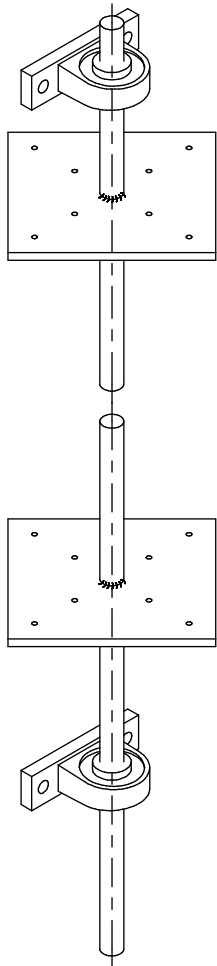
Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Rotorarm	DATEI-NAME oho_vsw_rotor-arm.ipn			TEIL-CODE 5.0
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 8
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:4	SEITE 19 /27



Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Ausleger	DATEI-NAME oho_vsw_arms.ipt			TEIL-CODE 5.1
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Verzinkter Stahl	MENGE 8
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:2	SEITE 20 /27

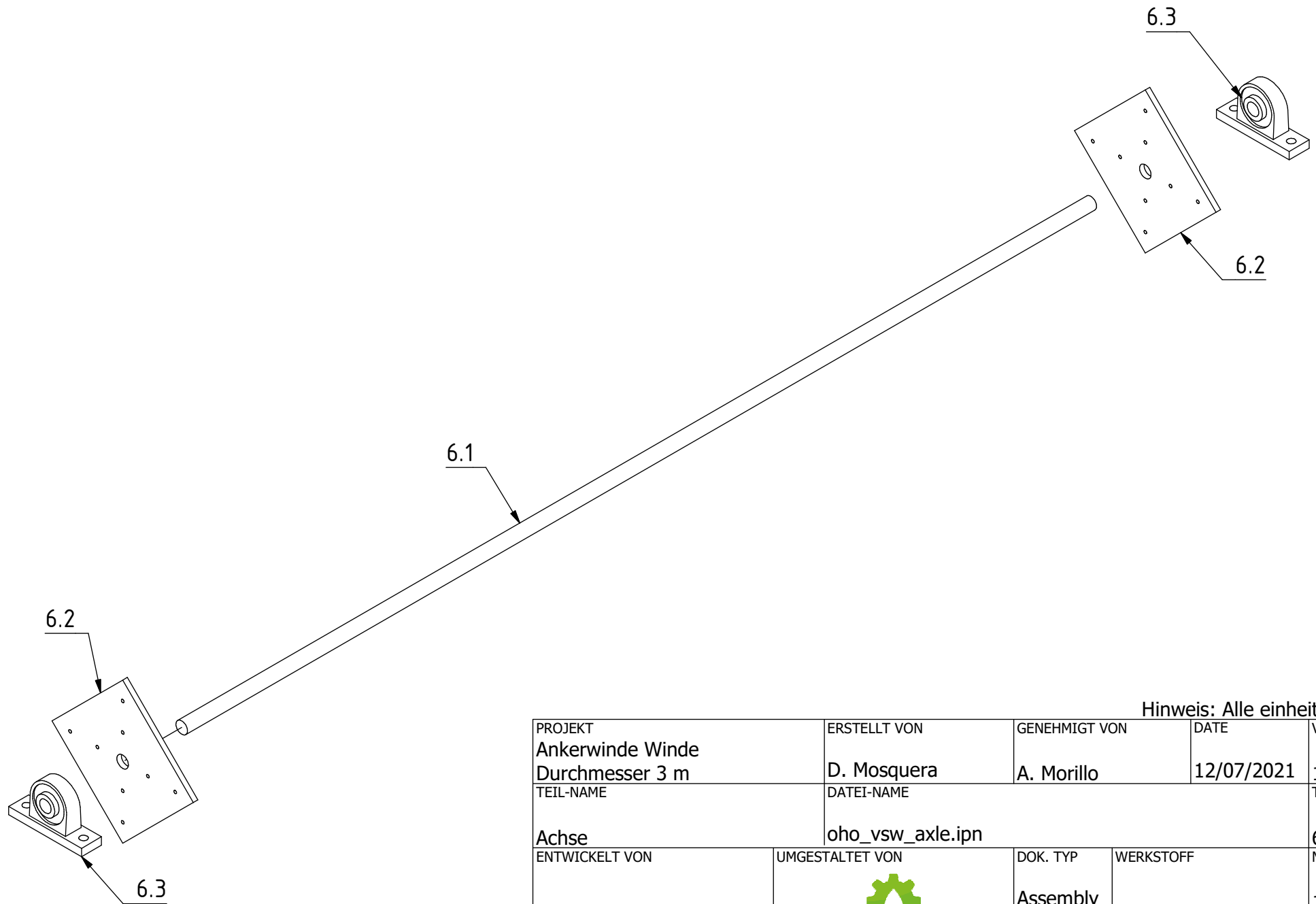


Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Achse	DATEI-NAME oho_vsw_axle.iam			TEIL-CODE 6.0
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 1
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:8	SEITE 21 /27



OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY

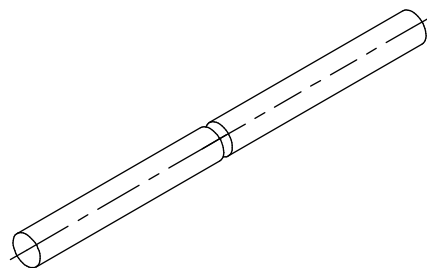
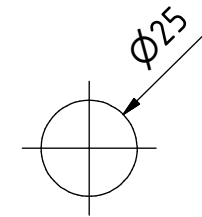
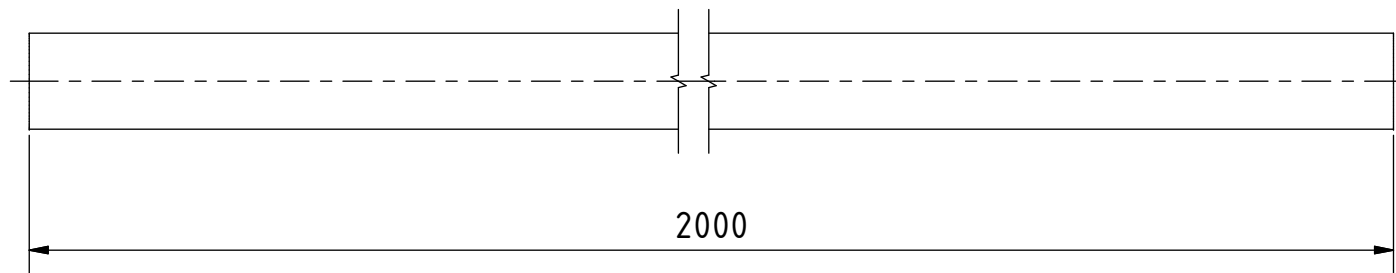


Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Achse	DATEI-NAME oho_vsw_axle.ipn			TEIL-CODE 6.0
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 1
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:8	SEITE 22 /27



OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY

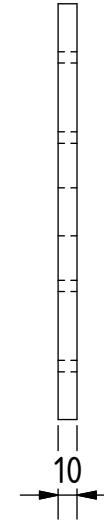
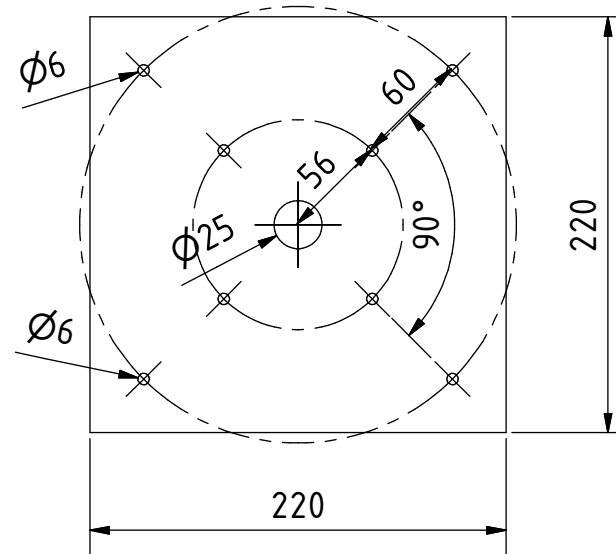
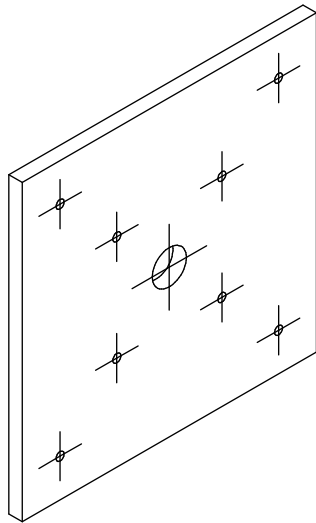


Hinweis: Alle einheiten in mm.


PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Achse	DATEI-NAME oho_vsw_axle.ipt			TEIL-CODE 6.1
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Stahl C45	MENGE 1
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:2	SEITE 23 /27

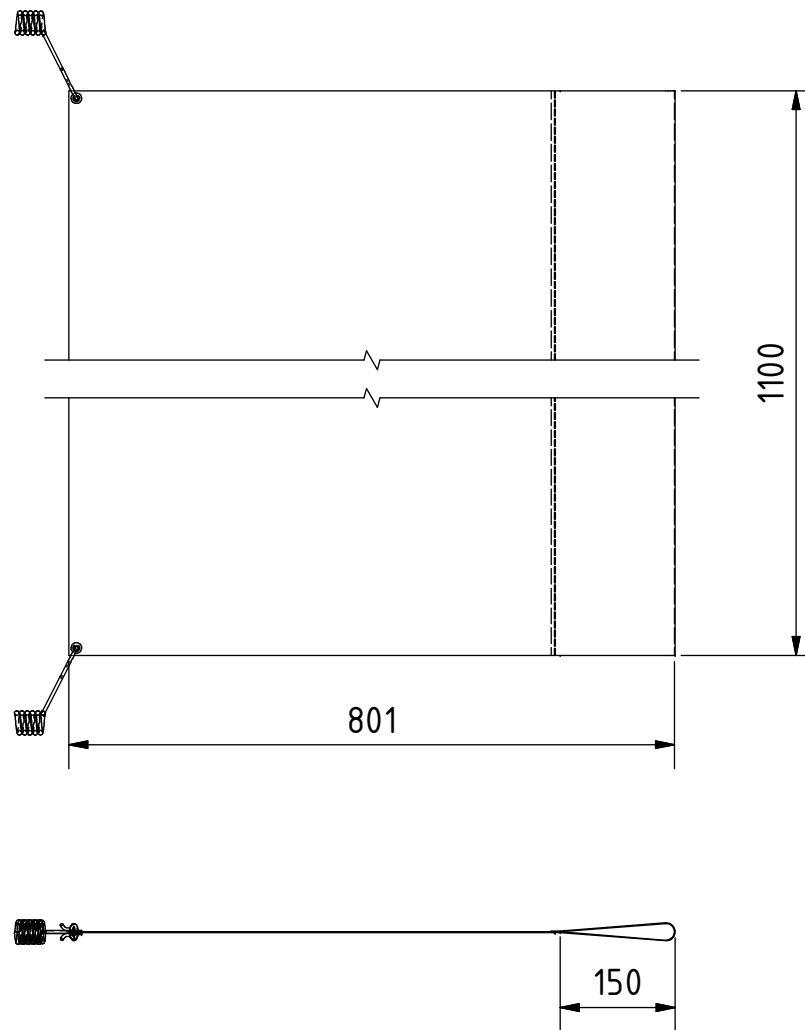
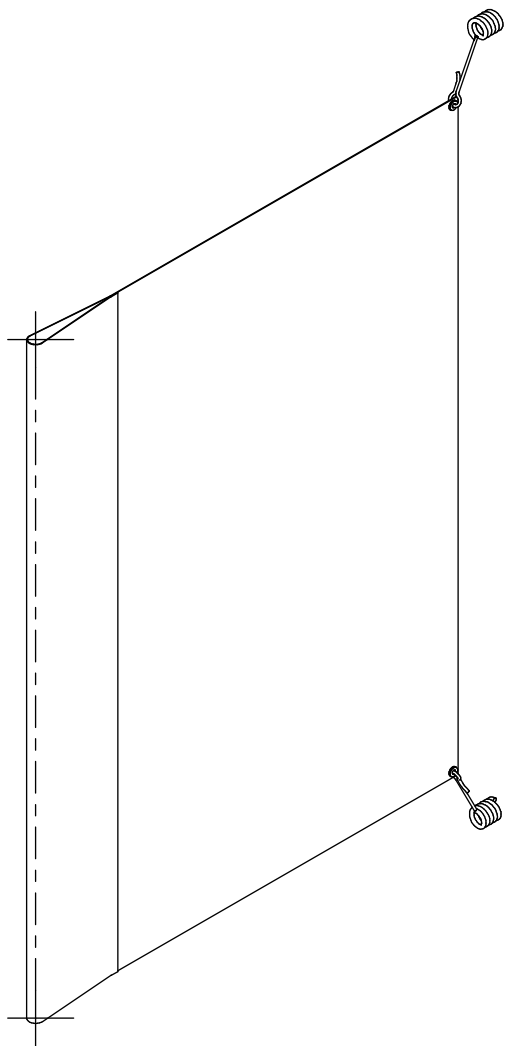


OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY



Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m		ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Stahlplatte		DATEI-NAME oho_vsw_steel-plate.ipt			TEIL-CODE 6.2
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOFF	MENGE	
	 OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	Part	Stahl C45	2	
Low Energy Systems		OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:4	SEITE 24 /27

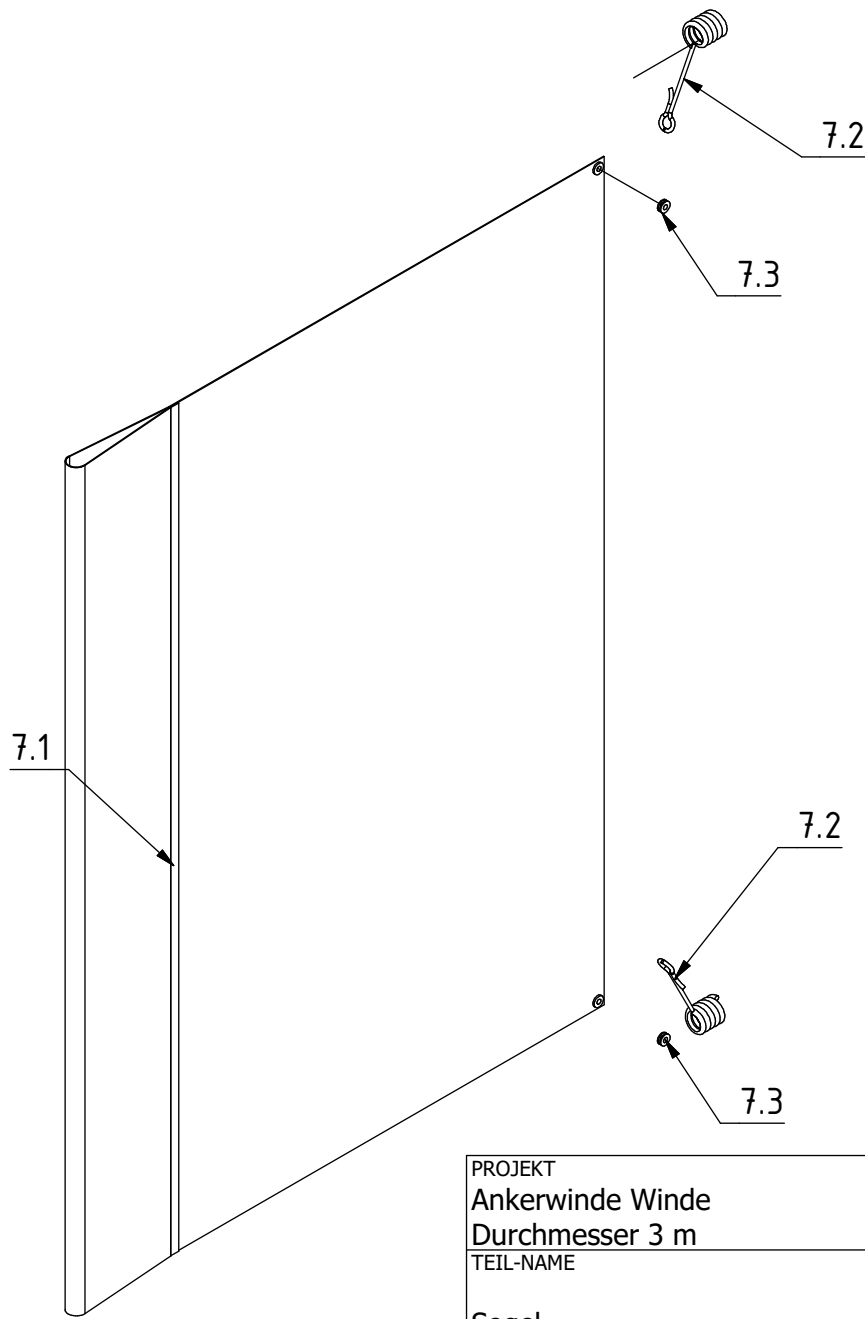


Hinweis: Alle einheiten in mm.


PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Segel	DATEI-NAME oho_vsw_sail.iam			TEIL-CODE 7.0
ENTWICKELT VON Low Energy Systems	UMGESTALTET VON OHO e.V.	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 4
		LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:10	SEITE 25 /27

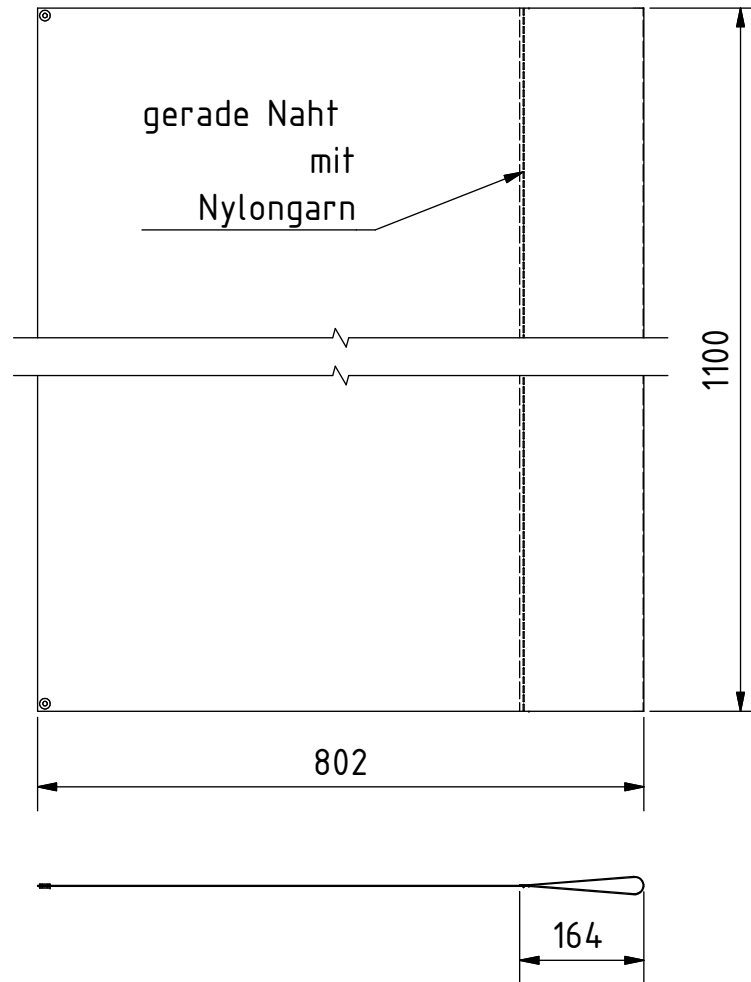
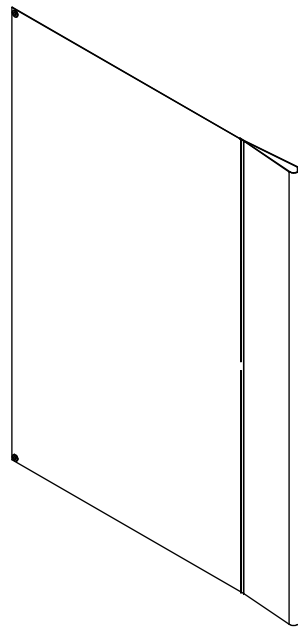


OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY




Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Segel	DATEI-NAME oho_vsw_sail.ipn			TEIL-CODE 7.0
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OHO e.V.	DOK. TYP Assembly	WERKSTOFF	MENGE 4
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:20	SEITE 26 /27



Hinweis: Alle einheiten in mm. zwei Ecken mit den Kordelschlaufen müssen zusätzlich verstärkt werden

PROJEKT Ankerwinde Winde Durchmesser 3 m	ERSTELLT VON D. Mosquera	GENEHMIGT VON A. Morillo	DATE 12/07/2021	VERSION 1.0
TEIL-NAME Segel	DATEI-NAME oho_vsw_canvas.ipt			TEIL-CODE 7.1
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON  OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	DOK. TYP Part	WERKSTOFF Kanevas aus Leinen oder Kunststoff	MENGE 4
Low Energy Systems	OHO e.V.	LIZENZ CC-BY-SA 4.0	SCALE 1:10	SEITE 27 /27