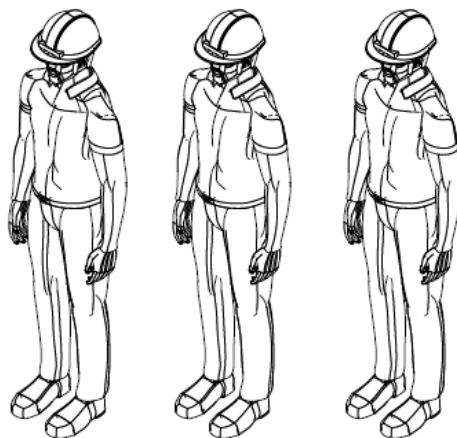
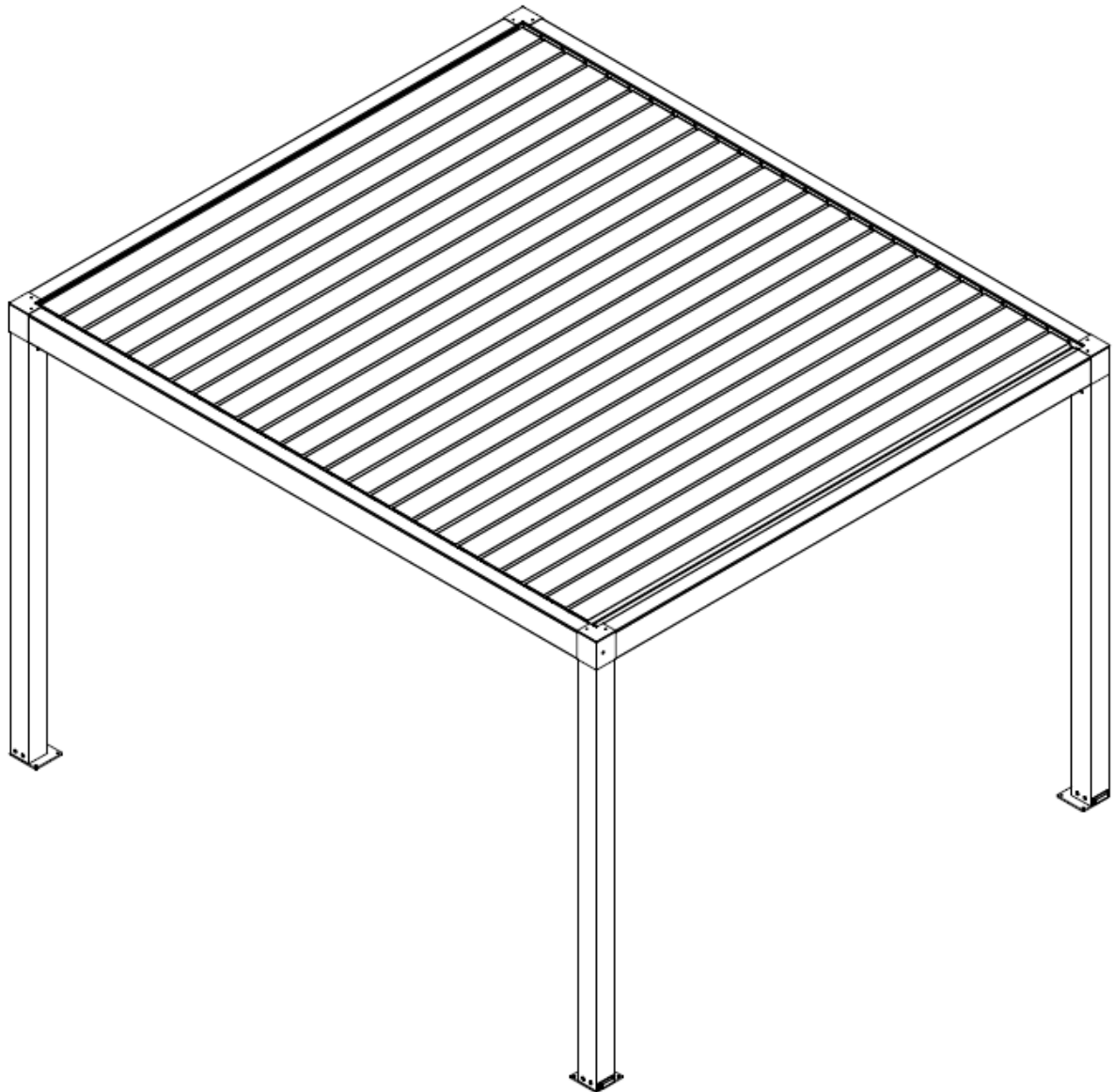


Pergola SB350



Montaż

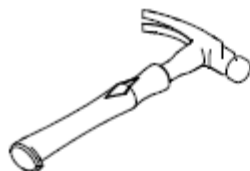
Pergola SB350



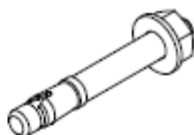
I. Narzędzia montażowe

Instrukcję montażu poszczególnych elementów zawierają informacje o niezbędnych narzędziach. Podczas pracy z elektro-narzędziami zastosuj się do podstawowych wymagań BHP w celu ochrony zdrowia.

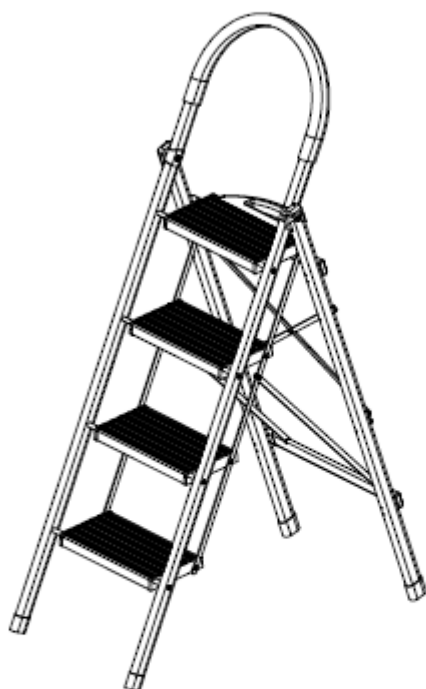
Ze względu na różnorodność materiałów do których montowany jest system, firma SELT nie dostarcza dodatkowych elementów mocujących system do podłoża. Pomoc w doborze elementów mocujących do podłoża można uzyskać w specjalistycznym sklepie.



Młotek



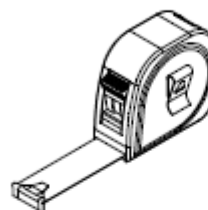
Kołwy (dobór po stronie montażysty)



Drabina x2



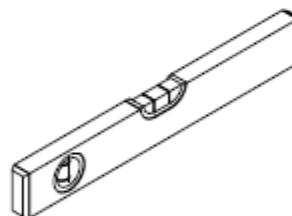
Ołówek



Miarka



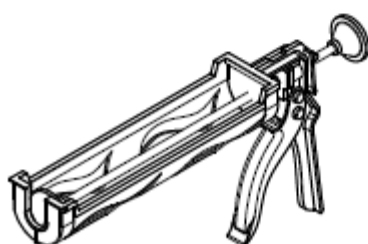
Zestaw kluczy imbusowych



Poziomica



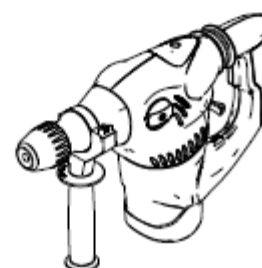
Wkrętarka z zestawem bitów



Pistolet do silikonu



Silikon



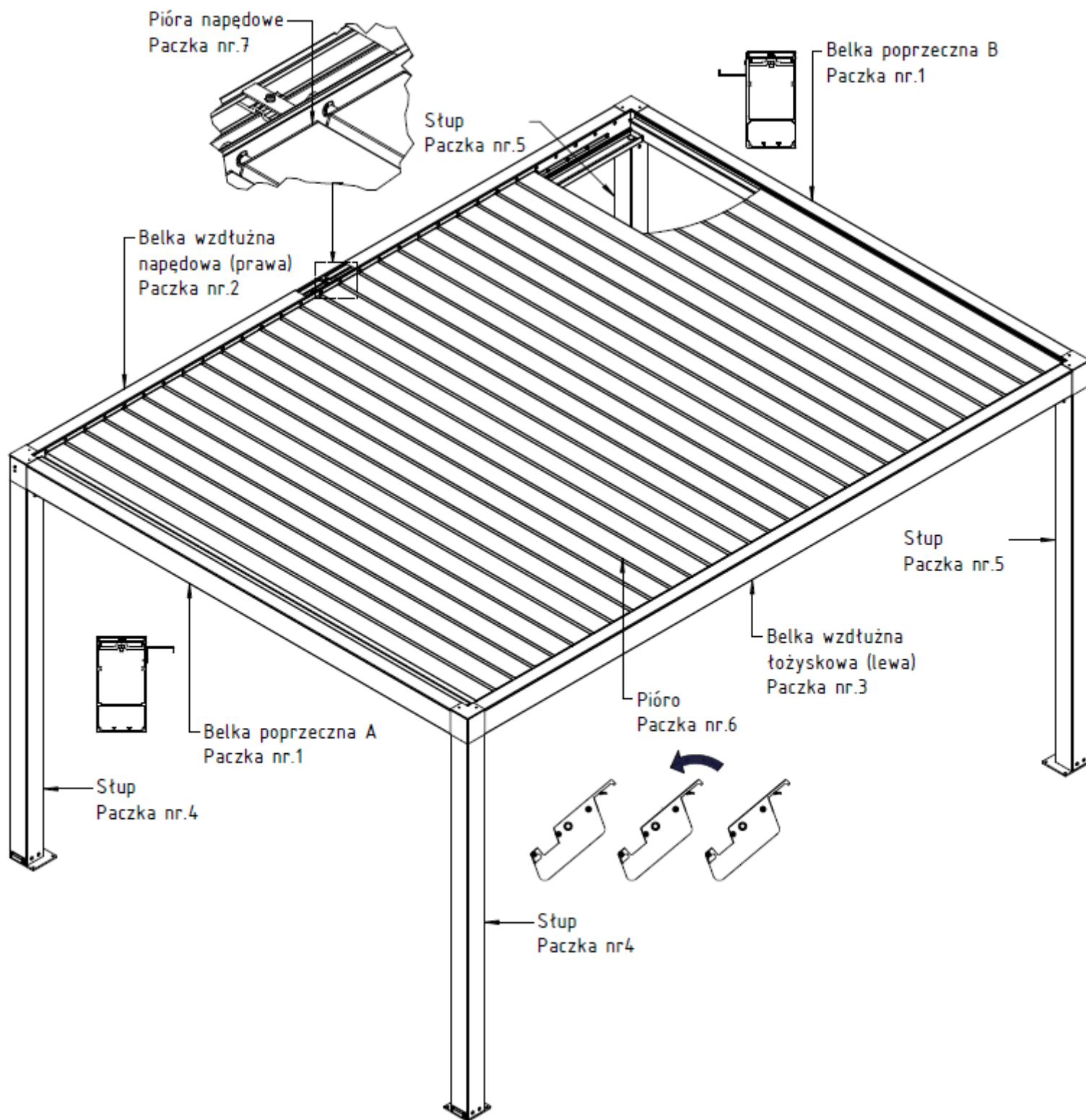
Wiertarka udarowa z zestawem wiertel

Montaż

Pergola SB350



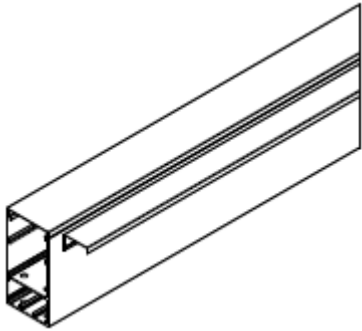
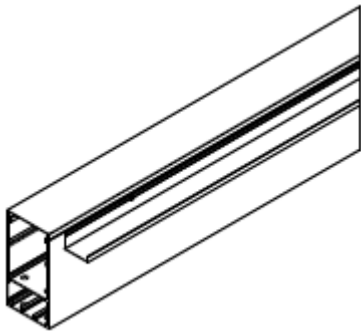
II. Spis elementów

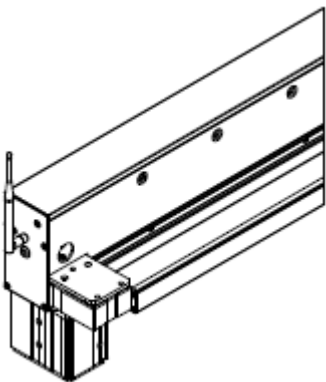
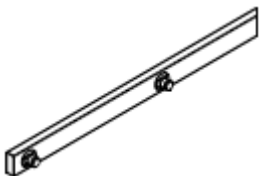

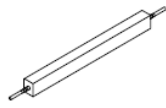


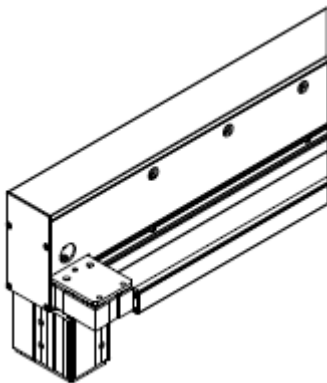
Montaż

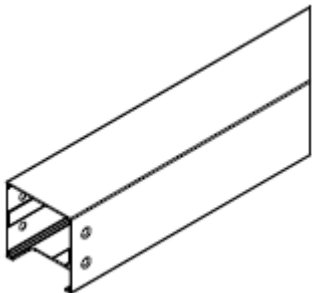
Pergola SB350

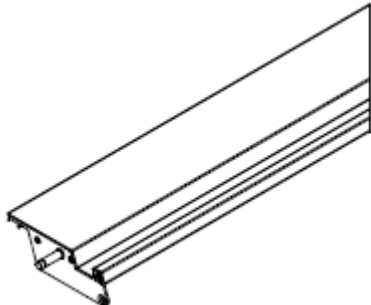


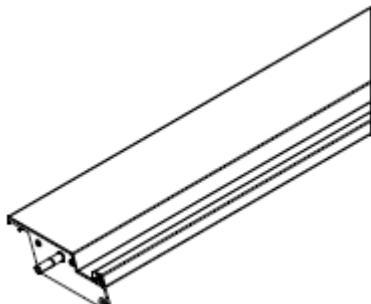
PACZKA 1	
poz.11	poz.12
	
Belka poprzeczna A – 1 szt.	Belka poprzeczna B – 1 szt.

PACZKA 2	
poz.7	poz.21
	
Belka wzdłużna napędowa (prawa) – 1 szt.	Ciągno – 1 szt.
	 
	Pilot – 1 szt. Zasilacz – 1 szt.

PACZKA 3
poz.8

Belka wzdłużna łóżyskowa (lewa) – 1 szt.

PACZKA 4/5
poz.2/6

Słup – 2 szt. w paczce



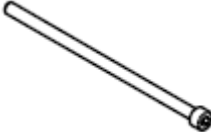

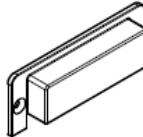


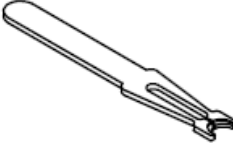
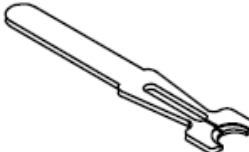




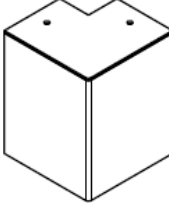
PACZKA 6			
poz.20			
			
Pióro – 3 szt. w paczce			
Wysięg [mm]			
3400	3850	4300	4750
21 szt. 7 paczek	24 szt. 8 paczek	27 szt. 9 paczek	30 szt. 10 paczek


PACZKA 7
poz.17

Pióro napędowe – 2 szt.


Montaż


Pergola SB350



AKCESORIA					
poz.3/9 	poz.5 	poz.13 	podkładka 	poz.4 	Poz.16 
ISO 10642 M8x20 – 32 szt.	ISO 10642 M4x12 – 8 szt.	ISO 4762 M8x170 – 8 szt.	DIN 125 8,4 – 8 szt.	Maskownica odpływu – 4 szt.	Tulejka spustowa – 4 szt.
	poz.22 	poz.19 	poz.12 	poz.12 	
Zaślepka spustowa – 2 szt.	Klucz montażowy – 7 – 1 szt.	Klucz montażowy – 10 – 1 szt.	ISO 10642 M6x12 – 2szt.	ISO 4017 M6-12 – 2 szt.	
poz.33 	poz.25 	poz.32 			
ISO 7050 ST2,9x13 – 8 szt.	DIN 914 M6x8 – 2 szt.	Maskownica narożna – 4 szt.			

			
DIN 6799-10			
Wysięg [mm]			
3400	3850	4300	4750
30 szt.	34 szt.	38 szt.	42 szt.

			
DIN 6799 - 7			
Wysięg [mm]			
3400	3850	4300	4750
42 szt.	48 szt.	54 szt.	60 szt.

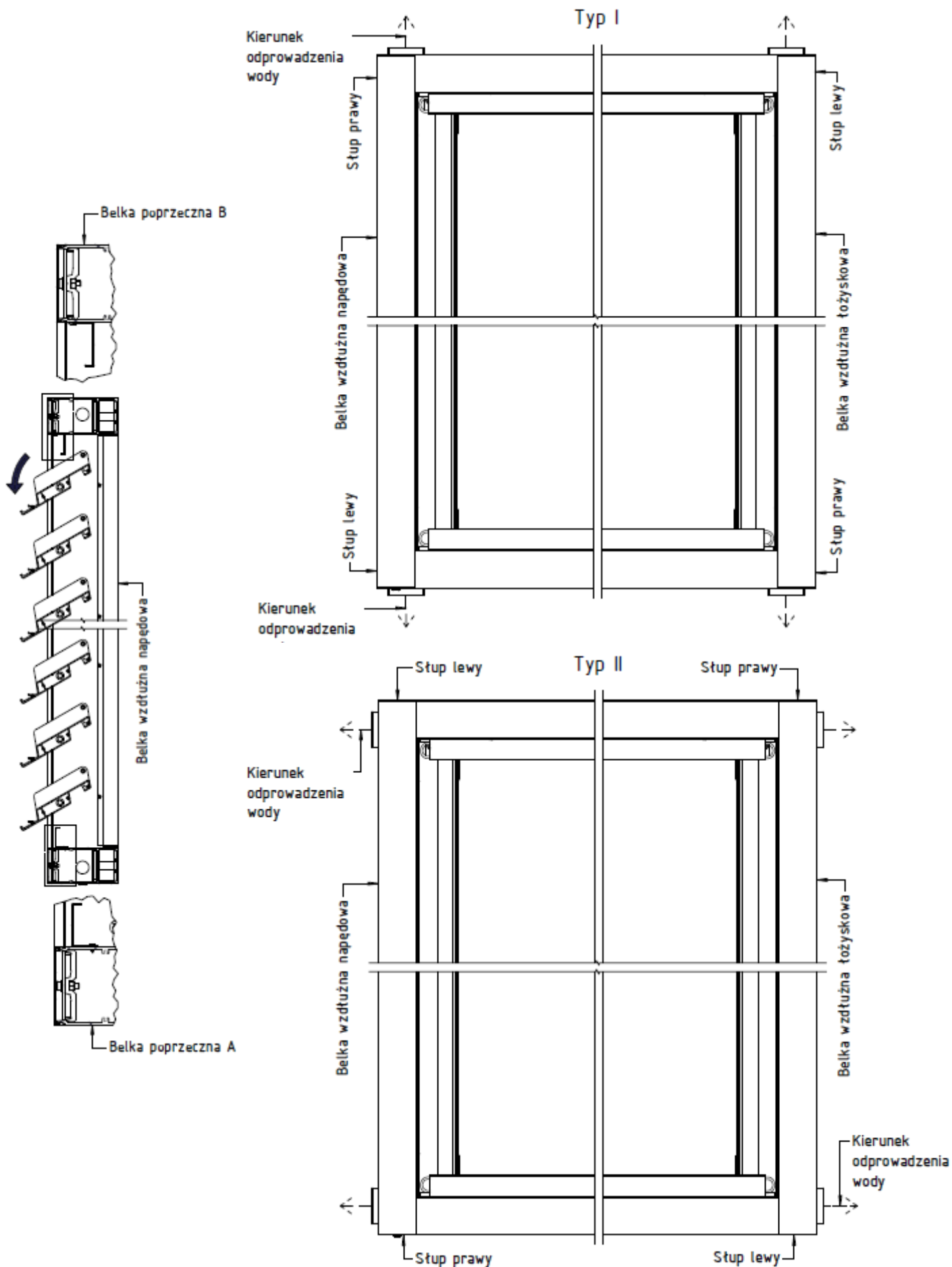
poz.26 			
Tulejka dystansowa			
Wysięg [mm]			
3400	3850	4300	4750
7 szt.	8 szt.	9 szt.	10 szt.

Montaż

Pergola SB350

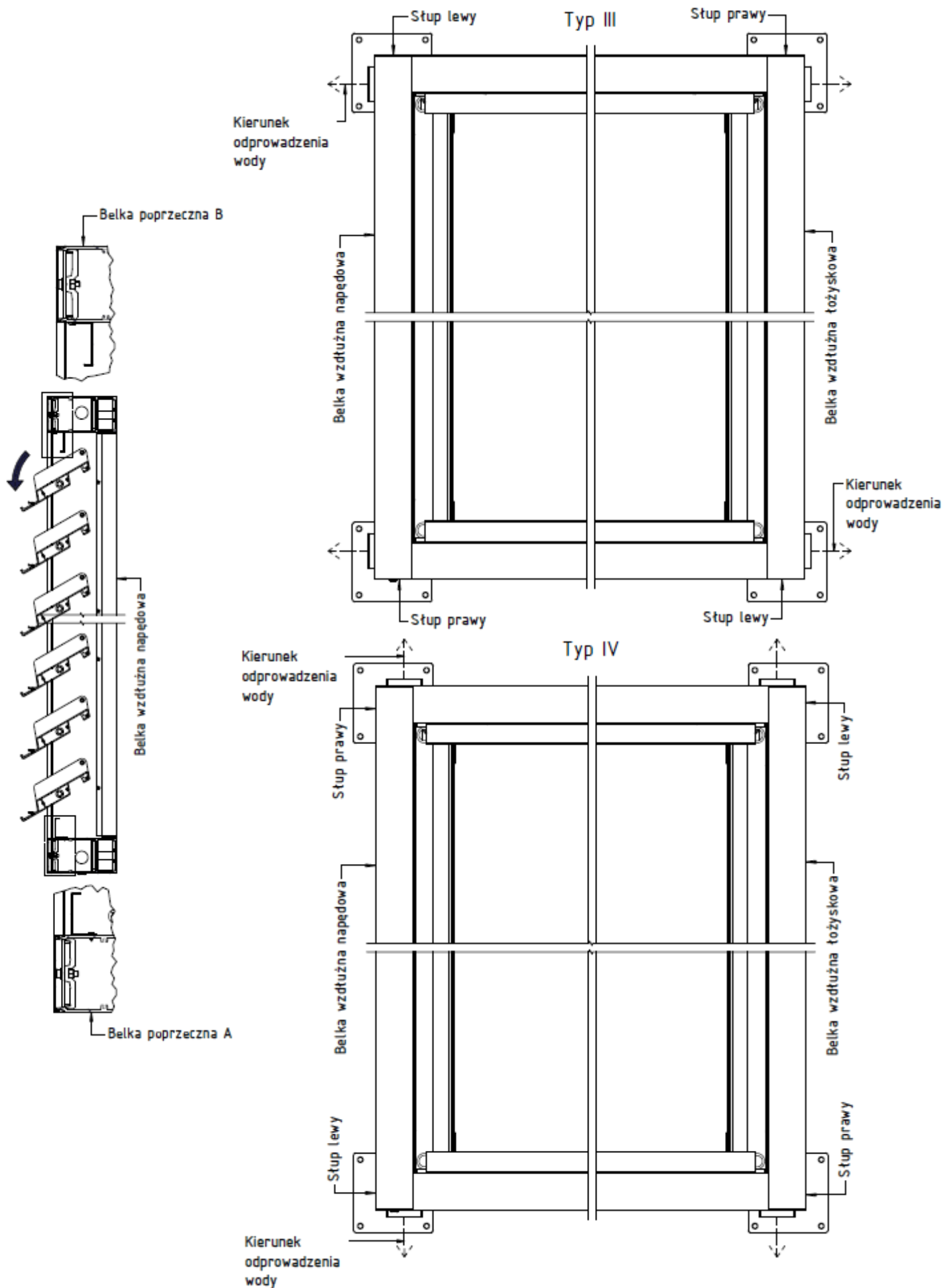


III. Rodzaje montażu



Montaż

Pergola SB350



Montaż

Pergola SB350

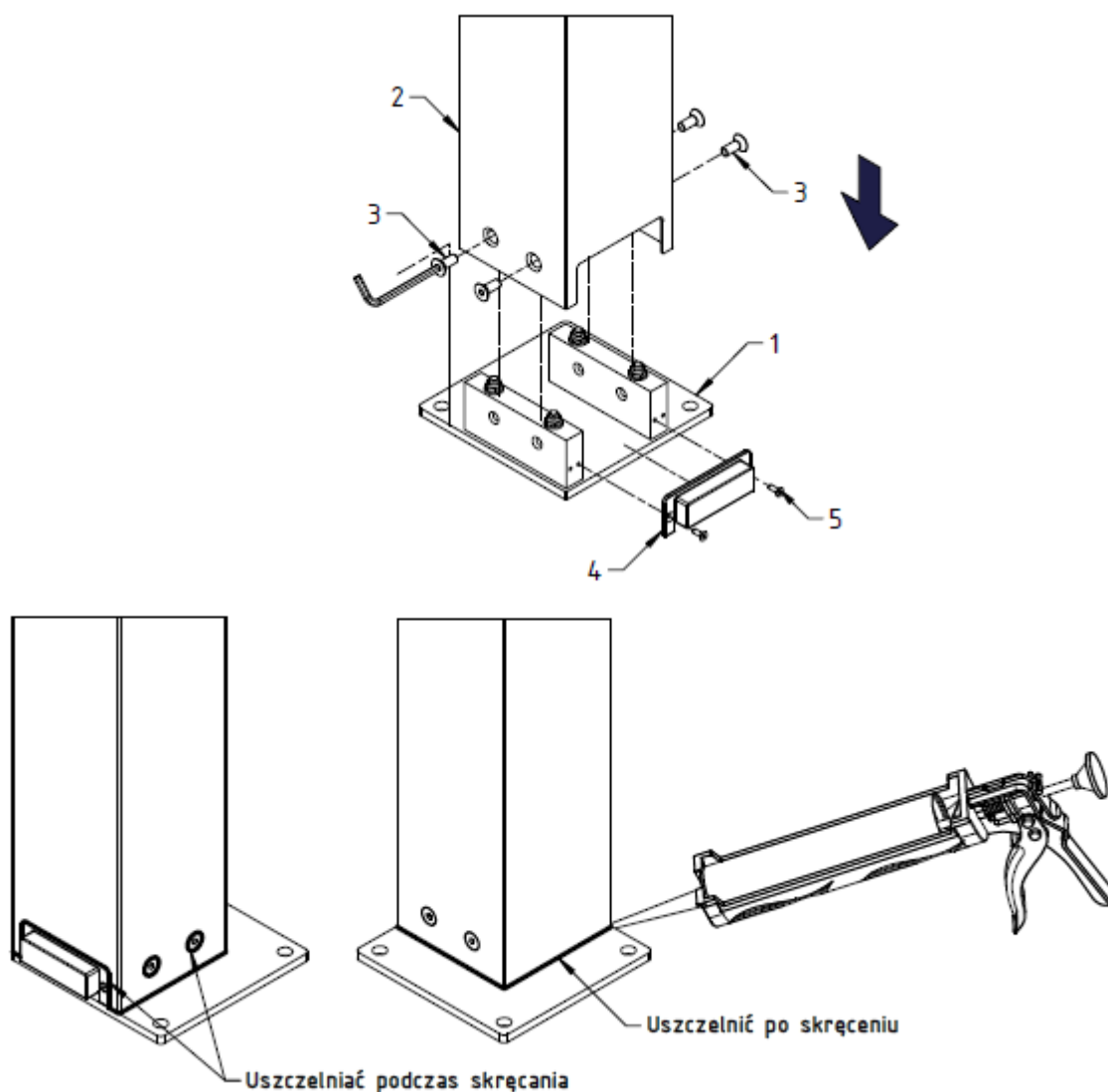


I. Montaż

Przed przystąpieniem do montażu systemu należy odpowiednio wypoziomować podłoże w miejscach kotwienia słupów oraz sprawdzić zawartość opakowań



1. Zmontować wszystkie 4 słupy, zgodnie z instrukcją montażu.
2. Podstawę słupa (1) połączyć ze słupem (2) przy użyciu dołączonych do zestawu śrub ISO 10642 M8x20 (3).
3. Maskownicę (4) dokręcić we wskazanym miejscu za pomocą śrub ISO 10642 M4x12 (5). Podczas skręcania należy uszczelnić miejsce łączenia maskownicy (4) z podstawą (1) i słupem (2) oraz miejsca śrub (3) łączących słup (2) z podstawą (1).
4. Po skręceniu należy uszczelnić łączenie słupa (2) z podstawą (1). Pozwoli to na wyciekanie wody przed dedykowany do tego otwór.

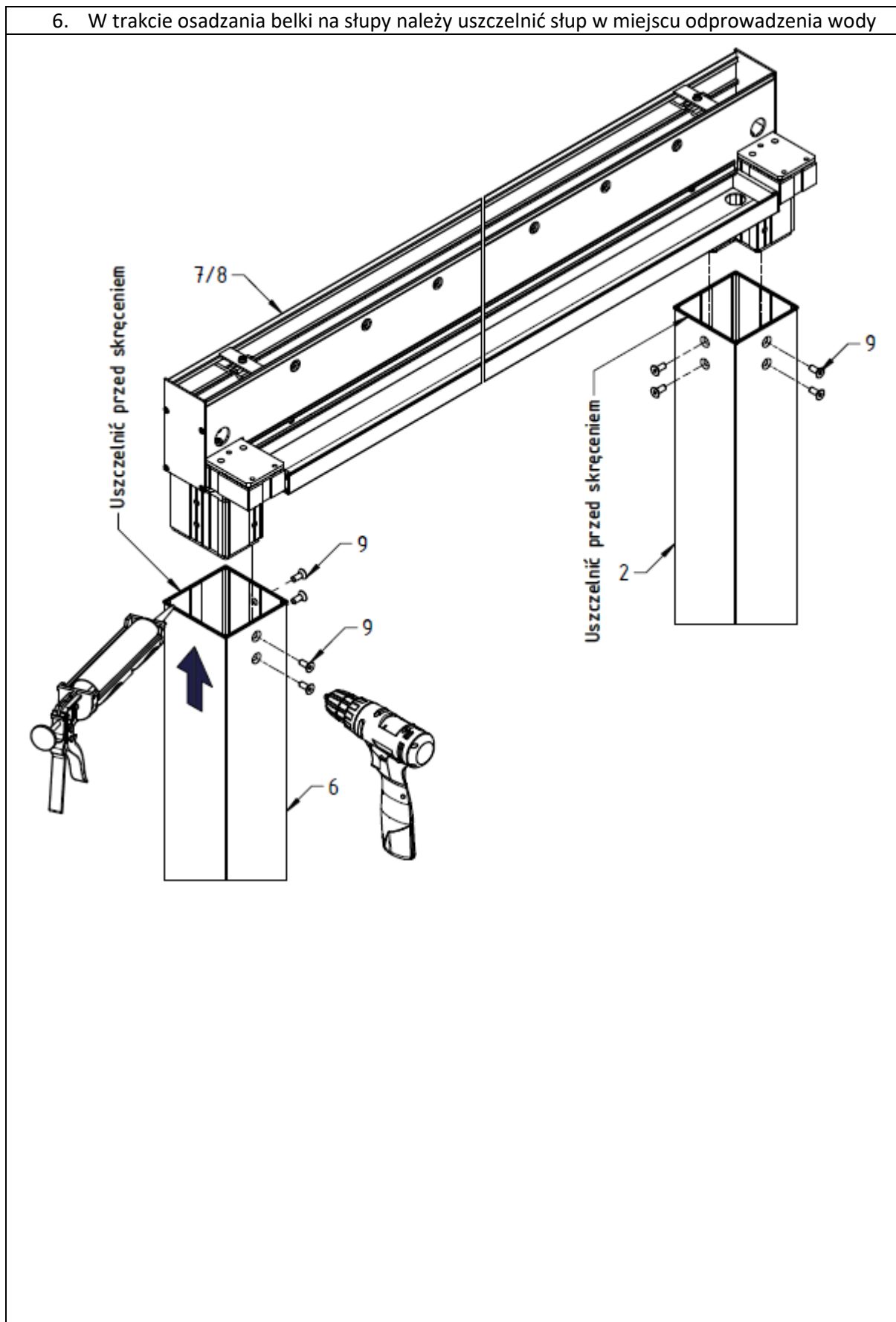


5. Skręcić obie bramy składające się ze słupa (prawego) (2) oraz słupa (lewego) (6) z belką wzdłużną napędową (7) oraz łożyskową (8) za pomocą śrub ISO 10642 M8x20 (9).

Montaż

Pergola SB350

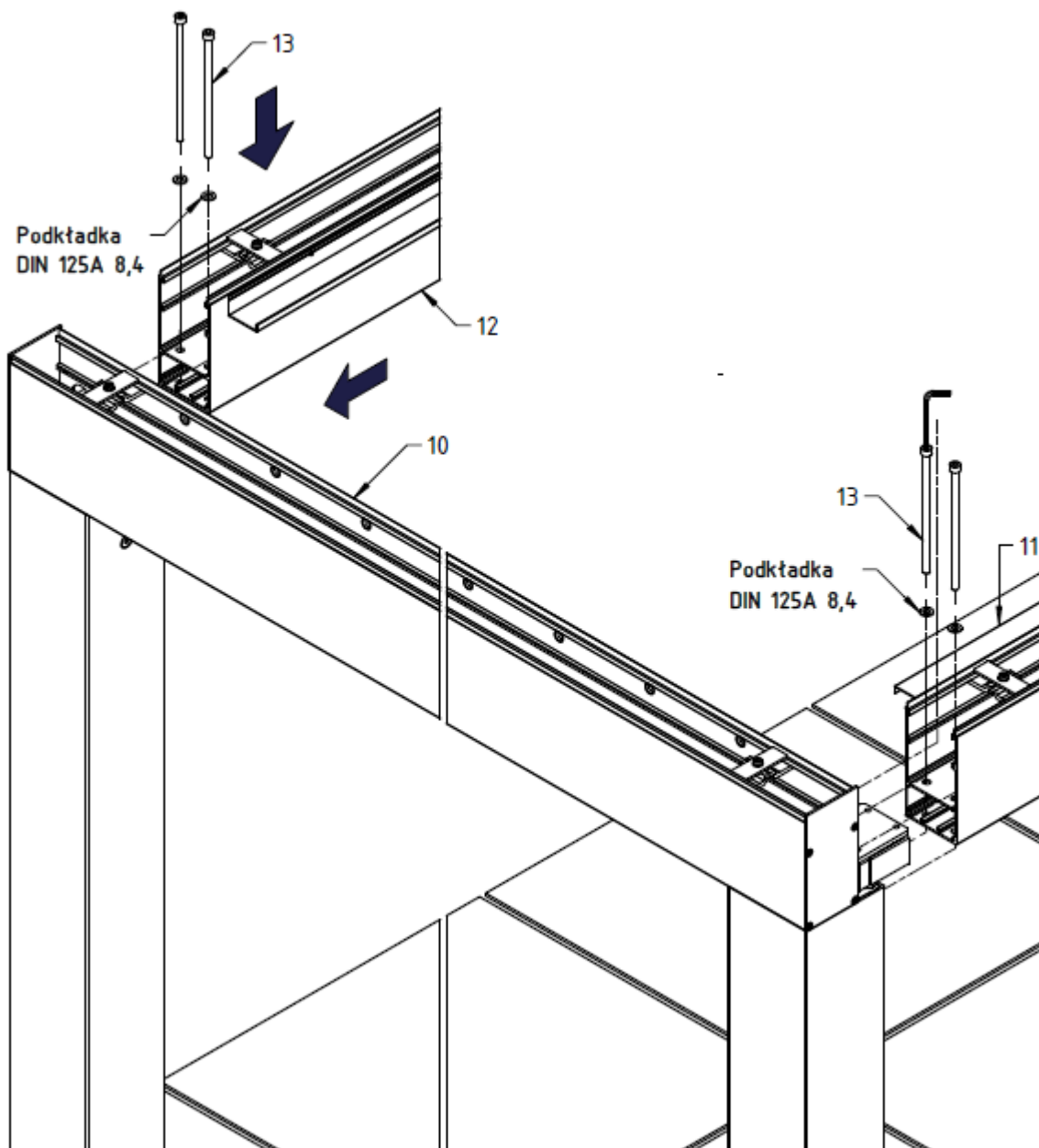
6. W trakcie osadzania belki na słupy należy uszczelnić słup w miejscu odprowadzenia wody



Pergola SB350



7. Skręconą bramę z belką napędową (10) należy ustawić w pozycji pionowej i nasunąć belkę poprzeczną A (11) oraz belkę poprzeczną B (12) i skręcić za pomocą śrub ISO 4762 M8x170 (13).
8. Drugą stronę belek poprzecznych do czasu montażu drugiej bramy podtrzymać. W przypadku braku możliwości swobodnego nasunięcia belek poprzecznych należy poluzować śruby w belce wzdłużnej (10).

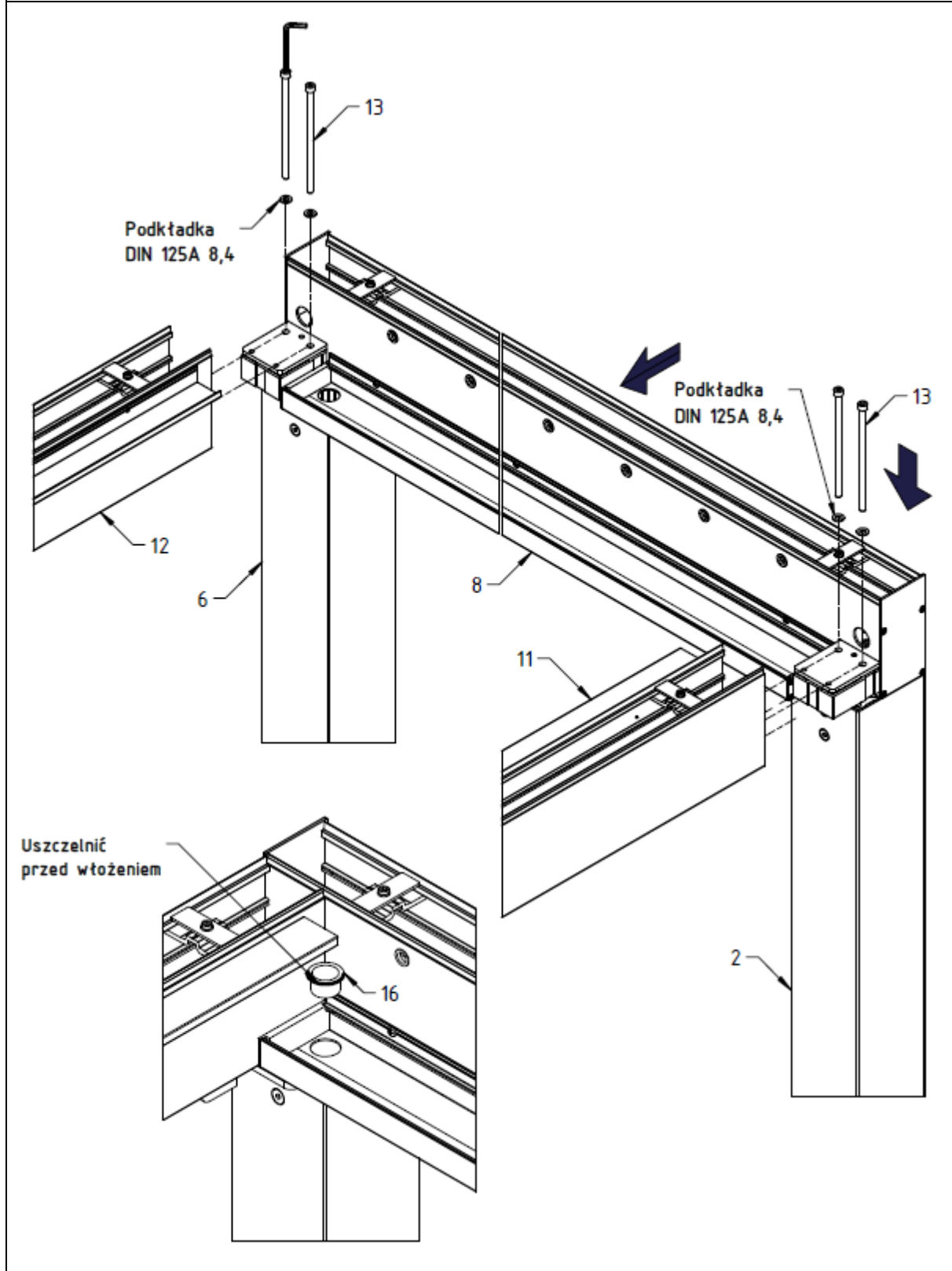


Montaż

Pergola SB350



9. Na belki poprzeczne (11 i 12) nasunąć z drugiej strony wcześniej skręconą bramę (patrz pkt.2) składającą się ze słupa lewego (6) i prawego (2) oraz belki wzdłużnej łożyskowej (8). Po nasunięciu, całość skręcić przy pomocy śrub ISO 4762 M8x170 (13). Po złożeniu konstrukcji do otworów spustowych rynny zamontować tulejkę spustową (16) uszczelnioną silikonem. Istnieje możliwość zaślepienia dwóch otworów spustowych zaślepkami spustowymi.

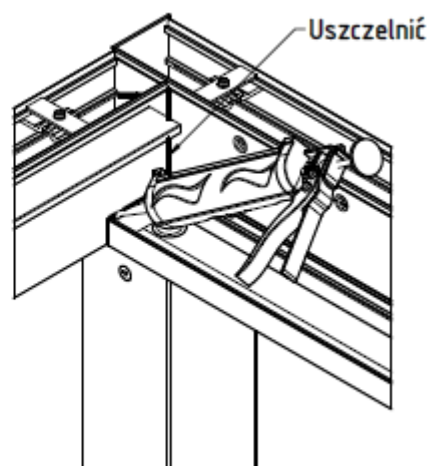
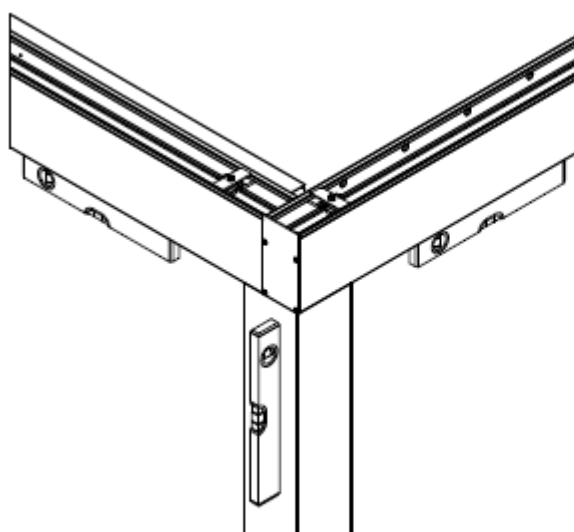
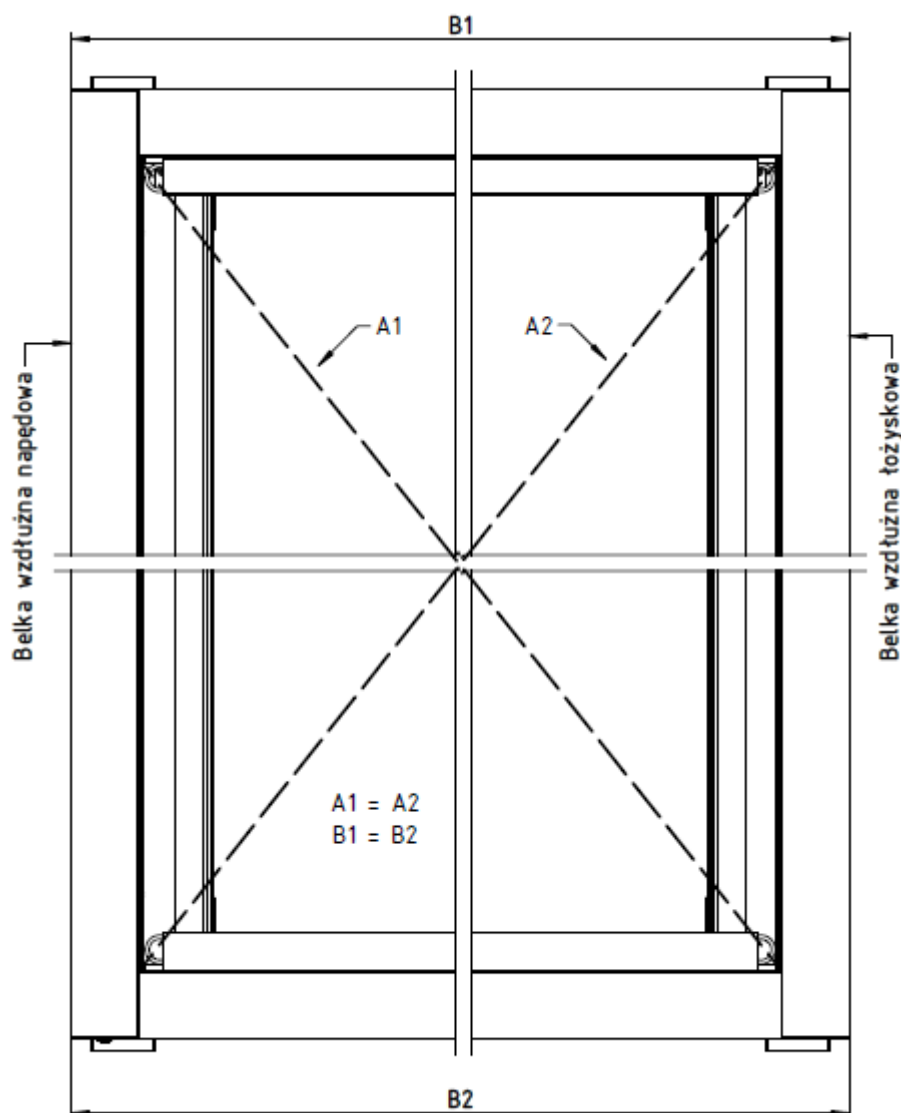


Montaż

Pergola SB350



10. Po zmontowaniu całej konstrukcji należy wymierzyć przekątne, odległości oraz sprawdzić odpowiednie wypoziomowanie (poziomy oraz piony).
11. Po poprawnym ustawieniu konstrukcji należy zakotwić wszystkie słupy. Po zakotwieniu, uszczelnić przestrzeń pomiędzy belką poprzeczną, wzdłużną i rynną.

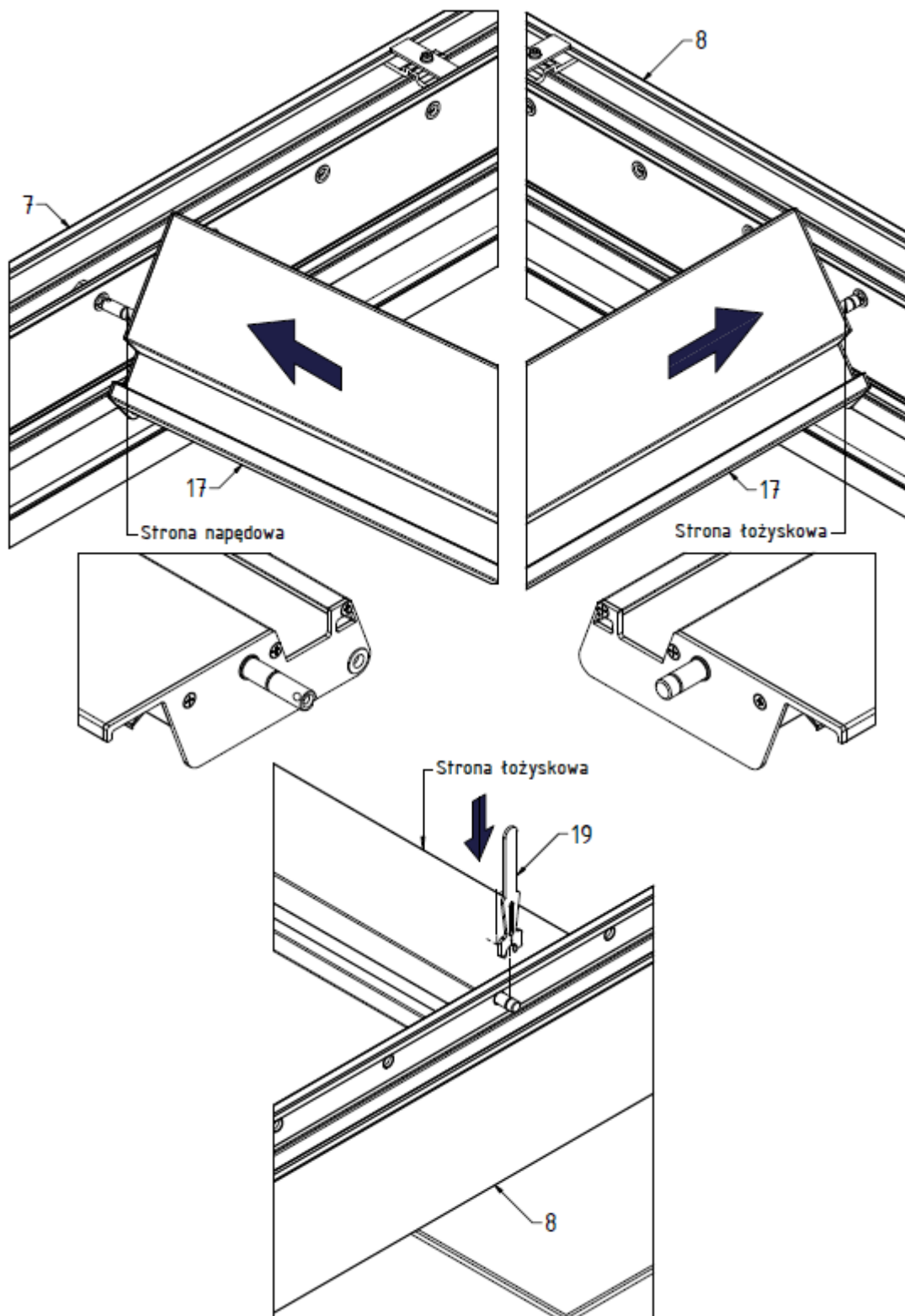


Montaż

Pergola SB350

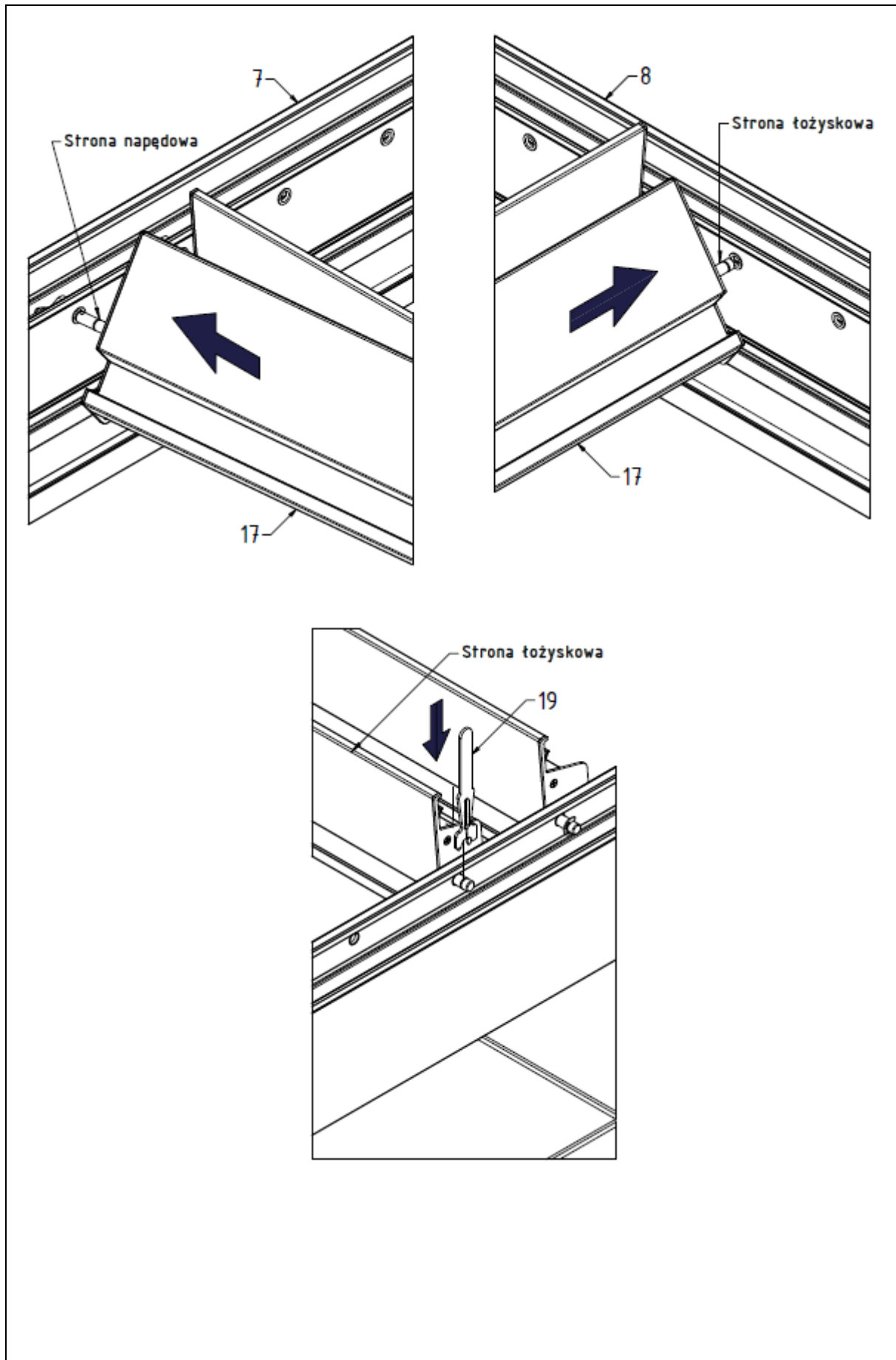


12. Po zakotwieniu całej konstrukcji przystąpić do montażu piór, który należy rozpocząć od wsunięcia dwóch piór napędowych (17).
 13. Pióra napędowe wsunąć w łożyskowane otwory oznaczone na belce. Pióra wkłada się pod skosem od strony belki wzdłużnej napędowej (7), a następnie wsuwa się od strony belki wzdłużnej łożyskowej (8), którą należy zabezpieczyć od wewnątrz belki segerem DIN6799 – 10 za pomocą dołączonego klucza montażowego (19).
- UWAGA!** Pióra napędowe różnią się sworzniami od strony napędu.



Montaż

Pergola SB350

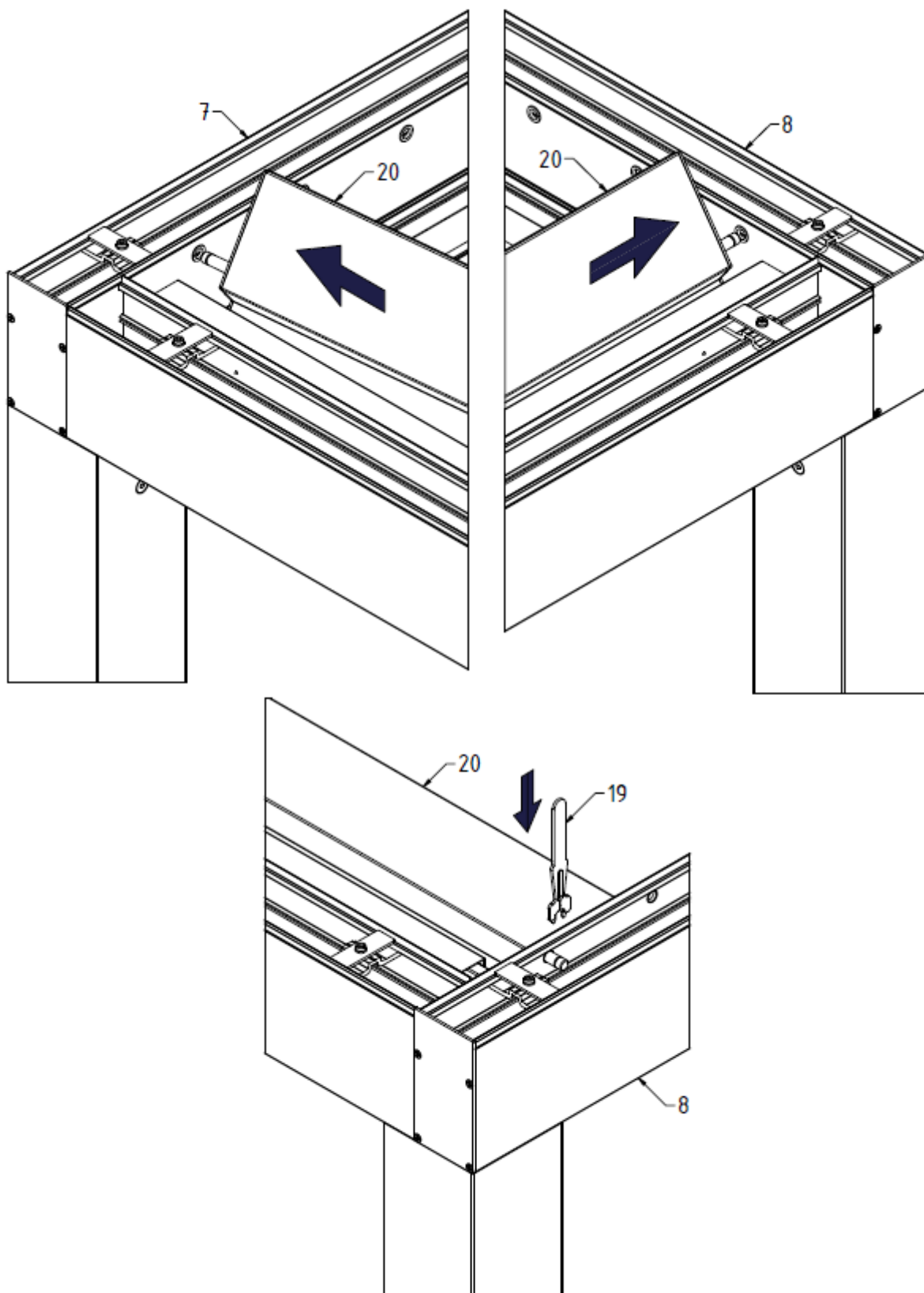


Montaż

Pergola SB350



14. Po zamontowaniu piór napędowych, wsunąć pierwsze pióro (20) z brzegu.
15. Pióro należy wsunąć wg informacji zawartych w pkt. 6 zgodnie z umiejscowieniem strony napędowej (7) oraz strony łożyskowej (8) i zabezpieczyć od wewnątrz belki segerem DIN6799 – 10 za pomocą dołączonego klucza montażowego (19).

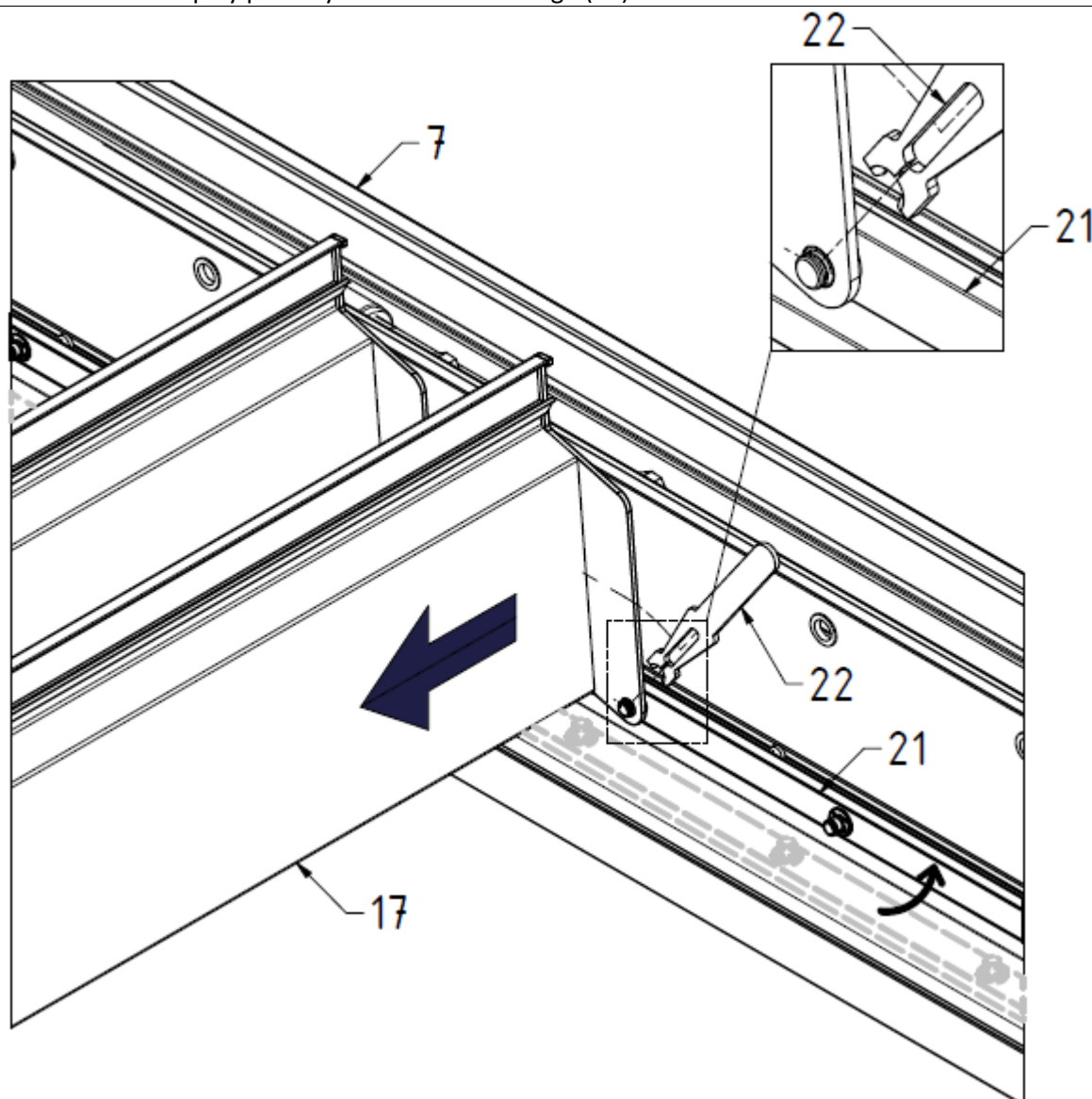


Montaż

Pergola SB350



16. Od stron belki napędowej (7) włożyć częściowo uzbrojone cięgno napędowe (21).
17. Cięgno (21) powinno znajdować się pomiędzy zaślepką pióra, a belką napędową (7) sworzniami obróconymi do wewnątrz systemu.
18. W celu łatwiejszego zamontowania cięgna należy przesunąć pióra (17) w stronę belki wzdłużnej łożyskowej.
19. W pierwszej kolejności montujemy cięgno na dwa pióra napędowe (17) wsuwając wystające sworznie z cięgna do łożyskowanych otworów zaślepek piór i zabezpieczając je segerem DIN 6799 – 7 przy pomocy klucza montażowego (22).

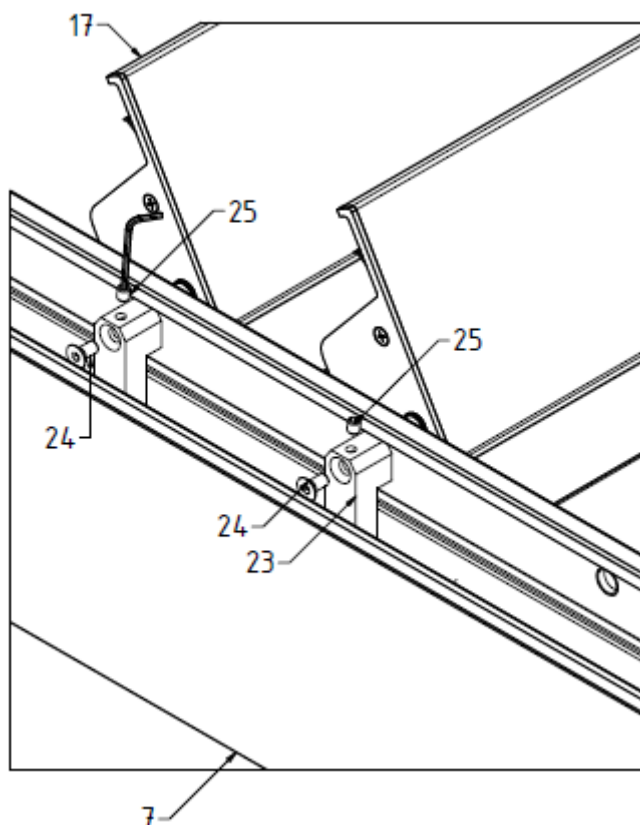
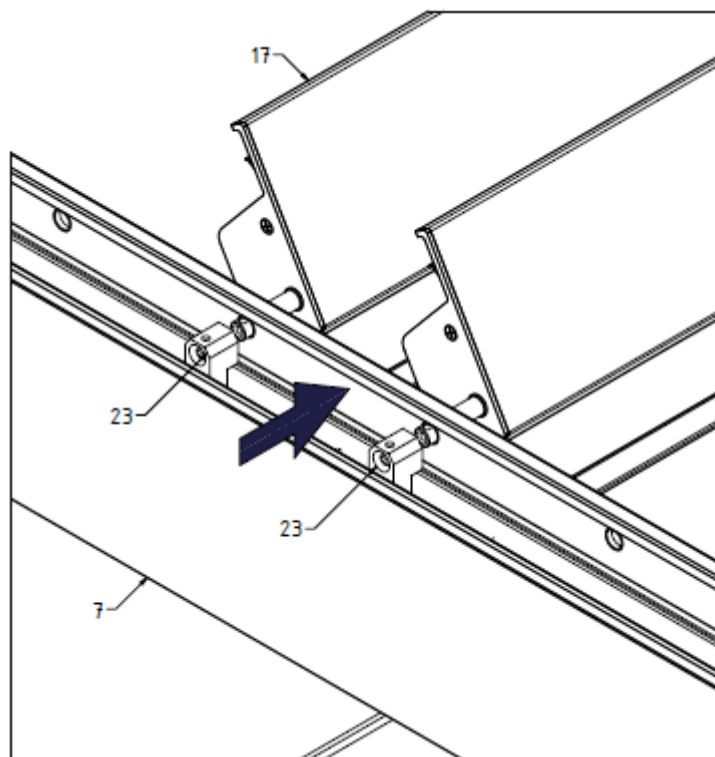


Pergola SB350



20. Belka napędowa (7) wewnątrz uzbrojona jest w zespół napędu (23).
21. Po założeniu cięgna należy zamontować ramiona napędowe (23) na sworznie zaślepek piór napędowych (17) i dokręcić je przy pomocy śrub ISO 10642 M6 x 12/ISO 4017 M6 x 12 (24) oraz DIN 914 M6 x 8 (25).

UWAGA! W przypadku problemu z montażem ramion, podłączyć silnik i ustawić tłok w pozycji dogodnej do montażu. Silnik elektryczny powinien zostać podłączony przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.

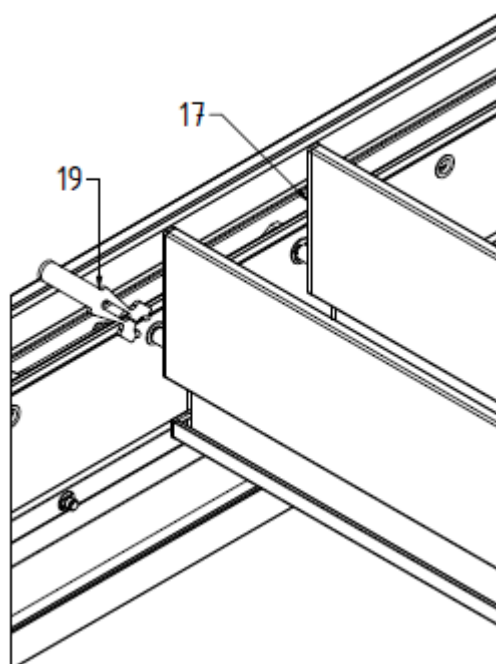


Montaż

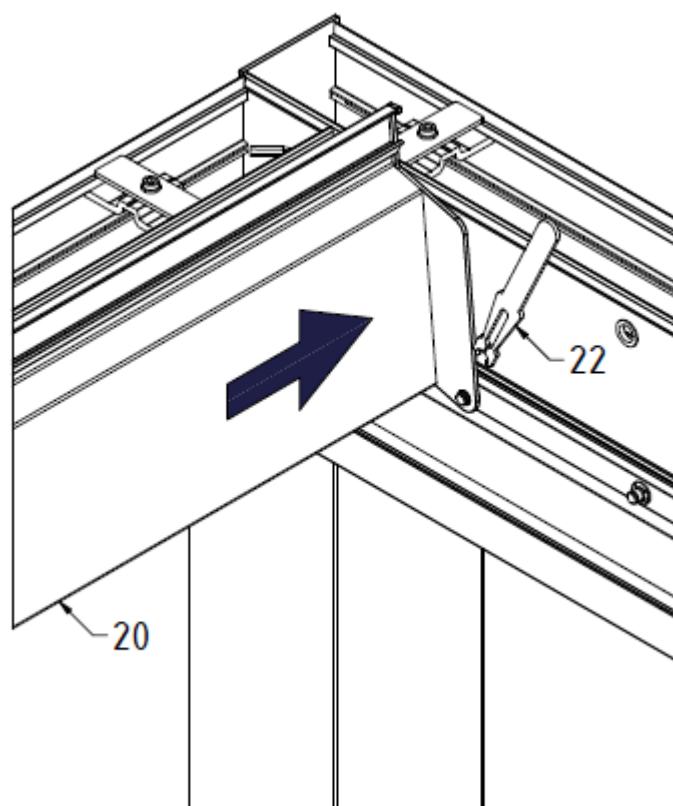
Pergola SB350



22. Oba pióra napędowe (17) od wewnętrznej strony belki napędowej zabezpieczyć dodatkowo DIN 6799 – 10 przy użyciu klucza montażowego (19)



23. Po zmontowaniu układu napędowego (23), ustawić pióra pionowo oraz nałożyć na sworznie ciągu wcześniej zamontowane pióro (20) i zabezpieczyć je segerem DIN 6799 – 7 przy pomocy klucza montażowego (22).



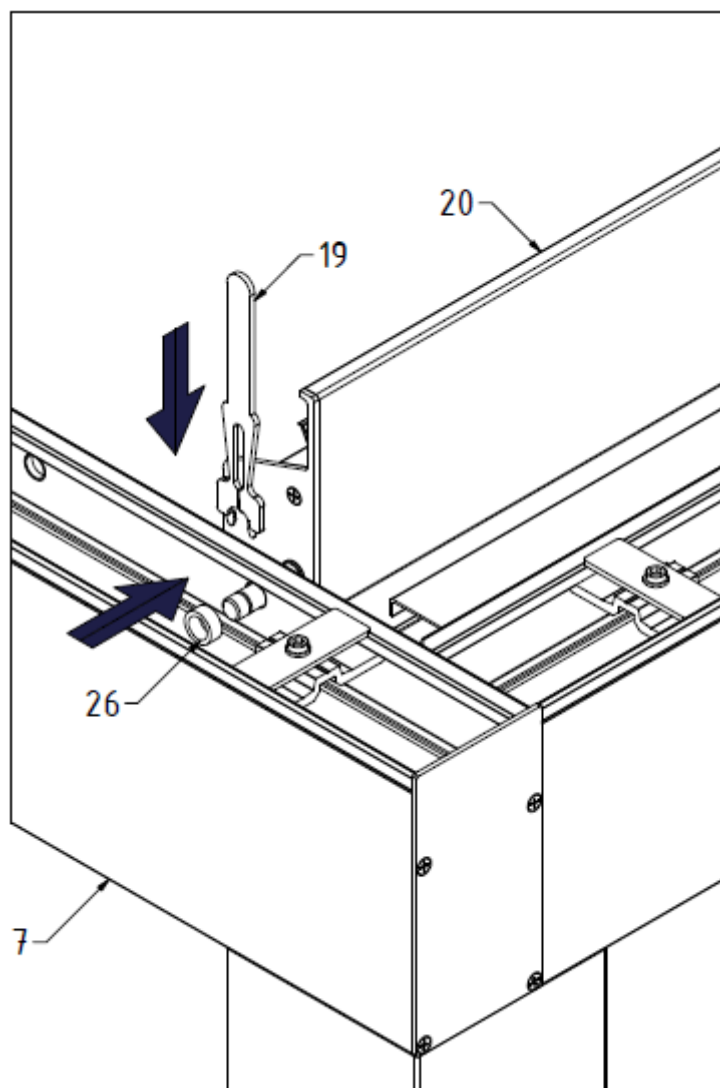
Montaż

Pergola SB350



24. Po uzbrojeniu pierwszego pióra (20) od strony napędowej (7) zamontować od wewnątrz belki tulejki dystansowe (26) na co drugie pióro i zabezpieczyć DIN 6799 – 10 przy użyciu dedykowanego klucza montażowego (19).

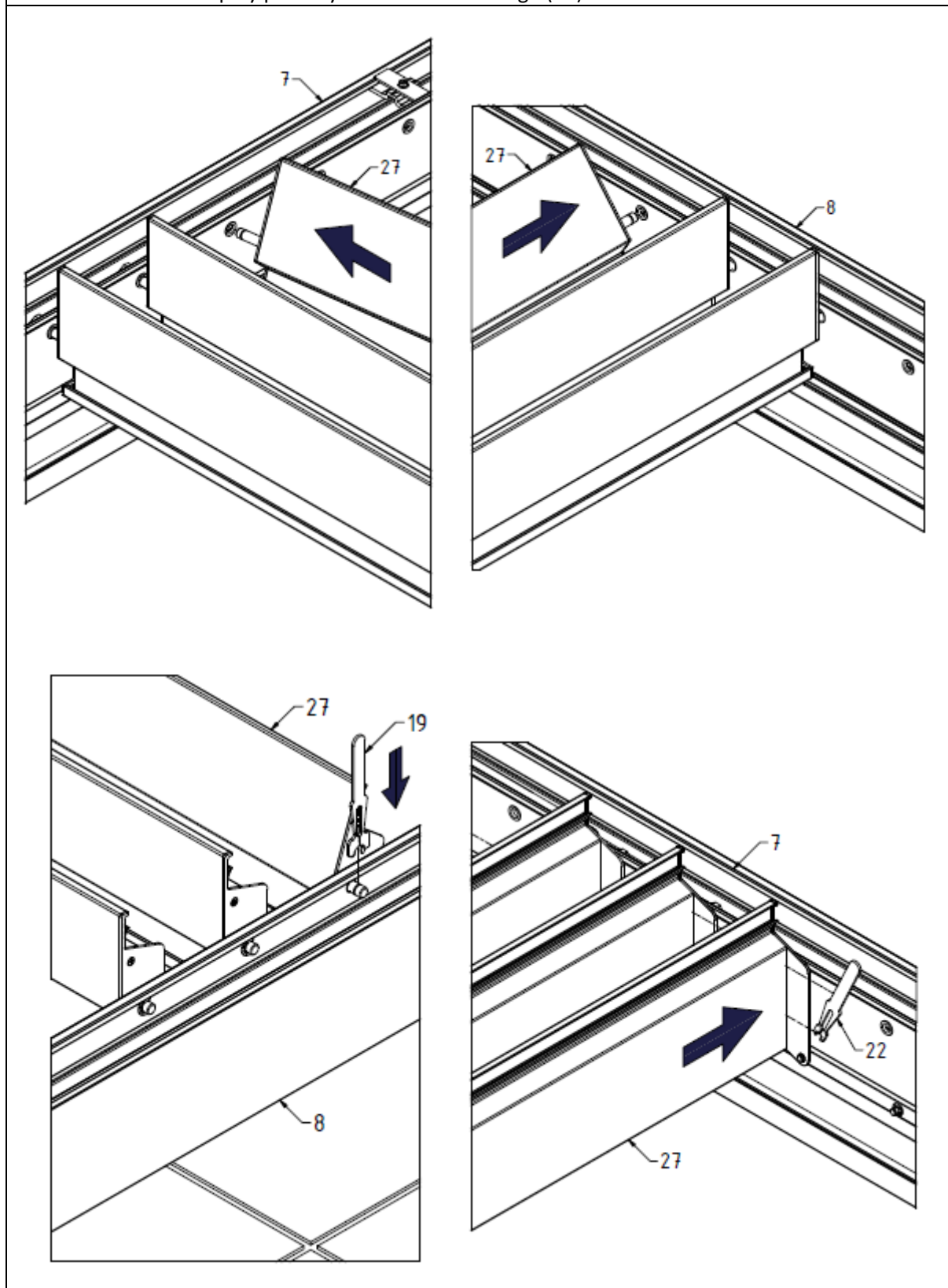
UWAGA! W przypadku problemu z montażem i zabezpieczeniem tulejki, należy dociągnąć pióro do belki wzdłużnej napędowej (7).



Pergola SB350

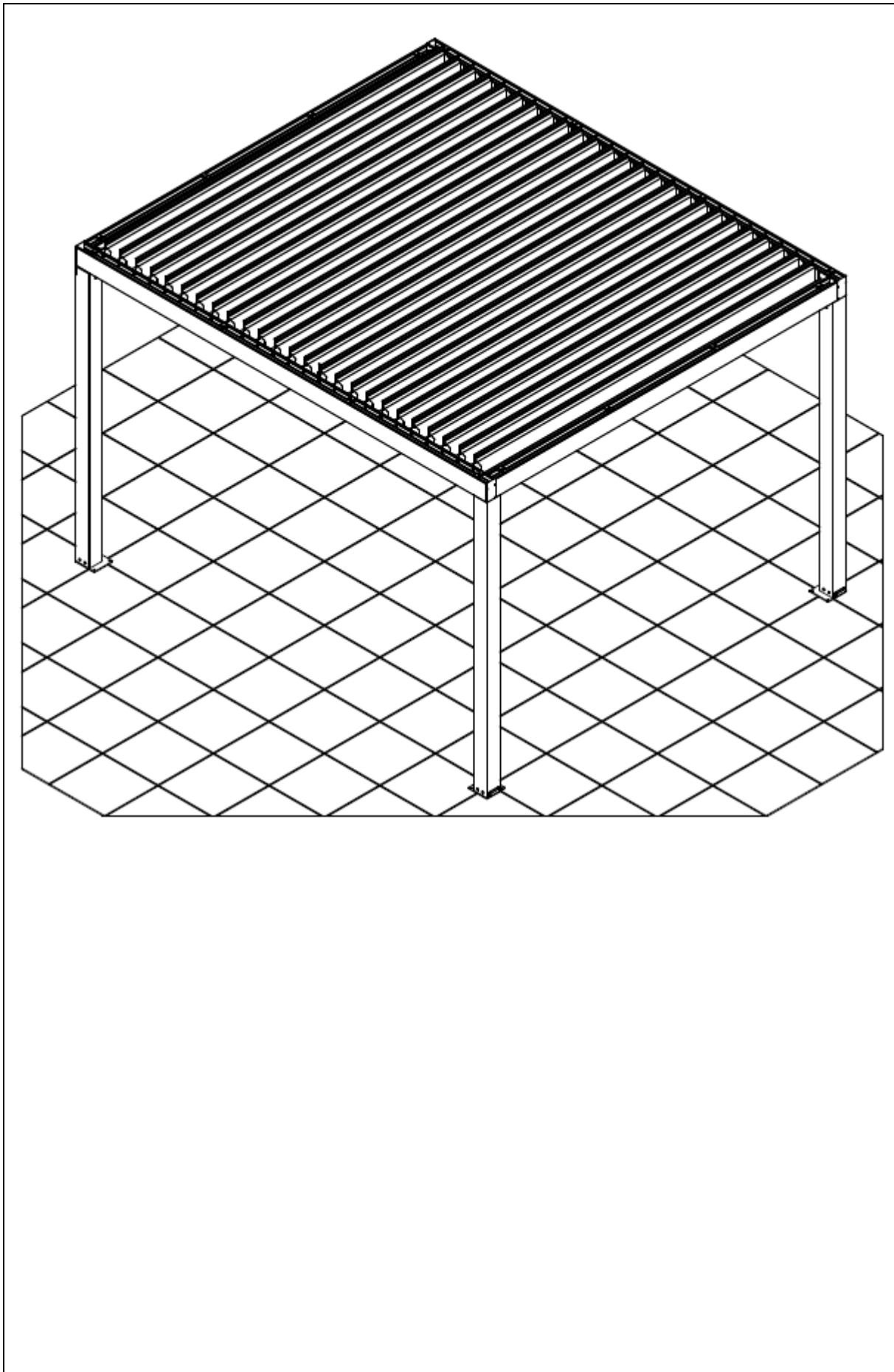


25. Montaż kolejnych piór (27) rozpocząć od strony piór napędowych (17) postępując wg informacji zawartych w pkt. 6 oraz pkt. 11 zgodnie z umiejscowieniem strony napędowej (7) oraz strony łożyskowej (8) i zabezpieczając pióra od wewnątrz belki segerem DIN6799 – 10 za pomocą dołączonego klucza montażowego (19).
26. Pióra (27) podczas montażu nasuwać od razu na sworznie ciągną i zabezpieczać segerem DIN 6799 – 7 przy pomocy klucza montażowego (22).



Montaż

Pergola SB350

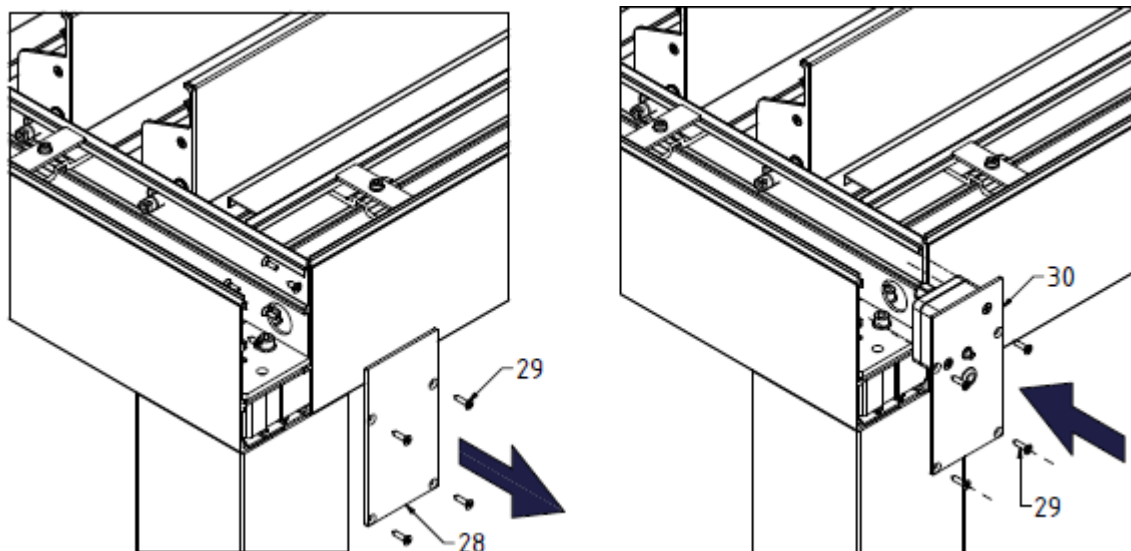


Montaž

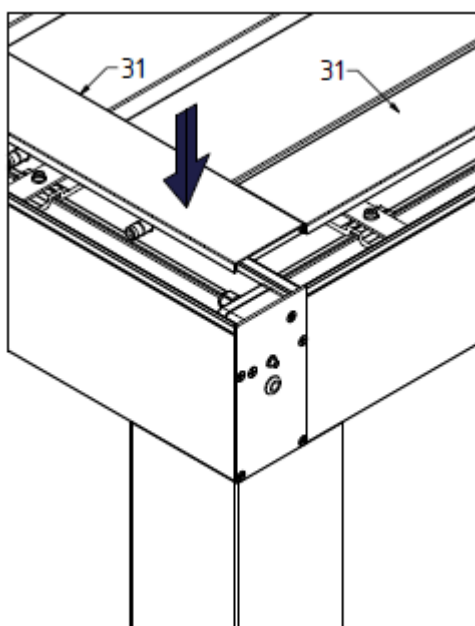
Pergola SB350



27. Po poprawnym zamontowaniu piór przechodzimy do podłączenia Centralki Blebox. Centralka jest docelowo zamontowana w belce, istnieje możliwość zamontowania zaślepki z centralką w dowolnym narożniku.
28. W tym celu należy odkręcić zaślepkę (30) z zamontowaną centralką i w miejscu, w którym ma być zamontowana centralka należy wykręcić jedną z bocznych zaślepek profilu (28) i wkręcić zaślepkę (30) przy użyciu tych samych wkrętów (29).
- UWAGA!** Silnik oraz zasilacz podpinamy do centralki na podstawie załączonego schematu znajdującego się w DTE, tylko przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami. Kable można podpiąć jeszcze przed zamontowaniem zaślepki z centralką.



29. Sprawdzić poprawność działania systemu, następnie zabezpieczyć przewody przez ich odpowiednie ułożenie w belkach.
30. Wyprowadzić przewód zasilania oraz zakliknąć wszystkie profile wieńca od góry profilami rewizji (31).



Pergola SB350

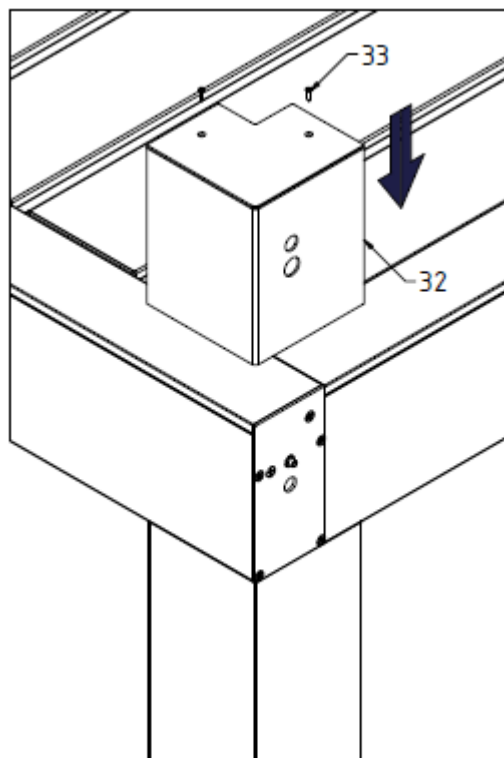
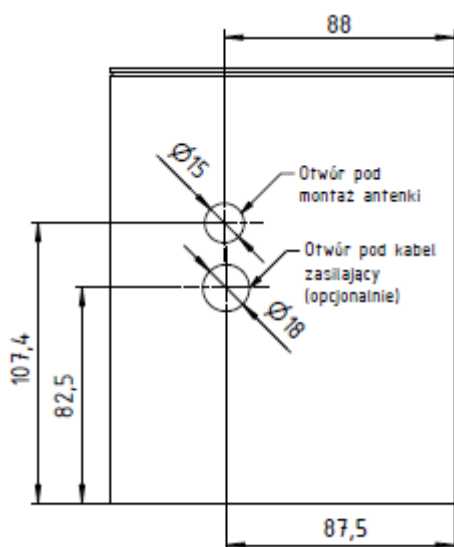


31. W narożniku z zaślepką z zamontowaną centralką należy wykonać otwory w maskownicy umożliwiające swobodne jej nałożenie. Otwory umożliwiają swobodne zamontowanie anteny centralki oraz przeprowadzenie kabla zasilającego.

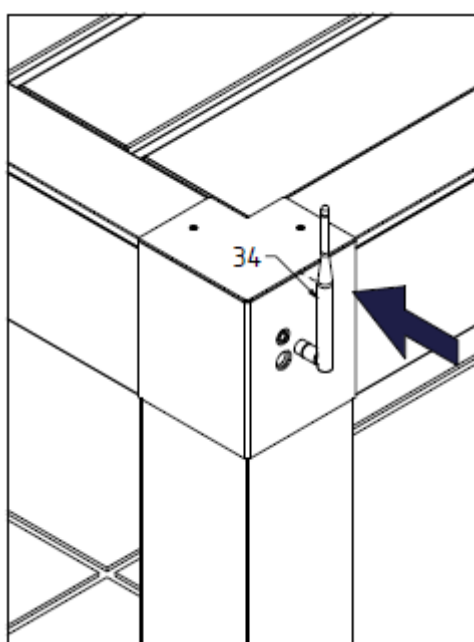
32. Po zmontowaniu systemu i sprawdzeniu jego pełnej funkcjonalności jest możliwość dokręcenia na naroża maskownicy (32) przy pomocy wkrętów ISO 7050 – ST2,9x13 (33) znajdujących się w akcesoriach.

UWAGA! Otwór pod wyprowadzenie kabla zasilającego w maskownicy narożnej jest opcją. Otwór można wykonać w dowolnym narożniku systemu.

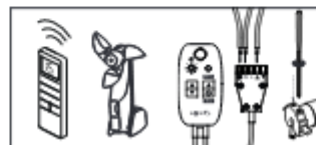
Otwory w maskownicy wykonać zgodnie z rys. poniżej :



33. Po dokręceniu maskownic narożnych należy zamontować antenę centralki (34) dokręcając ją w miejscu zamontowania centralki.



Pergola SB350



Montaż