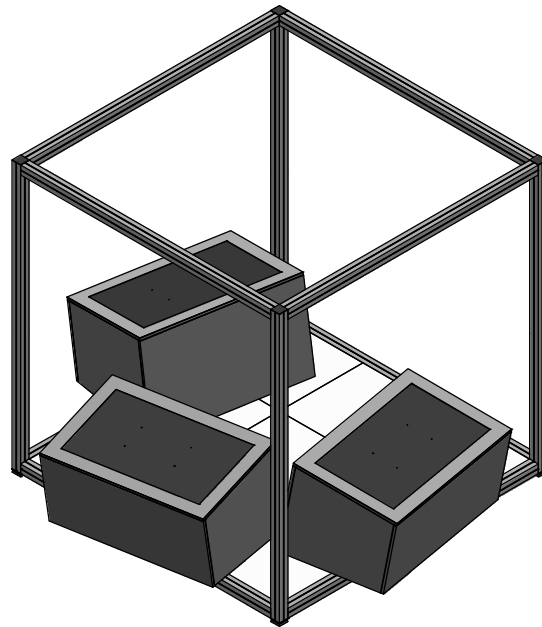
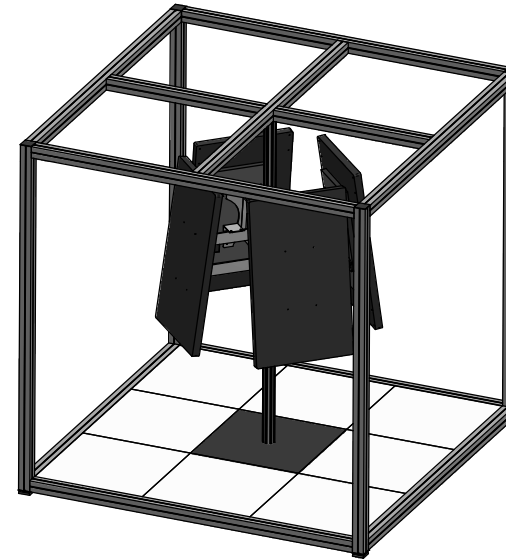
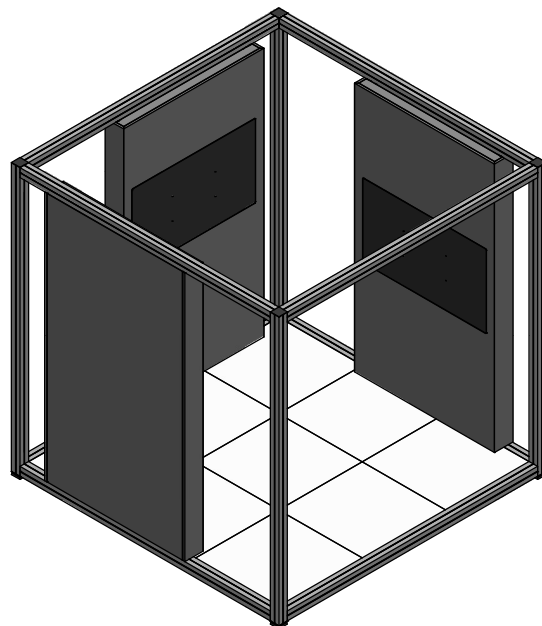




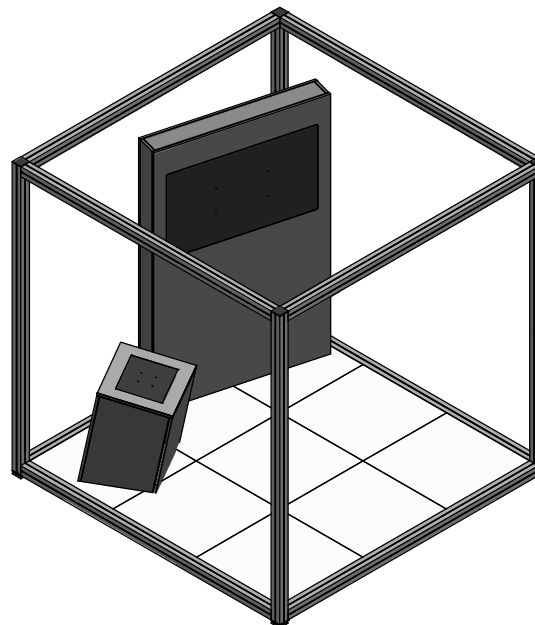
Mobility



Just Transition



Renewable Energies



Info Lounge

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"

Verkleidung Korpen / Body cladding:

- MDF 19mm mit Grundierfolie B1, lackiert, teilweise foliert
B1 Zertifizierung siehe Datenballt FINSA
- MDF 19mm with primer film B1, lacquered, partly foiled
B1 certification see data ball FINSA

Verkleidung Boden / Cladding floor:

- MDF 30mm mit Grundierfolie B1, lackiert nach Abstimmung, teilweise foliert
B1 Zertifizierung siehe Datenballt FINSA
- MDF 30mm with primer film B1, lacquered according to agreement, partly foiled
B1 certification see data ball FINSA

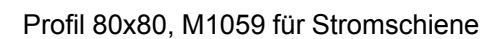
Unterkonstruktion / Substructure:

- MPL Birke 18mm B1
B1 Zertifizierung siehe Datenballt FireSec
- MPL birch 18mm B1
B1 certification see data ball FireSec

Tragkonstruktion / Supporting structure:

- Octanorm Quadratprofil 40mm und 80mm
siehe Datenblatt
- Octanorm square profile 40mm and 80mm
see data sheet

Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Algemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m 
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		 Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH PLANDRUCKFASER  SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Drebach www.seiwotechnik.de Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"	PROJEKTNR 2020147	PLANSTAND BEARB. STAND
INHALT Freigabeplanung	DATUM 16/11/20 NAM S. Graubner MAßSTAB INDEX	INDEX
PLANNR	INDEX	



Profile 80x80, M 1059 for Busbar
(Conductor Rail)

Deckel, M 1035 *Lid, M 1035*

Profil 80x80, M 1020
Grundrahmen

Bodenplatte
780x780 eingelegt,
wird mit Teppich
belegt

*Floor Panels
780x780 inserted,
to be covered with
carpet*

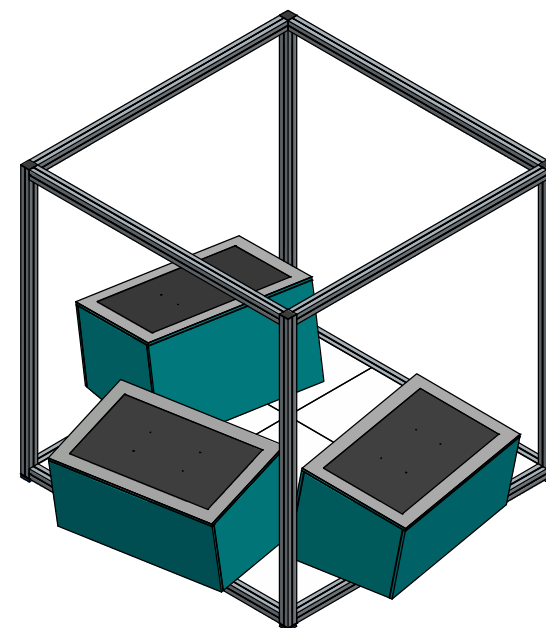
Verstellfuß 80mm, M 1038 mit
Grundplatte M 1237

*Adjustable Foot 80mm,
M 1038 with Base Plate M 1237*

Profil 80x16, M 1320 für
Verschraubung Korpus

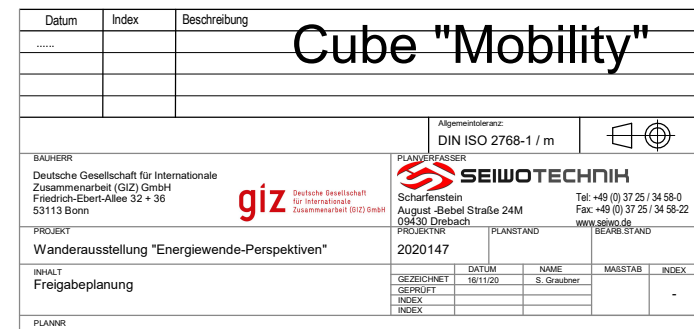
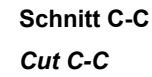
Profile 80x16, M 1320 for
Screw Connection for
Corpus

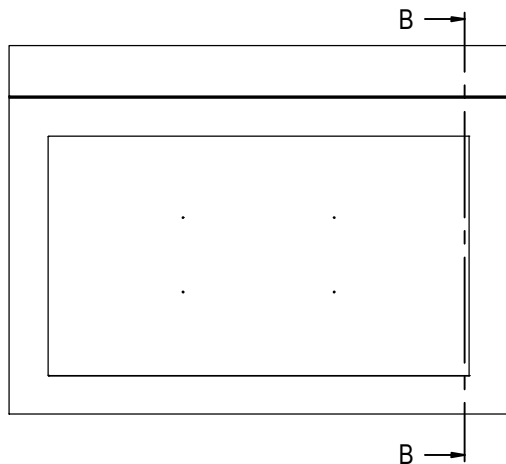
Profil 40x28, M 1068 als
Auflagegitter für Bodenplatten
*Profile 40x28, M1068 -
Support Grid for Floor Panels*



Cube "Mobility"

Datum	Index	Beschreibung				
.....						
			Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m			
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 52 + 36 53113 Bonn			Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH		PLANVERFASSTER SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel Straße 24M 09430 Drebach Tel. +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax +49 (0) 37 25 / 34 58-22 www.seiwo.de BEIßIG STAND	
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"			PROJEKT 2020147		PLANSTAND 2020147	
INHALT Freigebeplanung			DATUM 16/11/20		NAME S. Graubner	
			GEZEICHNET GEPRÜFT INDEX INDEX		MAßSTAB INDEX INDEX	
PLANNR						



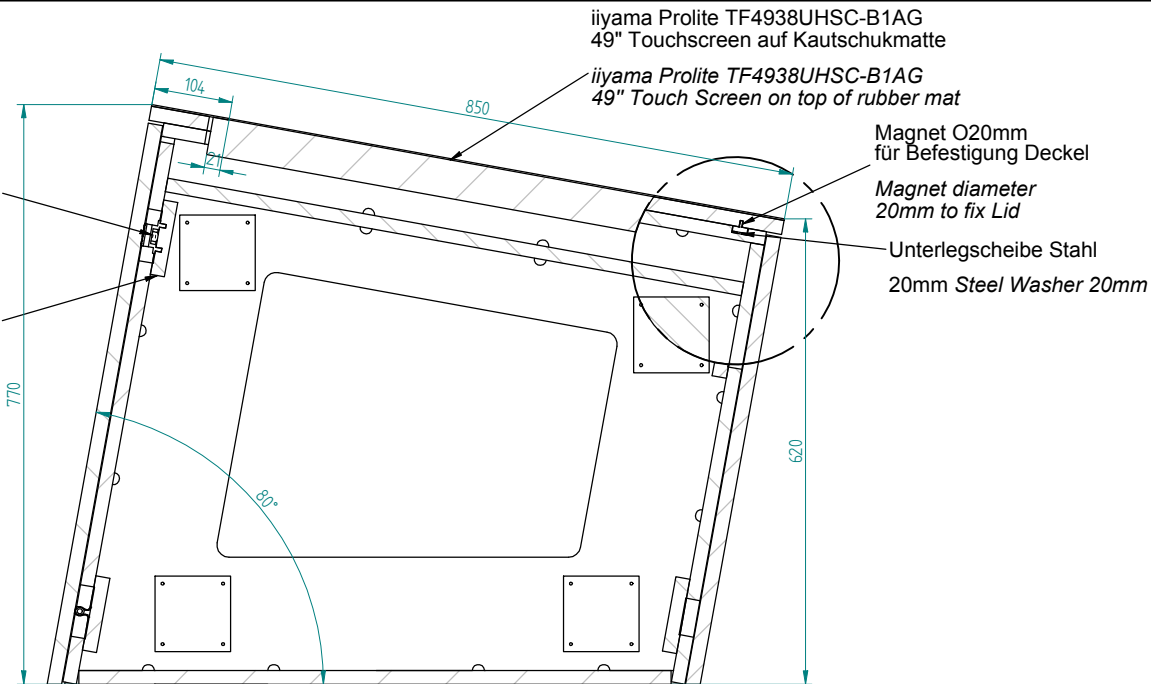


Federschnäpper
Fa. Häfele
Art. Nr. 245.07.702

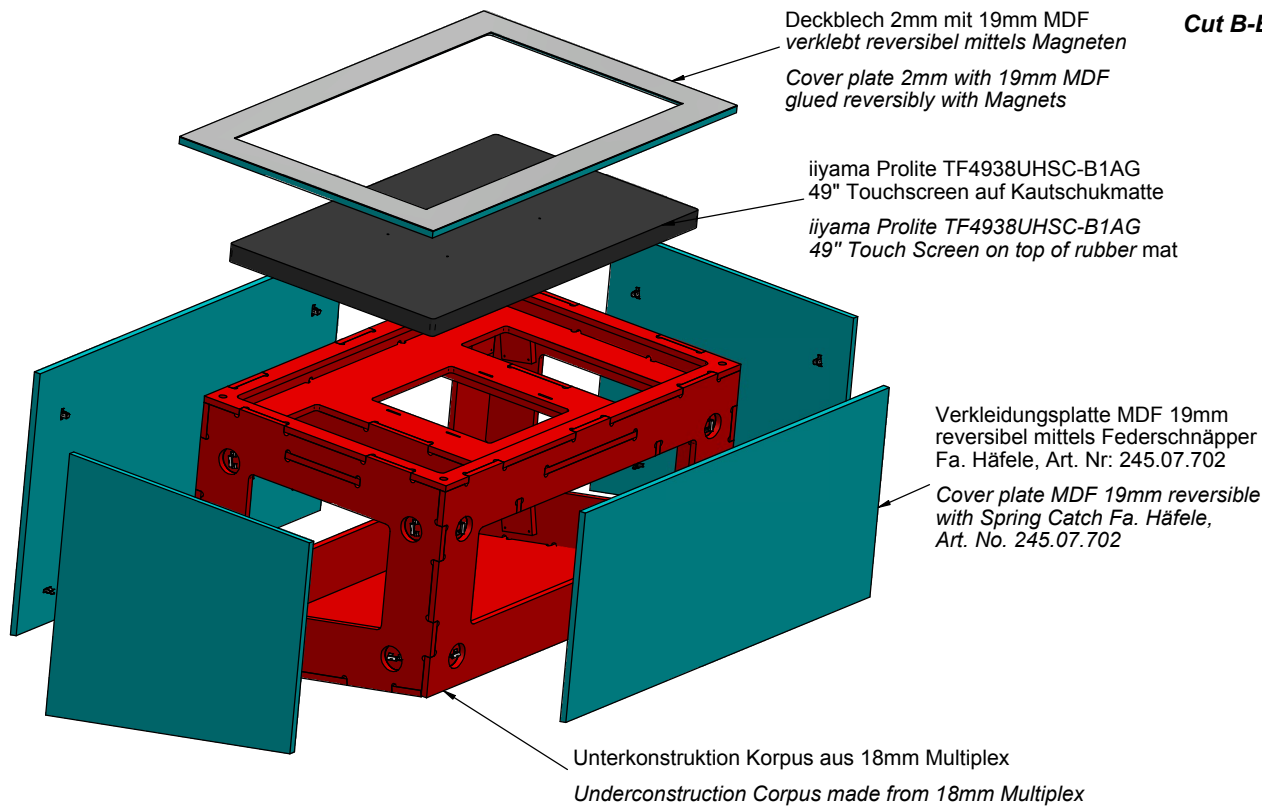
Spring Catch
Fa. Häfele
Art. No. 245.07.702

Grundplatte
Multiplex B1
100x100x18 mm

Base Plate Multiplex
100x100x18 mm



Schnitt B-B
Cut B-B



Deckblech 2mm mit 19mm MDF
verklebt reversibel mittels Magneten

Cover plate 2mm with 19mm MDF
glued reversibly with Magnets

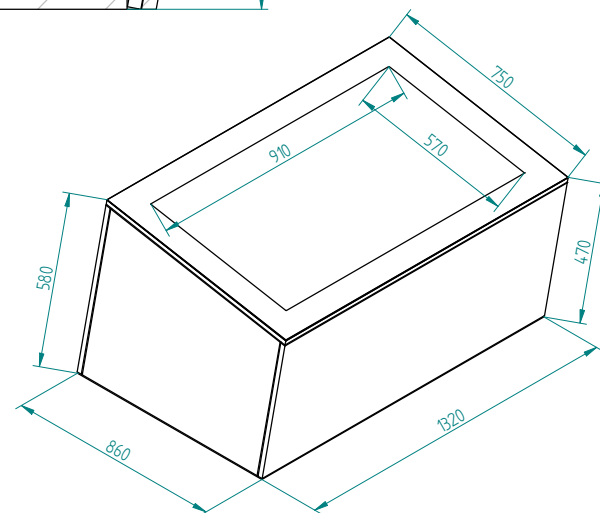
iiyama Prolite TF4938UHSC-B1AG
49" Touchscreen auf Kautschukmatte

iiyama Prolite TF4938UHSC-B1AG
49" Touch Screen on top of rubber mat

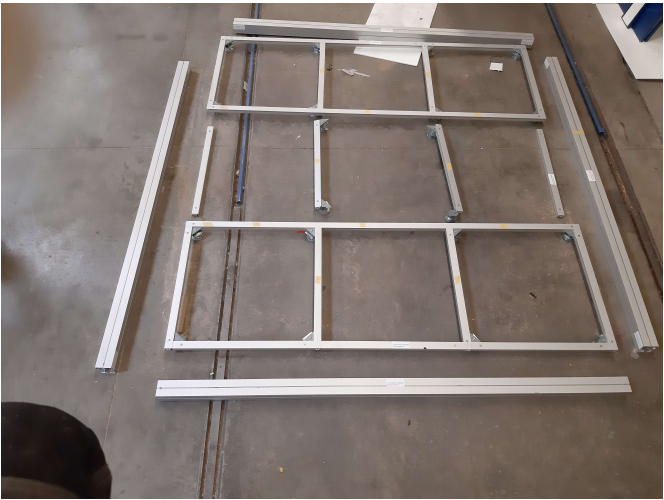
Verkleidungsplatte MDF 19mm
reversibel mittels Federschnäpper
Fa. Häfele, Art. Nr. 245.07.702

Cover plate MDF 19mm reversible
with Spring Catch Fa. Häfele,
Art. No. 245.07.702

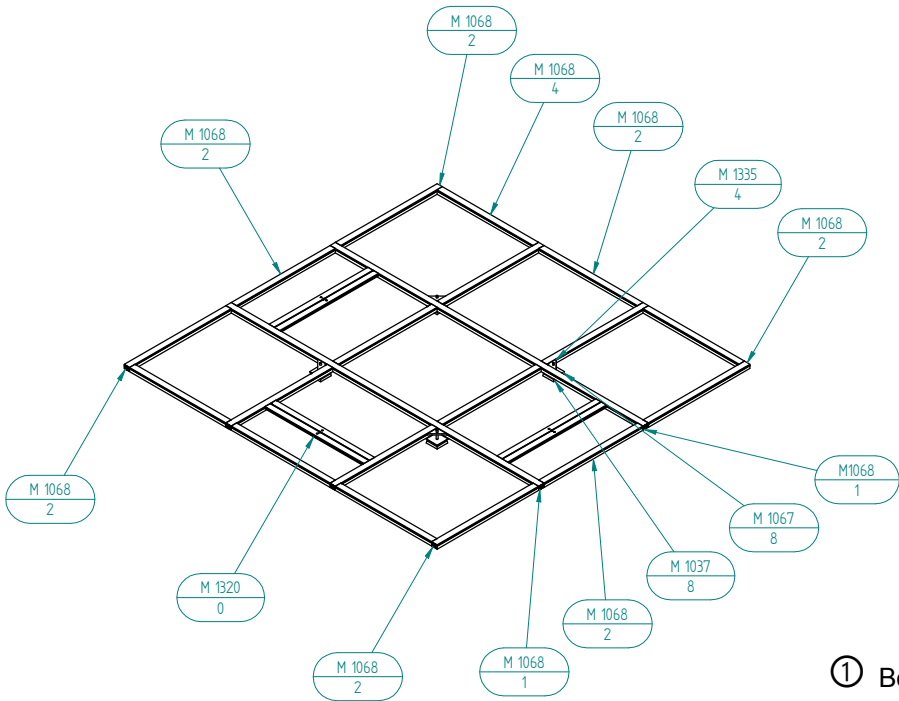
Unterkonstruktion Korpus aus 18mm Multiplex
Underconstruction Corpus made from 18mm Multiplex



Cube "Mobility"		
Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		
INHALT Freigabeplanung		
PLANNR		
PLANSTAND 2020147		
GEZEICHNET 16/11/20 S. Graubner		
GEPRÜFT INDEX		
INDEX		
SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreßbach www.seiwotech.de		
Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22 www.seiwotech.de		
MAßSTAB INDEX		



Bodenprofile sind entsprechend beschriftet
Floor profiles are labeled accordingly



Cube "Mobility"

① Bodenbaugruppe montieren
Mount the base assembly

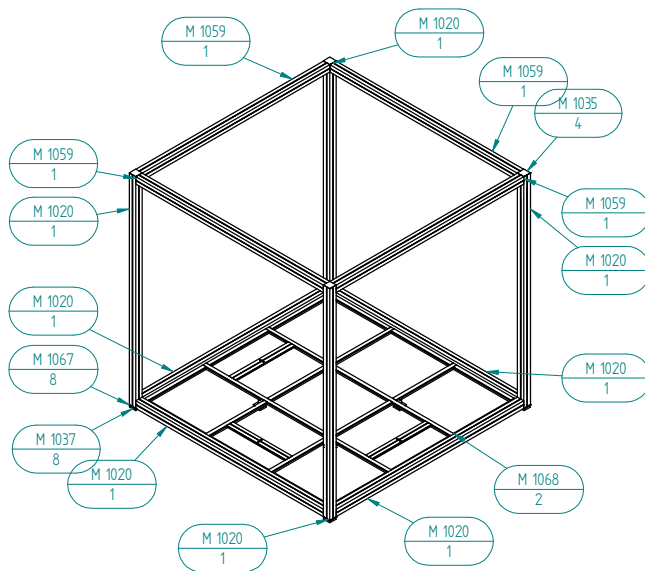
Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		PLANLEISTUNGSFASER Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreßbach www.seiw.de BEARBEITUNG
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		2020147
INHALT Freigabeplanung		DATUM 16/11/20 NAME S. Graubner MAßSTAB INDEX -
PLANNR		



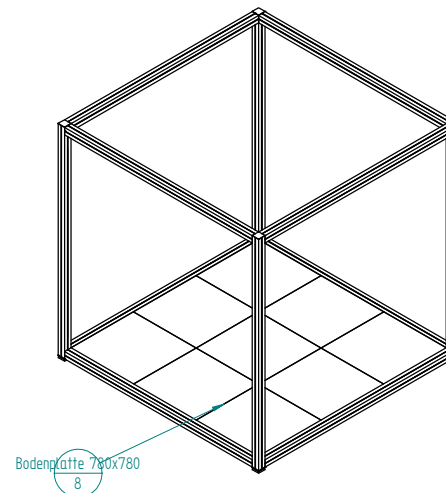
- Profile entsprechend der Beschriftung montieren
Mount the profiles according to the labeling
- Kabel zusammenstecken und in Profil zurückziehen
Put the cables together and pull them back into the profile



Cube "Mobility"

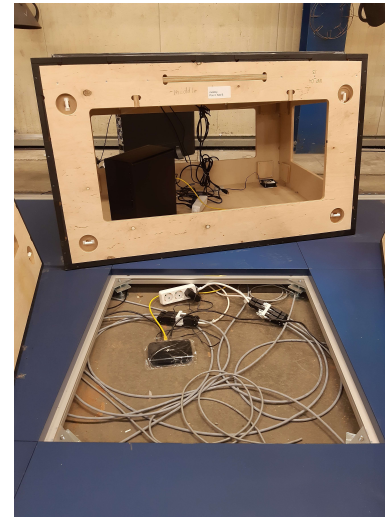


- ② Würfelrahmen montieren
Mount the cube frame

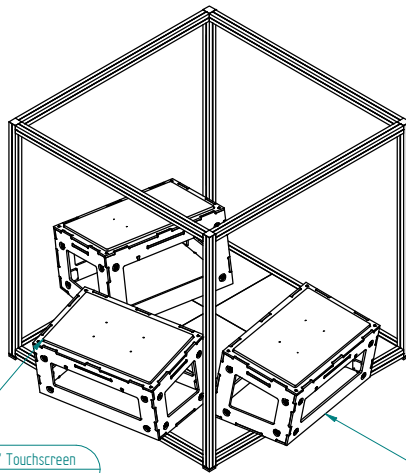


- ③ Bodenplatten einlegen,
mit Teppich belegen,
*Insert floor panels, cover
with carpet*

Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreßbach www.seiwotech.de
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"	PLANSTAND 2020147	NAME S. Graubner
INHALT Freigabeplanung	DATUM 16/11/20	MAßSTAB INDEX
PLANNR		



Bitte beachten Sie Seite 8 zur Verbindung der korrekten PCs mit den korrekten Monitoren.
Please see page 8 on which monitor connects to which computer!



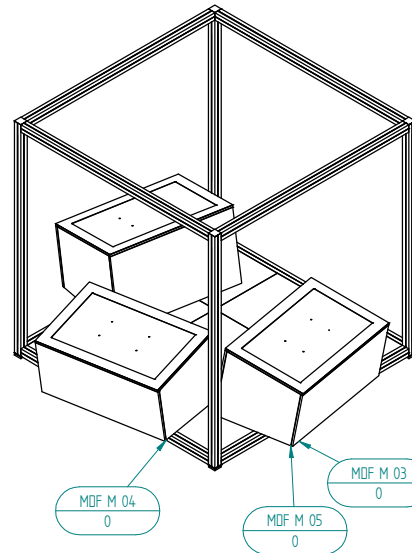
iiyama ProLite TF4938UHSC-B1AG 49" Touchscreen
0

Korpus
0

④ Korpuselemente montieren

Mount the body elements

Nutzen Sie die, an der Unterkonstruktion befestigten Schrauben (10x20)
Use the screws (10 x 20) fixed at the cube underconstruction



MOF M 04
0

MOF M 05
0

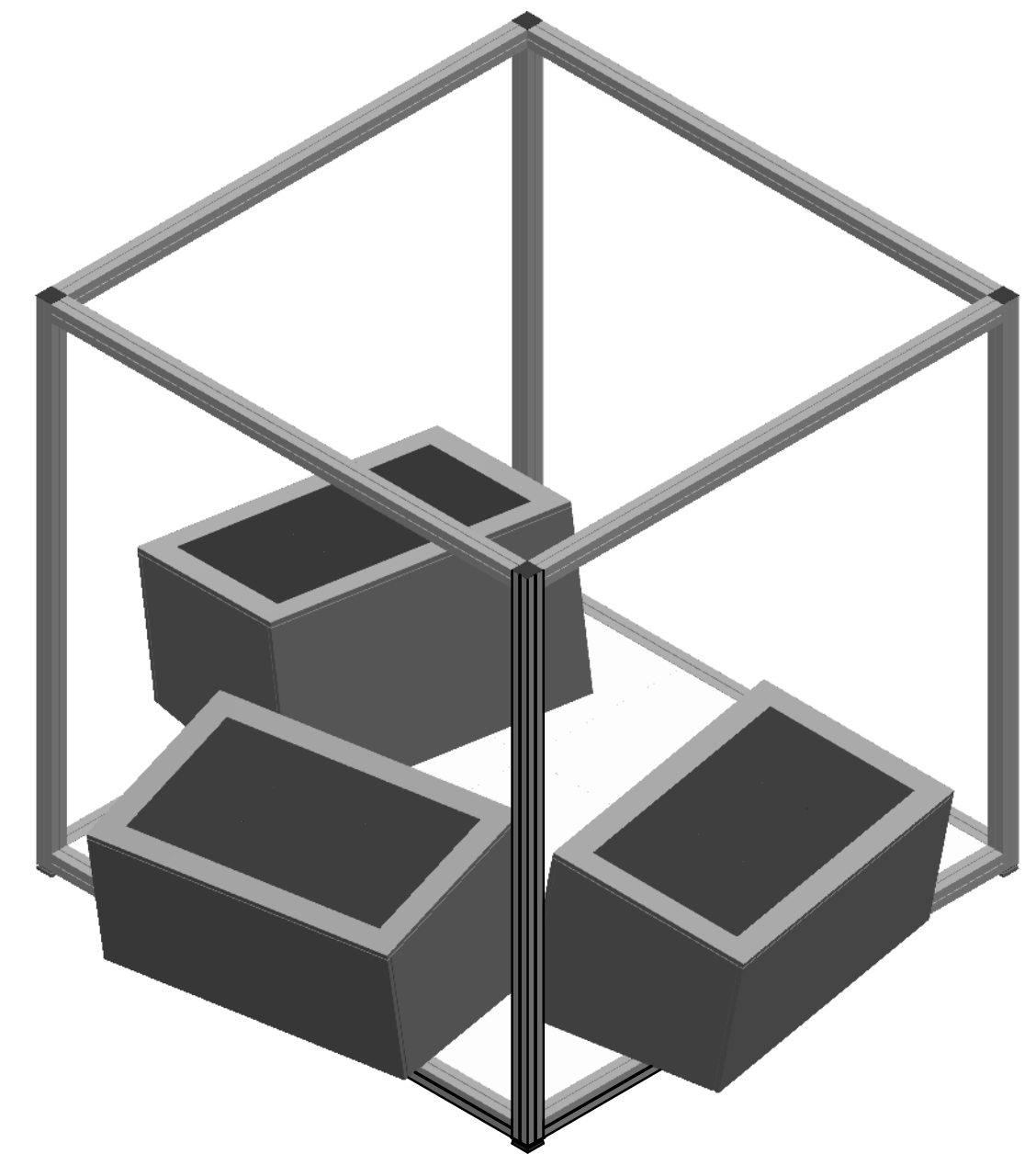
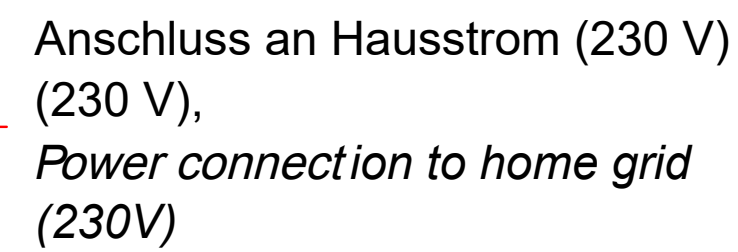
MOF M 03
0

⑤ Verkleidung anbringen Attach the cladding



Cube "Mobility"

Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		 SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreßbach www.seiwotech.de Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"	PROJEKTNR. 2020147	PLANSTAND
INHALT Freigabeplanung	DATUM 16/11/20	NAMEN S. Graubner
PLANNR.	GEZEICHNET	MAßSTAB
	GEPRÜFT	INDEX
	INDEX	



Datum	Index	Beschreibung																				
.....			Cube "Mobility"																			
			Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m																			
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn			PLANVERFASSER  SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel Straße 24M 09430 Drebach www.seiwo.de		Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22 www.seiwo.de BEARB. STAND																	
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"			PROJEKTNR 2020147		PLANSTAND 2020147																	
INHALT Freigabeplanung			<table><tr><td>DATUM</td><td>NAME</td></tr><tr><td>13/10/20</td><td>S. Graubner</td></tr><tr><td>GEZEICHNET</td><td></td></tr><tr><td>GEPRÜFT</td><td></td></tr><tr><td>INDEX</td><td></td></tr><tr><td>INDEX</td><td></td></tr></table>		DATUM	NAME	13/10/20	S. Graubner	GEZEICHNET		GEPRÜFT		INDEX		INDEX		<table><tr><td>MASSTAB</td><td>INDEX</td></tr><tr><td></td><td>-</td></tr></table>		MASSTAB	INDEX		-
DATUM	NAME																					
13/10/20	S. Graubner																					
GEZEICHNET																						
GEPRÜFT																						
INDEX																						
INDEX																						
MASSTAB	INDEX																					
	-																					
PLANNR																						

SOL

Station "Mobility": Hinweise zu Installation der USV

Cube "Mobility": Notes on installing PSU

USV muss neben der Steckdose platziert und an Steckdose angeschlossen werden.

PSU must be placed next to socket and connected to socket.

USV muss zwingend angeschlossen werden!

Installing the PSU is a must!

Stellen Sie sicher, dass die richtige USV an der richtigen Station steht (Seriennummer siehe vorherige Seite).

Make sure that the correct PSU is connected to each Cube (see previous page for serial number).

Stellen Sie sicher, dass das blaue CAT 6A Netzkabel, das Stromkabel für die Computer / Bildschirme (rote Markierung) und das Stromkabel für die Lichter (blaue Markierung) an die USV angeschlossen sind. Die PSU wird dann der Steckdose (oder mit dem Transformator) verbunden.

Make sure that the blue CAT 6A network cable, the power cable for computers / screens (marked in red) and the power cable for the lights (marked in blue) are connected to the PSU. Then, connect the PSU to the socket or transformer.

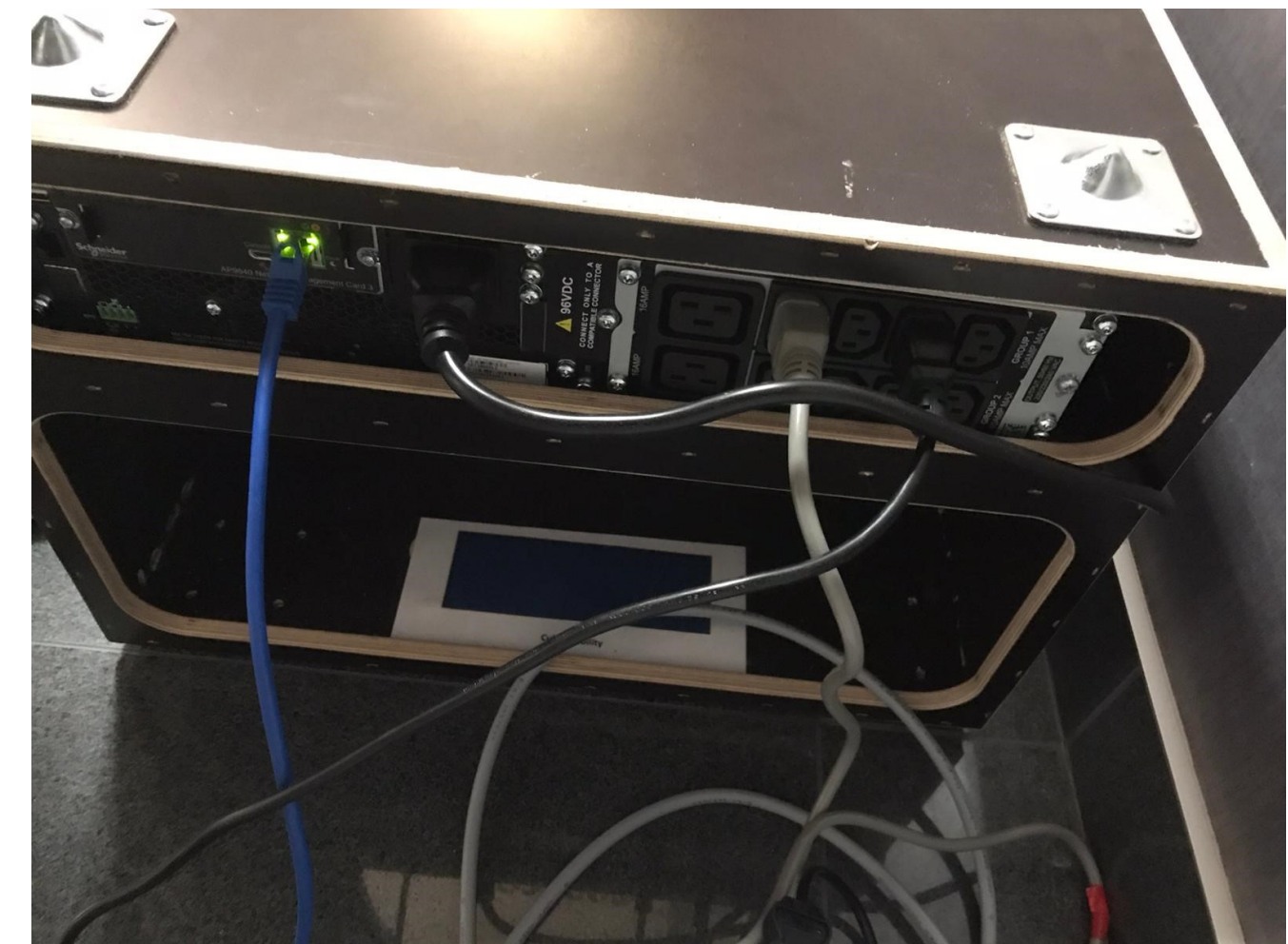
Connect the UPS connector to ensure the UPS will work smoothly

Einschalten der USV: Entfernen Sie die Blende der USV (Skizze auf der nächsten Seite) und verbinden Sie den Batterieanschluss. Finalisieren Sie zunächst die Verkabelung der Station und der USV. Drücken Sie die "Power" Taste der PSU. Drücken Sie die "OK"-Taste. Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste im Menü "Control" aus. Wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn on with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten ein, dabei werden alle technischen Geräte der Station hochgefahren.

Turn on the UPS: *Remove the cover on the front (picture on the next page). Connect the UPS connector to ensure the UPS will work smoothly. Finalize all cable connection of the station and the UPS first. Press the power button of the PSU. Press the "OK"-key. Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn on with Delay". The UPS turns on within 2 minutes, including the electricity of the whole station.*

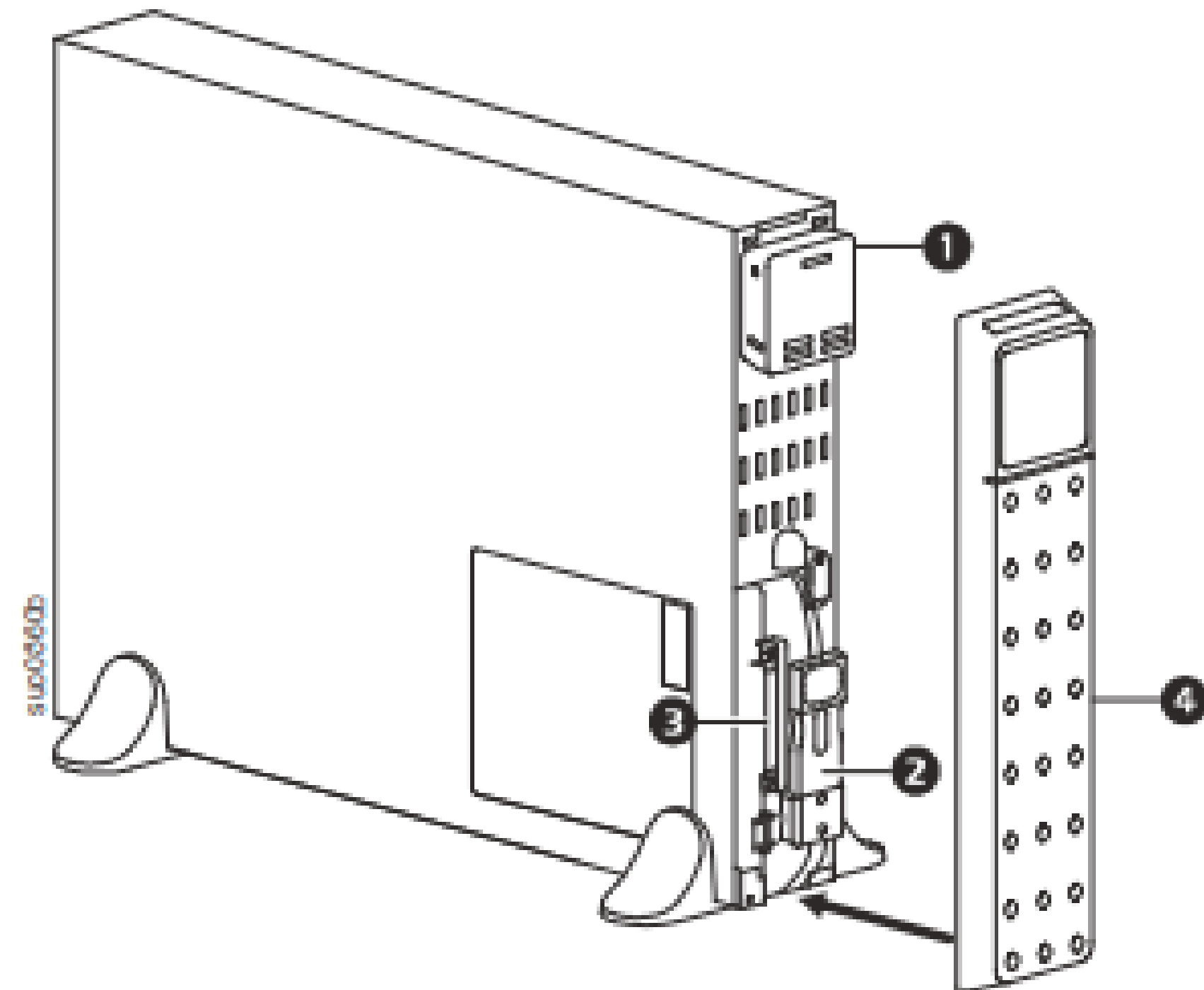
Ausschalten der USV: Drücken Sie "OK". Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste "Control", wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn off with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten aus, dabei werden alle technischen Geräte der Station heruntergefahren. Entfernen Sie die Blende auf der Vorderseite und stecken sie den Batterieanschluss ab.

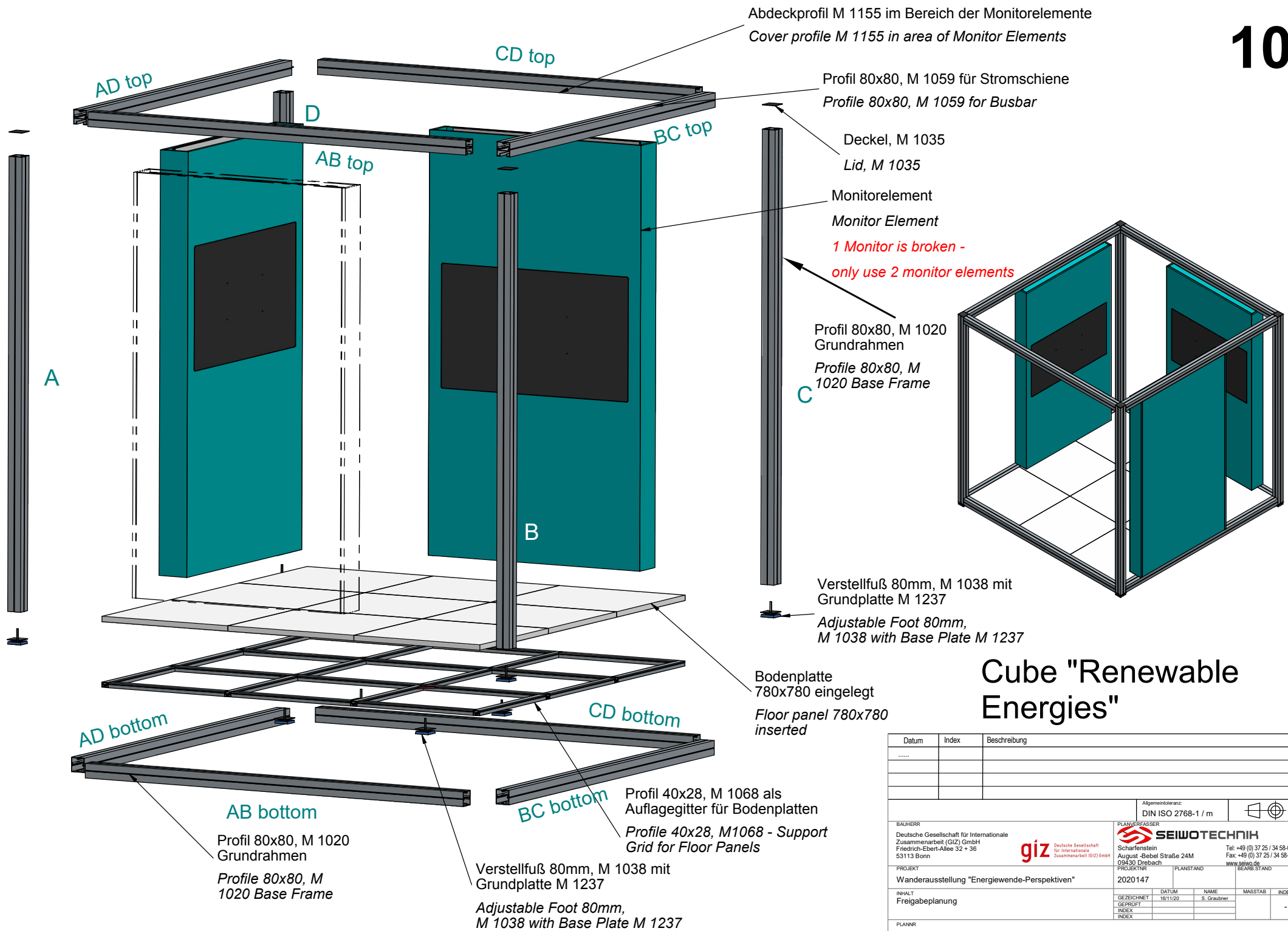
Turn off the UPS: *Press "OK". Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn off with Delay". The UPS shuts down within 2 minutes and turns off the electricity of the whole station. Remove the cover on the front (picture on the next page). Disconnect the UPS connector.*



Elemente auf der Vorderseite

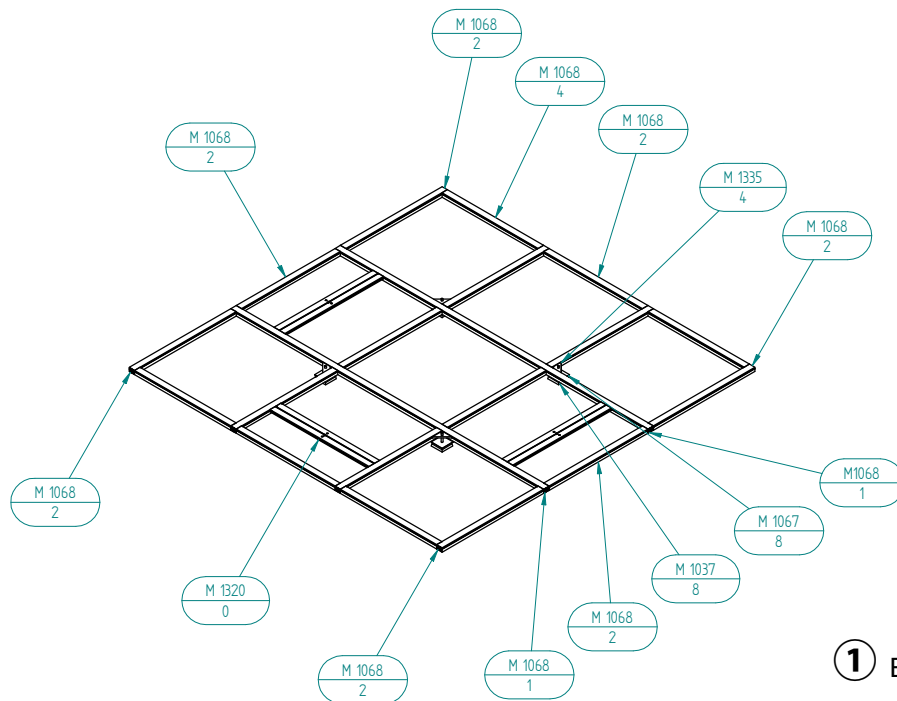
- ❶ Anzeigeschnittstelle display
- ❷ USV-Batterieanschlüsse USV battery connector
- ❸ Batteriemodul battery modul
- ❹ Blende frontcover







Bodenprofile sind entsprechend beschriftet
Floor profiles are labeled accordingly



Cube "Renewable Energies"

1 Bodenbaugruppe montieren
Mount the base assembly

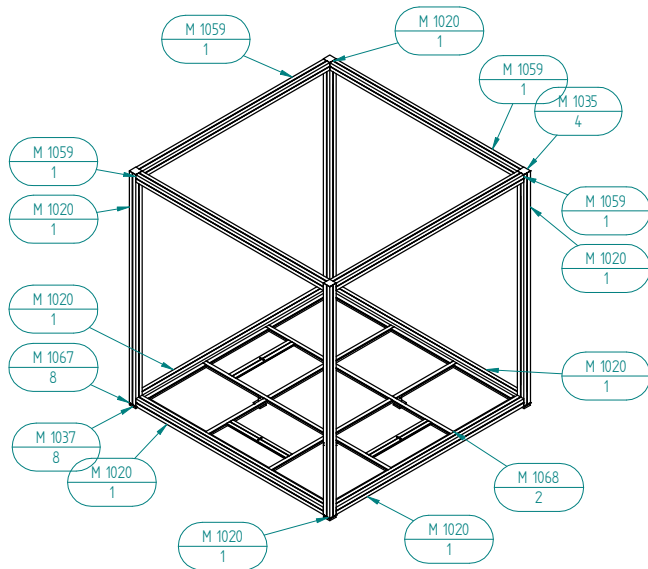
Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" PLANDRUCKFASER Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreßbach www.seiwotech.de		
PROJEKTNR 2020147 PLANSTAND 		
INHALT Freigabeplanung GEZEICHNET 16/11/20 S. Graubner		
PLANNR MAßSTAB 		
INDEX INDEX		



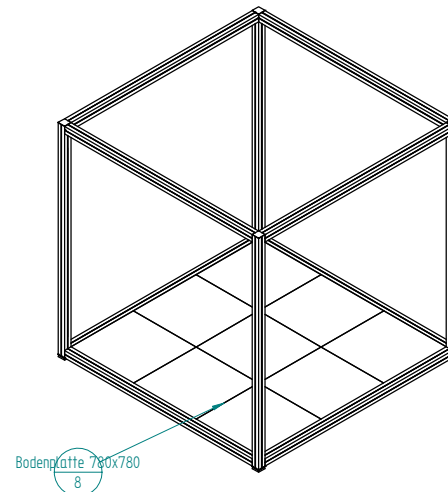
- Profile entsprechend der Beschriftung montieren
Mount the profiles according to the labeling
- Kabel zusammenstecken und in Profil zurückziehen
Put the cables together and pull them back into the profile



Cube "Renewable Energies"



- ② Würfelrahmen montieren
Mount the cube frame



- ③ Bodenplatten einlegen, mit Teppich belegen
Insert floor panels, cover with carpet

Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" INHALT Freigabeplanung PLANNR PLANDURCHFÜHRER Scharfstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreiebach www.seiwotech.de		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" INHALT Freigabeplanung PLANNR PLANDURCHFÜHRER Scharfstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreiebach www.seiwotech.de		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" INHALT Freigabeplanung PLANNR PLANDURCHFÜHRER Scharfstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreiebach www.seiwotech.de		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" INHALT Freigabeplanung PLANNR PLANDURCHFÜHRER Scharfstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreiebach www.seiwotech.de		



Wandelemente einstellen und
verschrauben
Adjust and screw the wall elements

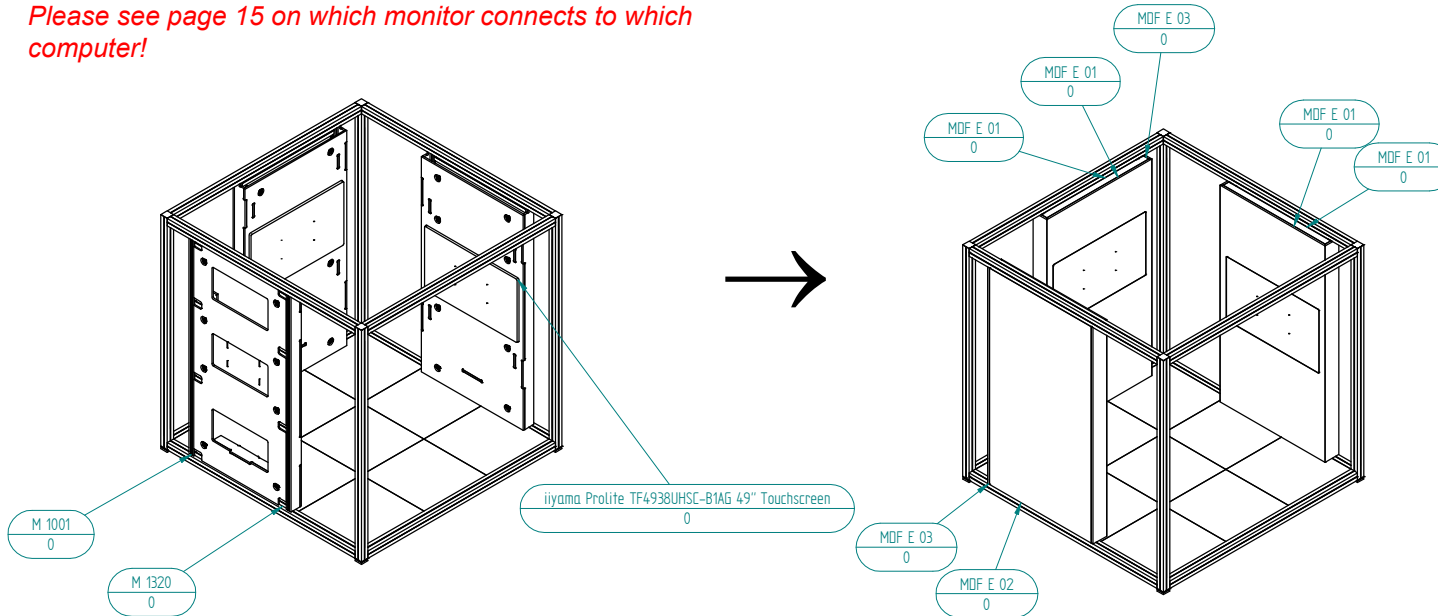


Monitore einsetzen und von hinten verschrauben
Insert monitors and screw on from behind



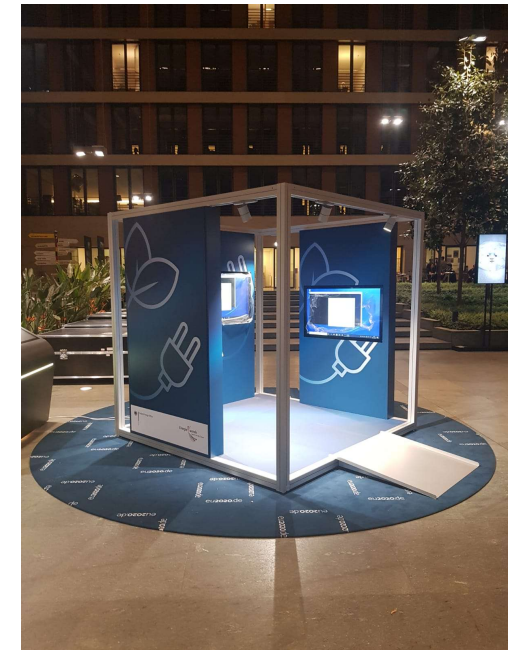
*Bitte beachten Sie Seite 15 zur Verbindung der korrekten
PCs mit den korrekten Monitoren.
Please see page 15 on which monitor connects to which
computer!*

**1 monitor is broken. Only use 2 and leave out 1
column. Stability is not influenced.**



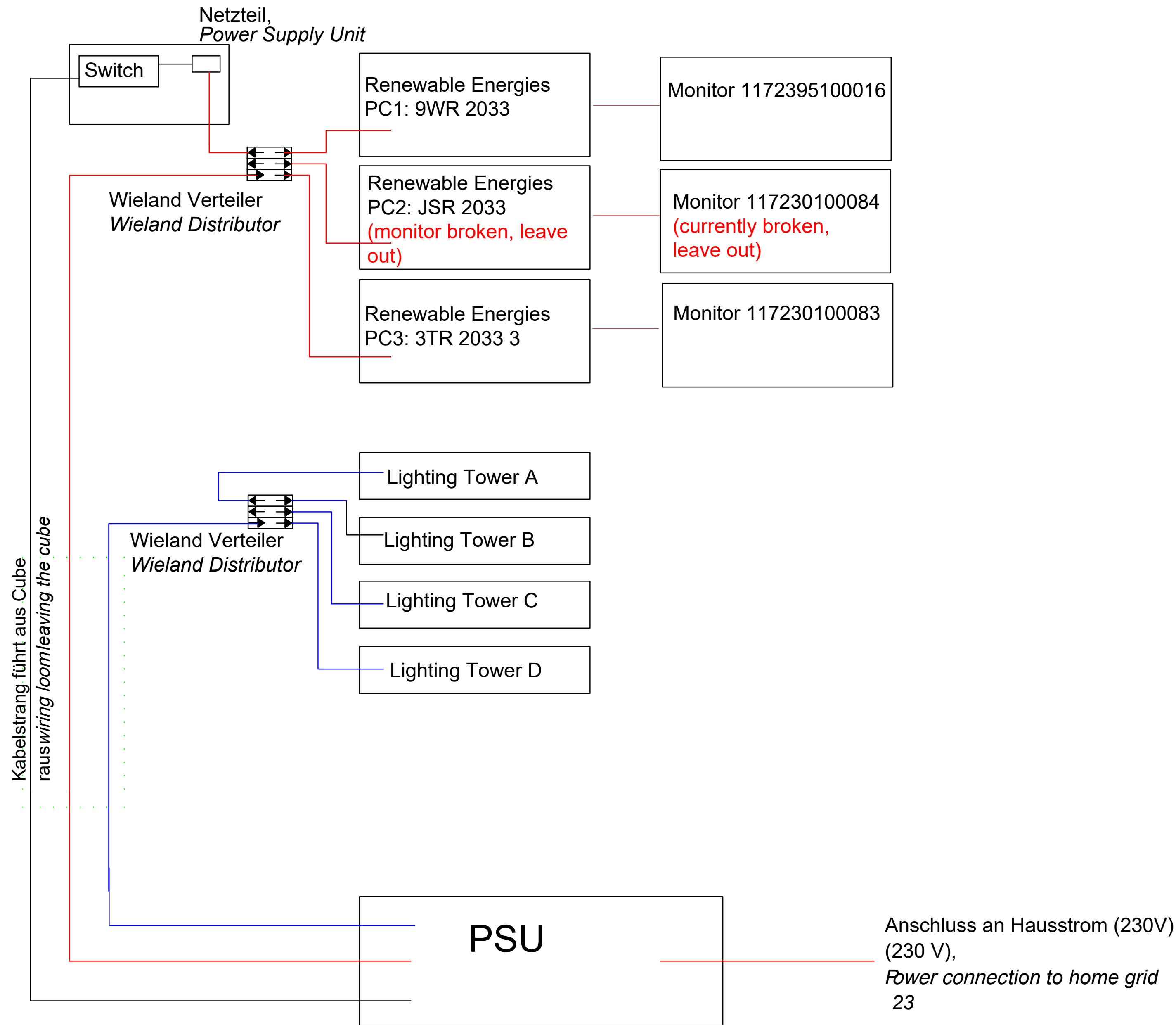
④ Korpuselemente montieren
Mount the body elements

⑤ Verkleidungen anbringen.
Attach the cladding.

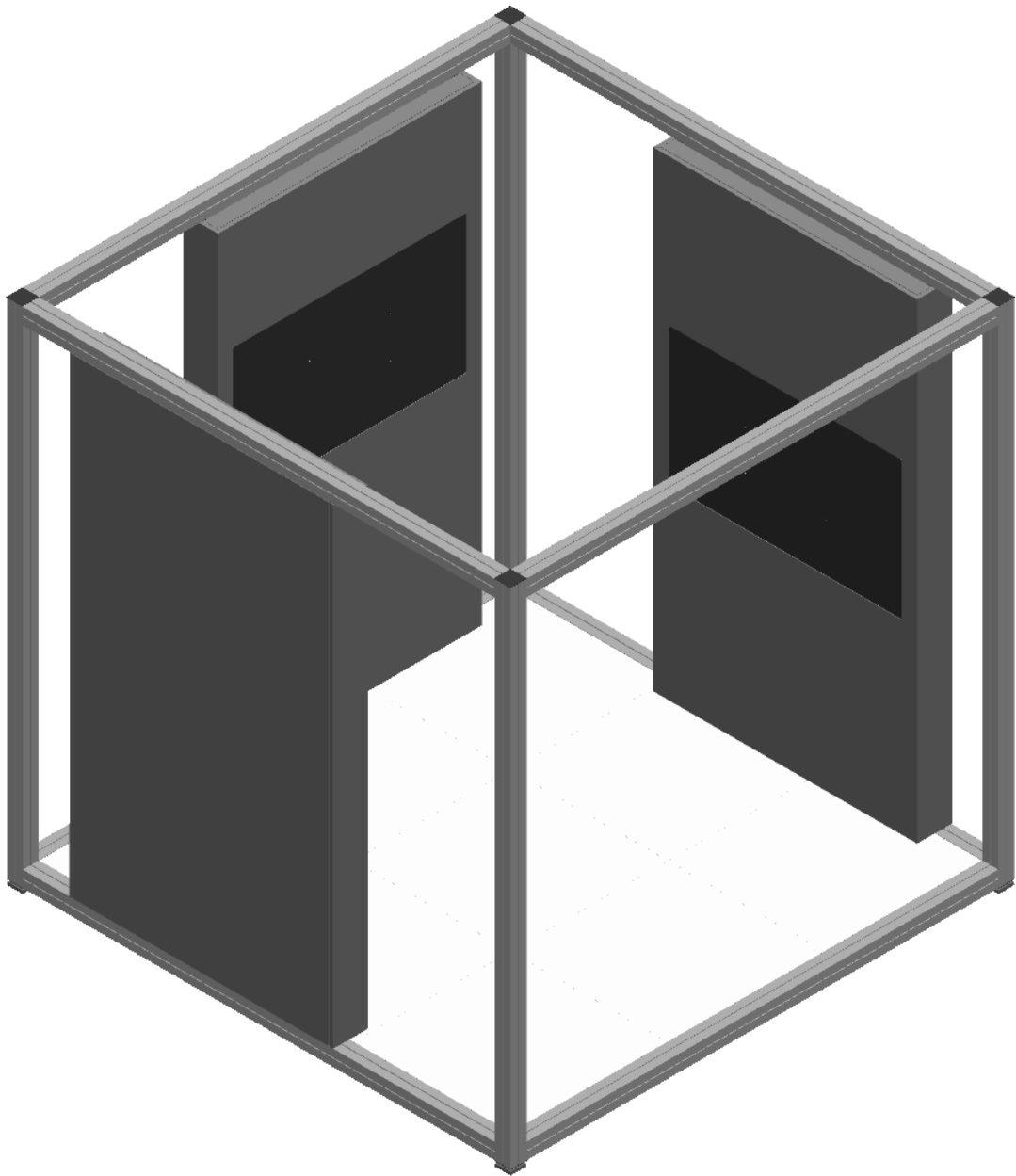


Cube "Renewable Energies"

Datum	Index	Beschreibung	Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m			
.....						
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn			giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH		SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09450 Dreßbach www.seiwo.de	
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"			PLANDRUCKFASER 2020147		Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22	
INHALT Freigabeplanung			DATUM 16/11/20		NAME S. Graubner	
PLANNR			GEZEICHNET INDEX		MAßSTAB INDEX	



Farbcode Renewable Energies: Rot
Colour code renewable energies: red



Renewable Energies

Datum	Index	Beschreibung
.....		

Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m			
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		PLANVERFASSER Scharfenstein August-Bebel Straße 24M 09430 Drebach www.seiwo.de	
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		PROJEKTNR 2020147	
INHALT Freigabeplanung		DATUM 15/10/20	
GEZEICHNET		NAME S. Graubner	
GEPRÜFT		MABSTAB	
INDEX		INDEX	
PLANNR			

Station "Renewable Energies": Hinweise zu Installation der USV

Cube "Renewable Energies": Notes on installing UPS

USV muss neben der Steckdose platziert und an Steckdose angeschlossen werden.

PSU must be placed next to socket and connected to socket.

USV muss zwingend angeschlossen werden!

Installing the PSU is a must!

Stellen Sie sicher, dass die richtige USV an der richtigen Station steht (Seriennummer siehe vorherige Seite).

Make sure that the correct PSU is connected to each Cube (see previous page for serial number).

Stellen Sie sicher, dass das blaue CAT 6A Netzkabel, das Stromkabel für die Computer / Bildschirme (rote Markierung) und das Stromkabel für die Lichter (blaue Markierung) an die USV angeschlossen sind. Die PSU wird dann der Steckdose (oder mit dem Transformator) verbunden.

Make sure that the blue CAT 6A network cable, the power cable for computers / screens (marked in red) and the power cable for the lights (marked in blue) are connected to the PSU. Then, connect the PSU to the socket or transformer.

Einschalten der USV: Entfernen Sie die Blende der USV (Skizze auf der nächsten Seite) und verbinden Sie den Batterieanschluss. Finalisieren Sie zunächst die Verkabelung der Station und der USV. Drücken Sie die "Power" Taste der PSU. Drücken Sie die "OK"-Taste. Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste im Menü "Control" aus. Wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn on with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten ein, dabei werden alle technischen Geräte der Station hochgefahren.

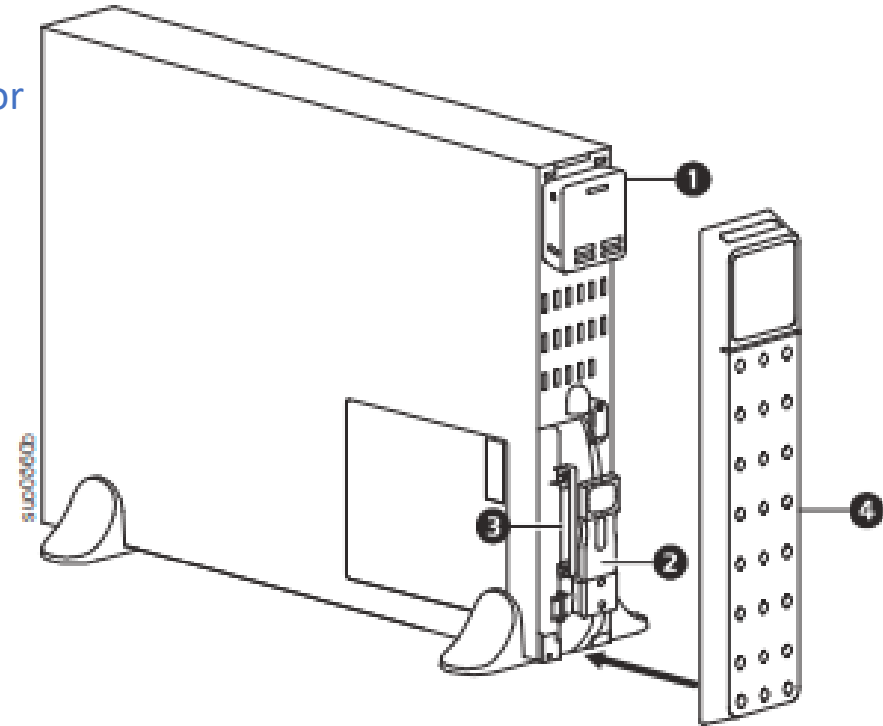
Turn on the UPS: *Remove the cover on the front (picture on the next page). Connect the UPS connector to ensure the UPS will work smoothly. Finalize all cable connection of the station and the UPS first. Press the power button of the PSU. Press the "OK"-key. Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn on with Delay". The UPS turns on within 2 minutes, including the electricity of the whole station.*

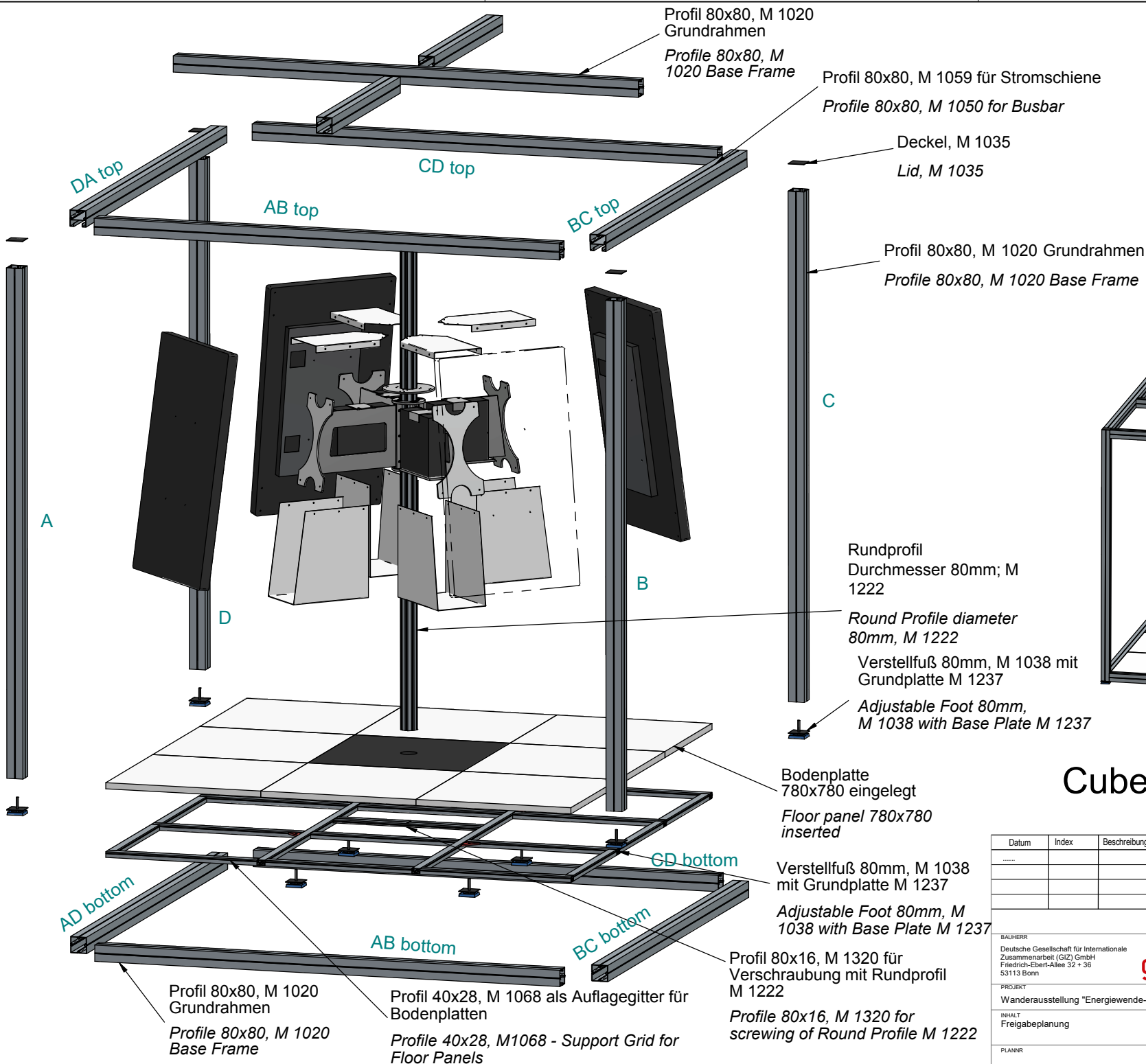
Ausschalten der USV: Drücken Sie "OK". Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste "Control", wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn off with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten aus, dabei werden alle technischen Geräte der Station heruntergefahren. Entfernen Sie die Blende auf der Vorderseite und stecken sie den Batterieanschluss ab.

Turn off the UPS: *Press "OK". Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn off with Delay". The UPS shuts down within 2 minutes and turns off the electricity of the whole station. Remove the cover on the front (picture on the next page). Disconnect the UPS connector.*

Elemente auf der Vorderseite

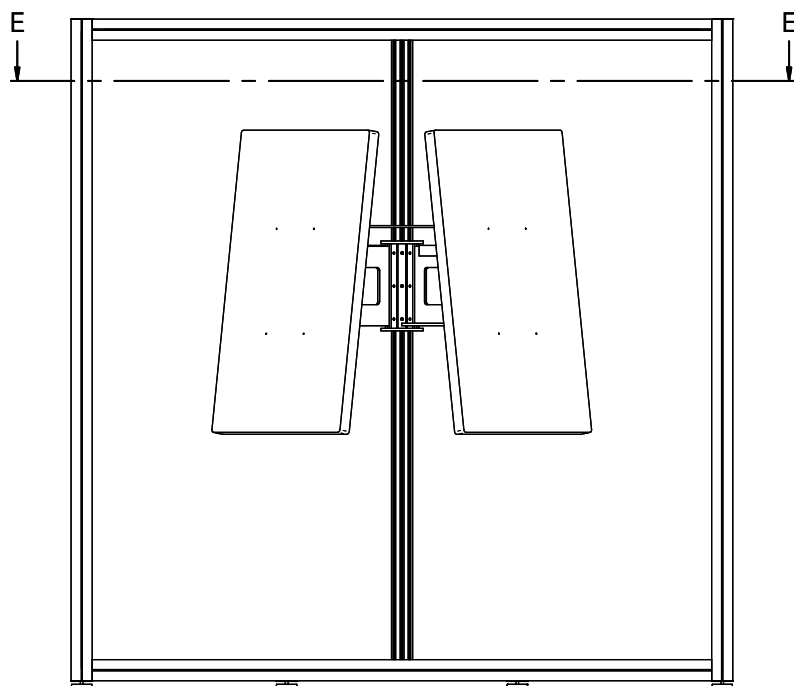
- ❶ Anzeigeschnittstelle display
- ❷ USV-Batterieanschlüsse USV battery connector
- ❸ Batteriemodul battery modul
- ❹ Blende front cover



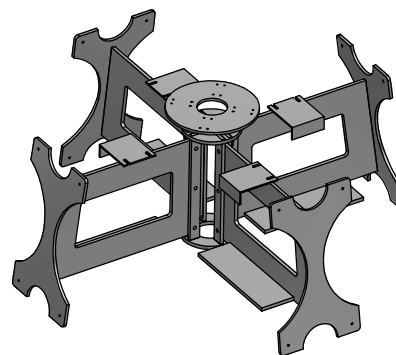
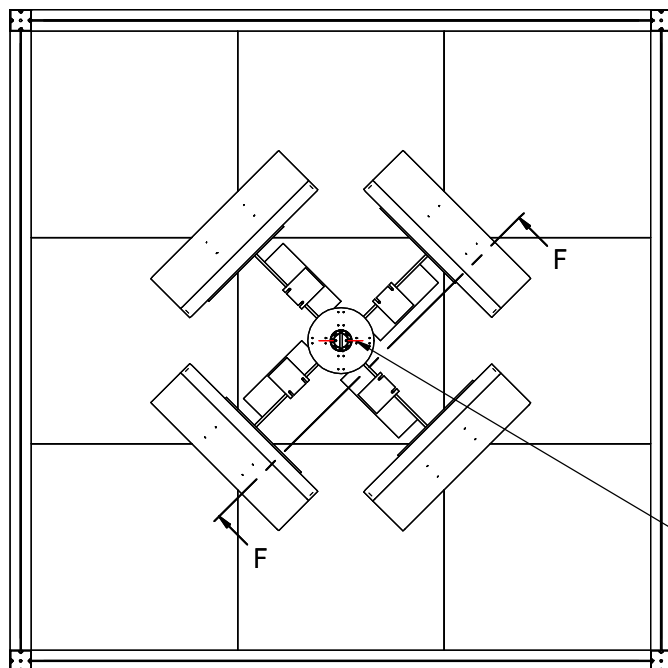


Cube "Just Transition"

Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH		
PROJEKT: Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" PLANSTAND: 2020147		
INHALT: Freigabeplanung GEZEICHNET: 16/11/20 GEPRÜFT: S. Graubner INDEX:		
PLANNR:		
PLANDURCHFASER: Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Drebach SEIWOTECHNIK Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22 www.seiwo.de BEARBEITEND:		
DATUM	NAME	MAßSTAB
16/11/20	S. Graubner	
INDEX		



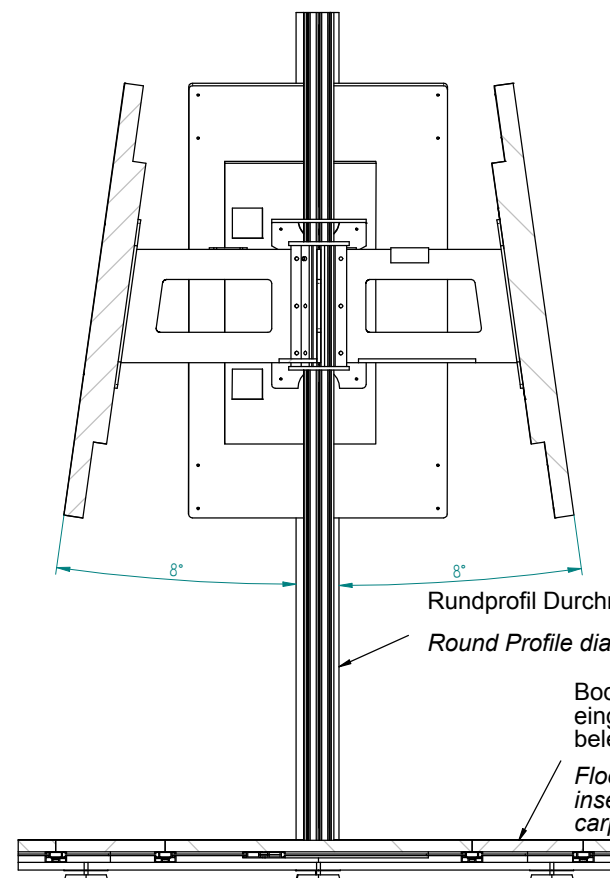
Schnitt E-E Cut E-E



Schweißkonstruktion mit
Standrohr verspindelt
45° Drehung möglich

Welded construction
spindled with Stand Pipe,
45° turn possible

Schnitt F-F CUT F-F



Rundprofil Durchmesser 80mm; M 1222

Round Profile diameter 80mm, M 1222

Bodenplatte 780x780
eingelegt, mit Teppich
belegen

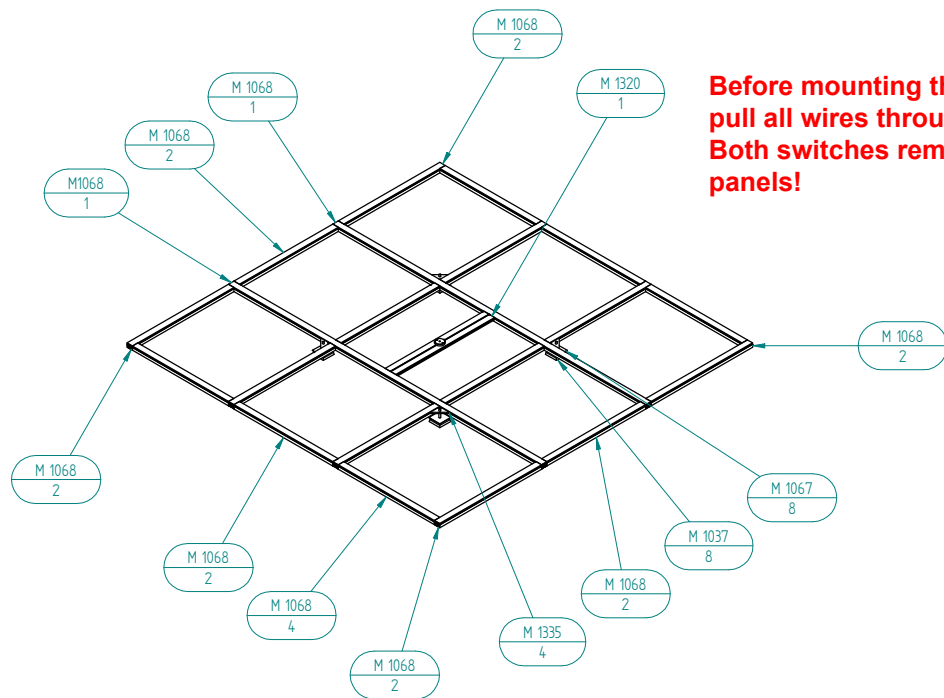
Floor panel 780x780
inserted, covered with
carpet

Cube "Just Transition"

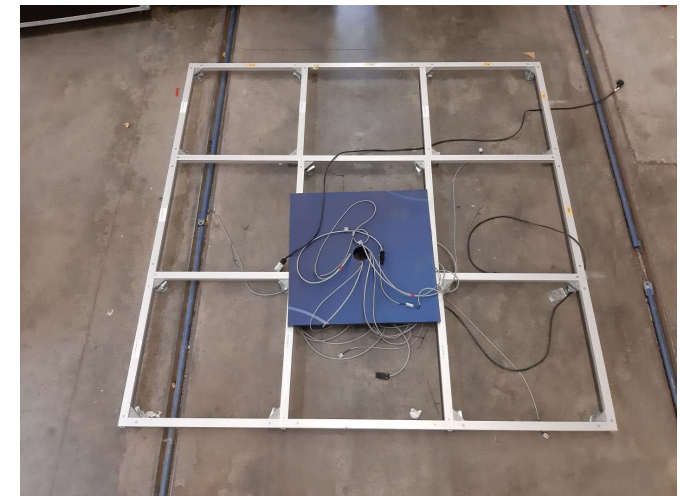
Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		PLANDRUCKFASER Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Drebach www.seiwotech.de
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		PROJEKTNR 2020147
INHALT Freigabeplanung		DATUM 16/11/20
PLANNR		NAMEN S. Graubner
		MAßSTAB INDEX
		INDEX



Bodenprofile sind entsprechend beschriftet
Floor profiles are labeled accordingly



**Before mounting the middle column,
 pull all wires through at the bottom.
 Both switches remain under the floor
 panels!**



① Bodenbaugruppe montieren
Mount the base assembly

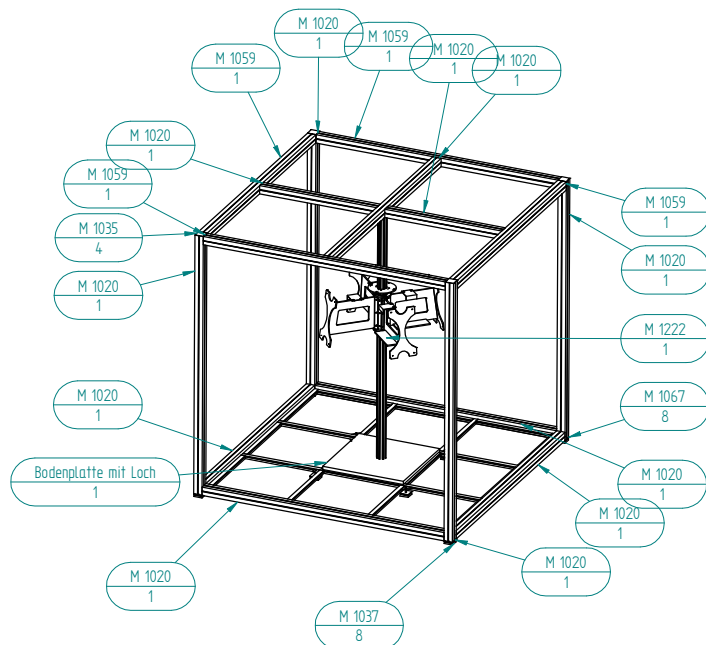
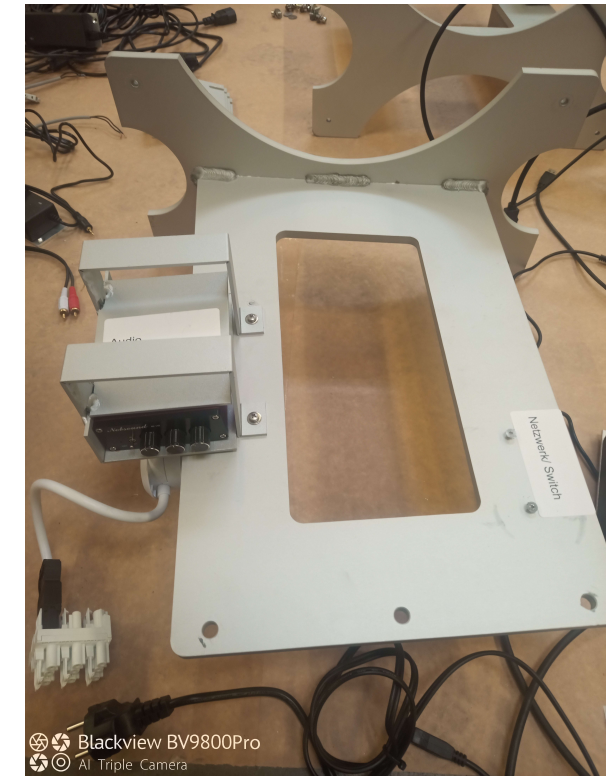
Cube "Just Transition"

Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		 SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreßbach www.seiwotech.de Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"	PROJEKTNR 2020147	PLANSTAND
INHALT Freigabeplanung	DATUM 16/11/20	NAMEN S. Graubner
PLANNR	GEZEICHNET	MAßSTAB
	GEPRÜFT	INDEX
	INDEX	INDEX

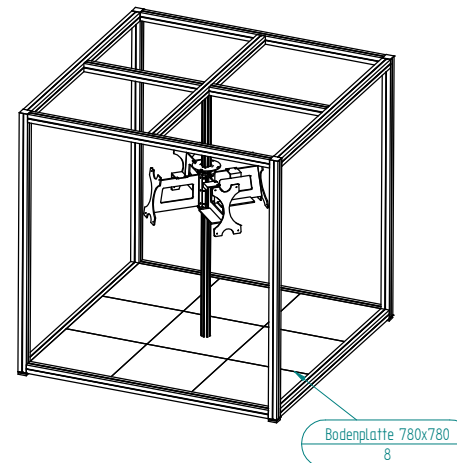


- Profile entsprechend der Beschriftung montieren
Mount the profiles according to the labeling
- Kabel zusammenstecken und in Profil zurückziehen
Put the cables together and pull them back into the profile

20



- ② Würfelrahmen montieren
Mount the cube frame



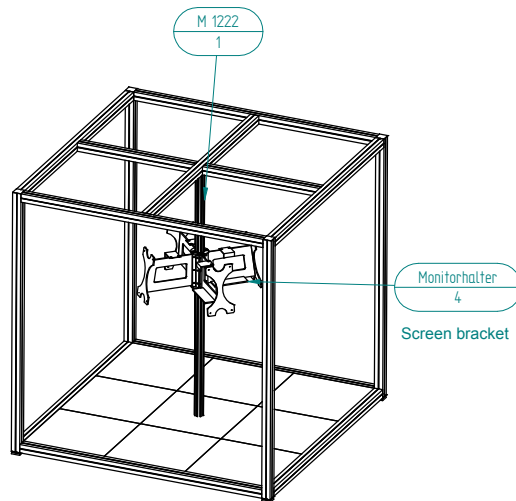
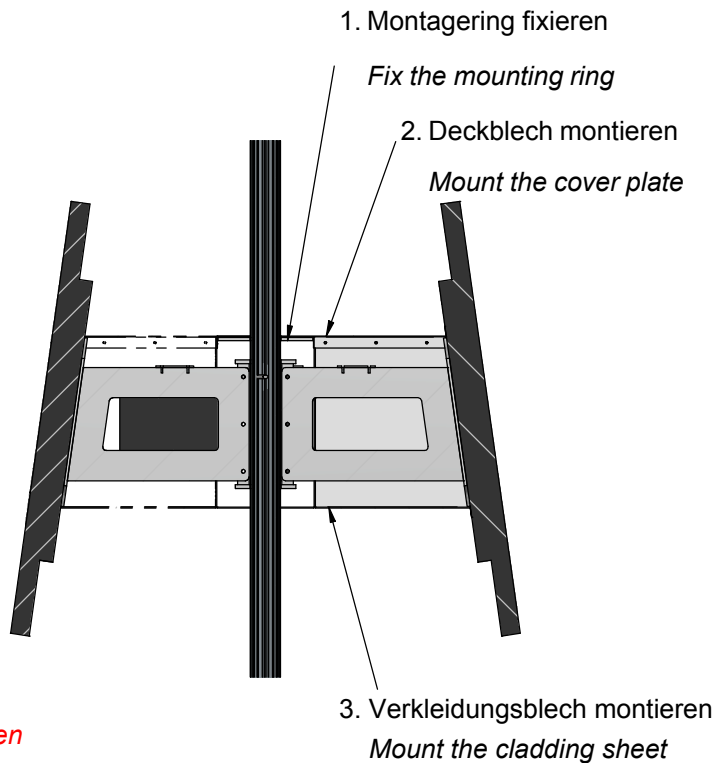
- ③ Bodenplatten einlegen,
mit Teppich belegen
*Insert floor panels, cover
with carpet*

Cube "Just Transition"

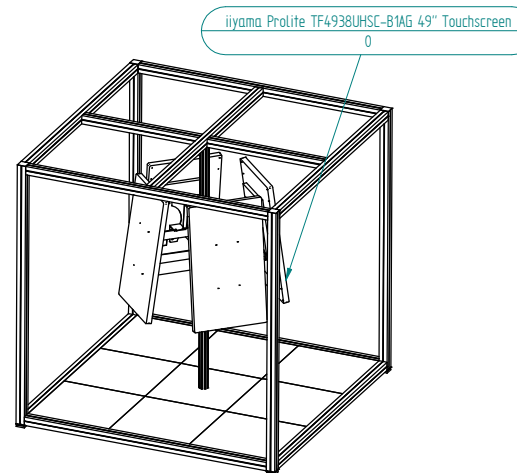
Datum	Index	Beschreibung
.....		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" PLANNR 2020147		
INHALT Freigabeplanung DATEI 16/11/20		
PLANNR 2020147 DATEI 16/11/20		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" PLANNR 2020147		
INHALT Freigabeplanung DATEI 16/11/20		
PLANNR 2020147 DATEI 16/11/20		



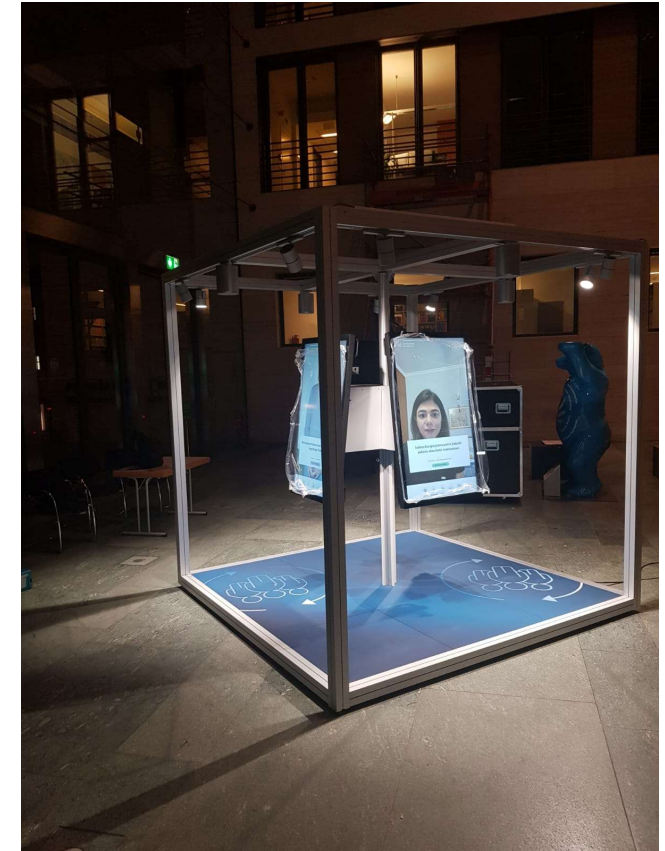
Bitte beachten Sie Seite 22 zur Verbindung der korrekten PCs mit den korrekten Monitoren.
Please see page 22 on which monitor connects to which computer!



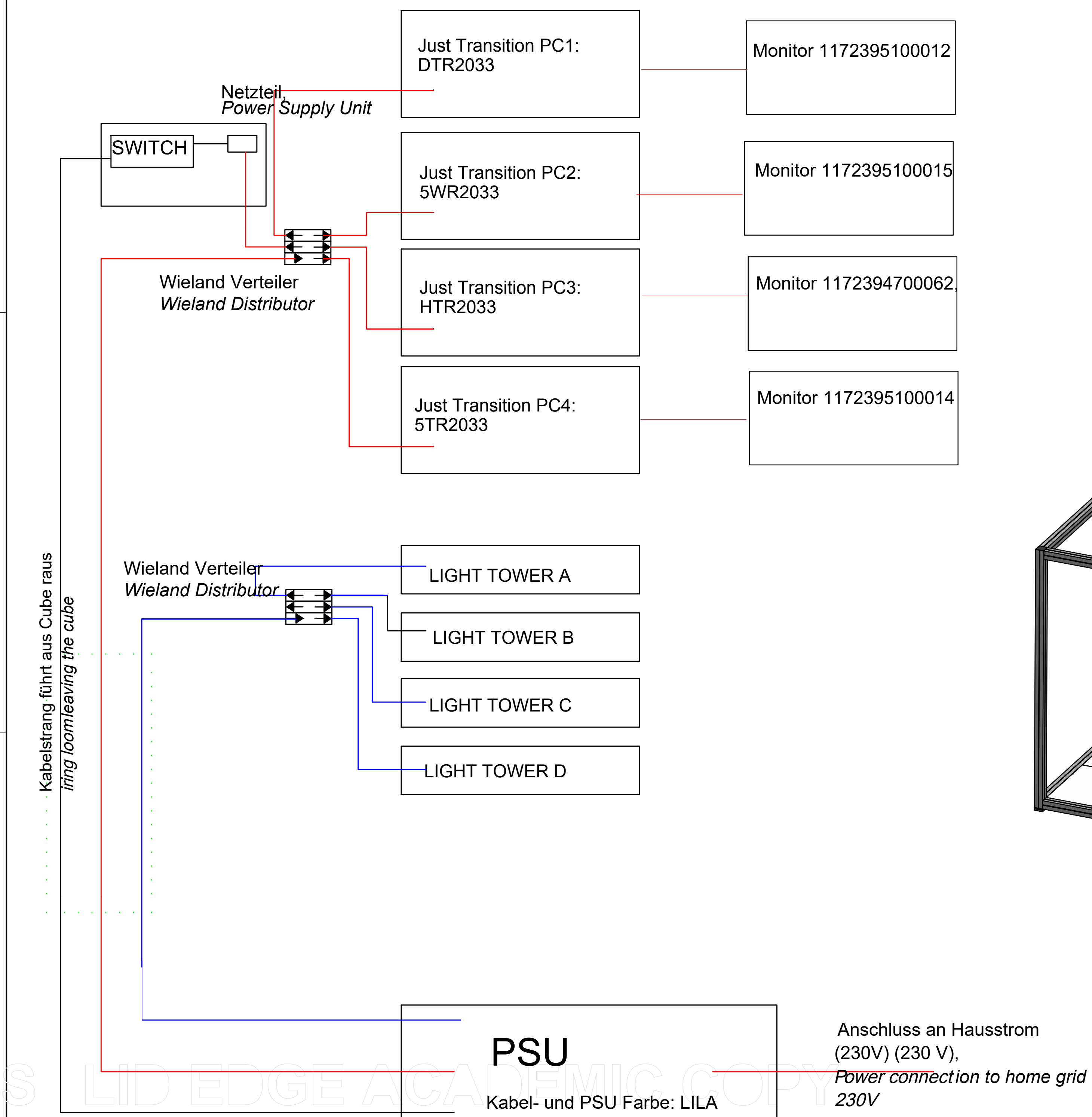
④ Monitorsäule und Halter montieren
Mount the monitor column and holder



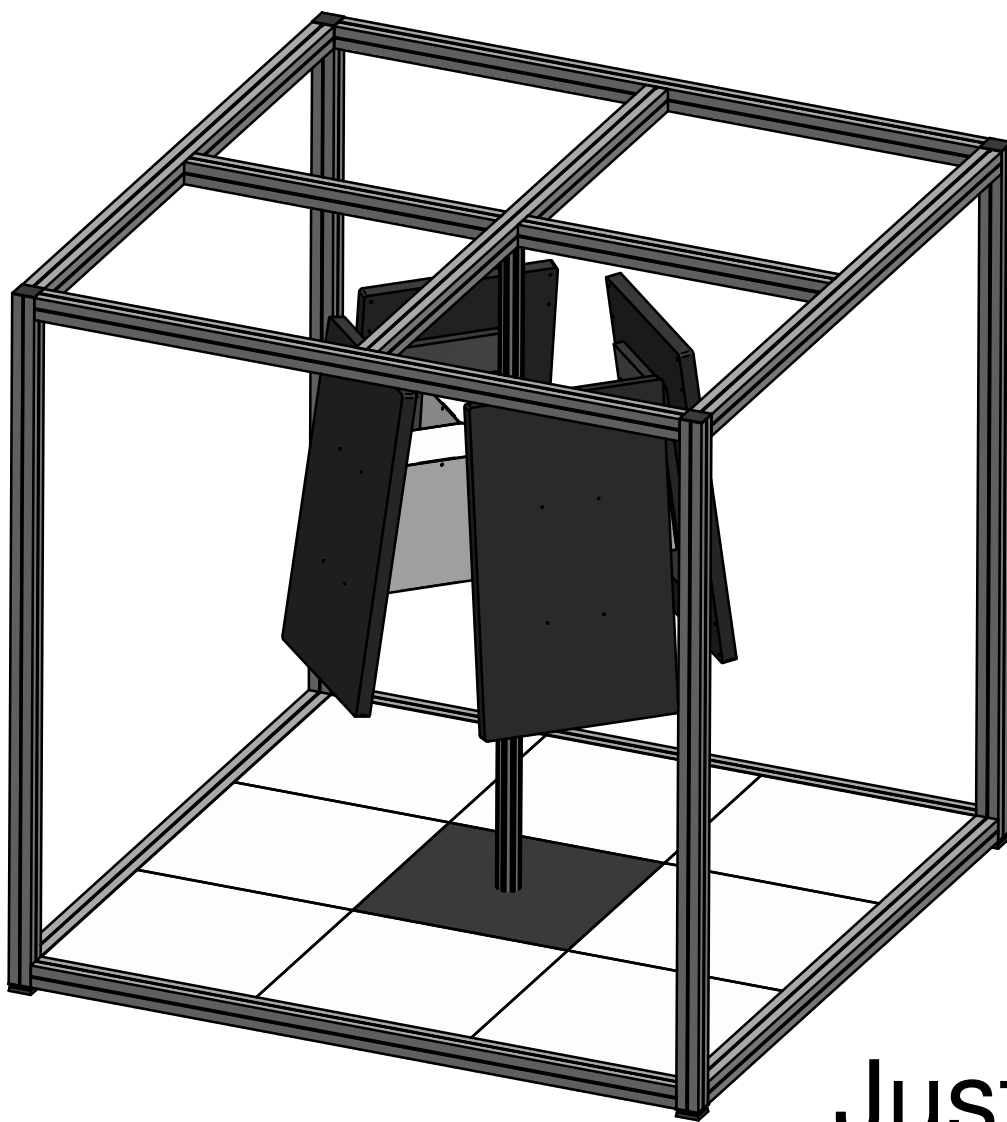
⑤ Monitore und Verkleidung anbringen
Mount the monitor column and holder



Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
PLANLEITER SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Drebach PROJEKTR PLANSTAND 2020147		
INHALT Freigabeplanung		
PLANNR		
DATUM	NAME	MAßSTAB
16/11/20	S. Graubner	
GEZEICHNET		
GEPRÜFT		
INDEX		
INDEX		



Farbcode für Just Transition: Lila
Colour code for Just Transition: purple



Just Transition

Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		PLANVERFASSER Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Drebach www.seiwo.de
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		PROJEKTNR. 2020147
INHALT Freigabepanung		DATUM 13/10/20
		NAME S. Graubner
		MASSTAB
		INDEX
PLANNR		

Anschluss an Hausstrom
(230V) (230 V),
Power connection to home grid
230V

Station "Just Transition": Hinweise zu Installation der USV

Cube "Just Transition": Notes on installing UPS

USV muss neben der Steckdose platziert und an Steckdose angeschlossen werden.

PSU must be placed next to socket and connected to socket.

USV muss zwingend angeschlossen werden!

Installing the PSU is a must!

Stellen Sie sicher, dass die richtige USV an der richtigen Station steht (Seriennummer siehe vorherige Seite).

Make sure that the correct PSU is connected to each Cube (see previous page for serial number).

Stellen Sie sicher, dass das blaue CAT 6A Netzkabel, das Stromkabel für die Computer / Bildschirme (rote Markierung) und das Stromkabel für die Lichter (blaue Markierung) an die USV angeschlossen sind. Die PSU wird dann der Steckdose (oder mit dem Transformator) verbunden.

Make sure that the blue CAT 6A network cable, the power cable for computers / screens (marked in red) and the power cable for the lights (marked in blue) are connected to the PSU. Then, connect the PSU to the socket or transformer.

Einschalten der USV: Entfernen Sie die Blende der USV (Skizze auf der nächsten Seite) und verbinden Sie den Batterieanschluss. Finalisieren Sie zunächst die Verkabelung der Station und der USV. Drücken Sie die "Power" Taste der PSU. Drücken Sie die "OK"-Taste. Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste im Menü "Control" aus. Wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn on with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten ein, dabei werden alle technischen Geräte der Station hochgefahren.

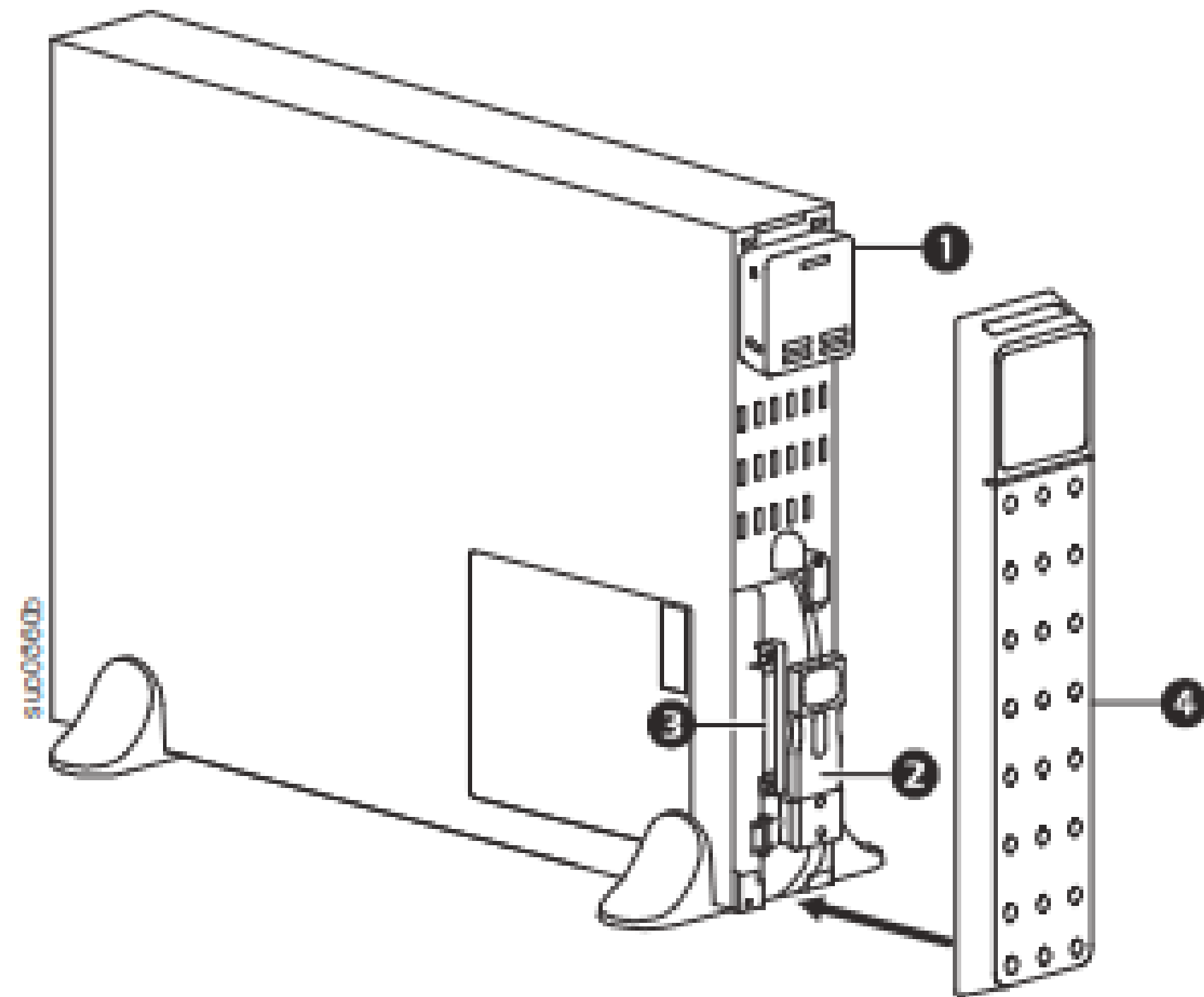
Turn on the UPS: *Remove the cover on the front (picture on the next page). Connect the UPS connector to ensure the UPS will work smoothly. Finalize all cable connection of the station and the UPS first. Press the power button of the PSU. Press the "OK"-key. Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn on with Delay". The UPS turns on within 2 minutes, including the electricity of the whole station.*

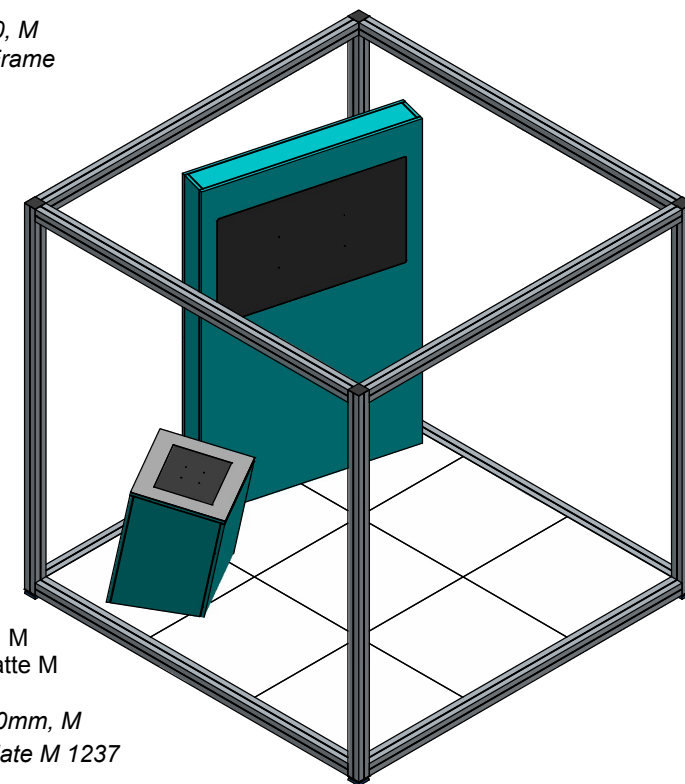
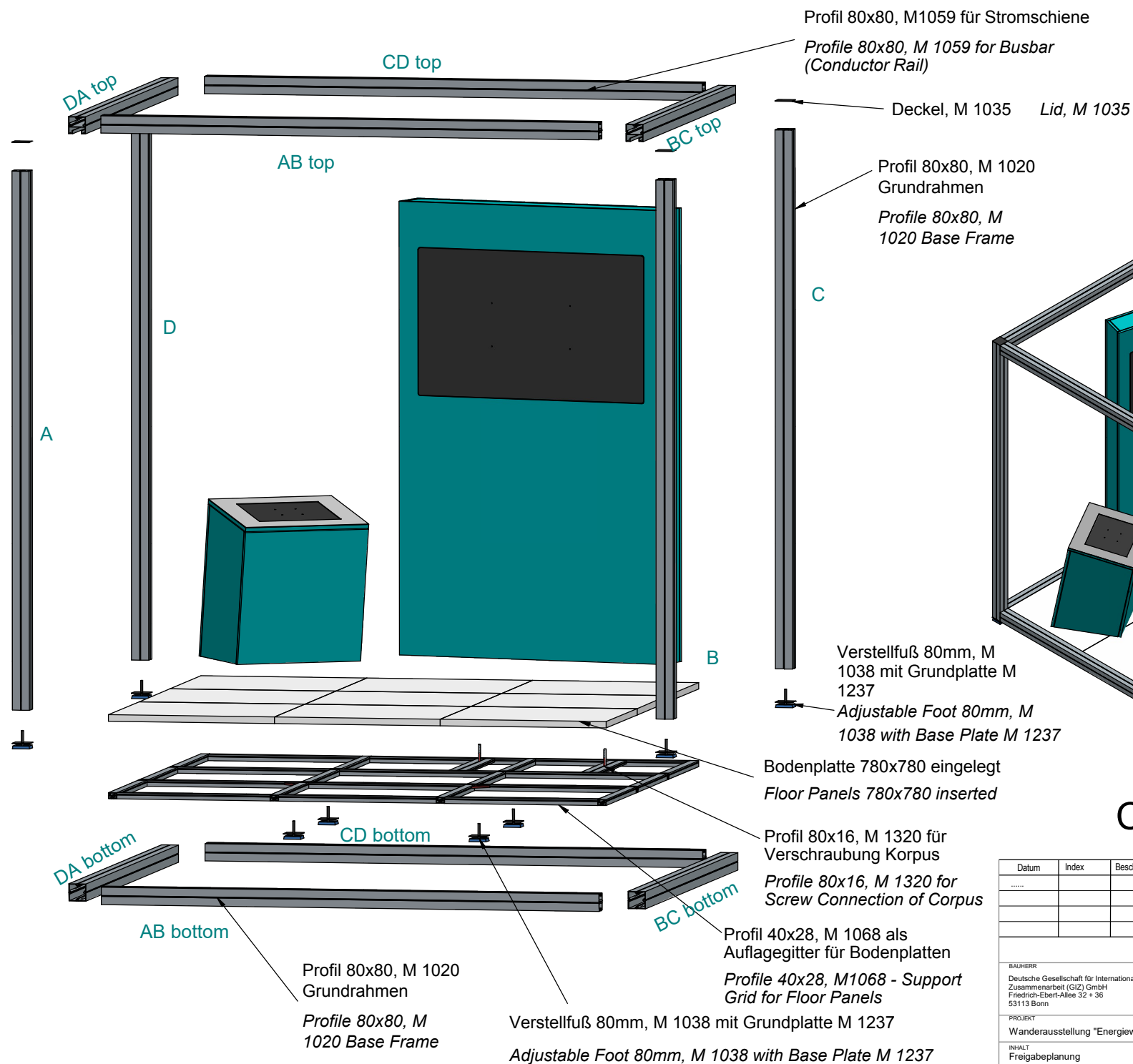
Ausschalten der USV: Drücken Sie "OK". Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste "Control", wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn off with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten aus, dabei werden alle technischen Geräte der Station heruntergefahren. Entfernen Sie die Blende auf der Vorderseite und stecken sie den Batterieanschluss ab.

Turn off the UPS: *Press "OK". Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn off with Delay". The UPS shuts down within 2 minutes and turns off the electricity of the whole station. Remove the cover on the front (picture on the next page). Disconnect the UPS connector.*

Elemente auf der Vorderseite

- ❶ Anzeigeschnittstelle display
- ❷ USV-Batterieanschlüsse USV battery connetcor
- ❸ Batteriemodul battery modul
- ❹ Blende front cover

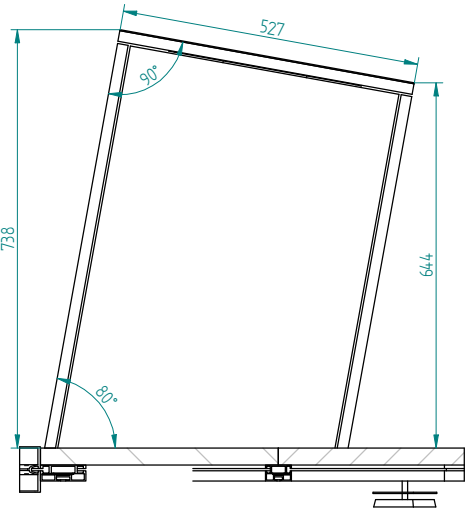




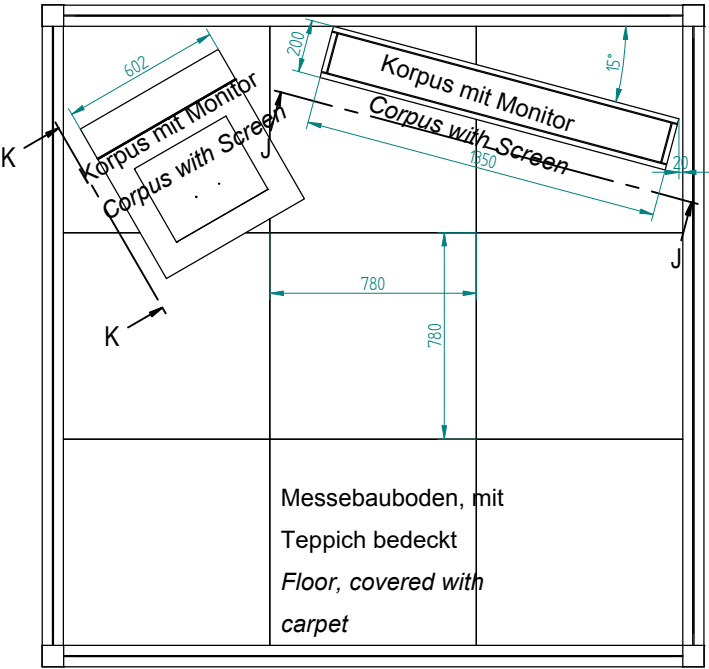
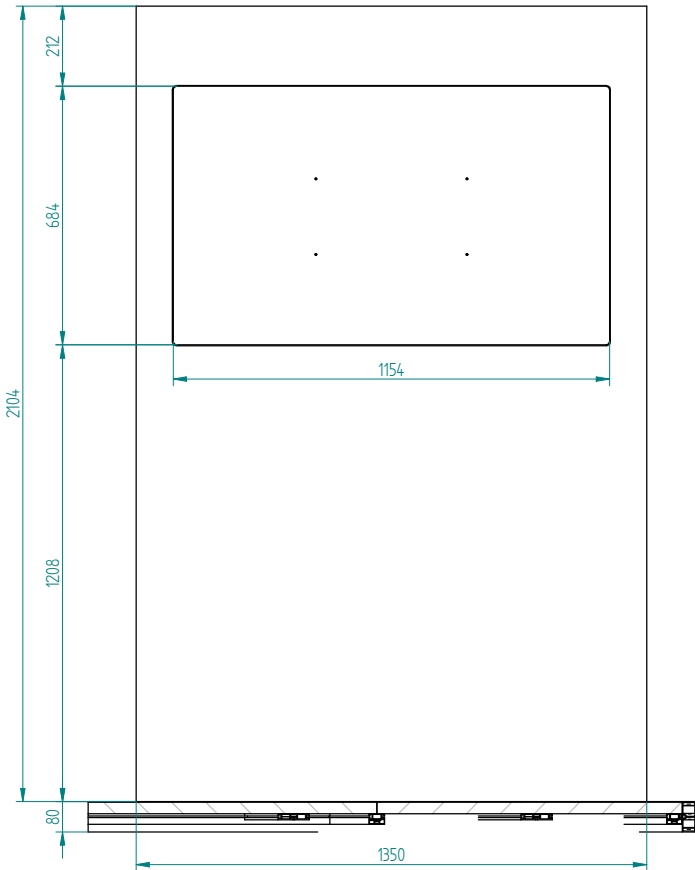
Cube "Info Lounge"

Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
PLANDRUCKFASER SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel Straße 24M 09430 Drebach Tel: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22 www.seiwotech.de		
PROJEKT	PLANSTAND	PROJEKTNR
Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"	2020147	
INHALT	DATUM	NAMEN
Freigabeplanung	16/11/20	S. Graubner
GEZEICHNET	GEPRÜFT	MAßSTAB
INDEX	INDEX	INDEX
PLANNR		

Schnitt K-K Cut K-K



Schnitt J-J Cut J-J



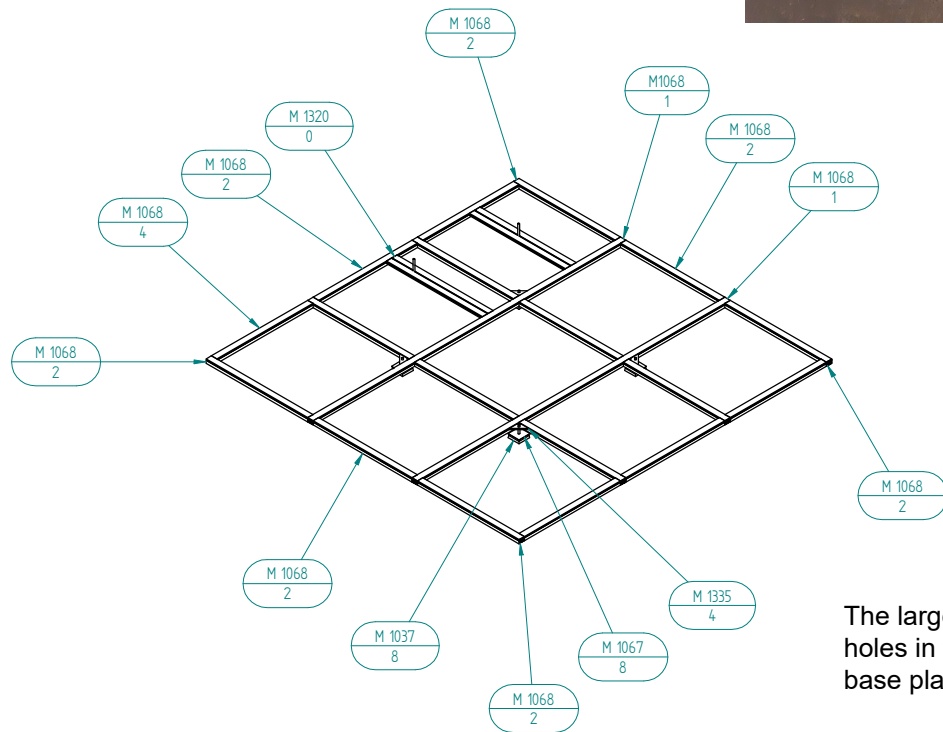
Messebauboden, mit
Teppich bedeckt
*Floor, covered with
carpet*

Cube "Info Lounge"

Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		PLANNUMMER Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Drebach www.seiwotech.de
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		PROJEKTNR. 2020147
INHALT Freigabeplanung		DATUM 16/11/20
PLANNR.		NAMEN S. Graubner
		MAßSTAB INDEX
		INDEX



Bodenprofile sind entsprechend beschriftet
Floor profiles are labeled accordingly



Cube "Info Lounge"

The large monitor element requires to screw holes in the baseplates. Put the matching base plates side by side.

The position of the small cube element is flexible

- ① Bodenbaugruppe montieren
Mount the base assembly

Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" PLANSTAND 2020147		
INHALT Freigabeplanung GEZEICHNET 16/11/20 S. Graubner		
PLANNR SEIWOTECHNIK Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreiebach www.seiwotech.de		
INDEX - MAßSTAB -		



- Profile entsprechend der Beschriftung montieren

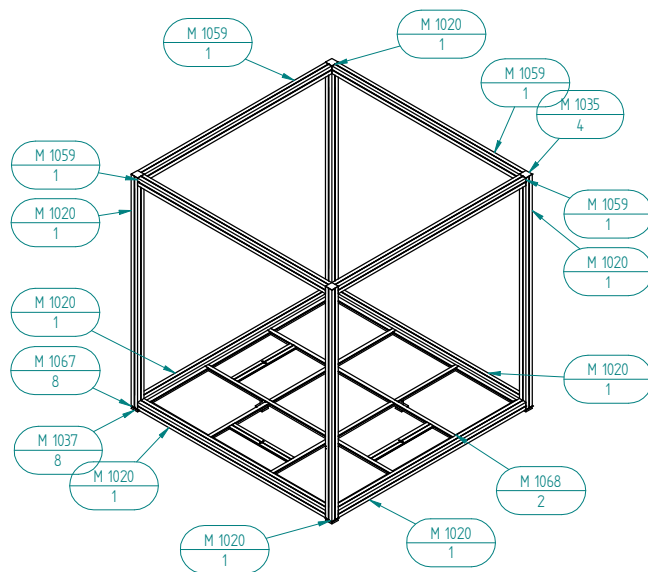
Mount the profiles according to the labeling

- Kabel zusammenstecken und in Profil zurückziehen

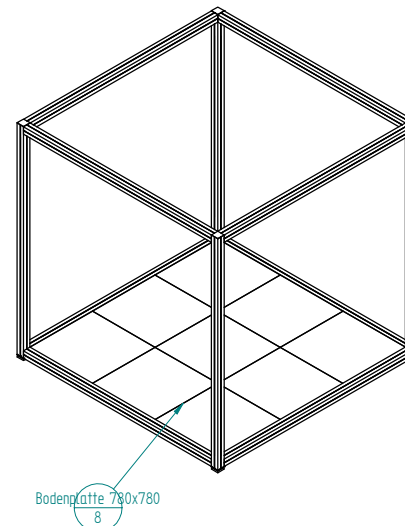
Put the cables together and pull them back into the profile



Cube "Info Lounge"

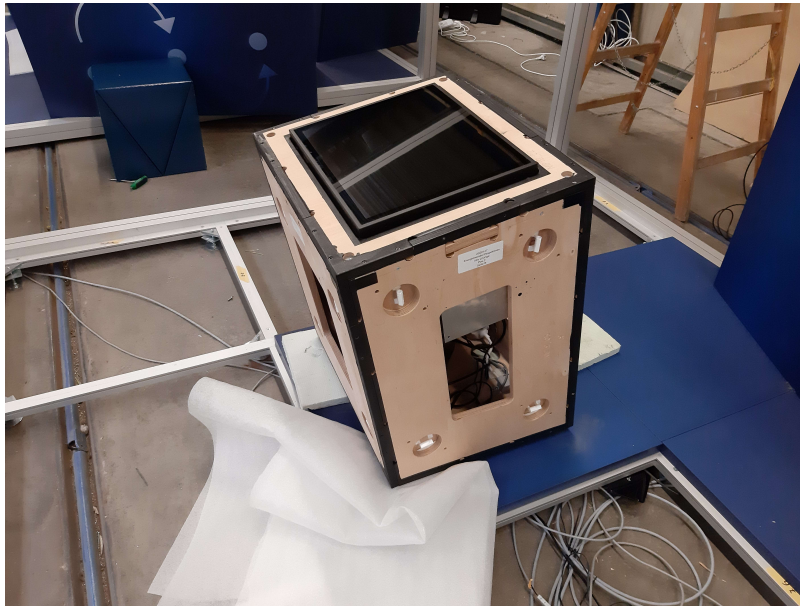


② Würfelrahmen montieren
Mount the cube frame



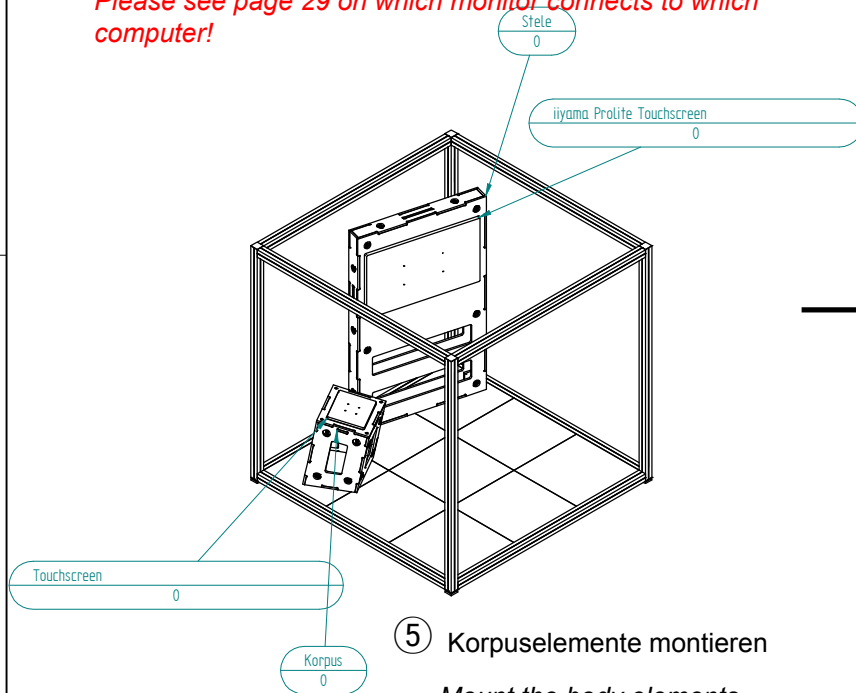
③ Bodenplatten einlegen,
mit Teppich bedecken
*Insert Floor Panels, cover
with carpet*

Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
PROJEKT: Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		
INHALT: Freigabeplanung		
PLANNR:		
PLANDRUCKFASER:		
Scharfstein August-Bebel-Straße 24M 09450 Dreiebach www.seiwotech.de		
PROJEKTNR: 2020147		
DATUM	NAME	MAßSTAB
16/11/20	S. Graubner	
GEZEICHNET		
GEPRÜFT		
INDEX		
INDEX		



Bitte beachten Sie Seite 29 zur Verbindung der korrekten PCs mit den korrekten Monitoren.
Please see page 29 on which monitor connects to which computer!

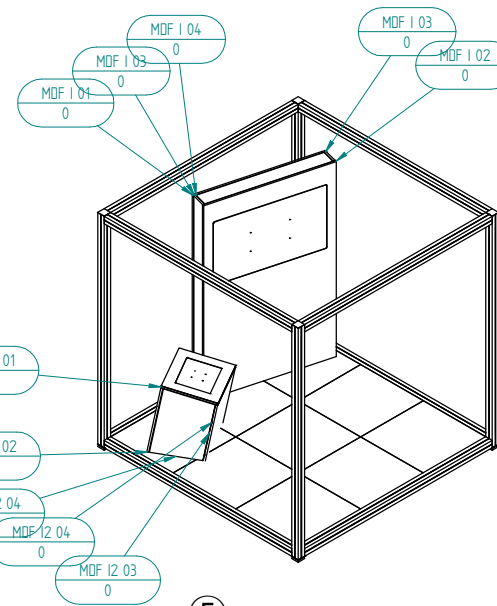
Position and direction of smaller cube element is flexible



⑤ Korpuselemente montieren

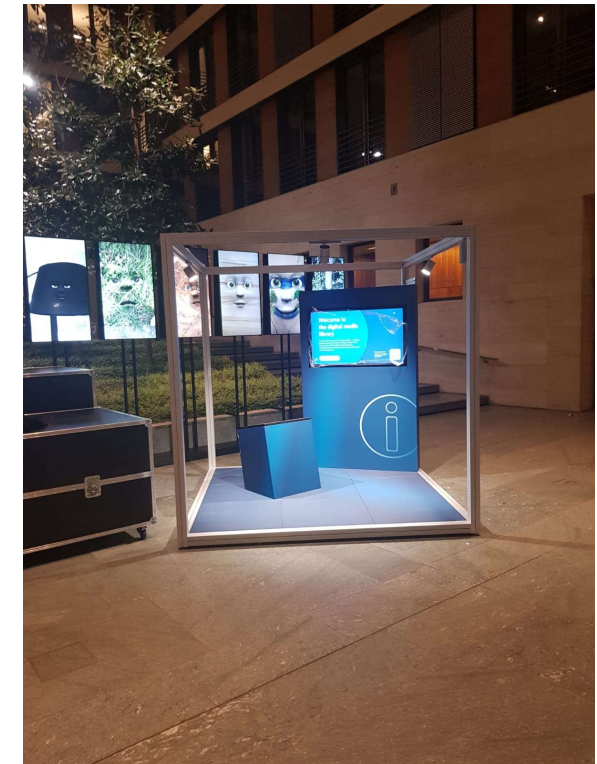
Mount the body elements

Nutzen Sie die Schrauben Größe 10x20
Use the screws size 10 x 20



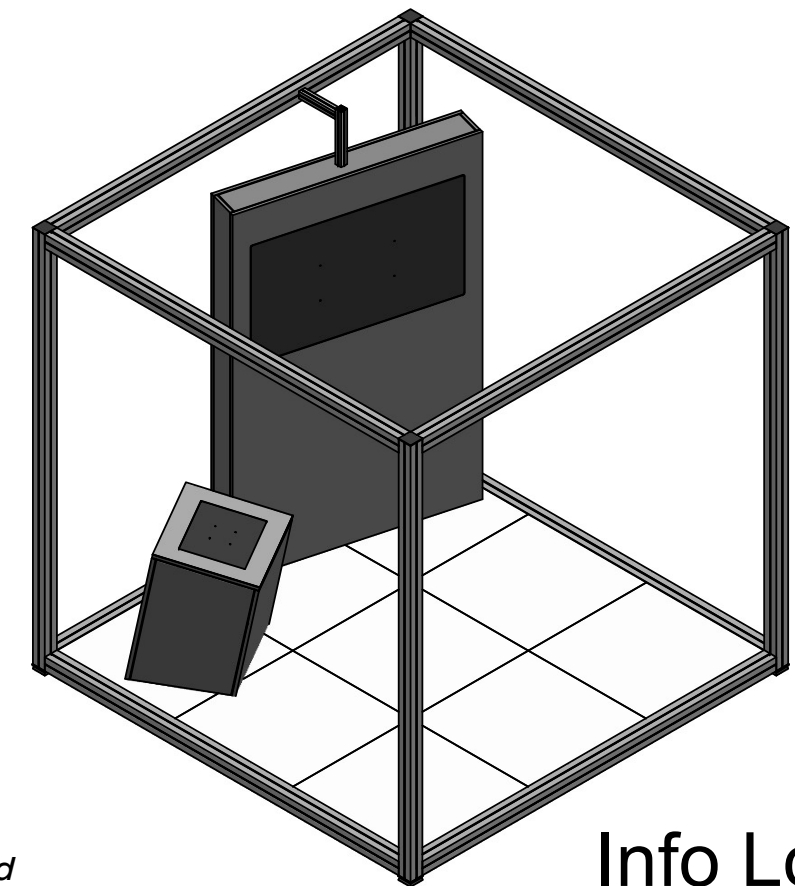
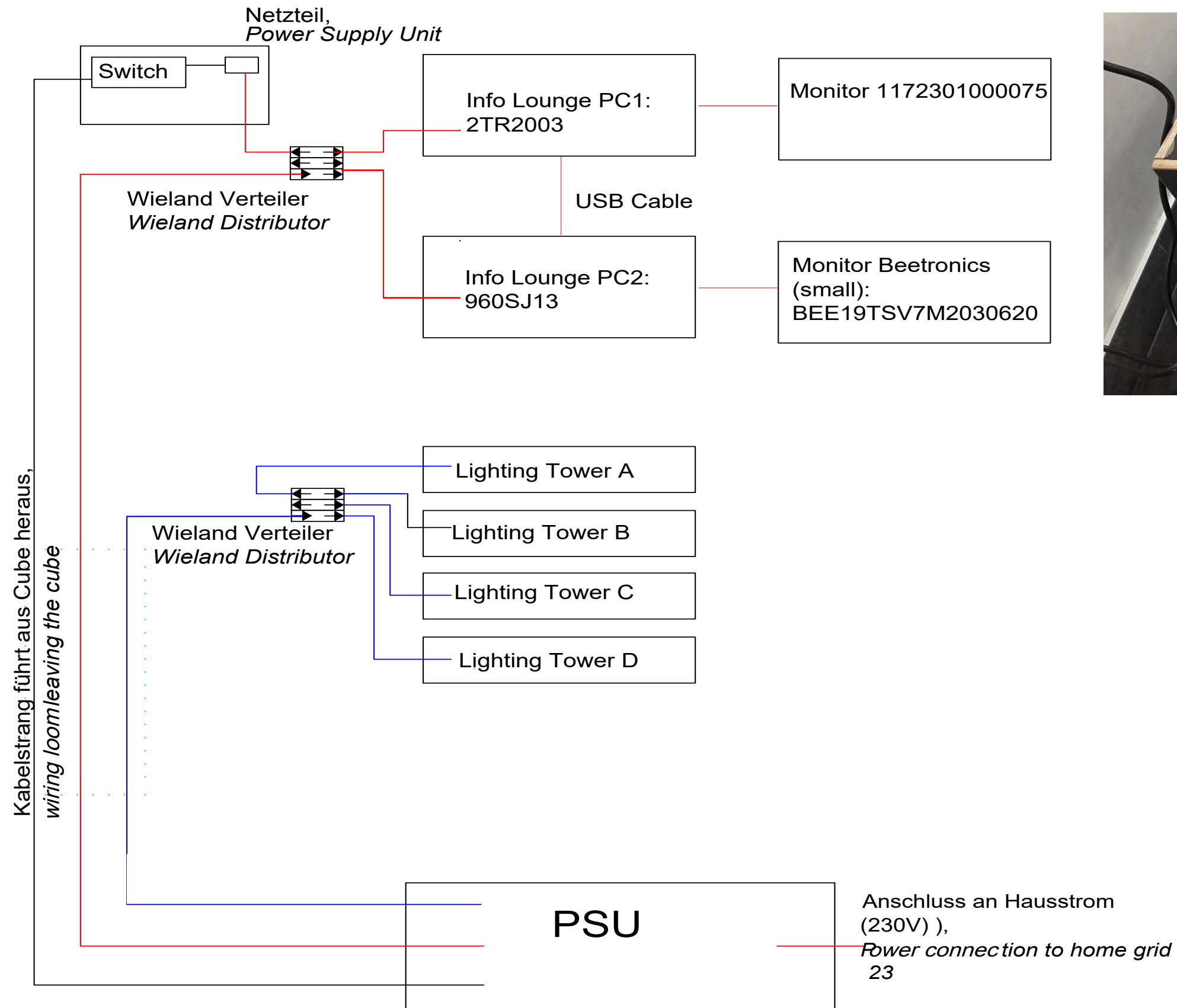
⑤ Verkleidung anbringen

Attach the cladding



Cube "Info Lounge"

Datum	Index	Beschreibung
.....		
Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" PLANDRUCKFASER Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Dreiebach PROJEKTR 2020147		
INHALT Freigabeplanung DATEI 16/11/20 NAME S. Graubner MAßSTAB INDEX -		
PLANNR		



Info Lounge

Farbcode für Info Lounge: Gelb
Colour code for Info Lounge: yellow

Datum	Index	Beschreibung
.....		
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn PLANVERFASSTER Scharfenstein August-Bebel-Straße 24M 09430 Drebach www.seiwotechnik.de PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven" INHALT Freigabepanung PLANNR		
Algemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m SEIWOTECHNIK Tet: +49 (0) 37 25 / 34 58-0 Fax: +49 (0) 37 25 / 34 58-22 www.seiwotechnik.de PROJEKTNR 2020147 DATUM 13/10/20 NAME S. Graubner MASSTAB INDEX		
INDEX		

Cube "Info Lounge": Notes on installing PSU

USV muss neben der Steckdose platziert und an Steckdose angeschlossen werden.

PSU must be placed next to socket and connected to socket.

USV muss zwingend angeschlossen werden!

Installing the PSU is a must!

Stellen Sie sicher, dass die richtige USV an der richtigen Station steht (Seriennummer siehe vorherige Seite).

Make sure that the correct PSU is connected to each Cube (see previous page for serial number).

Stellen Sie sicher, dass das blaue CAT 6A Netzkabel, das Stromkabel für die Computer / Bildschirme (rote Markierung) und das Stromkabel für die Lichter (blaue Markierung) an die USV angeschlossen sind. Die PSU wird dann der Steckdose (oder mit dem Transformator) verbunden.

Make sure that the blue CAT 6A network cable, the power cable for computers / screens (marked in red) and the power cable for the lights (marked in blue) are connected to the PSU. Then, connect the PSU to the socket or transformer.

Einschalten der USV: Entfernen Sie die Blende der USV (Skizze auf der nächsten Seite) und verbinden Sie den Batterieanschluss. Finalisieren Sie zunächst die Verkabelung der Station und der USV. Drücken Sie die "Power" Taste der PSU. Drücken Sie die "OK"-Taste. Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste im Menü "Control" aus. Wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn on with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten ein, dabei werden alle technischen Geräte der Station hochgefahren.

Turn on the UPS: *Remove the cover on the front (picture on the next page). Connect the UPS connector to ensure the UPS will work smoothly. Finalize all cable connection of the station and the UPS first. Press the power button of the PSU. Press the "OK"-key. Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn on with Delay". The UPS turns on within 2 minutes, including the electricity of the whole station.*

Ausschalten der USV: Drücken Sie "OK". Wählen Sie über die Pfeiltasten und die OK-Taste "Control", wählen Sie anschließend "UPS" und im folgenden "Turn off with Delay". Die USV schaltet sich nach 2 Minuten aus, dabei werden alle technischen Geräte der Station heruntergefahren. Entfernen Sie die Blende auf der Vorderseite und stecken sie den Batterieanschluss ab.

Turn off the UPS: *Press "OK". Using the arrow keys and the OK-key, select "Control", then select "UPS" and finally select "Turn off with Delay". The UPS shuts down within 2 minutes and turns off the electricity of the whole station. Remove the cover on the front (picture on the next page). Disconnect the UPS connector.*

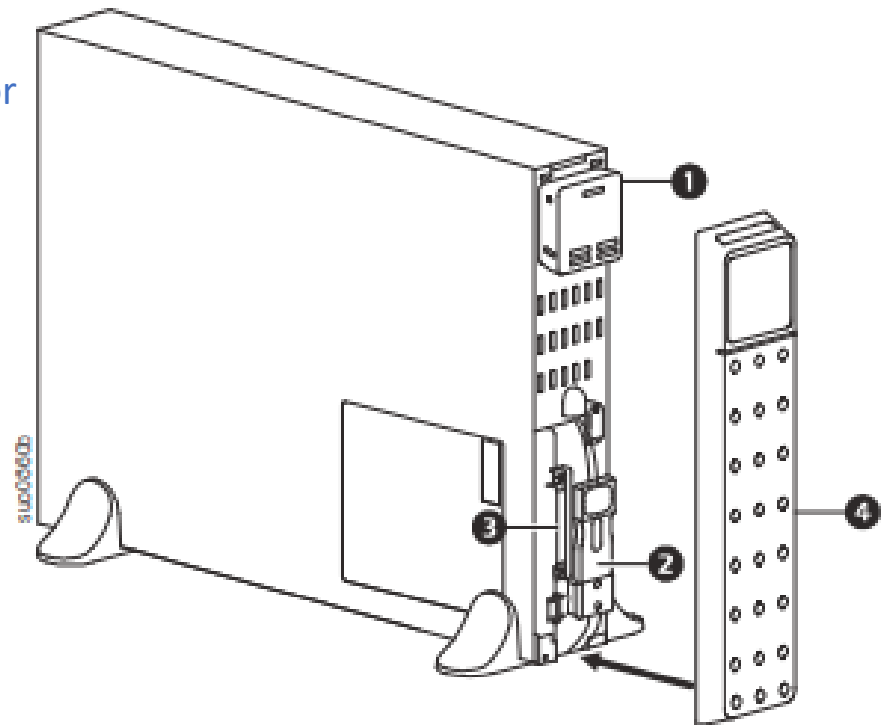
Station "Info Lounge": Hinweise zu Installation des Verstärkers *Cube "Info Lounge": Notes on installing amplifier*

Verstärker wird mit PC 2 (960SJ13) verbunden. Zusätzlich wird ein USB Kabel von PC 1 zum kleinen Würfelement gezogen.

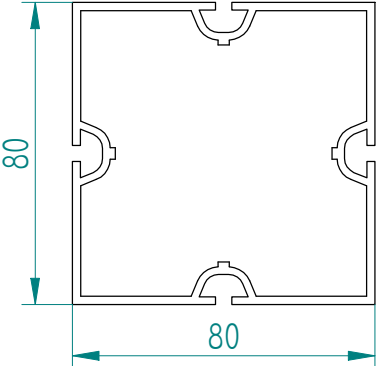
Amplifier is connected to PC 2 (960SJ13). In addition, a USB extension plug is pulled from PC1 (stele large) to the small cube.

Elemente auf der Vorderseite

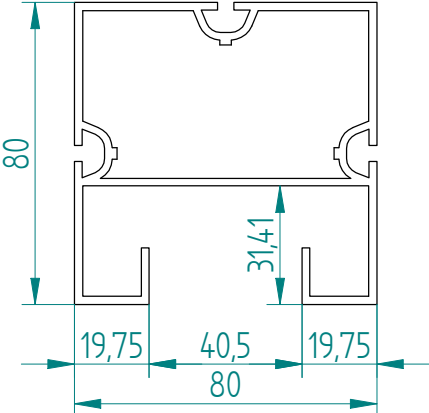
- ❶ Anzeigeschnittstelle display
- ❷ USV-Batterieanschlüsse USV battery connector
- ❸ Batteriemodul battery modul
- ❹ Blende front cover



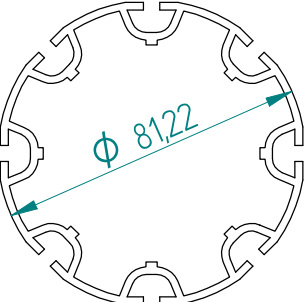
M 1020



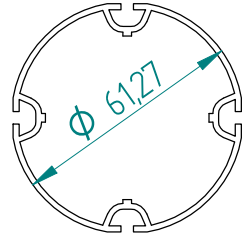
M 1059



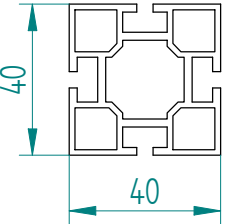
M 1222



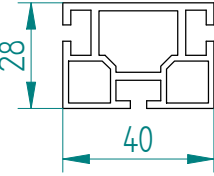
M 1210



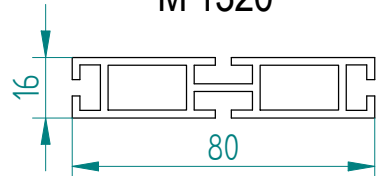
M 1001



M 1068



M 1320



Verwendete Profile
Profiles used
OCTANORM

Datum	Index	Beschreibung
.....		
		Allgemeintoleranz: DIN ISO 2768-1 / m
BAUHERR Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36 53113 Bonn		PLANDURCHFASSER Scharfenstein August-Bebel Straße 24M 09430 Drebach www.seiw.de
PROJEKT Wanderausstellung "Energiewende-Perspektiven"		PROJEKTNR. 2020147
INHALT Freigabeplanung		DATUM 16/11/20
PLANNR.		NAMEN S. Graubner
		MAßSTAB INDEX
		GEZEICHNET GEPRÜFT INDEX
		INDEX

Cube 1

L	L	M M
H	I	K
H	I	K
F F	G G	
C	D	E
C	D	E
A A	B B	