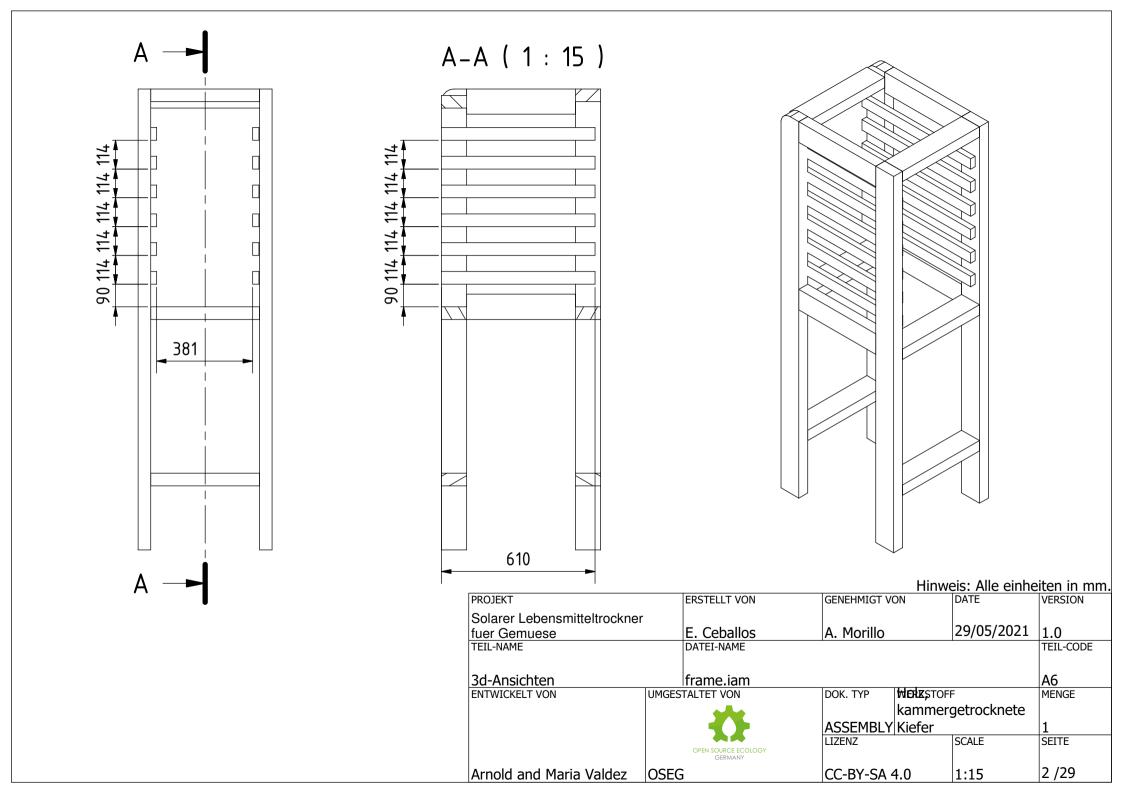
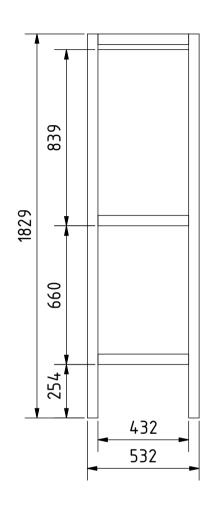
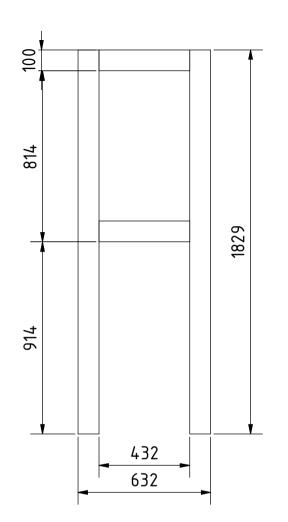
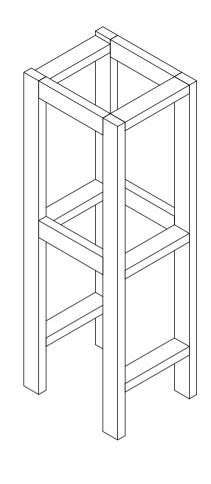


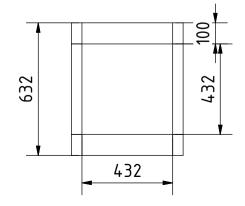
				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner					20/05/2024	
fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
3d-Ansichten		solar food dryer.iam		1		A1
ENTWICKELT VON	JMGEST	ALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOF	F	MENGE
			Assembly			1
			LIZENZ		SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG		CC-BY-SA	4.0	1:20	1 /29



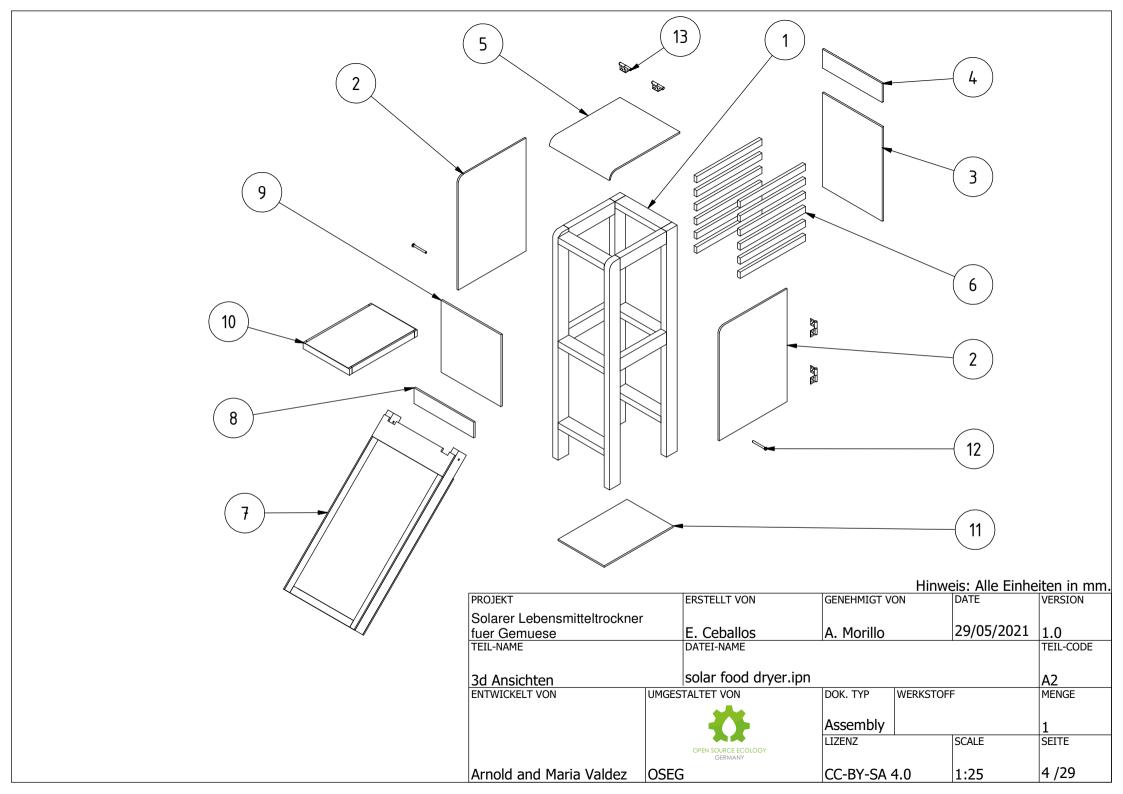








			Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
	ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
	E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
	DATEI-NAME				TEIL-CODE
	frame.iam				A2
UMGES	TALTET VON DOK. TYP WERKSTOFF		F	MENGE	
		ASSEMBLY	'		1
	OPEN COURSE FOOLOGY	LIZENZ	•	SCALE	SEITE
	GERMANY				
OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:	3 /29
		E. Ceballos DATEI-NAME frame.iam UMGESTALTET VON OPEN SOURCE ECOLOGY	E. Ceballos DATEI-NAME frame.iam UMGESTALTET VON OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY A. Morillo DOK. TYP ASSEMBLY LIZENZ	ERSTELLT VON E. Ceballos DATEI-NAME Frame.iam UMGESTALTET VON OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY DOK. TYP ASSEMBLY LIZENZ	E. Ceballos A. Morillo 29/05/2021 DATEI-NAME frame.iam UMGESTALTET VON DOK. TYP WERKSTOFF ASSEMBLY LIZENZ SCALE

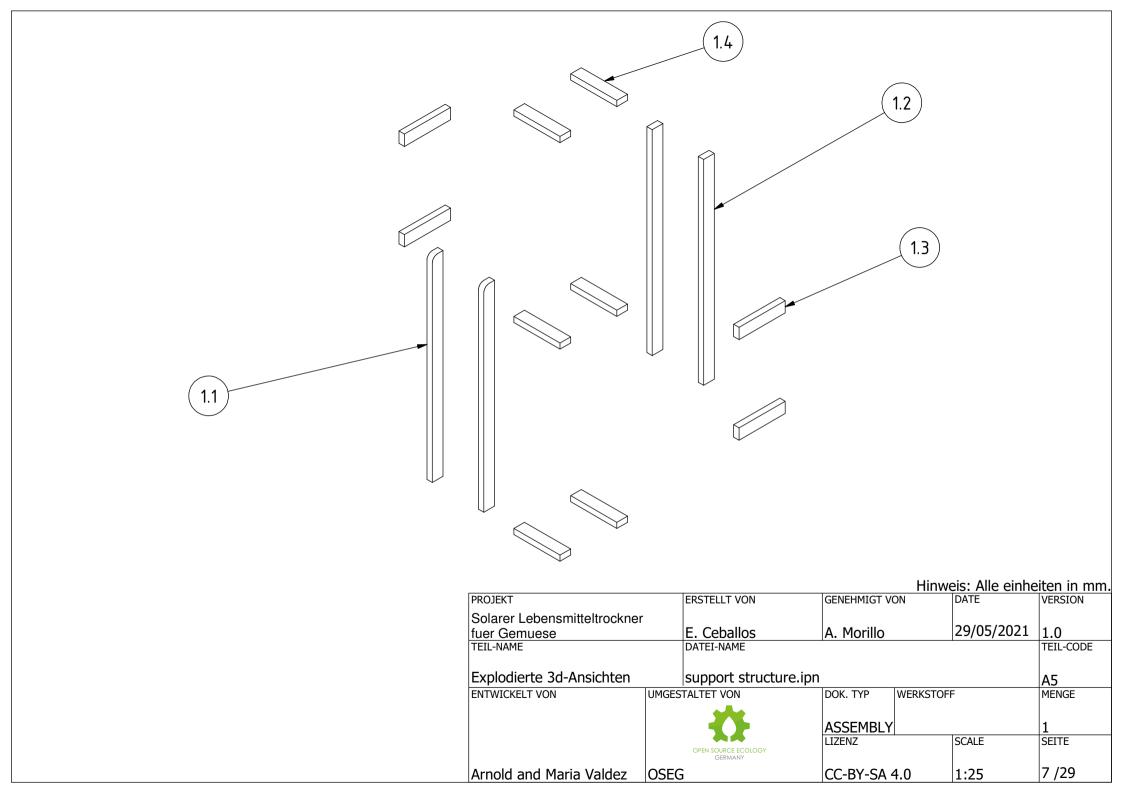


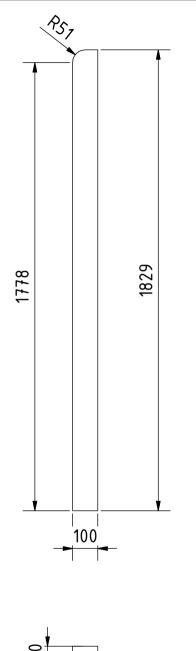
			PART LIST	Γ		
POS	QTY	TEIL NAME	DATEI-NAME	TEIL-TYP	SPEZIFIKATIONEN	SEITE
A1		3d-Ansichten	solar food dryer.iam			1
A2		3d-Ansichten	solar food dryer 2.iam			2
A3		3d-Ansichten	solar food dryer 3.iam			3
A4		Explosionsdarstellungen 3d	solar food dryer.ipn			4
B1		Teileliste 1				5
B2		Teileliste 2				6
1	1	Explosionszeichnung 3d (Tragwerk)	frame.iam			7
1.1	2	vertikale Platte 1	vertical board 1.ipt	Production	holz, kammergetrocknete kiefer	8
1.2	2	vertikale Platine 2	vertical boad 2.ipt	Production	holz, kammergetrocknete kiefer	9
1.3	4	horizontale Platte 1	horizontal board 1.ipt	Production	holz, kammergetrocknete kiefer	10
1.4	6	horizontales Brett 2	horizontal board 2.ipt	Production	holz, kammergetrocknete kiefer	11
2	2	Seitenbrett	side.ipt	Production	holz, MDF/ sperrholz 1/2"	12
3	1	Rückwand	back board.ipt	Production	Holz, MDF/Sperrholz 1/2"	13
4	1	Lüftungsbrett	vent board.ipt	Production	Holz, MDF/Sperrholz 1/2""	14
5	1	Bodenbrett	bottom board.ipt	Production	Holz, MDF/Sperrholz 1/2"	15
6	12	Wannenstütze	tray support.ipt	Production	Holz, kammergetrocknete Kiefer 2" x 4"	16
7	1	Sonnenkollektor	solar collector.iam	Production		17
7.01	1	Explosionsdarstellung 3d	solar collector.ipn			18
7.1	1	Kollektorboden	collector bottom.ipt	Production	Holz, MDF/ Sperrholz 1/2"	19
7.2	2	Kollektorrahmen 1	collector frame 1.ipt	Production	holz, kammergetrocknete kiefer	20
7.3	2	Kollektorrahmen 2	collector frame 2.ipt	Production	Holz, kammergetrocknete Kiefer	21
7.4	1	Kollektor oben	collectorupper.ipt	Production	Holz, MDF/Sperrholz 1/2	22
7.5	1	celotex	celotex.ipt	Production	Celotex, 22 "x45 "x1/2"	
7.6	1	Aluminiumfolie	aluminum foil.ipt	Production	Aluminiumfolie, 22 "x45"	
7.7	1	gewelltes Metall	corrugated metal.ipt	Production	gewelltes Metall, 22 "x45 "x1/2"	
7.8	1	Metalllatte	metal lath.ipt	Production	Metalllatte, 22 "x45"	
7.9	1	Acrylplatte	acrylic board. ipt	Production	Acryl, 22 "x45 "x1/2"	
8	1	Frontplatte	front board.ipt	Production	Holz, MDF/Sperrholz 1/2"	23
9	1	Acrylglasplatte 2	acrylic board 2.ipt	Production	Acryl, 1/2"	24

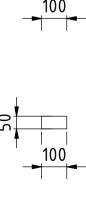
PROJEKT	ERSTELLT VON	ON GENEHMIGT VON		VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese TEIL-NAME	E. Ceballos DATEI-NAME	A. Morillo 29/05/2021		1.0 TEIL-CODE
Teileliste	JMGESTALTET VON	DOK, TYP WERKST	DEE	B1 MENGE
ENTWICKELT VOIN	JMGESTALTET VON	Parts list	JFF.	MENGE
	OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	LIZENZ	SCALE	SEITE
Arnold and Maria Valdez	OSEG	CC-BY-SA 4.0		5 /29

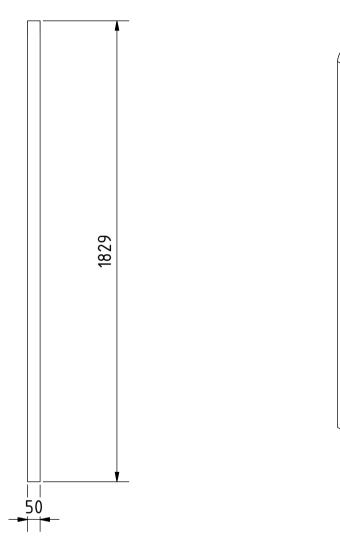
	PART LIST									
POS	QTY	PART NAME	FILE NAME	PART TYPE	SPECIFICATIONS	SHEET				
10	6	Tablett	tray.iam	Production		25				
10.01	6	Explodierte 3d-Ansichten	tray frame.ipn	Production		26				
10.1	12	Rahmen 1	frame 1.ipt	Production	holz, kammergetrocknete kiefer	27				
10.2	12	Rahmen 2	frame 2.ipt	Production	Holz, kammergetrocknete Kiefer	28				
10.3	6	Nylonnetz 15	nylon mesh.ipt	Production	Nylongewebe 15, 17 "x23"					
11	1	Bodenplatte_1	bottom board_1.ipt	Production	Holz, MDF/Sperrholz 1/2"	29				
12	2	Schraube		Standard	AS 2465 - 1/2 x 4 1/2 UNC					

PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME	A. Piorillo			TEIL-CODE
Stückliste 2				_		B2
ENTWICKELT VON	UMGEST	TALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOF	F	MENGE
		**	Parts list			
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	LIZENZ		SCALE	SEITE
Arnold and Maria Valdez	OSEG		CC-BY-SA	4.0		6 /29

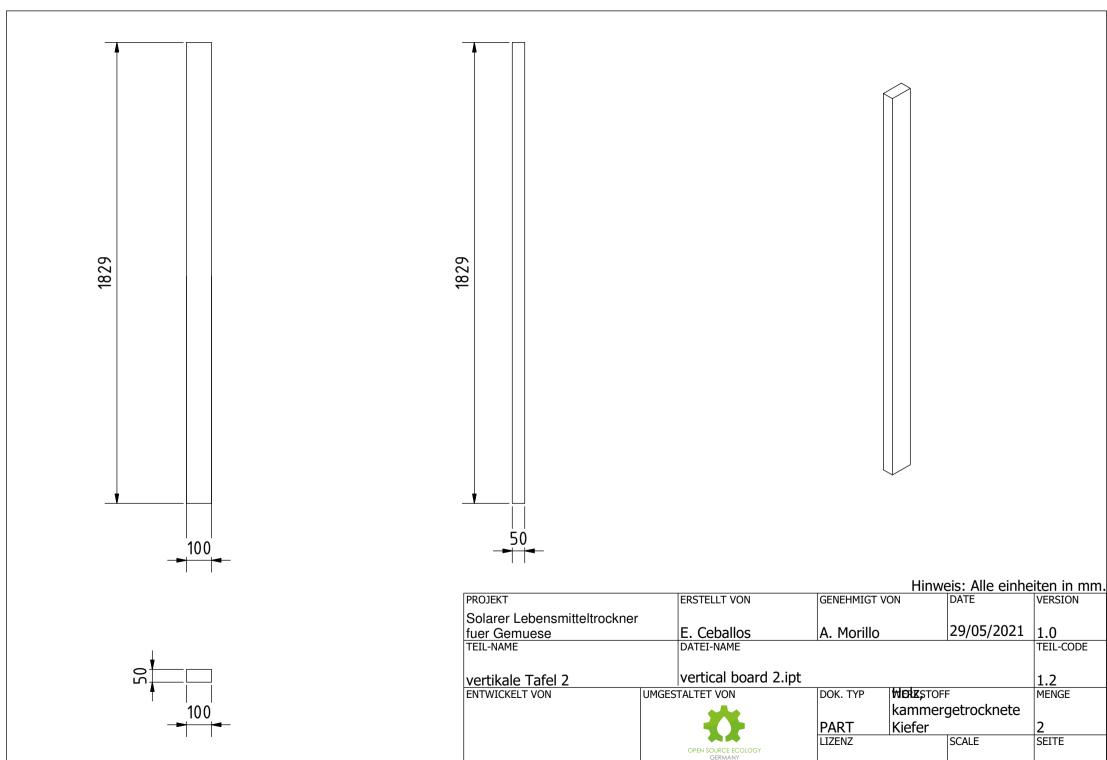








				Hinw	eis: Alle einhe	eiten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner					20/05/2021	
fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
vertikale Tafel 1		vertical board 1.ipt				1.1
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WEXE STOF	F	MENGE
		- No		kammer	getrocknete	
			PART	Kiefer		2
			LIZENZ		SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:15	8 /29



Arnold and Maria Valdez

OSEG

1.0 TEIL-CODE

1.2 MENGE

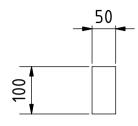
2 SEITE

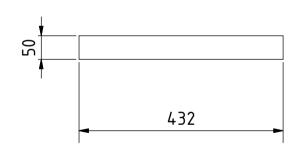
9 /29

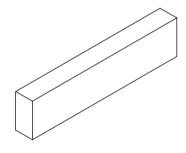
1:15

CC-BY-SA 4.0

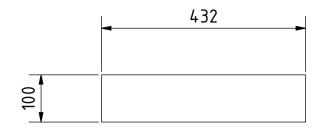


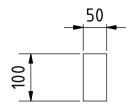


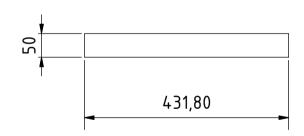


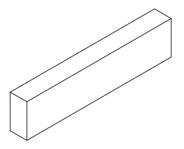


				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner		Cohollos	A Manilla		20/05/2021	1.0
fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
horizontales Brett 1		horizontal board 1.ipt	t			1.3
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WERK STOF	F	MENGE
				kammer	getrocknete	
		*	PART	Kiefer		4
			LIZENZ	•	SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	i	CC-BY-SA	4.0	1:8	10 /29



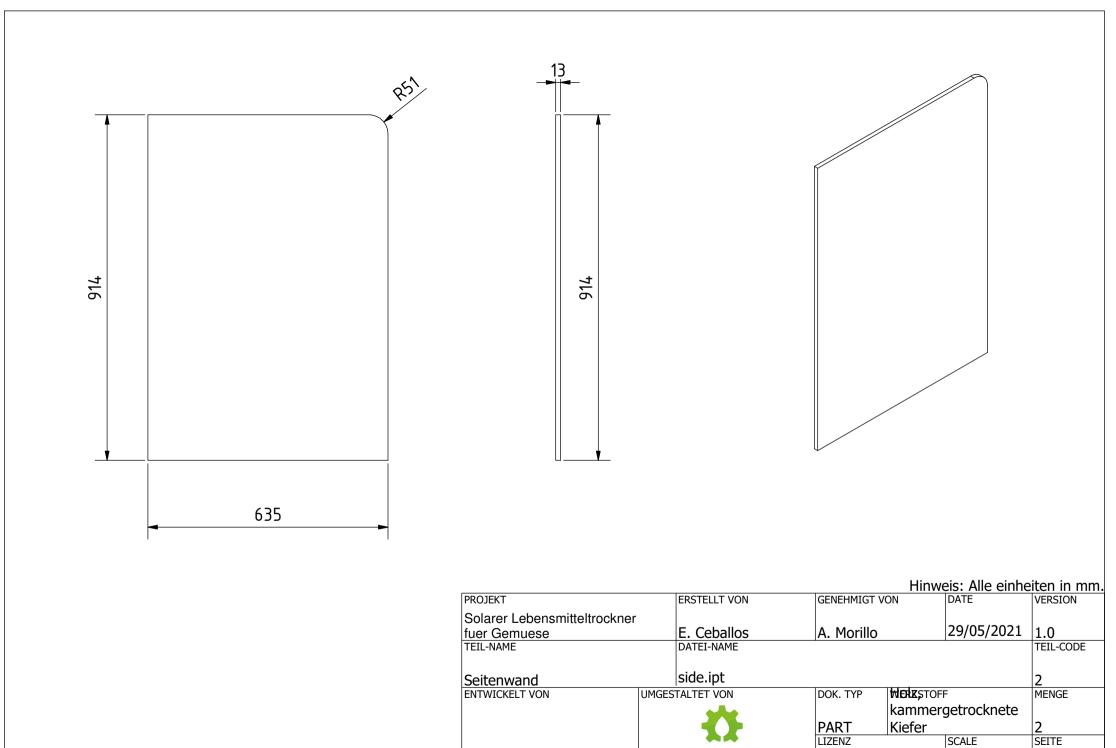






Hinweis:	Alle	einheiten	in	mm

				1 11111000	cis. Alle ellille	item in mini.	
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT VON		DATE	VERSION	
Solarer Lebensmitteltrockner							
fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0	
TEIL-NAME		DATEI-NAME					
horizontales Brett 2		norizontal board 2.ipt				1.4	
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	OK. TYP WEIKSTOFF		MENGE	
		ماله	kammero		getrocknete		
			PART	Kiefer		6	
			LIZENZ	•	SCALE	SEITE	
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY					
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:8	11 /29	



Arnold and Maria Valdez

OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY

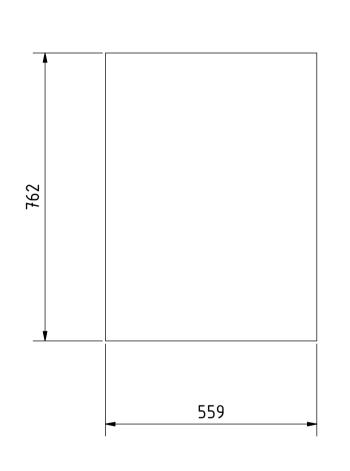
OSEG

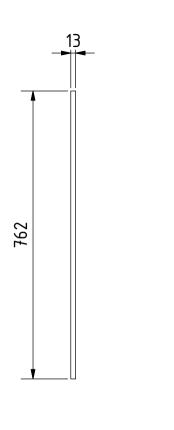
SCALE

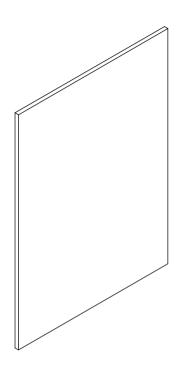
1:10

CC-BY-SA 4.0

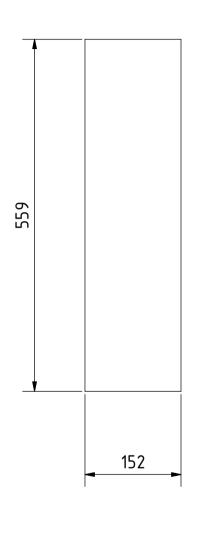
12 /29

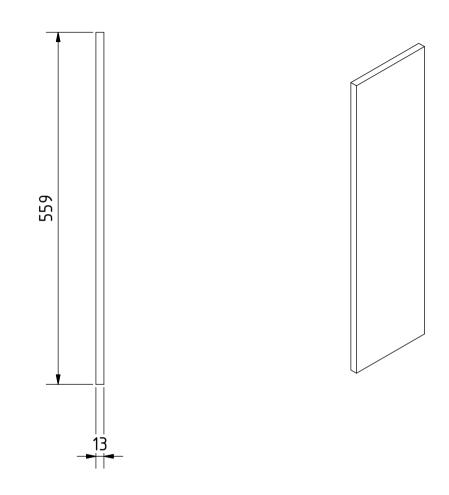




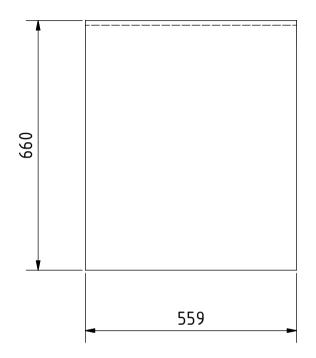


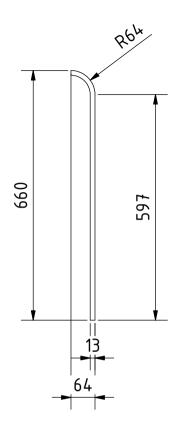
				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
Rückwand		back board.ipt				3
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOFF		MENGE
	**		PART	Holz, MD	F/Sperrholz	1
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	LIZENZ		SCALE	SEITE
Arnold and Maria Valdez	OSEG	<u>.</u>	CC-BY-SA	4.0	1:10	13 /29

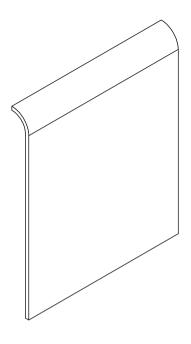




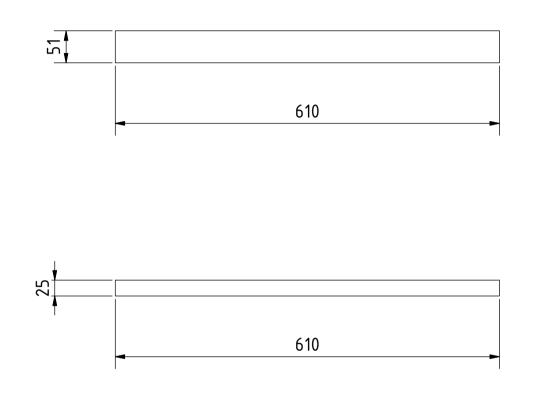
				Hinw	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	VON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner					20/05/2024	
fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
Entlüftungsplatte		vent board.ipt				4
ENTWICKELT VON	UMGES'	TALTET VON	DOK. TYP WERKSTOFF		F	MENGE
		**	PART	Holz/Spe	errholz	1
			LIZENZ		SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	i	CC-BY-SA	4.0	1:6	14 /29

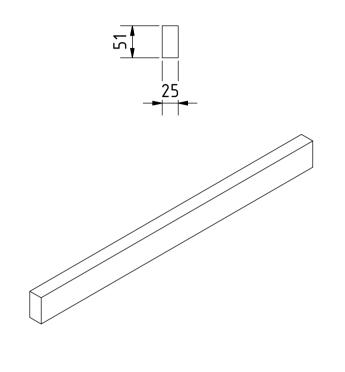




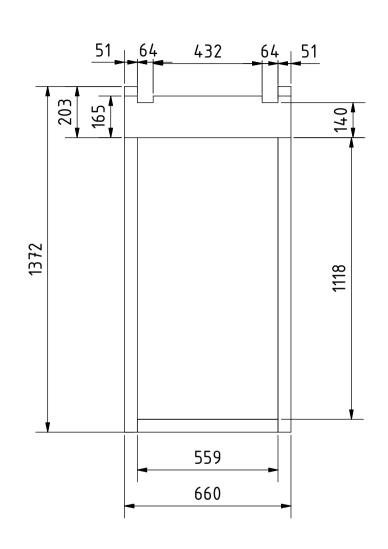


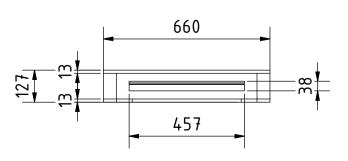
				Hinw	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
Bodenplatte		botom board.ipt				5
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOF	F	MENGE
		475	PART	Holz, MD	F/Sperrholz	1
		OBEN COURSE FOOLOGY	LIZENZ	•	SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:10	15 /29

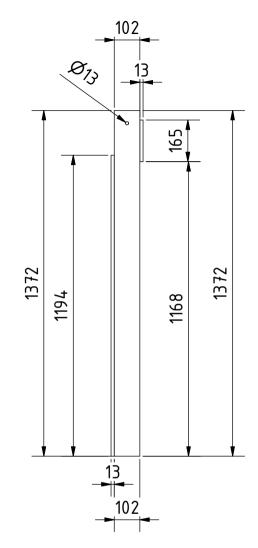


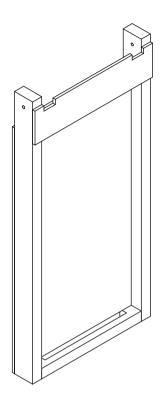


				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	'ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME	71. 1 1011110			TEIL-CODE
Tablettstütze		tray support.ipt				6
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	₩екк ртоғі		MENGE
		adle .		kammer	getrocknete	
			PART	Kiefer	_	12
			LIZENZ	SCALE		SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:	16 /29

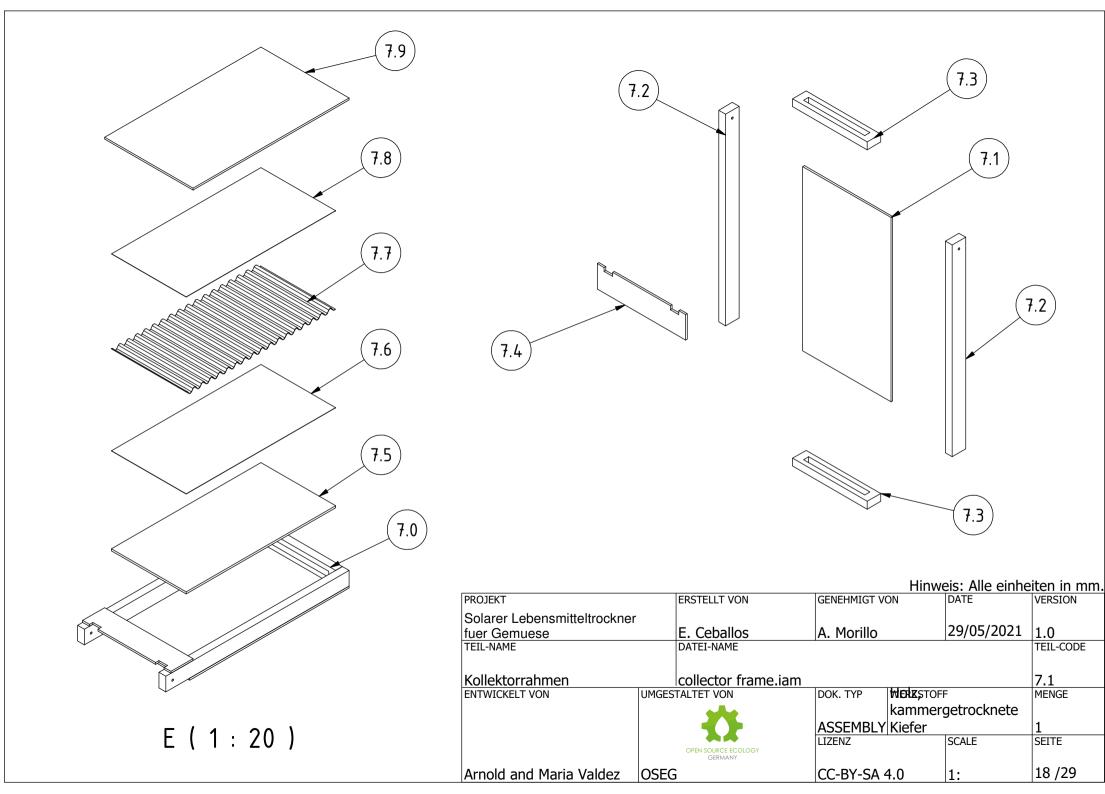


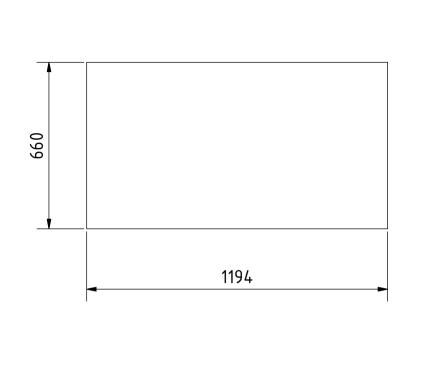


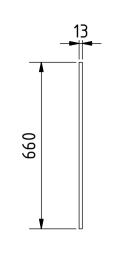


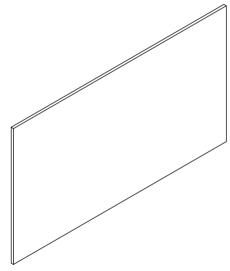


				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME	7 11 11 101 1110			TEIL-CODE
Kollektorrahmen		collector frame.ipt				7
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WERK STOF		MENGE
		adha.		kammer	getrocknete	
			ASSEMBLY	Kiefer	_	1
			LIZENZ		SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	i	CC-BY-SA	4.0	1:15	17 /29

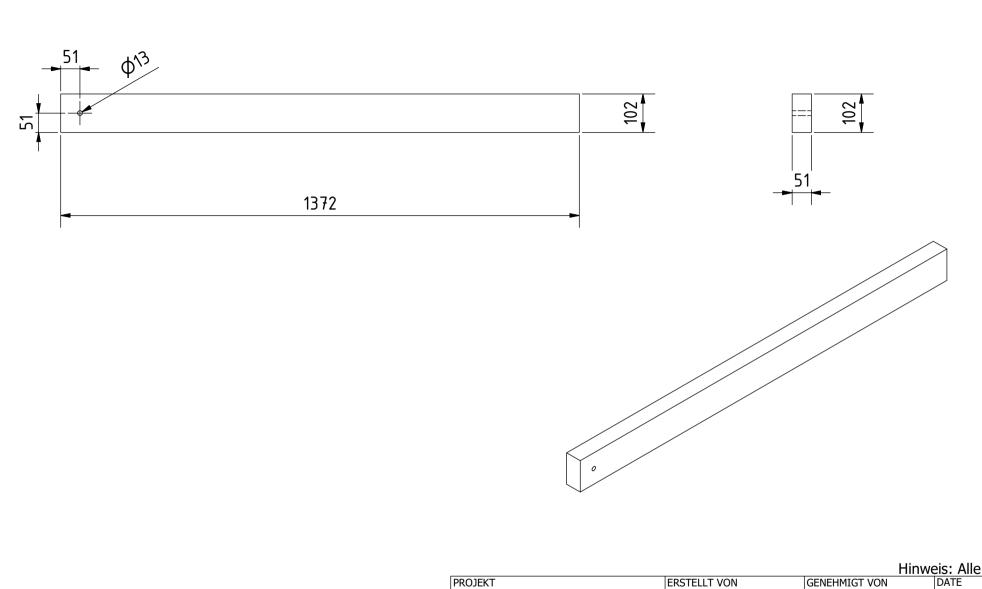




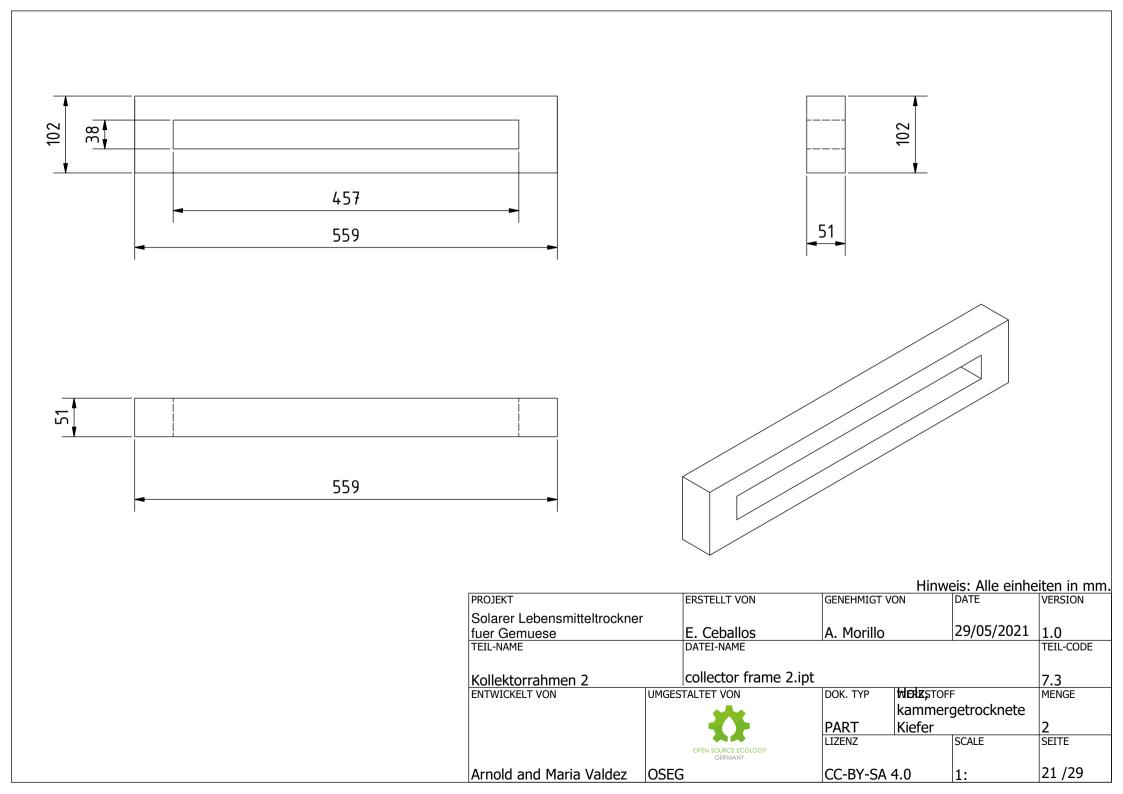


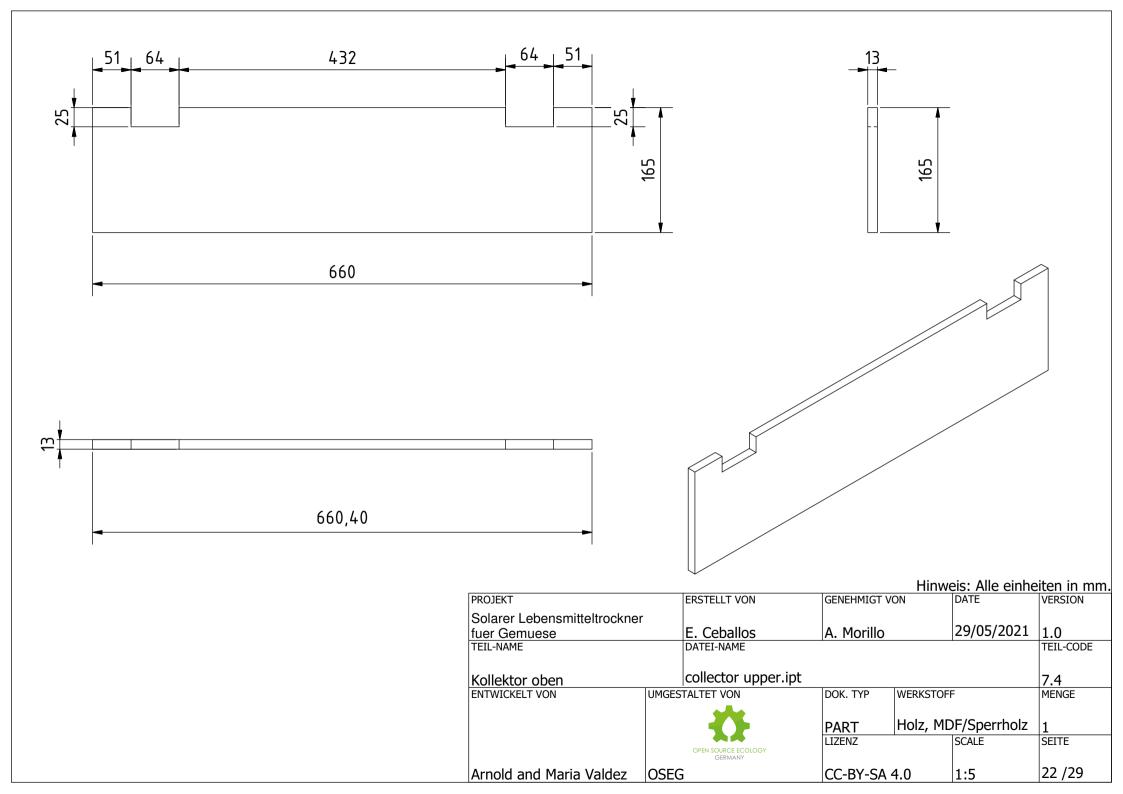


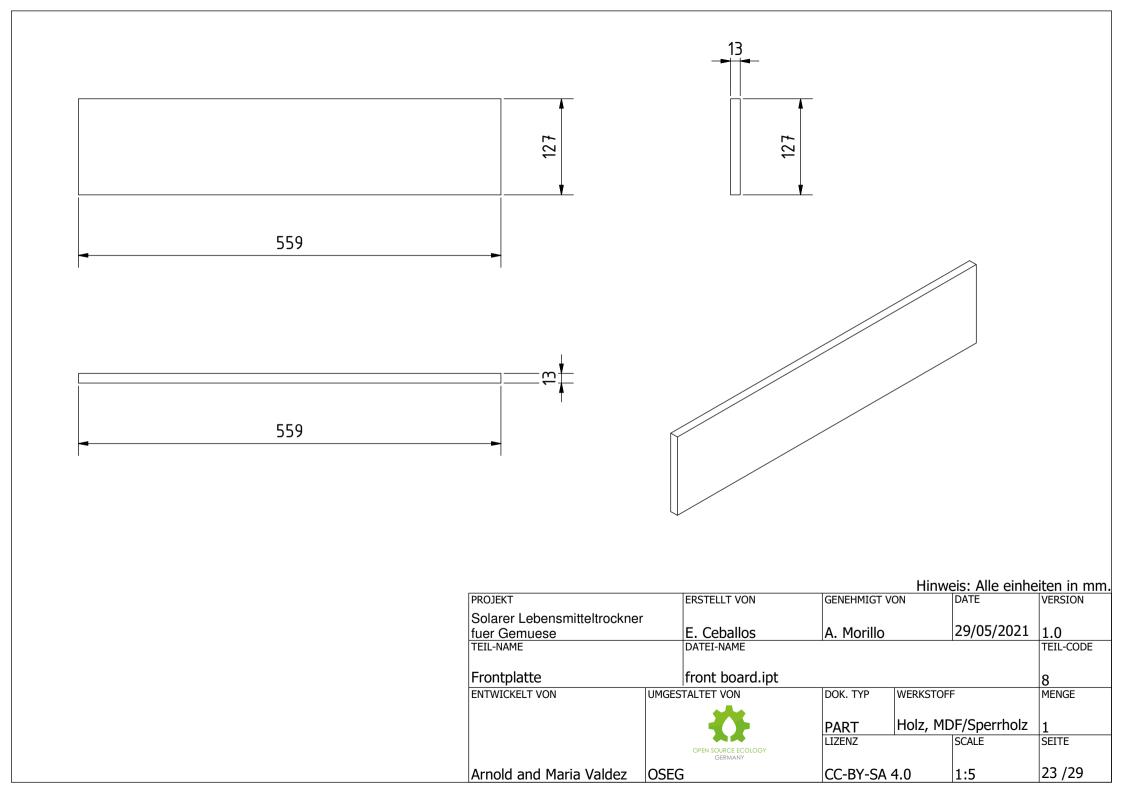
				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese	•	E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
Kollektorboden ENTWICKELT VON	UMGES	collector bottom.ipt	DOK. TYP	WERKSTOF	F	7.1 MENGE
		**	PART	Holz, MC	F/Sperrholz	1
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	LIZENZ	•	SCALE	SEITE
Arnold and Maria Valdez	OSEC	3	CC-BY-SA	4.0	1:15	19 /29

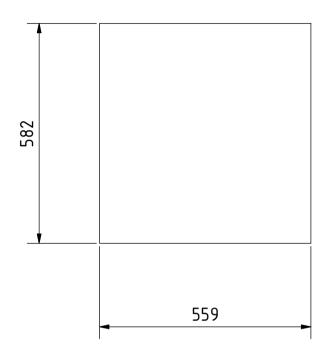


				Hinwe	eis: Alle einhe	eiten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese	E. Ceballos	A. Morillo 2		29/05/2021	1.0	
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
Kollektorrahmen 1		collector frame 1.ipt				7.2
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	Wicke STOFI	F	MENGE
		- Laboratoria		kammer	getrocknete	
		4	PART	Kiefer		2
			LIZENZ		SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:10	20 /29

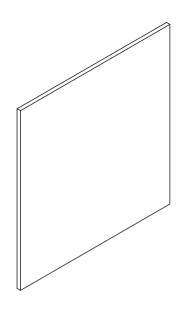




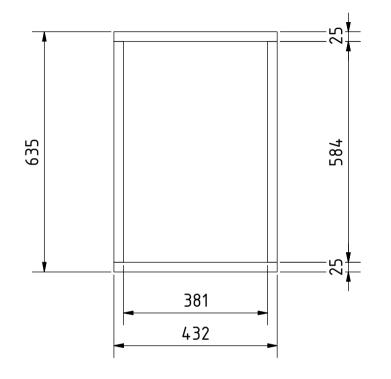


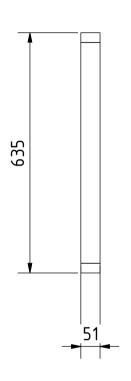


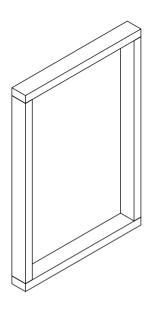


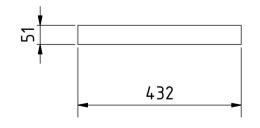


				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner		E. Calaallaa	A NA : 111 -		20/05/2021	
fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
Akrylat-Board		acrilyc board				9
ENTWICKELT VON	UMGES [*]	TALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOFF		MENGE
		selve .		l		
			PART	acrilyc		1
			LIZENZ	•	SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:10	24 /29

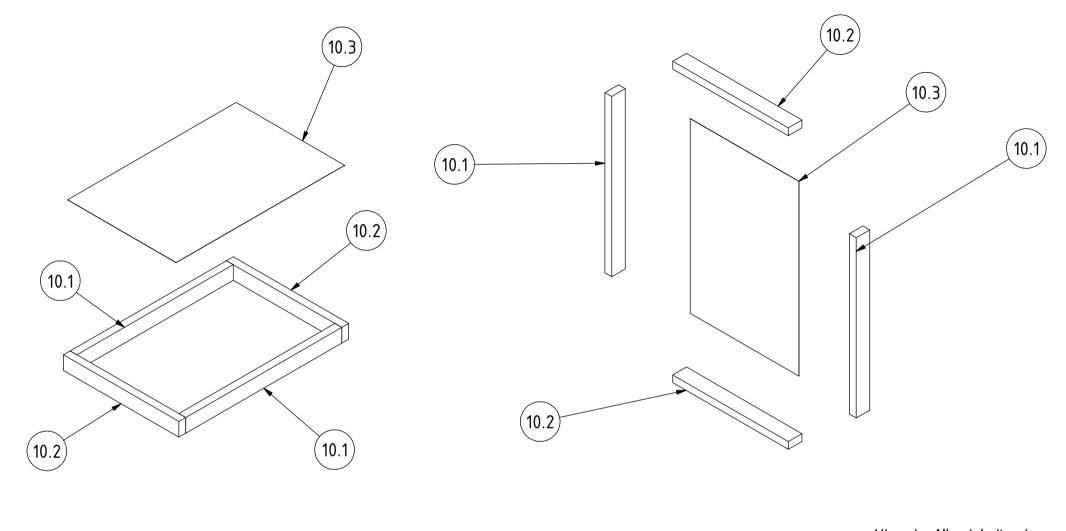




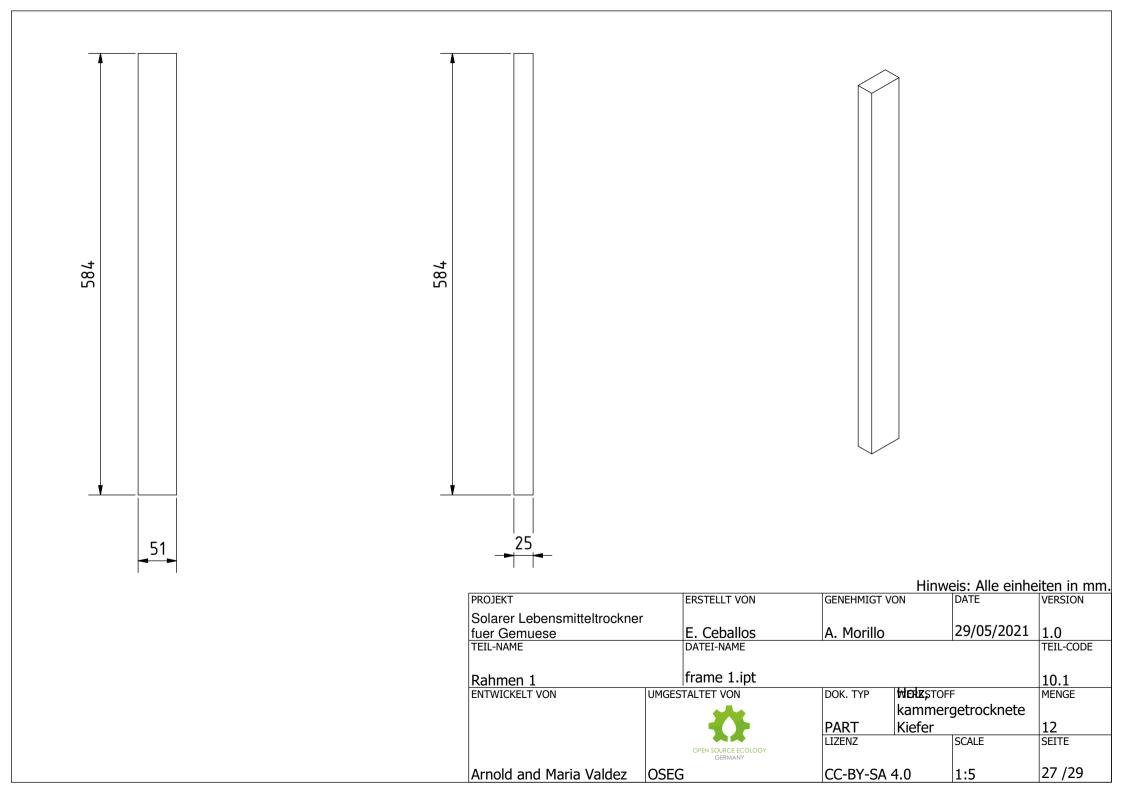


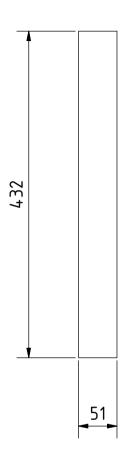


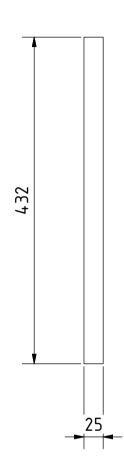
				Hinw	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	ON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME	•			TEIL-CODE
Tablett		tray.iam				10
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOF	F	MENGE
		47	ASSEMBLY	,		6
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY	LIZENZ		SCALE	SEITE
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:	25 /29



				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V	NC	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner					20/05/2021	
fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
3d-Ansichten explodieren		tray frame.ipn				10.01
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOFF		MENGE
		ماله				
			ASSEMBLY			6
			LIZENZ		SCALE	SEITE
		OPEN SOURCE ECOLOGY GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	i	CC-BY-SA	4.0	1:10	26 /29

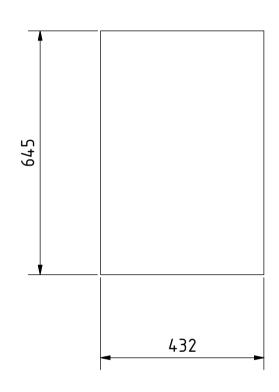


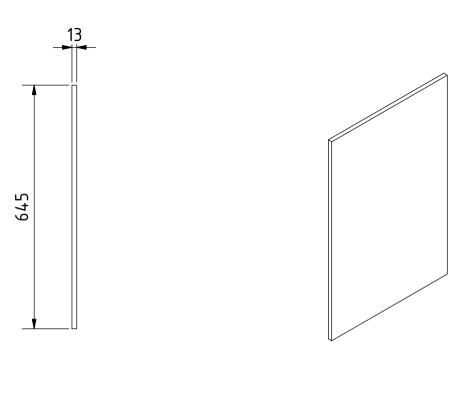




Hinweis: Alle einheiten in mm.

PROJEKT	ERSTELLT VON	GENEH	MIGT VON	DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner					
fuer Gemuese	E. Ceballos	A. Mo	orillo	29/05/2021	1.0
TEIL-NAME	DATEI-NAME				TEIL-CODE
Rahmen 2	frame 2.ipt			10.2	
ENTWICKELT VON	UMGESTALTET VON	DOK. T	YP WERKSTO	MENESTOFF	
	ماله		kamme	rgetrocknete	
		PART	Kiefer	Kiefer	
		LIZENZ		SCALE	SEITE
	OPEN SOURCE ECOLOG GERMANY	Θ Υ			
Arnold and Maria Valdez	OSEG	CC-B	Y-SA 4.0	1:5	28 /29





				Hinwe	eis: Alle einhe	iten in mm.
PROJEKT		ERSTELLT VON	GENEHMIGT V		DATE	VERSION
Solarer Lebensmitteltrockner fuer Gemuese		E. Ceballos	A. Morillo		29/05/2021	1.0
TEIL-NAME		DATEI-NAME				TEIL-CODE
Bodenplatte_1		bottom board_1.ipt				11
ENTWICKELT VON	UMGES	TALTET VON	DOK. TYP	WERKSTOFF		MENGE
		475	PART	Holz, MC	F/Sperrholz	1
		OPEN SOURCE ECOLOGY	LIZENZ		SCALE	SEITE
		GERMANY				
Arnold and Maria Valdez	OSEG	ì	CC-BY-SA	4.0	1:10	29 /29