



Technische
Informationen
PERGOLA

Edition 1/2015

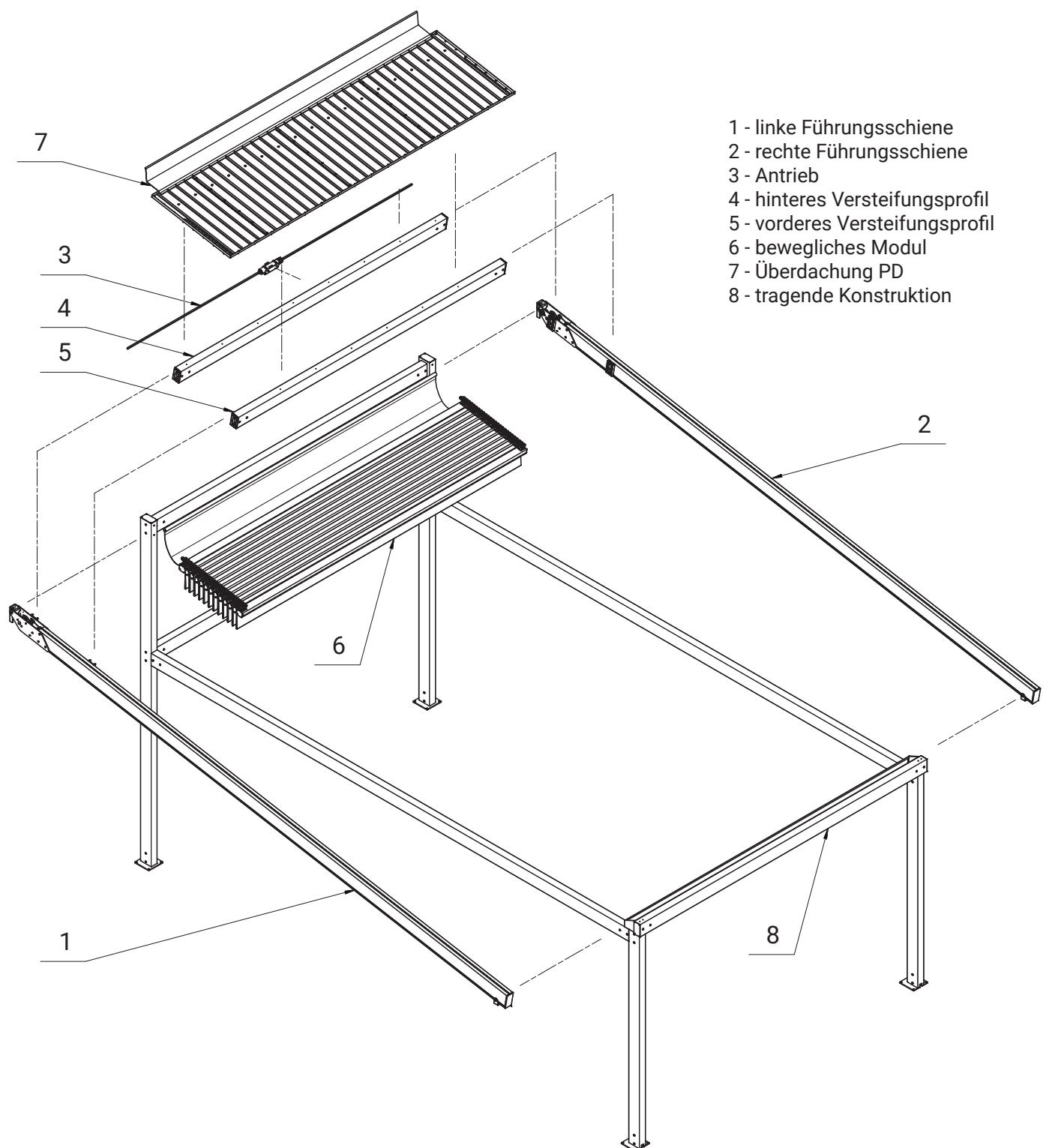
Inhaltsverzeichnis

Solid System Freistehend.....	04
Solid System Wandmontage.....	07

System Solid - Freistehend

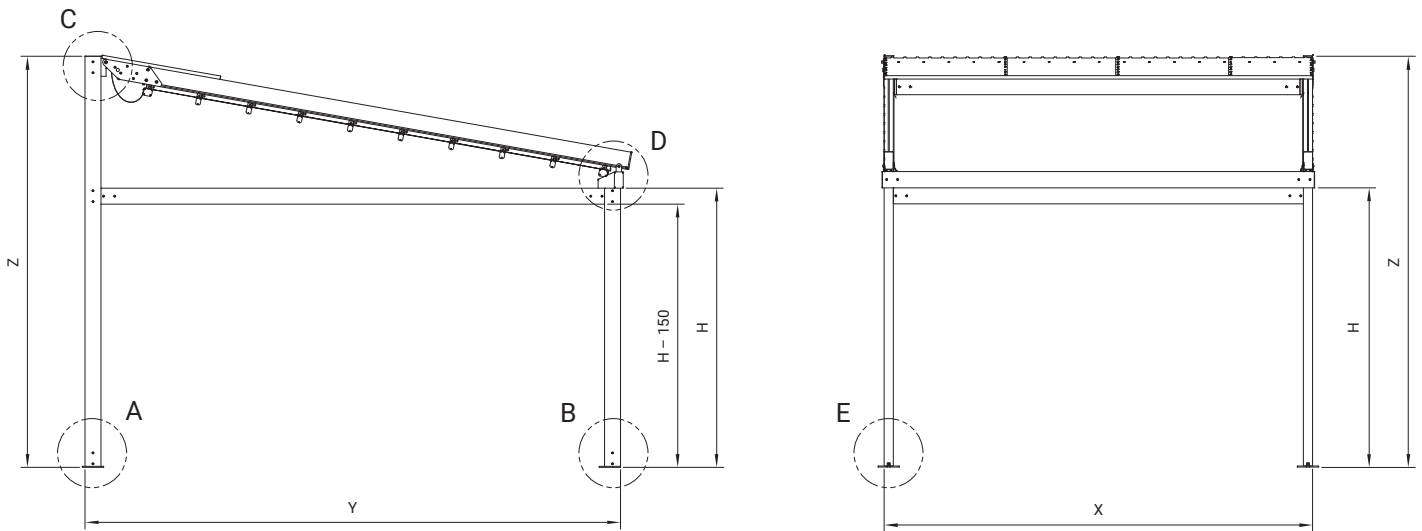
Farben	RAL
Elektroantrieb	ja
Manueller Antrieb	nein
max. Ausladung	7 m
max. Breite	4 m
Neigungswinkel*	3°-10°
Regenschutzsystem	ja
Modulsystem	ja
Überdachung	PVC-Stoff, bestimmt für das Solid System

* der max. Neigungswinkel ist abhängig von der gewählten Ausladung

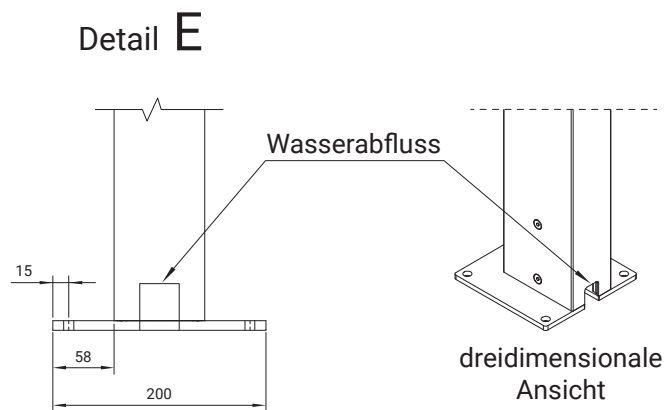
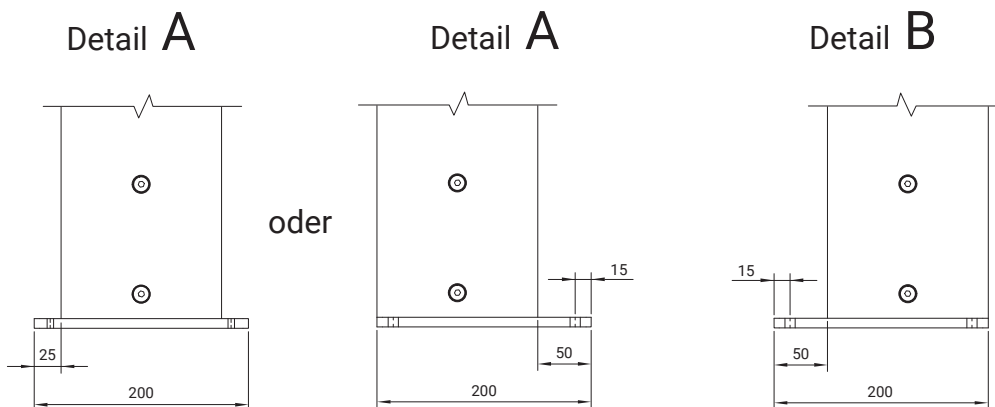


- 1 - linke Führungsschiene
- 2 - rechte Führungsschiene
- 3 - Antrieb
- 4 - hinteres Versteifungsprofil
- 5 - vorderes Versteifungsprofil
- 6 - bewegliches Modul
- 7 - Überdachung PD
- 8 - tragende Konstruktion

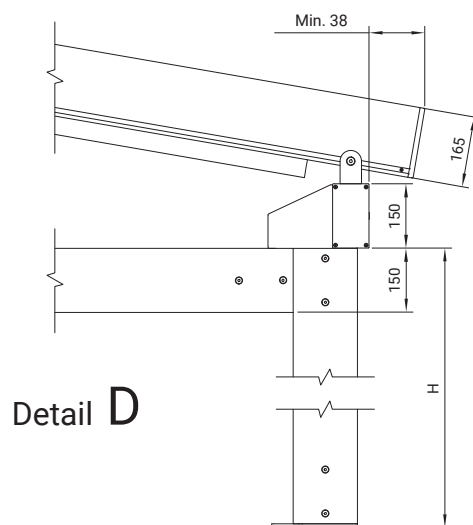
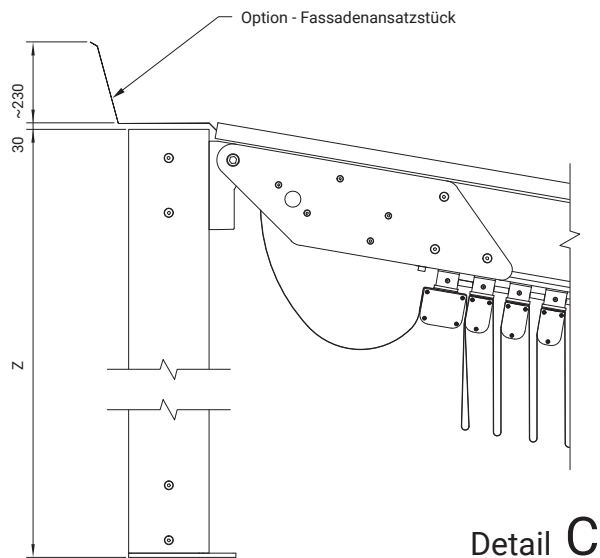
Bemessungsart bei der freistehenden Variante, Einzelmodul.



- H - Höhe bis unter das vordere Profil (in der Nische)
- X - Systembreite (max. 4m)
- Y - Systemausladung (max. 7m)
- Z - Systemhöhe hinten (bis zur Spitze des hohen Pfostens)



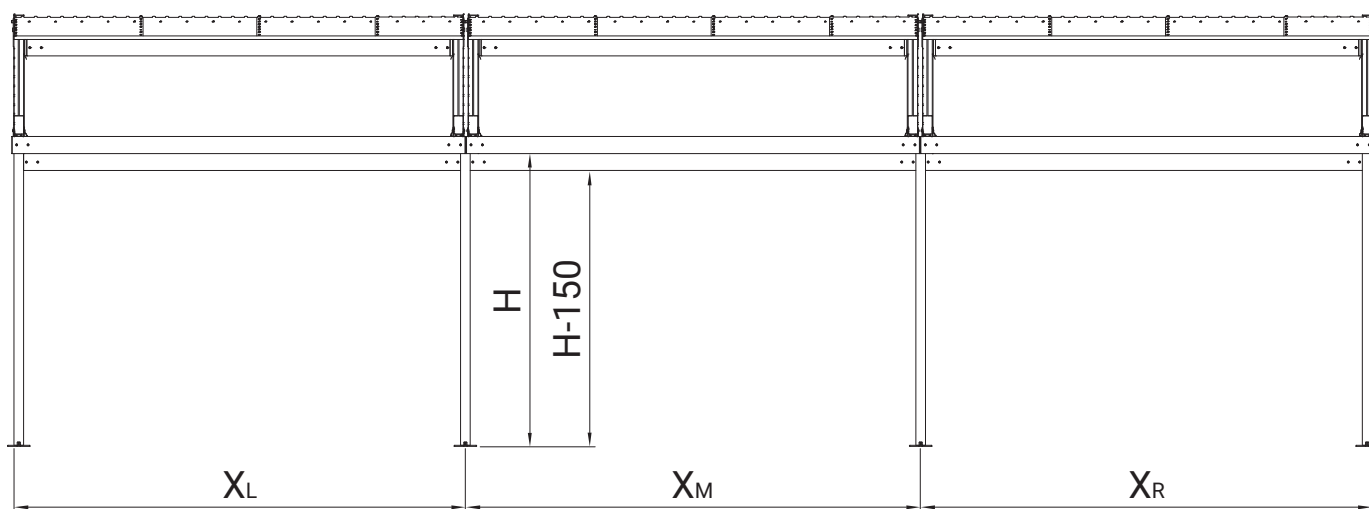
System Solid - Freistehend



Bemessungsart bei der freistehenden Variante, mehrere Module.

Bei der Variante mit mehreren Modulen wird die Bemessung analog zum Einzelmodul vorgenommen. Der Unterschied ergibt sich bei der Angabe der Systembreite.

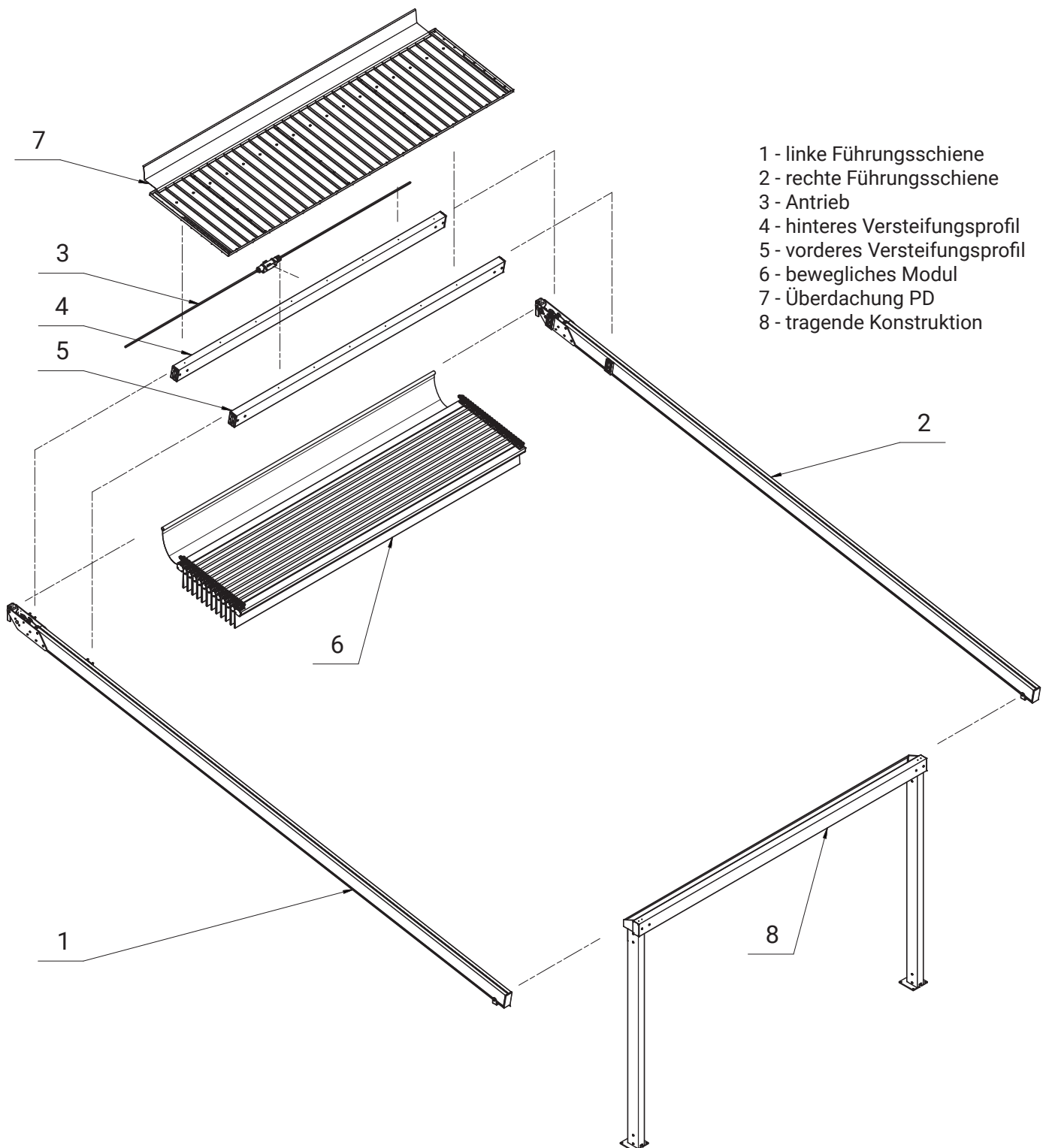
- H - Höhe bis unter das vordere Profil (in der Nische)
- X_L - Breite des linken äußeren Systems (max. 4000 mm)
- X_M - Breite der mittleren Systeme (max. 4000 mm)
- X_R - Breite des rechten äußeren Systems (max. 4000 mm)



Wandmontage - System Solid

Farben	RAL
Elektroantrieb	ja
Manueller Antrieb	nein
max. Ausladung	7 m
max. Breite	4 m
Neigungswinkel*	3°-10°
Regenschutzsystem	ja
Modulsystem	ja
Überdachung	PVC-Stoff, bestimmt für das Solid System

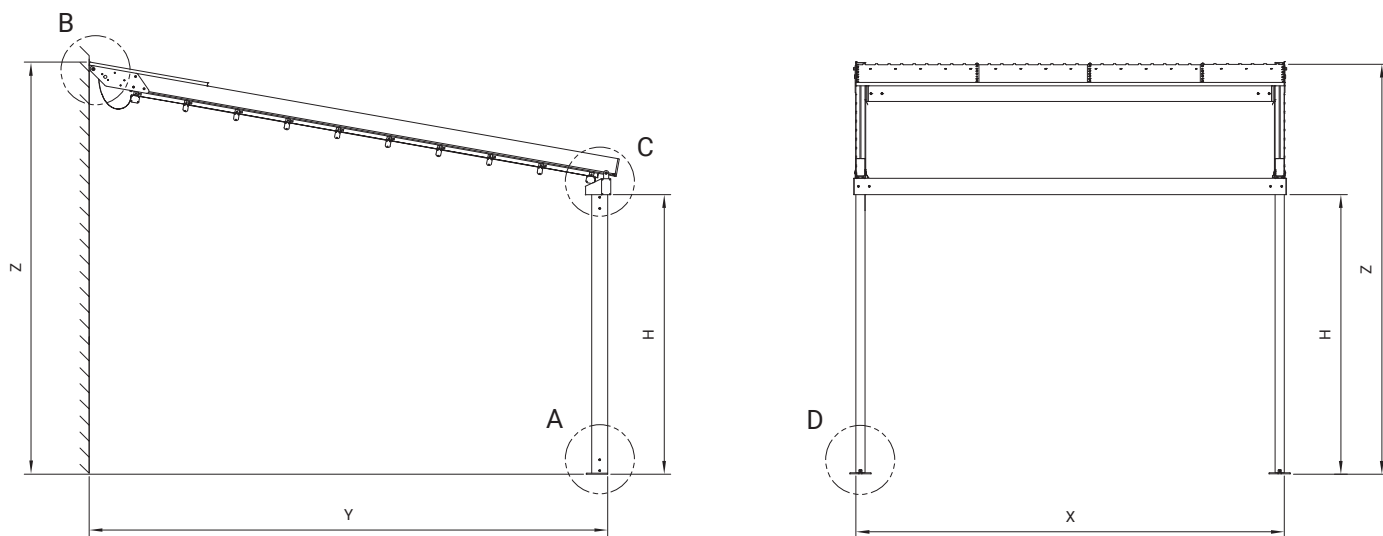
* der max. Neigungswinkel ist abhängig von der gewählten Ausladung



- 1 - linke Führungsschiene
- 2 - rechte Führungsschiene
- 3 - Antrieb
- 4 - hinteres Versteifungsprofil
- 5 - vorderes Versteifungsprofil
- 6 - bewegliches Modul
- 7 - Überdachung PD
- 8 - tragende Konstruktion

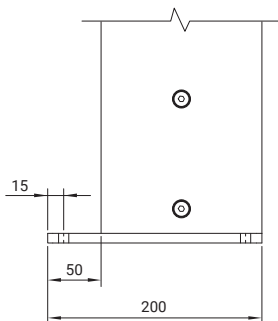
System Solid - Wandmontage

Bemessungsart bei Wandmontage, Einzelmodul.

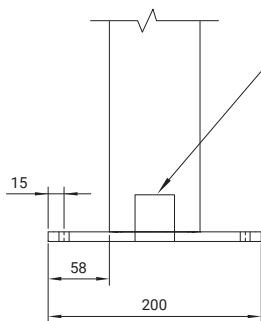


- H - Höhe bis unter das vordere Profil (in der Nische)
- X - Systembreite (max. 4m)
- Y - Systemausladung (max. 7m)
- Z - Systemhöhe hinten (bis zur Spitze des hohen Pfostens)

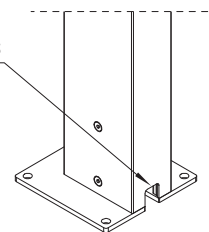
Detail A



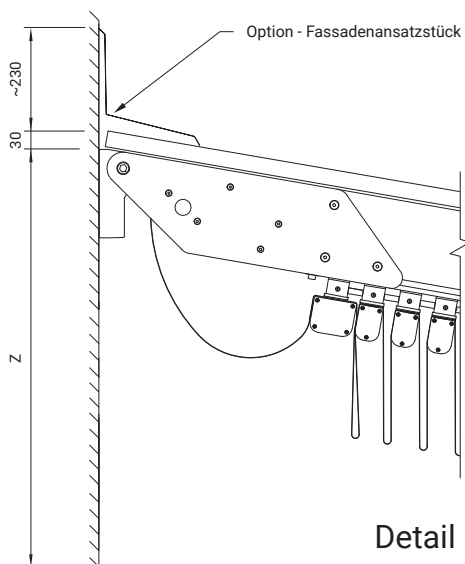
Detail D



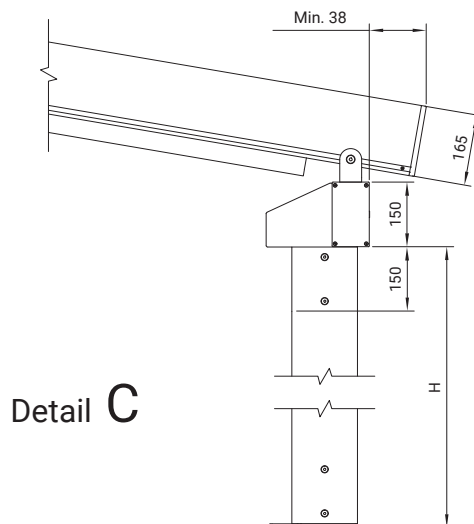
Wasserabfluss



dreidimensionale Ansicht

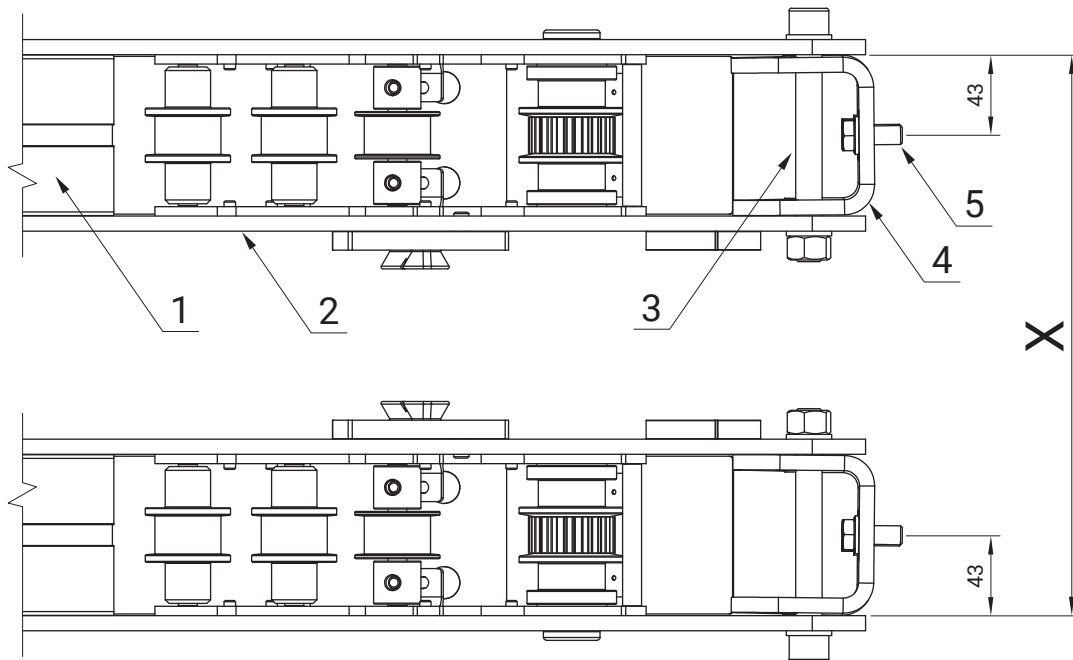


Detail B



Detail C

Beim Einzelmodul und Wandmontage, werden die hinteren Führungsschienenhalter an der Wand, der Unterkonstruktion usw. festgeschraubt.



- 1 - Führungsschiene
- 2 - Führungsschienenbefestigung
- 3 - Schraube zur Befestigung der Führungsschiene mit dem Führungsschienenhalter
- 4 - hinterer Führungsschienenhalter
- 5 - Wandverankerung der Führungsschienenhalter
- X - Angenommene Modulbreite

Bemessungsart bei Wandmontage, mehrere Module.

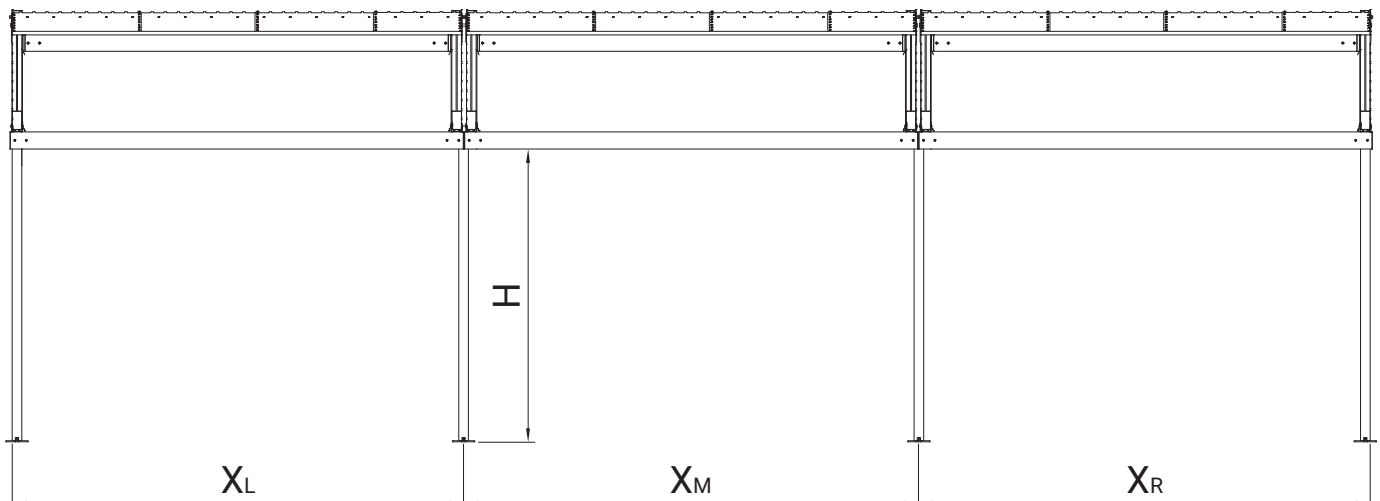
Bei der Variante mit mehreren Modulen wird die Bemessung analog zum Einzelmodul vorgenommen. Der Unterschied ergibt sich bei der Angabe der Systembreite.

H - Höhe bis unter das vordere Profil (in der Nische)

X_L - Breite des linken äußeren Systems (max. 4000 mm)

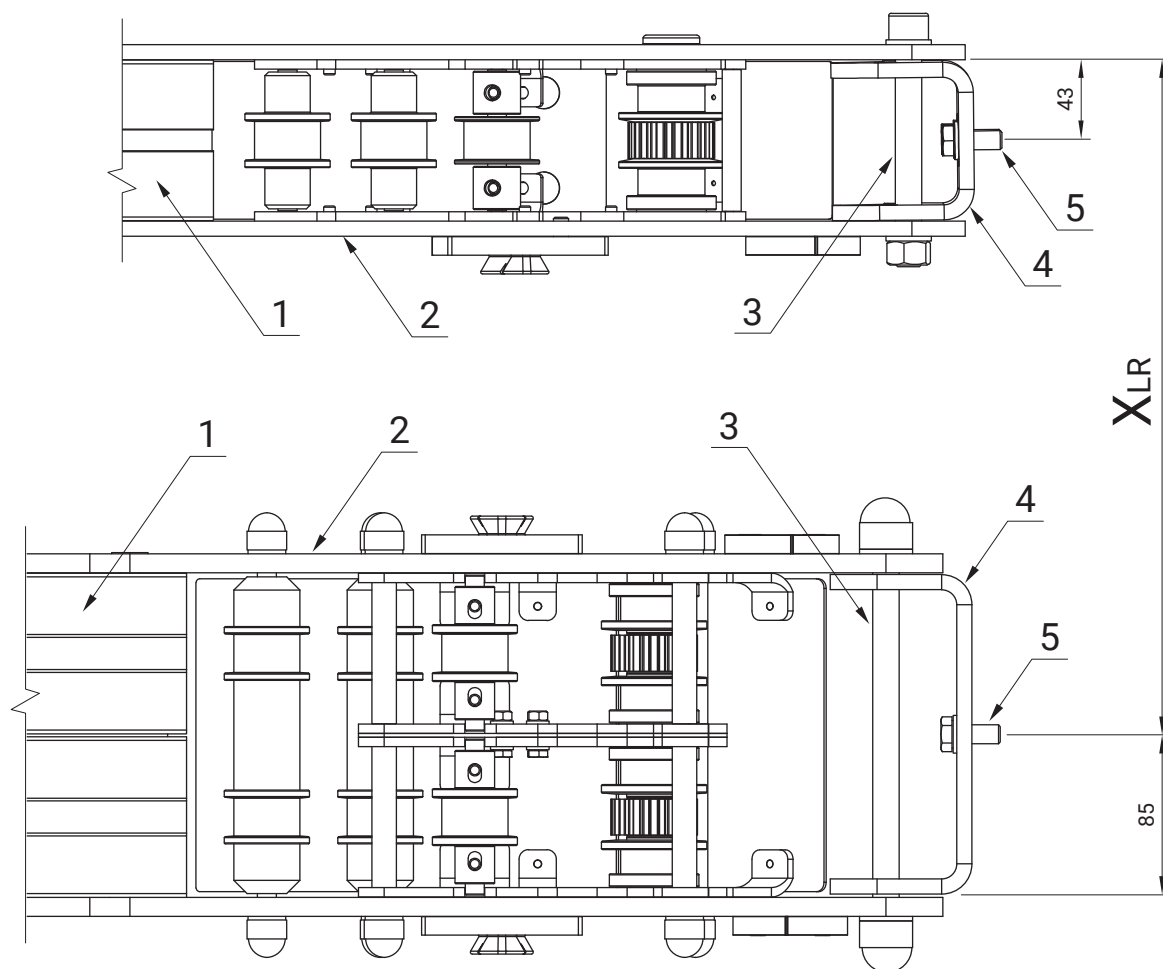
X_M - Breite der mittleren Systeme (max. 4000 mm)

X_R - Breite des rechten äußeren Systems (max. 4000 mm)

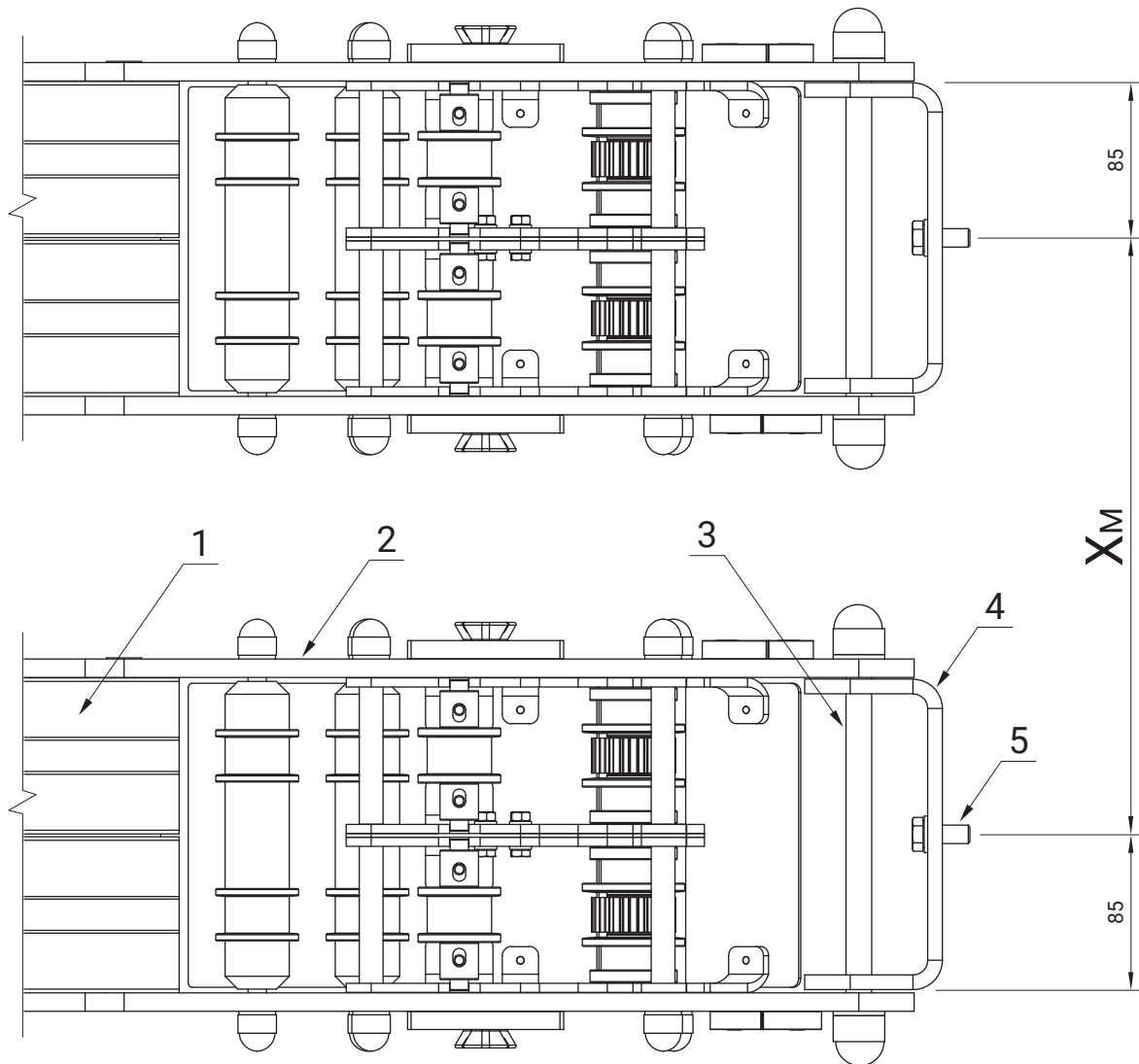


System Solid - Wandmontage

Bei mehreren Modulen und Wandmontage, werden die hinteren Führungsschienenhalter an der Wand, der Unterkonstruktion usw. festgeschraubt.



- 1 - Führungsschiene
- 2 - Führungsschienenbefestigung
- 3 - Schraube zur Befestigung der Führungsschiene mit dem Führungsschienenhalter
- 4 - hinterer Führungsschienenhalter
- 5 - Wandverankerung der Führungsschienenhalter
- X_{LR} - Angenommene Modulbreite des äußeren Systems (links oder rechts)



- 1 - Führungsschiene
- 2 - Führungsschienenbefestigung
- 3 - Schraube zur Befestigung der Führungsschiene mit dem Führungsschienenhalter
- 4 - hinterer Führungsschienenhalter
- 5 - Wandverankerung der Führungsschienenhalter
- X_M - Angenommene Modulbreite des mittleren Systems



www.selt.com