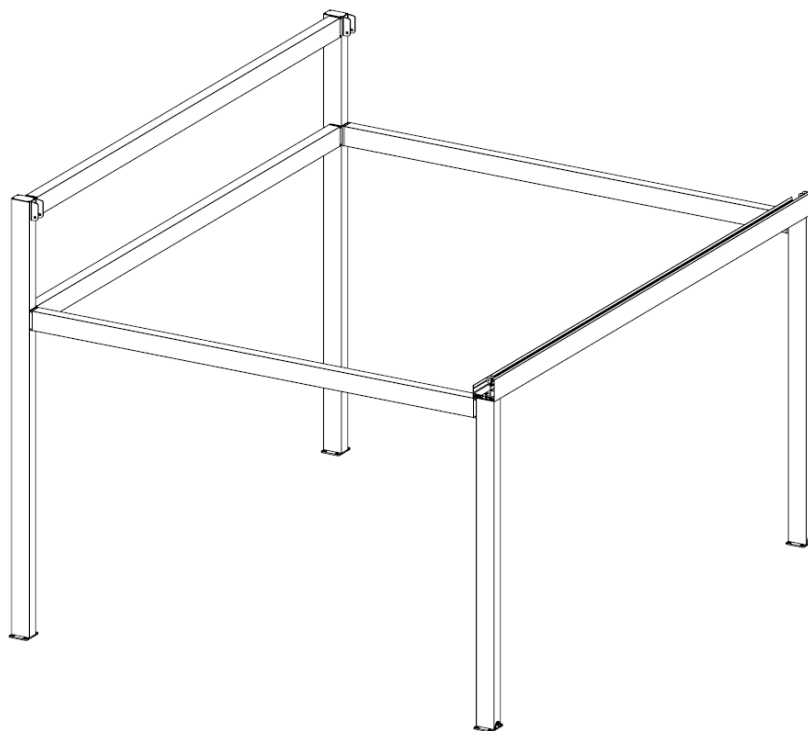
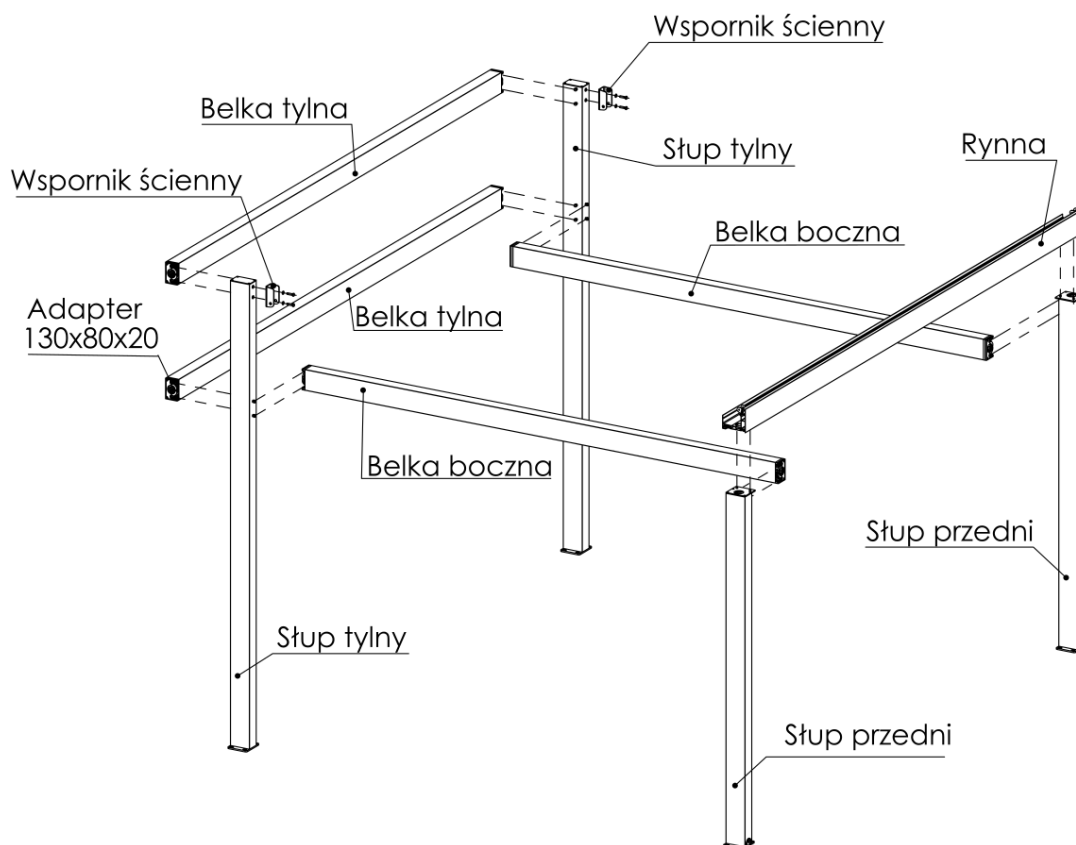


## Człony konstrukcji pergoli wolnostojącej SQUARE

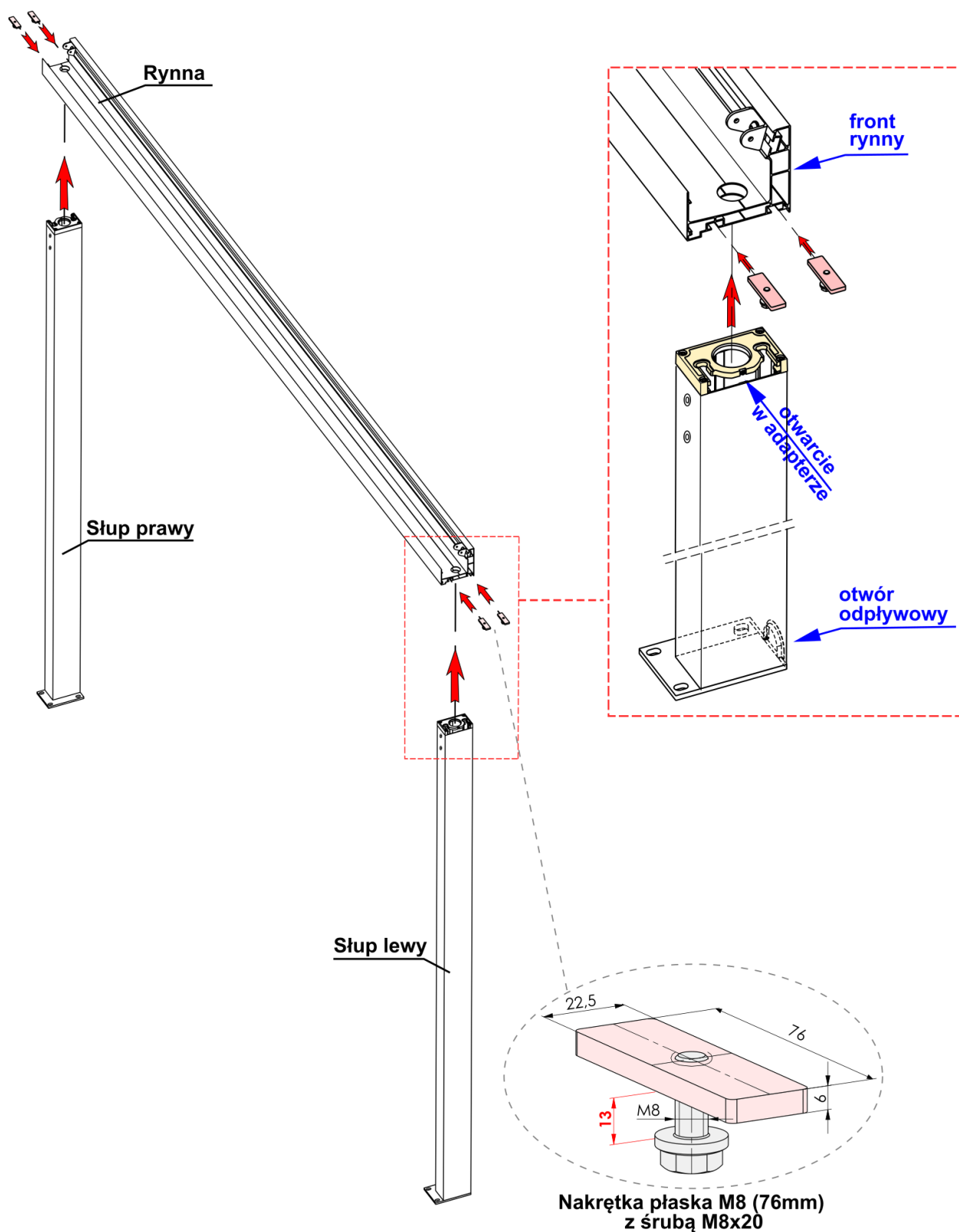
1. Procedura montażu pergoli wolnostojącej przebiega w sposób zbliżony do standardowej pergoli przyściennej, jednak w pierwszej kolejności należy zamontować konstrukcję nośną. Poniżej przedstawiono zmontowaną konstrukcję nośną dla pergoli jednomodułowej.



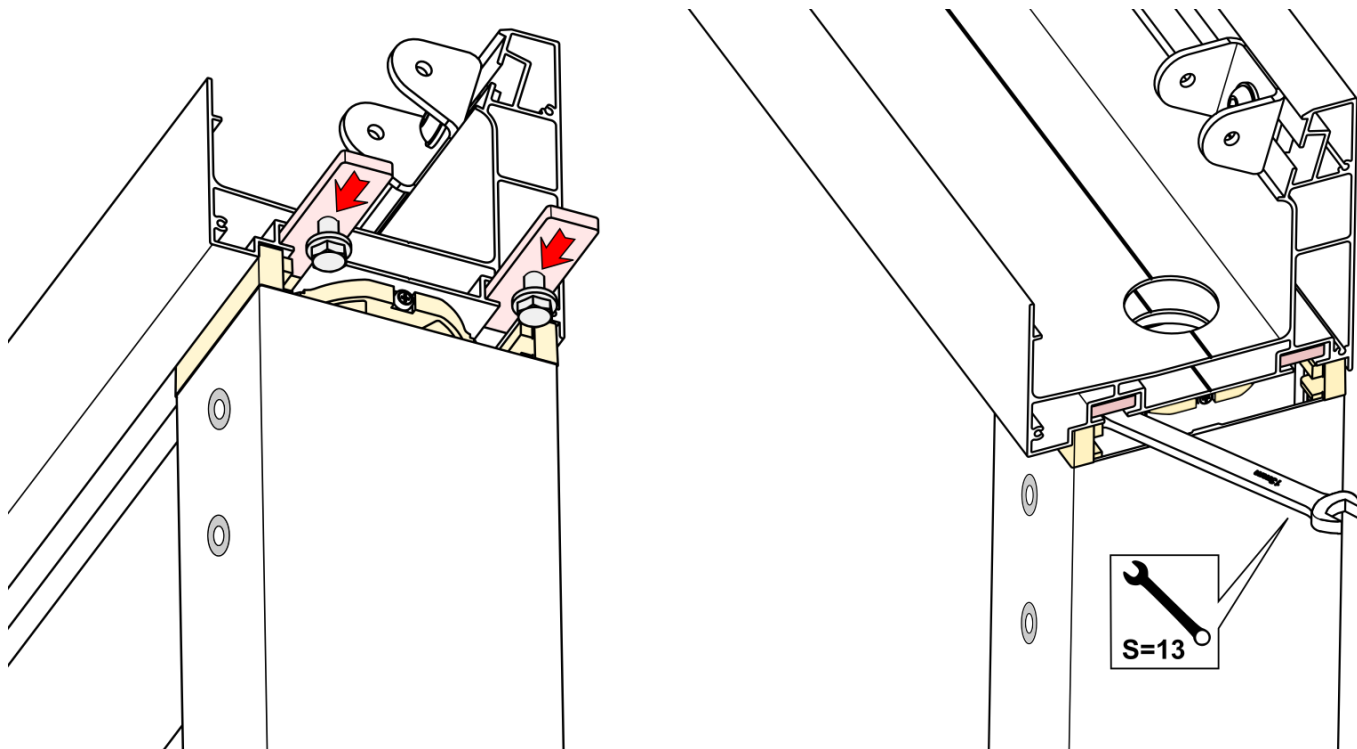
2. Konstrukcja nośna standardowo składa się ze słupów (przednich i tylnych), belek poziomych (boczne i tylne) oraz rynny.



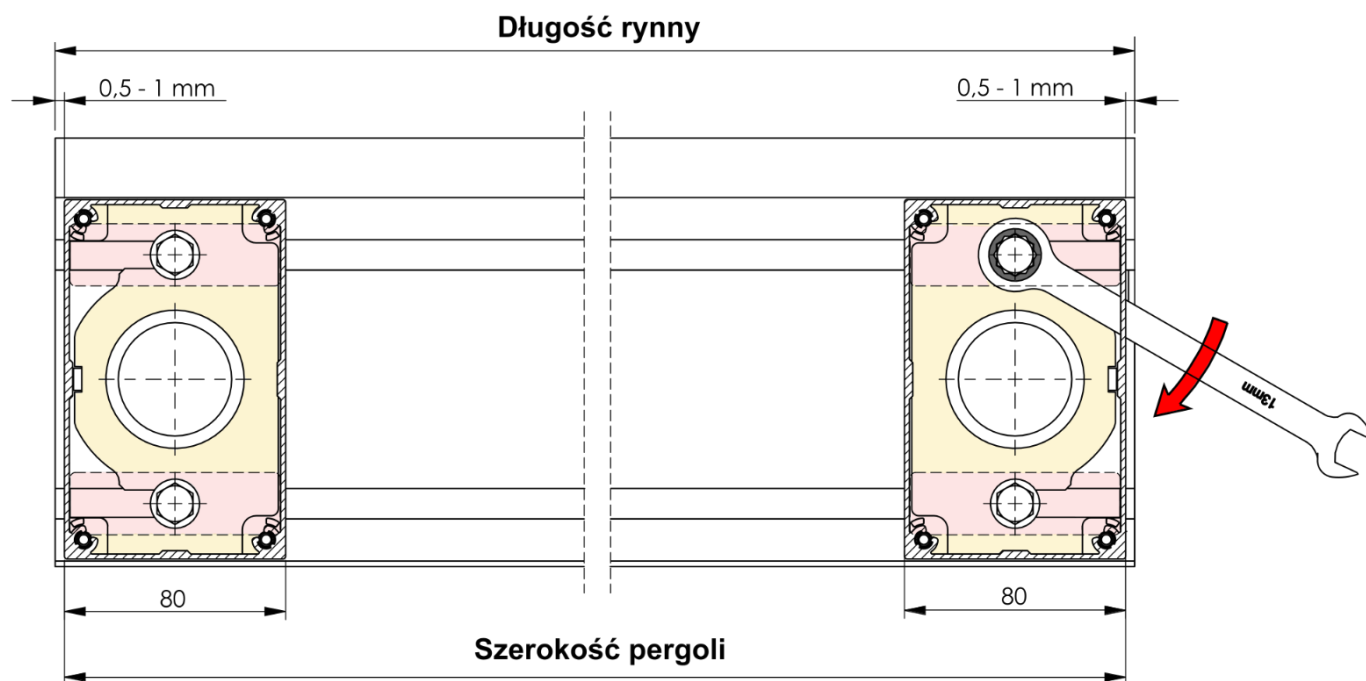
3. Na stojące słupy przednie nałożyć profil rynny. Zwrócić uwagę na właściwe zorientowanie słupa względem profilu rynny: otwór odpływowy powinien znajdować się od frontu rynny, natomiast otwarcie w adapterze łączącym powinno być skierowane na zewnątrz pergoli. Połączenie rynny ze słupem ustalane jest za pomocą nakrętek płaskich M8 do których wstępnie wkręcone są śruby M8x20 z uwzględnieniem przeswitu około 13 mm między nakrętką a podkładką śruby. Umożliwia suwliwe wprowadzenie nakrętki z śrubą w kanał w rynnie i adapterze.



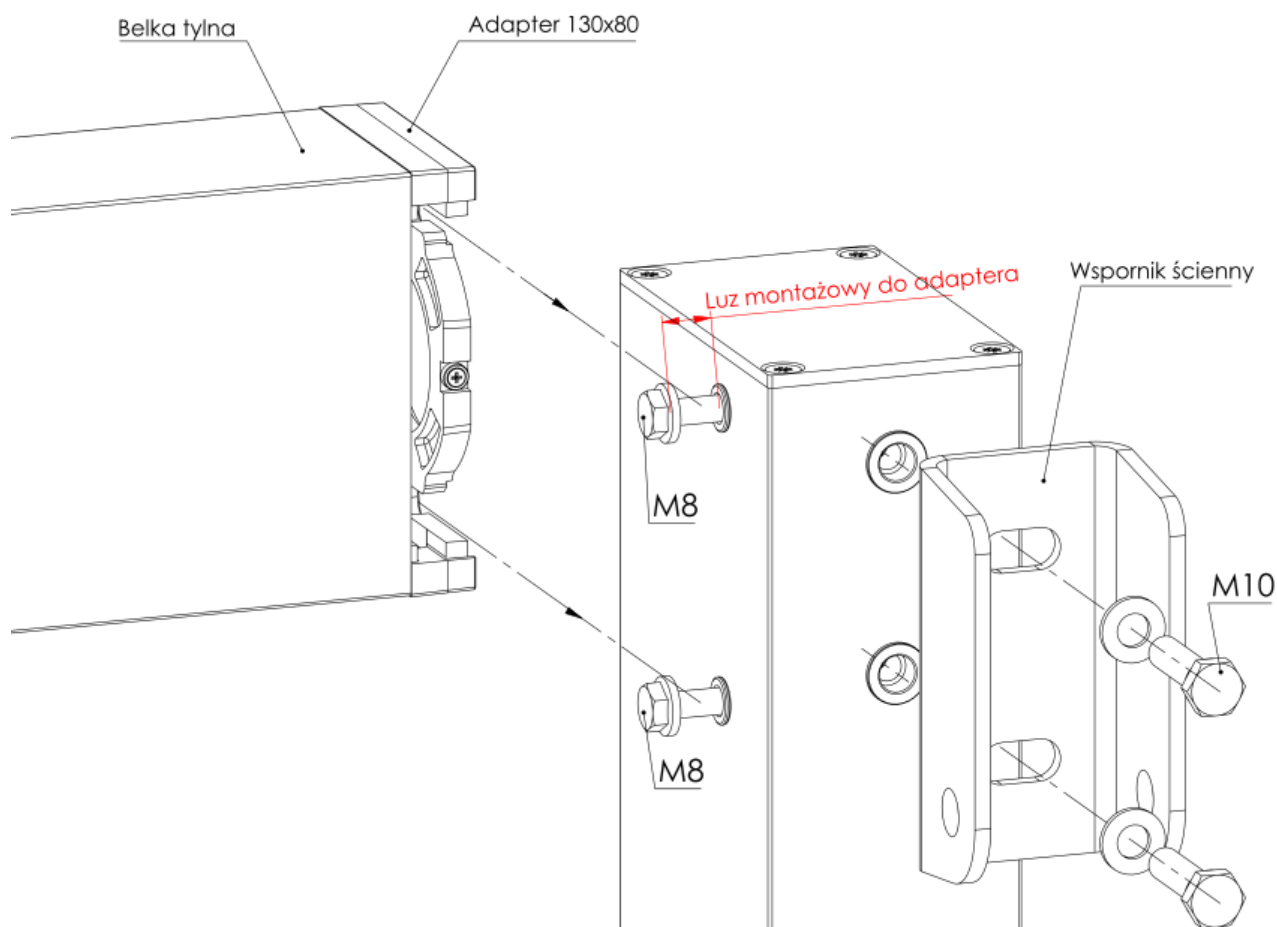
Po wprowadzeniu zespołu nakrętek dokręcić je stosując płaski klucz 13 mm z grzechotką, wprowadzany przez otwarcie w adapterze łączącym.



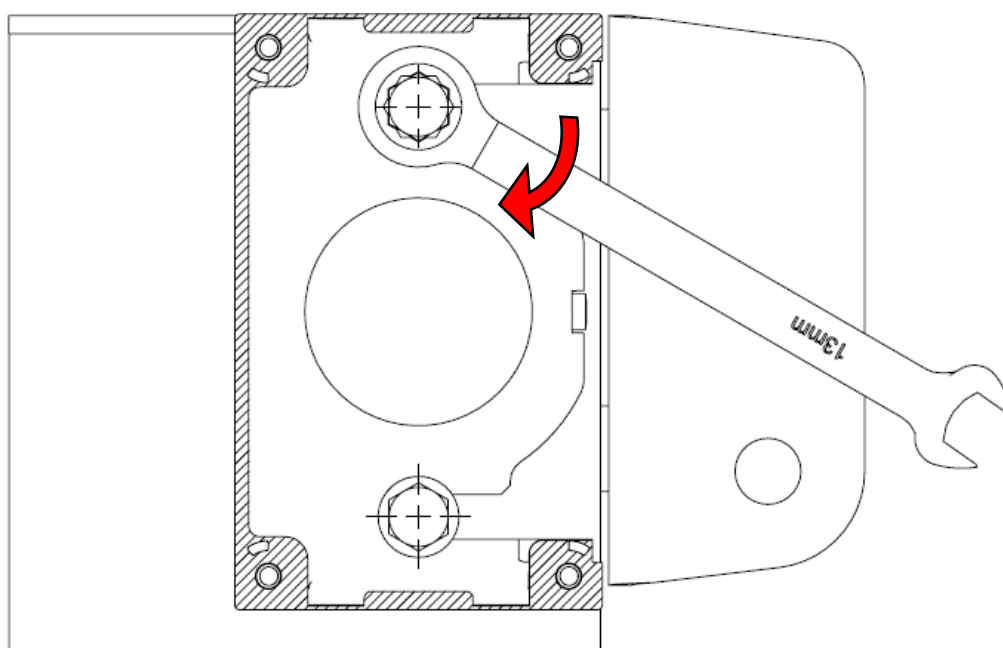
Przed ostatecznym dokręceniem należy ustawić profil słupa względem rynny tak by rynna wystawała nieznacznie ( $0,5 \div 1,0$  mm) z obu stron poza obrys słupów. Umożliwi to później dokręcenie zaślepek rynny.



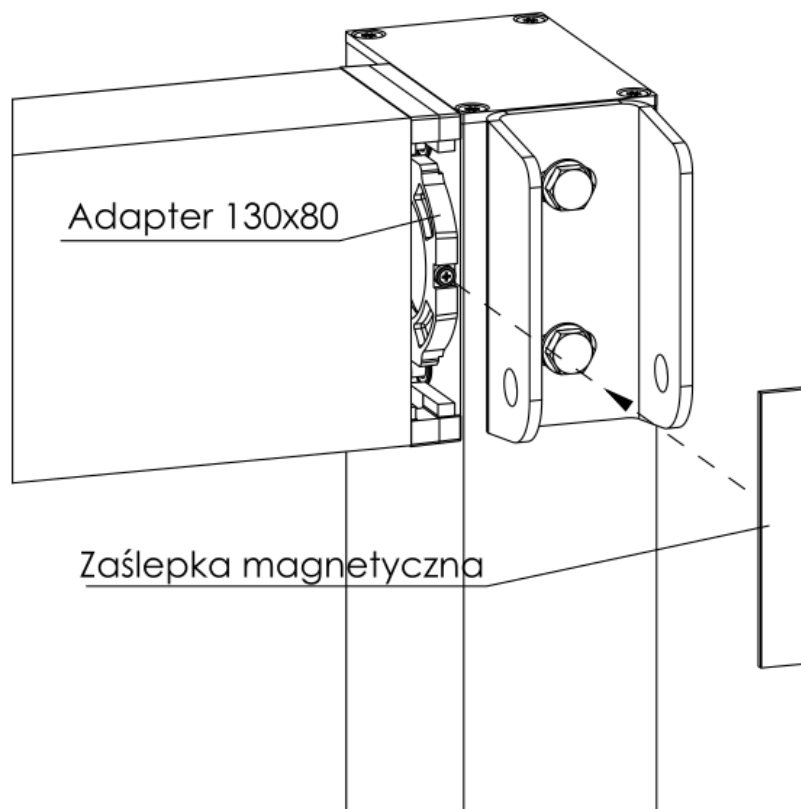
4. Wspornik ścienny mocowany jest do tylnego słupa poprzez wkręcenie śrub w nitonakrętki M10 zamocowane w profilu. Górna płaszczyzna wspornika ściennego musi być zrównana z zaślepką słupa. Wszystkie belki poziome (boczne i tylne) mocuje się do słupów korzystając z adapterów 130x80 zamocowanych na końcach belek. Belka z adapterami nasuwana jest w kierunku bocznym na śruby M8 wystające ze słupów. Śruby M8 muszą być uprzednio wkręcone w nitonakrętki M8 z odpowiednim luzem montażowym między podkładką śruby a płaszczyzną słupa (około 10 mm)



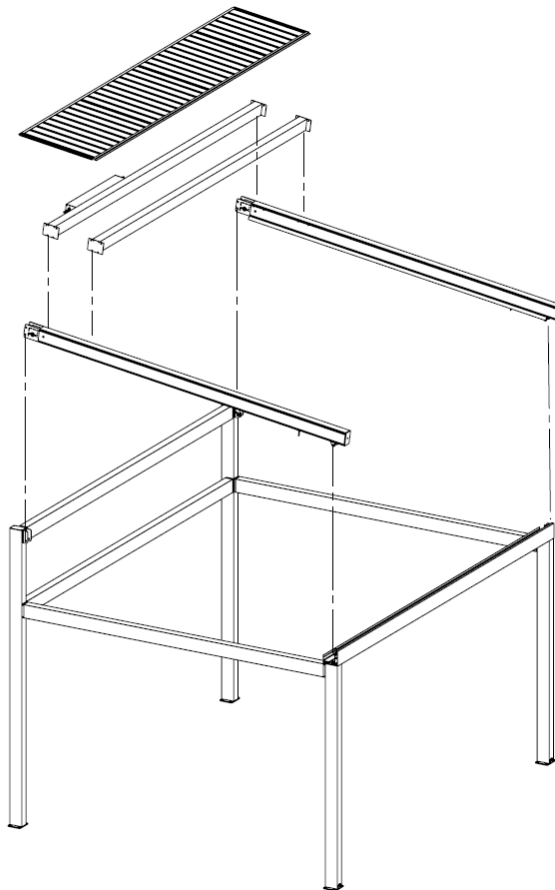
5. Po naprowadzeniu adapterów na śruby M8 należy je dokręcić stosując płaski klucz 13 mm z grzechotką. Dokręcając belkę należy zwrócić uwagę na wyrównanie jej krawędzi z płaszczyzną słupów.



6. Zaślepić otwarcie w adapterze za pomocą zaślepki magnetycznej. Czynności powtórzyć dla pozostałych belek poziomych.



7. Po zmontowaniu konstrukcji nośnej przystąpić do montażu przewodnic oraz tkaniny zgodnie z podstawową instrukcją pergoli przyściennej SQUARE.



8. Należy zwrócić uwagę na drobne różnice w sposobie zamocowania daszka oraz zastony napędu:
- Montaż daszka zakończony jest przykręceniem zetownika 57x23 do górnej belki tylnej. Zetownik pełni funkcję okapnika zabezpieczając przeciwko penetracji wody pomiędzy belką a arkuszami daszka.
  - Profil zastony silnika jest zamocowany przy pomocy wieszaków przykręconych do belki tylnej. Zalecane położenie wieszaków w odniesieniu do spodu belki przedstawiono poniżej.

