

Technische
Informationen
Pergola V ZiiiP
Veranda V ZiiiP
2022

PERGOLA V ZIIP

Das System **PERGOLA V ZIIIP** ist eine ästhetisch ansprechende Aluminiumkonstruktion mit einem beweglichen Stoffdach. Das Wickelrohr wird mit einem Motor angetrieben und das Stoffdach fährt mit Hilfe eines im Spannrollensystem geführten Gurtes ein/aus. Der Einsatz einer Gasfeder sorgt für eine konstante Stoffspannung. Die Profile sind aus hochfestem, stranggepresstem Aluminium gefertigt, das den Baunormen entspricht. Die Kassettenseitendeckel sind aus Aluminiumdruckguss. Die Kassettenhalter bestehen aus Edelstahl Druckguss mit elektropolierte Oberfläche, um ein ästhetisches Erscheinungsbild zu gewährleisten. Die Konstruktionselemente sind gemäß QualiCoat pulverbeschichtet, wodurch eine lange Nutzungsdauer garantiert ist. Das Pergola V Ziiip System ist ein Produkt, das sich durch hohe Ästhetik und Funktionalität auszeichnet.

ANWENDUNG:

- Sonnenschutz und Beschattung von Oberflächen

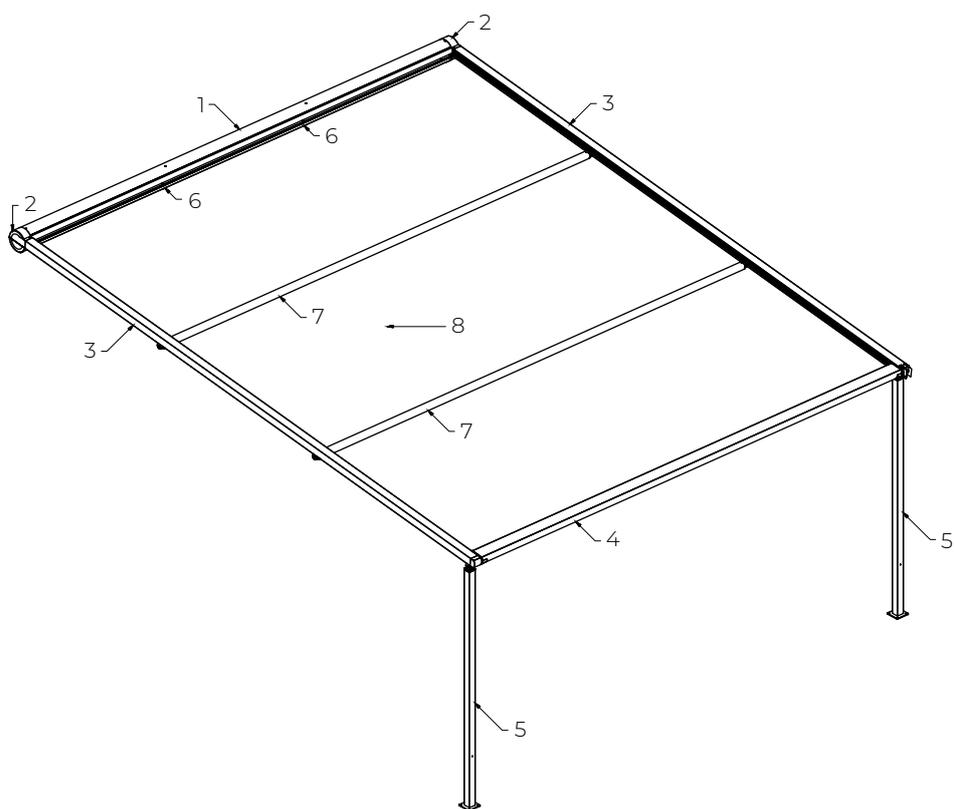
PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- Konstruktion aus stranggepressten Aluminiumprofilen und Stahlelementen
- zur Wandmontage
- Konstruktion gemäß EN 13561
- Pneumatisches Stoffspannsystem
- SERGE-1%- und SERGE-600-Stoffe zur Auswahl
- Verbindung mehrerer Systeme mit einem modularen Fuß möglich

TECHNISCHE PARAMETER:

- Max. Modulbreite: 5 m
- Max. Ausladung: 6 m
- Max. Nischenhöhe bis zum Ausfallprofil: 2.4 m
- Neigungswinkel 10° - 45°
- Elektroantrieb
- Standardfarben der Konstruktion: RAL 9010 MATT, RAL 9006 MATT, RAL 7016 MATT, RAL 9005 MATT, FSM 71319
- zur Außenanwendung

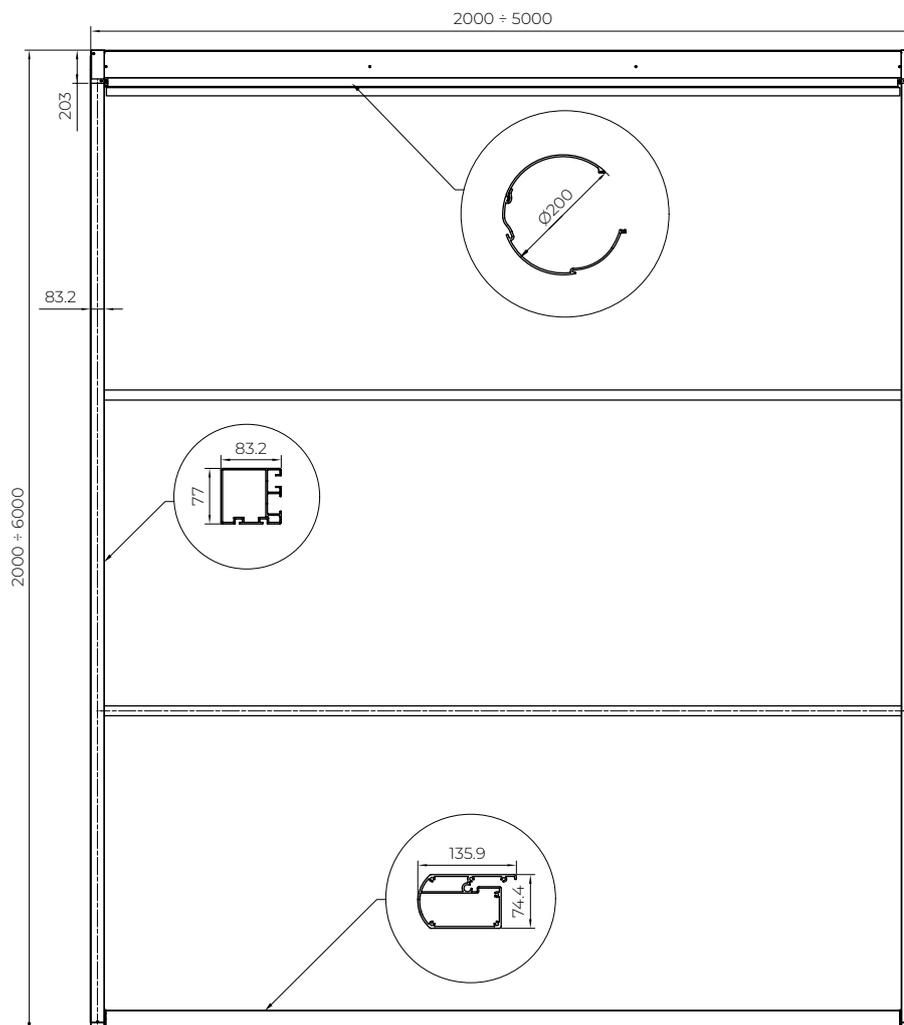
Pergola V ZiiiP

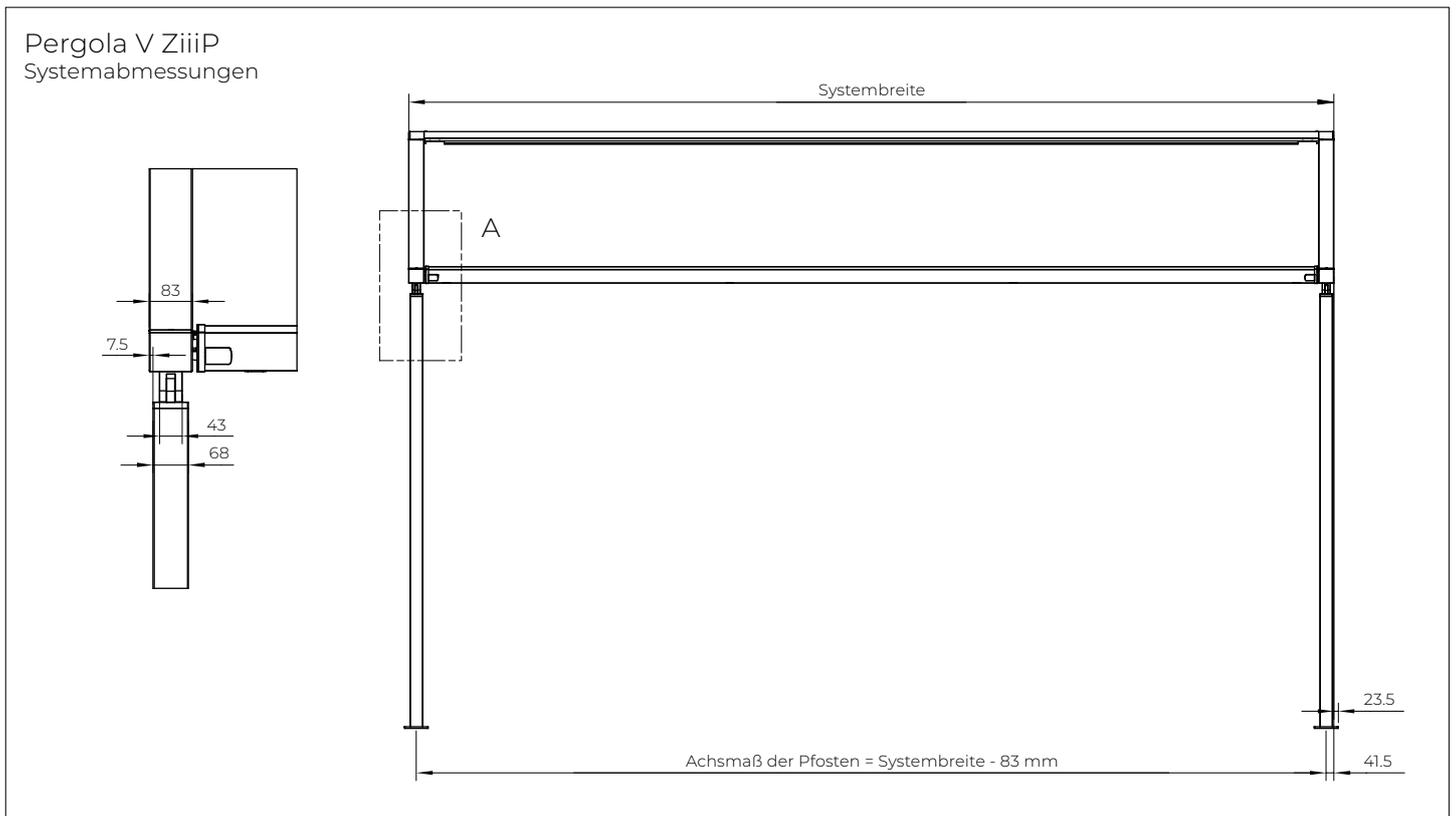
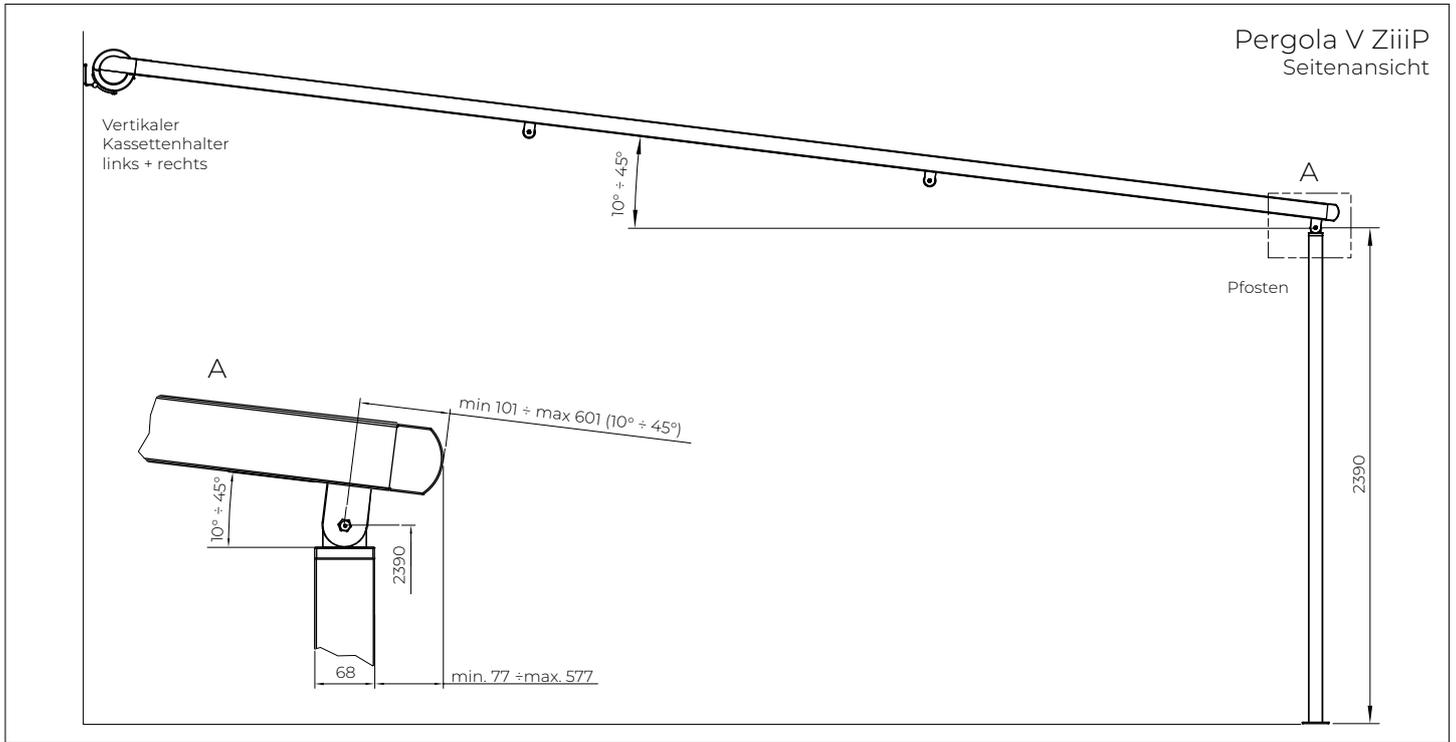


- 1. Kassette
- 2. Kassettenseitendeckel
- 3. Führungsschiene
- 4. Ausfallprofil
- 5. Pfosten
- 6. Kassettenhalter
- 7. Versteifungsprofil
- 8. Stoff

Pergola V ZiiiP

Aufmaß und
Konstruktionsquerschnitte

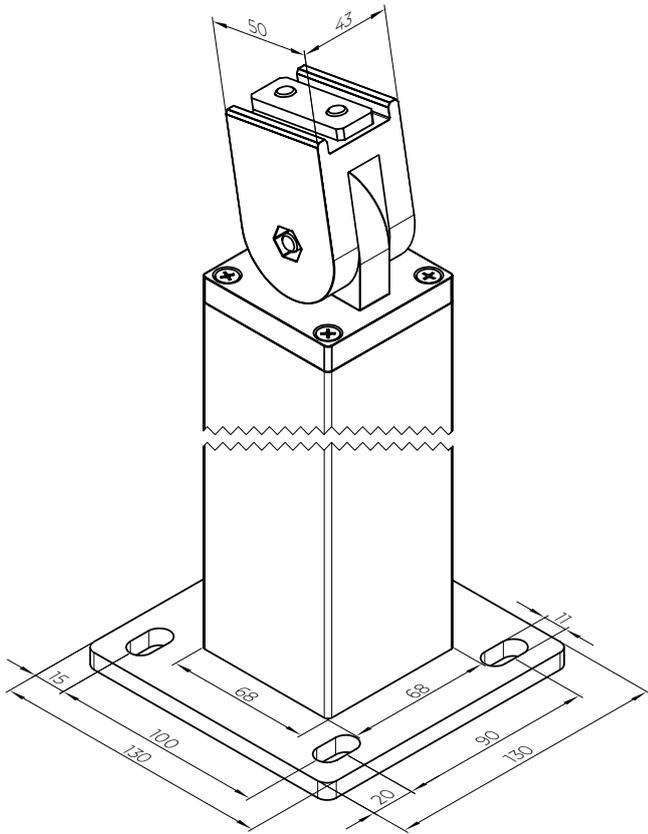




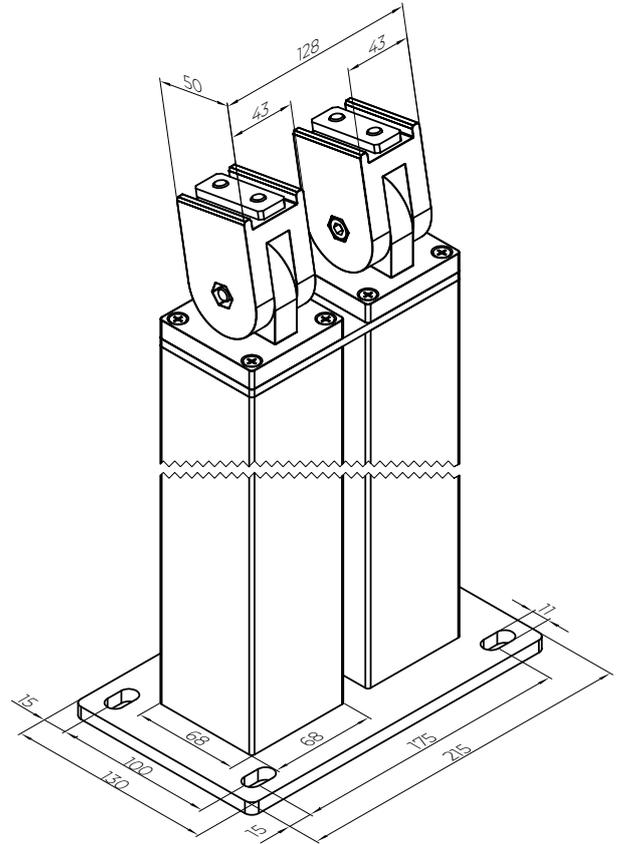
Systemgewicht - Pergola V ZiiiP [Kg]

		Systembreite [cm]						
		200	250	300	350	400	450	500
Ausladung [cm]	200	77.44	84.95	92.46	99.97	107.48	114.99	122.50
	250	78.54	86.05	93.56	101.07	108.58	116.09	123.60
	300	79.64	87.15	94.66	102.17	109.68	117.19	124.70
	350	80.74	88.25	95.76	103.27	110.78	118.29	125.80
	400	81.84	89.35	96.86	104.37	111.88	119.39	126.90
	450	82.94	90.45	97.96	105.47	112.98	120.49	128.00
	500	84.04	91.55	99.06	106.57	114.08	121.59	129.10
	550	85.14	92.65	100.16	107.67	115.18	122.69	130.20
	600	86.24	93.75	101.26	108.77	116.28	123.79	131.30

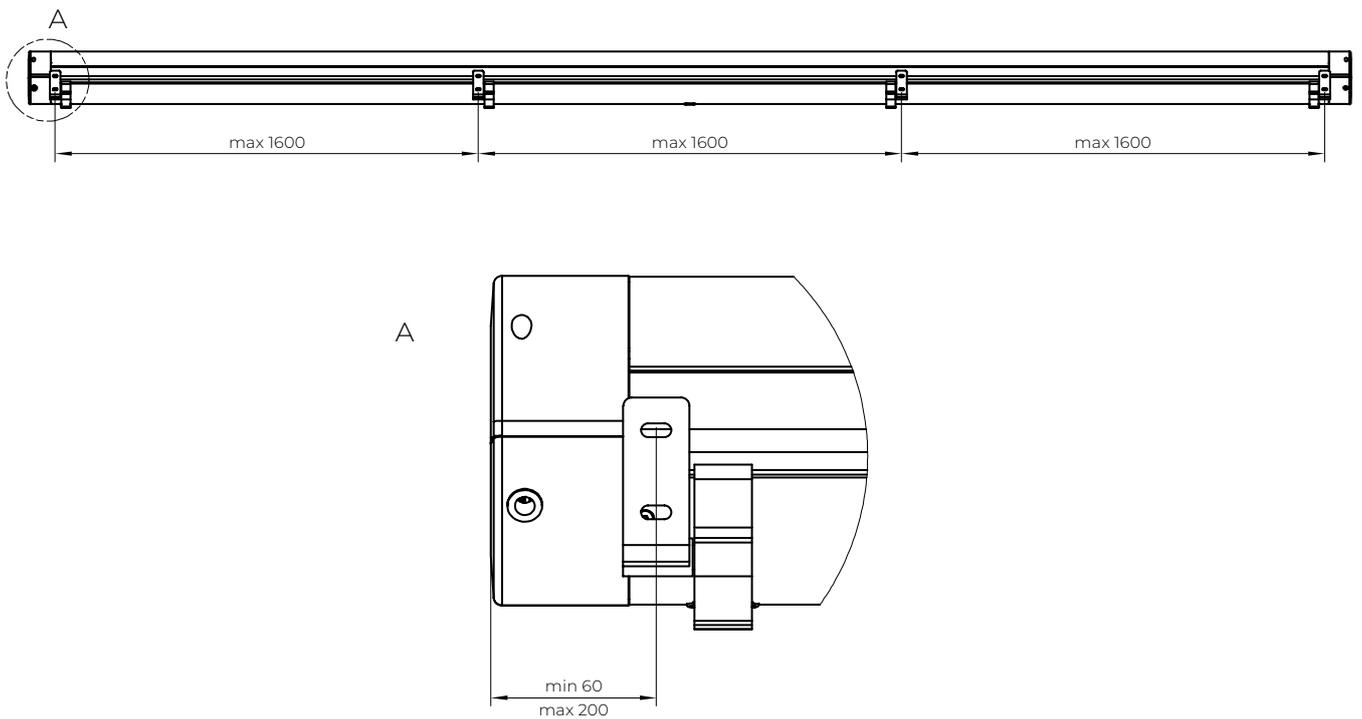
Pergola V ZiiiP
Einzelner Pfosten



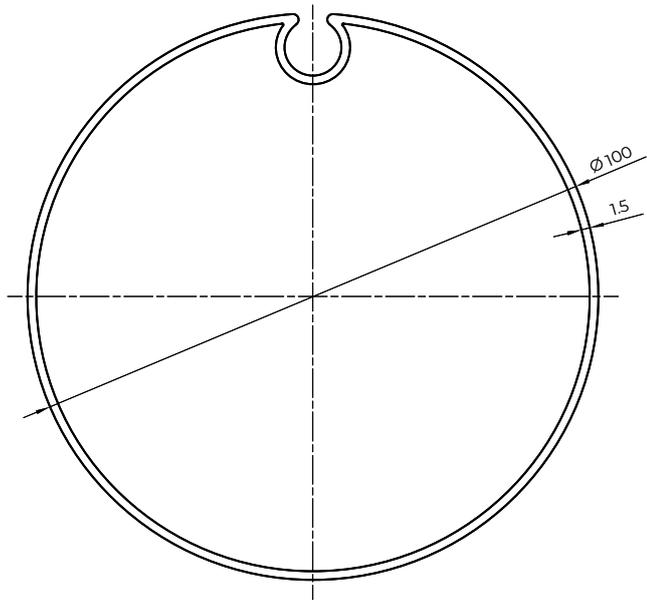
Pergola V ZiiiP
Modulare Pfosten



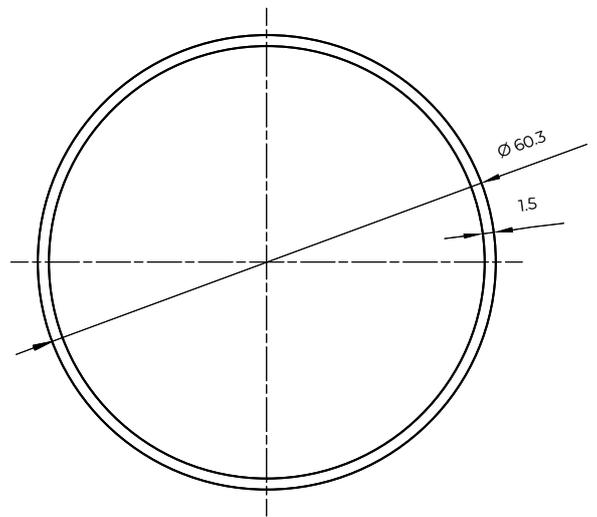
Pergola V ZiiiP
Kassettenhalterposition



Pergola V ZiiiP
Wickelrohr-Querschnitt

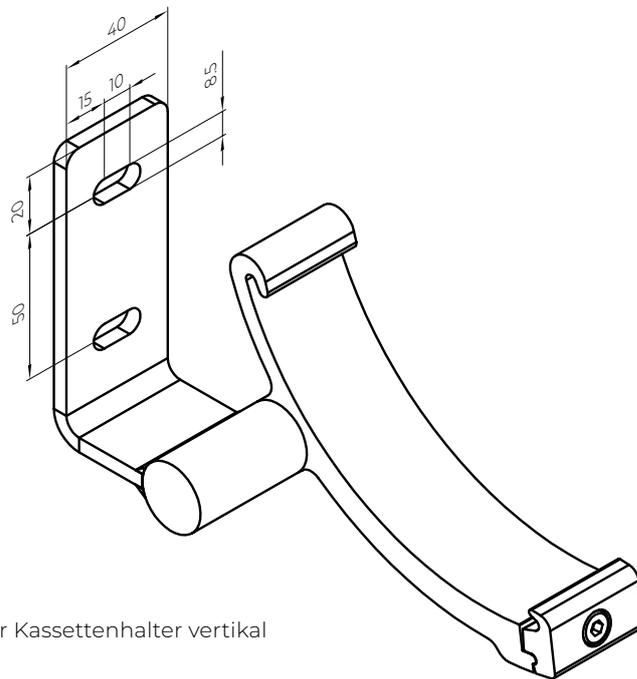


Pergola V ZiiiP
Versteifungsprofil-Querschnitt

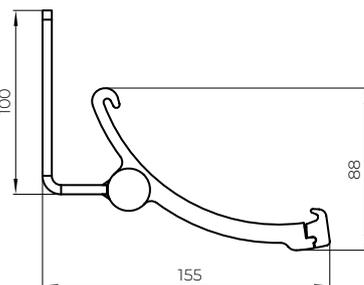
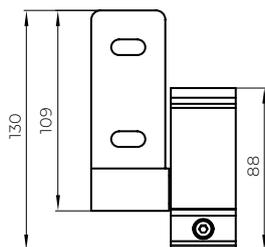


Pergola V ZiiiP - Montagearten
Kassettenmontage an der Wand mit
Haltern des Typs - A

Achtung!
Die linken Kassettenhalter sind das Spiegelbild
der rechten Halter

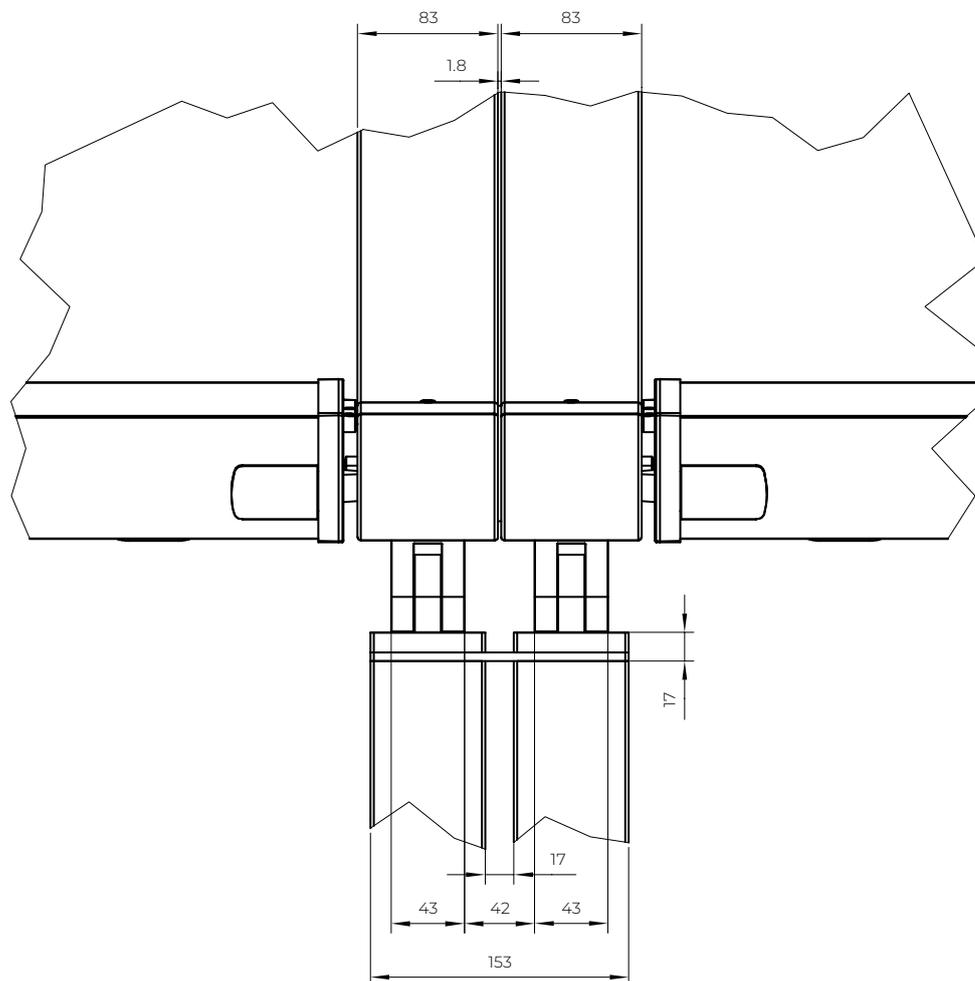
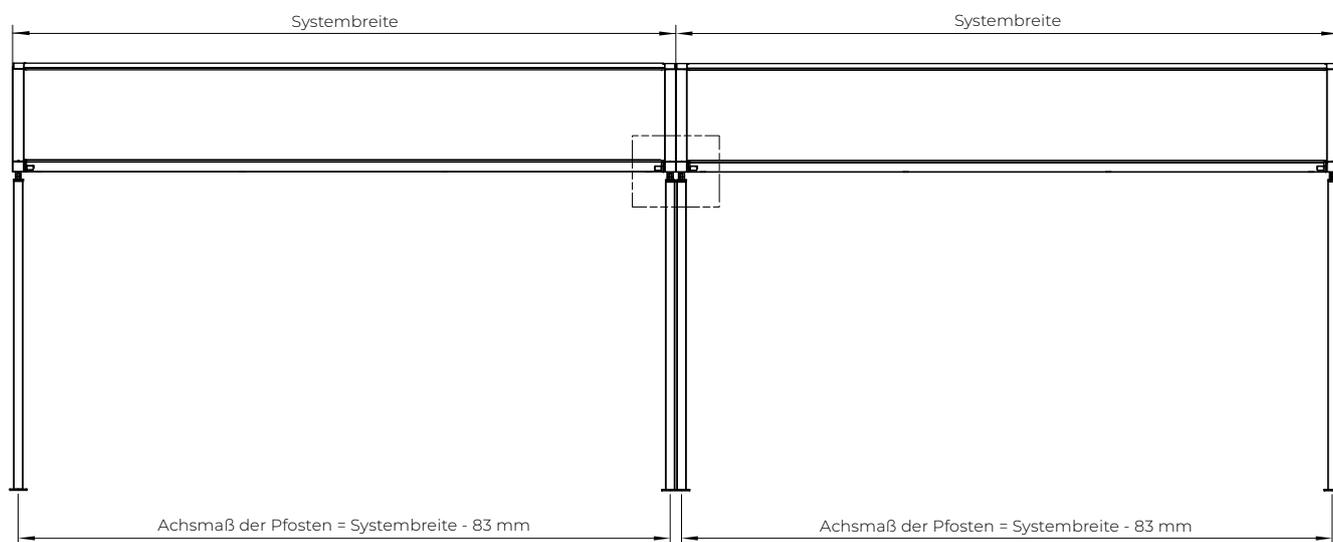


rechter Kassettenhalter vertikal



Anzahl der vertikalen Wandhalterungen in Abhängigkeit von der Breite des Pergola V ZiiiP-Systems	
Systembreite [mm]	Halteranzahl [St.]
2000-3000	2
3000-4000	3
4000-5000	4

Pergola V ZiiiP
Modul-Abmessungen



VERANDA V ZIIP

Das System **VERANDA V ZIIIP** ist eine ästhetisch ansprechende Aluminiumkonstruktion mit einem beweglichen Stoffdach. Das Wickelrohr wird mit einem Motor angetrieben und das Stoffdach fährt mit Hilfe eines im Spannrollensystem geführten Gurtes ein/aus. Der Einsatz einer Gasfeder sorgt für eine konstante Stoffspannung. Die Profile sind aus hochfestem, stranggepresstem Aluminium gefertigt, das den Baunormen entspricht. Die Kassettenseitendeckel sind aus Aluminiumdruckguss. Die Kassetten- und Führungsschienenhalter bestehen aus Edelstahl Druckguss mit elektropolierter Oberfläche, um ein ästhetisches Erscheinungsbild zu gewährleisten. Die Konstruktionselemente sind gemäß QualiCoat pulverbeschichtet, wodurch eine lange Nutzungsdauer garantiert ist. Das Veranda V Ziiip System ist ein Produkt, das sich durch hohe Ästhetik und Funktionalität auszeichnet.

ANWENDUNG:

- Sonnenschutz und Beschattung von Oberflächen

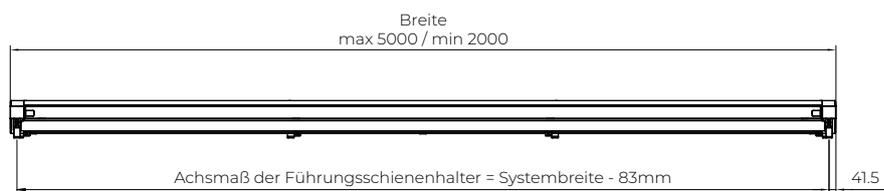
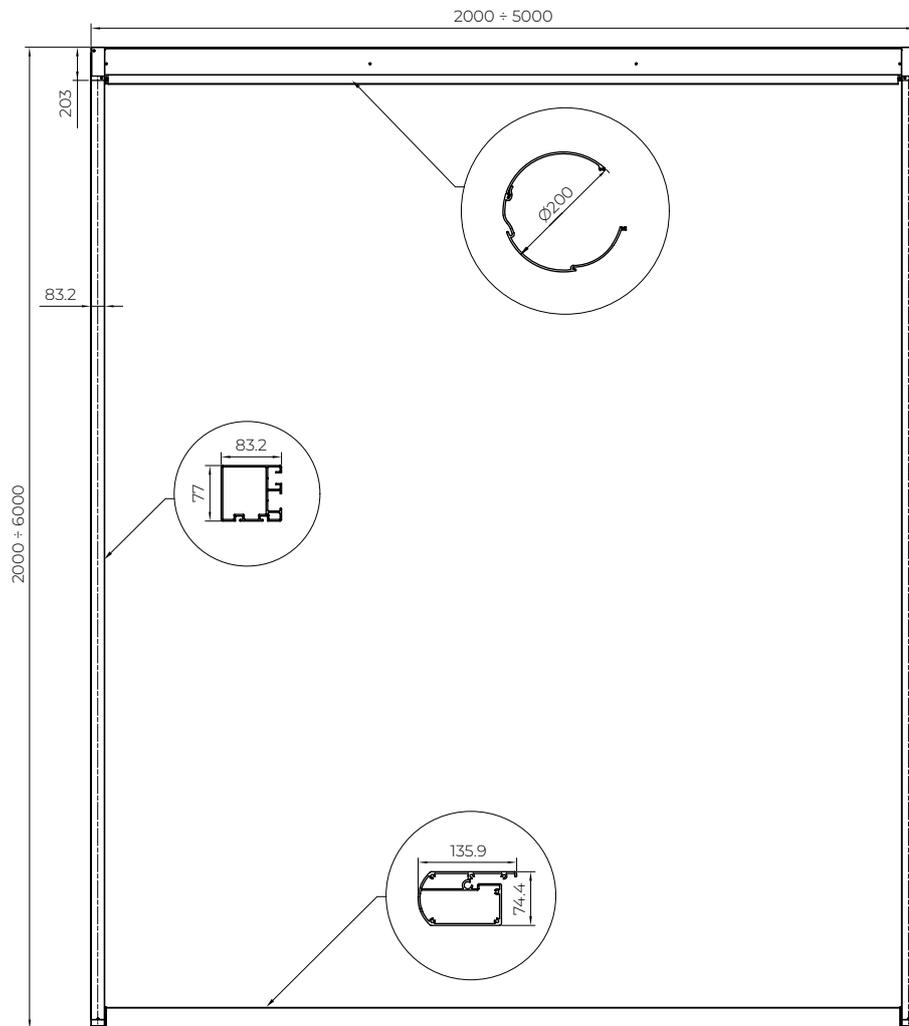
PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- Konstruktion aus stranggepressten Aluminiumprofilen und Stahlelementen
- modulare Verbindung durch modulare Führungsschienenhalter möglich
- Konstruktion gemäß EN 13561
- Pneumatisches Stoffspannsystem
- SERGE-1%- und SERGE-600-Stoffe zur Auswahl

TECHNISCHE PARAMETER:

- Max. Modulbreite: 5 m
- Max. Ausladung: 6 m
- Neigungswinkel 10° - 45°
- Elektroantrieb
- Standardfarben der Konstruktion: RAL 9010 MATT, RAL 9006 MATT, RAL 7016 MATT, RAL 9005 MATT, FSM 71319
- zur Außenanwendung

Veranda V ZiiiP
Aufmaß und Konstruktionsquerschnitte

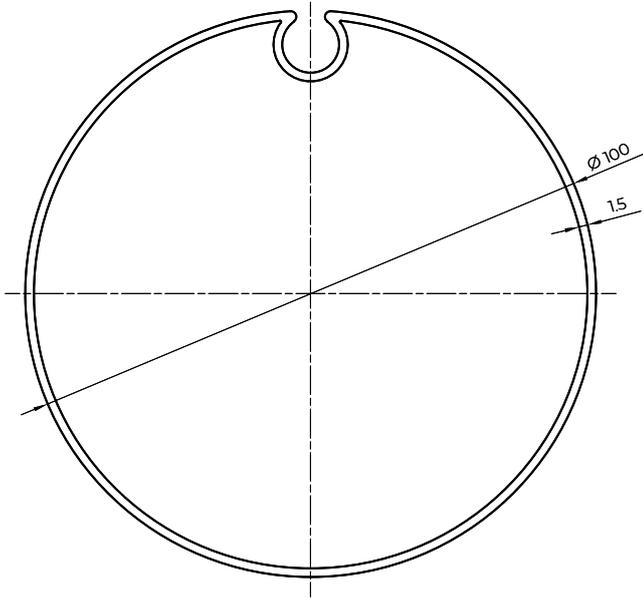


Systemgewicht - Veranda V Ziiip [Kg]								
		Breite [cm]						
		200	250	300	350	400	450	500
Ausladung [cm]	200	54.8	61.15	67.5	73.85	80.2	86.55	92.2
	250	55.9	62.25	68.6	74.95	81.3	87.65	94
	300	57	63.35	69.7	76.05	82.4	88.75	95.1
	350	60.1	66.45	72.8	79.15	85.5	91.85	98.2
	400	61.2	67.55	73.9	80.25	86.6	92.95	99.3
	450	62.3	68.65	75	81.35	87.7	94.05	100.4
	500	63.4	69.75	76.1	82.45	88.8	95.15	101.5
	550	64.5	70.85	77.2	83.55	89.9	96.25	102.6
	600	65.6	71.95	78.3	84.65	91	97.35	103.7

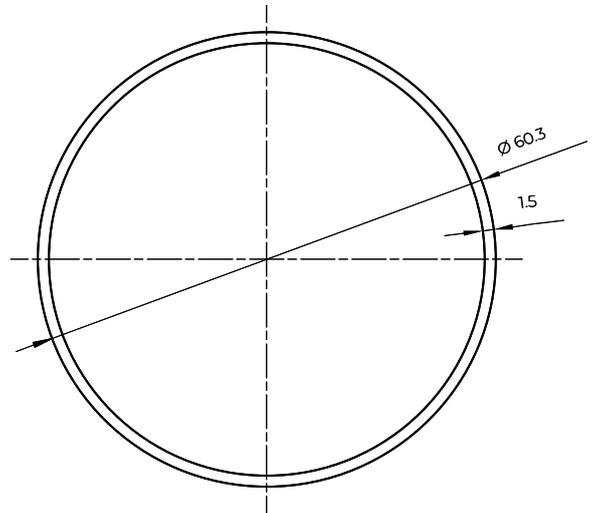
Anzahl der horizontalen Kassettenhalter je nach Breite des Veranda V Ziiip Systems	
Systembreite [mm]	Halteranzahl [St.]
2000 ÷ 3000	2
3000 ÷ 4000	3
4000 ÷ 5000	4

Anzahl der Führungsschienenhalter [Paar] - Veranda V Ziiip								
		Breite [mm]						
		2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
Ausladung [mm]	2000	2	2	2	2	2	2	2
	2500	2	2	2	2	2	2	2
	3000	2	2	2	2	2	2	2
	3500	3	3	3	3	3	3	3
	4000	3	3	3	3	3	3	3
	4500	4	4	4	4	4	4	4
	5000	4	4	4	4	4	4	4
	5500	4	4	4	4	4	4	4
	6000	4	4	4	4	4	4	4

Pergola V ZiiiP
Wickelrohr-Querschnitt

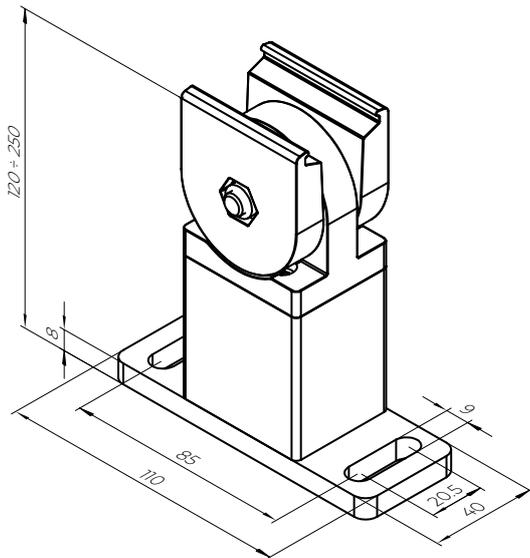


Pergola V ZiiiP
Versteifungsprofil-Querschnitt



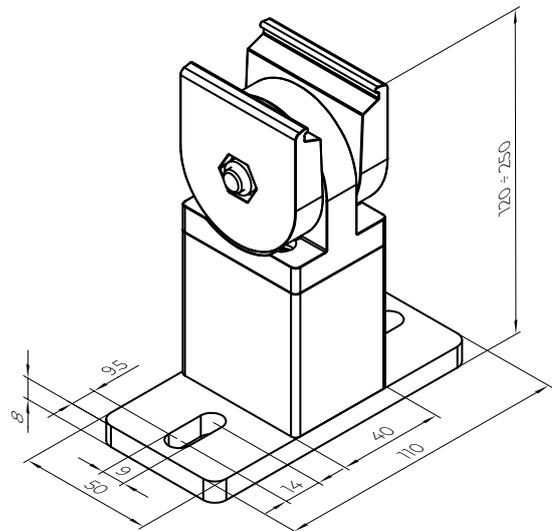
Führungsschienenhalter TYP A

Achtung!
Er kann gegen folgende Haltertypen getauscht werden:
TYP B (drehbar) oder TYP D (quer)



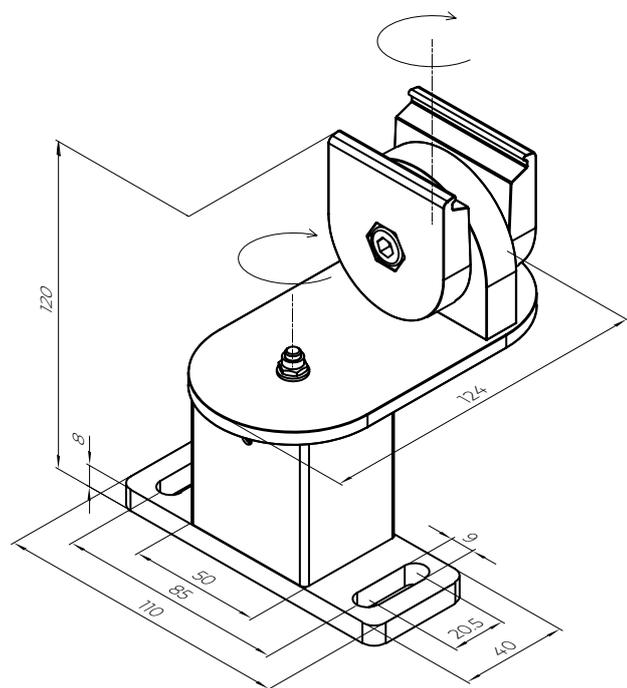
Führungsschienenhalter TYP D

Achtung!
Er kann gegen folgende Haltertypen getauscht werden:
TYP A oder TYP B (drehbar)

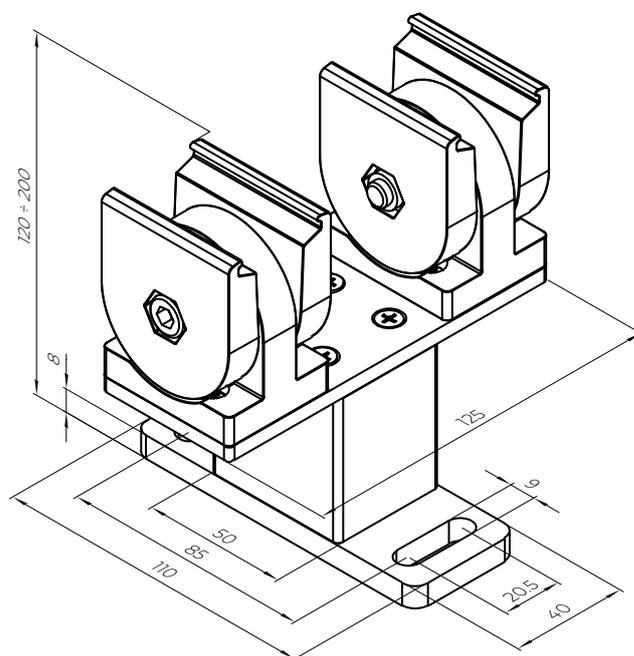


Führungsschienenhalter TYP B (drehbar)

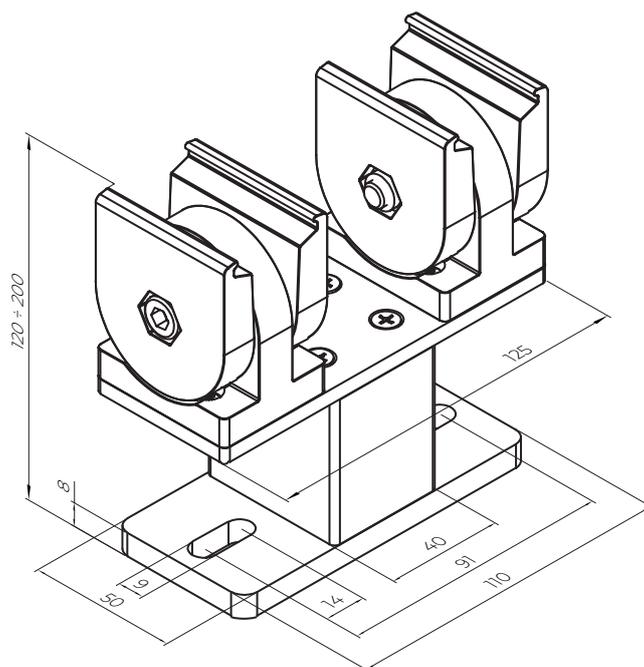
Uwaga:
Er kann gegen folgende Haltertypen getauscht werden:
Anwendbar bei einer max. Systemfläche von 19,5 m²



Führungsschienenhalter TYP C (modular)

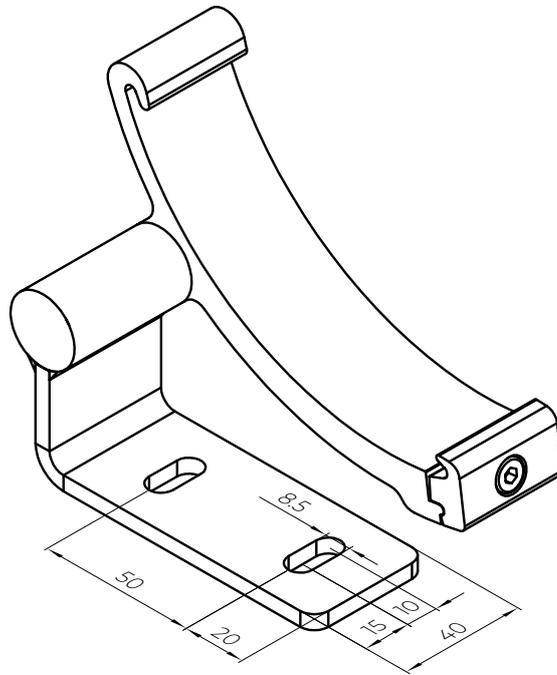


Führungsschienenhalter TYP G (modular)

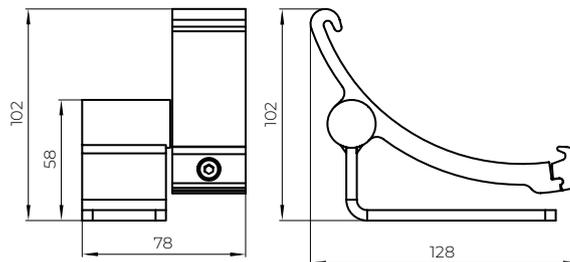


Veranda V ZiiiP - Montagearten Kassettenmontage am Untergrund mit Haltern des Typs -A

Achtung!
Die linken Kassettenhalter sind das Spiegelbild der rechten Halter



rechter, horizontaler Kassettenhalter



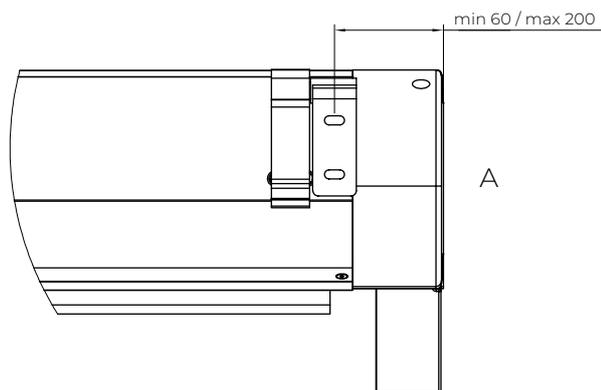
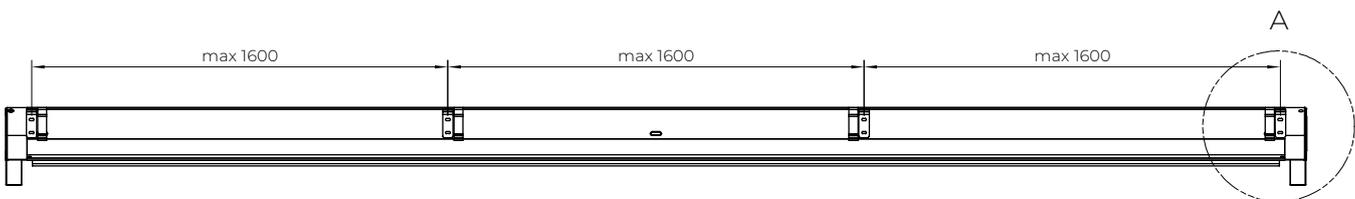
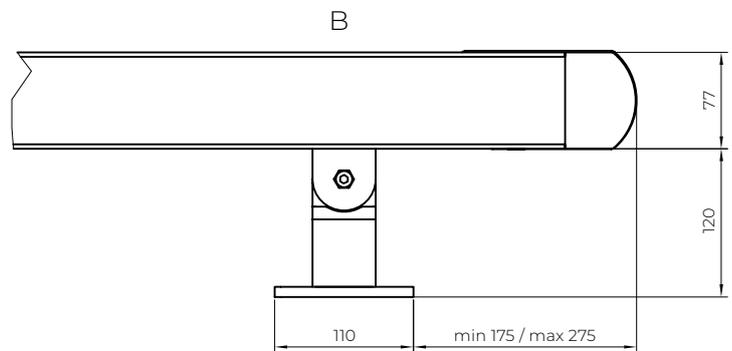
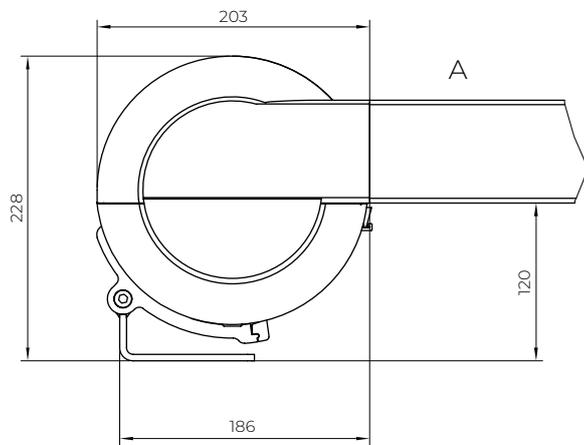
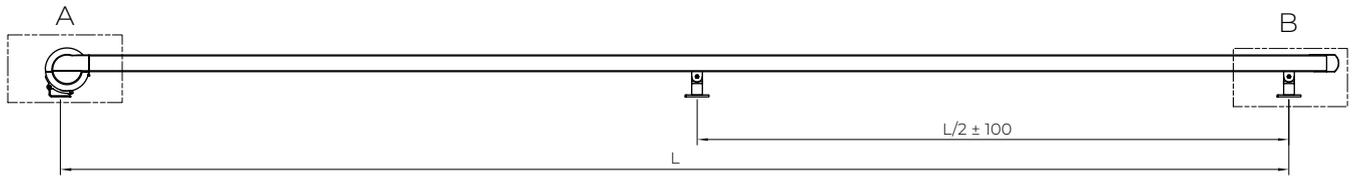
Anzahl der horizontalen Kassettenhalter je nach Breite des Veranda V ZiiiP Systems	
Systembreite [mm]	Halteranzahl [St.]
2000-3000	2
3000-4000	3
4000-5000	4

Veranda V ZiiiP - Montagearten

Führungsschienenmontage mit TYP A-Haltern und horizontalen Kassettenhaltern am Untergrund

Achtung!

Wenn die Führungsschienenhalter bündig mit den Kassettenhaltern montiert werden sollen, müssen sie 120 mm lang sein





Technische Informationen **Pergola V ZiiiP & Veranda V ZiiiP**

Alle technischen Daten von Produkten sind zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuell. Der Hersteller behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Die Vervielfältigung der Technischen Informationen ohne schriftliche Zustimmung von SELT, ganz oder teilweise, ist verboten.

www.selt.com