



Szklarnie Polska, ul. Hanki Sawickiej 18, 73-150 Łobez
tel.: 091 397 50 47, 091 397 62 69, fax: 091 397 55 58
e-mail: info@szklarnie.com.pl, www.szklarniepolska.pl

PRODUCENT SZKLARNI OGRODOWYCH



ANASTAZJA

Instrukcja montażu szklarni

Fundamenty:

Najodpowiedniejszym typem fundamentu jest żelbetonowa konstrukcja sięgająca na głębokość min. 0,5 m pod poziom terenu w celu odizolowania przemarzającej warstwy gruntu, co z jednej strony pozytywnie wpływa na poziomą stabilność fundamentu a z drugiej strony chroni dolne skrajne warstwy gruntu pod szklarnią przed zamarznięciem i przed przedostawaniem się gryzoni do wnętrza szklarni. Fundamenty powierzchniowe mogą być wykonane dowolnie w zależności od dostępności materiałów, np. z profili stalowych, belek drewnianych itp.

Wymiary fundamentów należy dostosować zgodnie z rysunkiem i tabelą tak, aby zachować stałą szerokość, długość jest zależna od ilości dobudówek.

Ramę podstawy należy zmontować zgodnie z osobnym załącznikiem zawierającym rysunki i instrukcje.

Kolejność montażu szklarni:

Na równej powierzchni należy zmontować czołową część przednią i tylną łącznie z listwami czołowymi ramy podstawy, profilami podłużnymi bocznymi i dachowymi, następnie skontrolować przekątne, aby były równej długości i dociągnąć śruby.

Ustawić czołową część przednią i zakończyć montaż ramy podstawy.

Następnie należy zmontować kolejno od spodu cały profil, czyli listwę boczną, łącznik U, listwę dachową, łącznik U, profil podłużny dachowy. Z drugiej strony należy zamontować listwę boczną, łącznik U, listwę dachową. Należy postępować w ten sposób ze wszystkimi przybudówkami aż do ostatnich dwóch pól, kiedy należy ustawić czołową część tylną i dokończyć montaż pozostałych profili.

Skontrolować przekątne, boczną ścianę, równość ścian i dachu a następnie dociągnąć wszystkie śruby.

Zamontować okno wywietrznika, ale UWAGA !!! Należy wcześniej ustalić, gdzie będzie znajdować się okno wywietrznika i tam zamontować łączniki U oraz listwy dachowe w taki sposób, aby otwory Ø 7, które są w nich wywiercone z boku znajdowały się w jednym polu naprzeciwko siebie.

Zamontować drzwi wejściowe, ustawić odpowiednio kąty, zawiesić na zawiasach najlepiej już zaszklone. Ostre krawędzie nad drzwiami należy zabezpieczyć taśmą piankową.

Zaszkląć. Najpierw należy założyć szyby na ściany boczne, a następnie na dach. Podczas zakładania szyb na uchwyty należy umieścić taśmę piankową. Uchwyt dociągnąć ostrożnie do momentu, aż taśma piankowa ulegnie deformacji, a szkło zostanie dociśnięte do listwy.

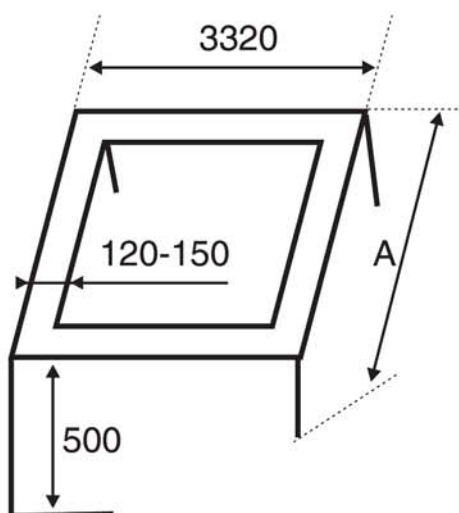
UWAGA! Przy zbyt silnym dociąganiu śrub szyby mogą popękać.

Narzędzia: - miara

- klucz nr 10 2 szt.

- śrubokręt

- kombinerki



100 do 500 według planowanej całkowitej wysokości szklarni

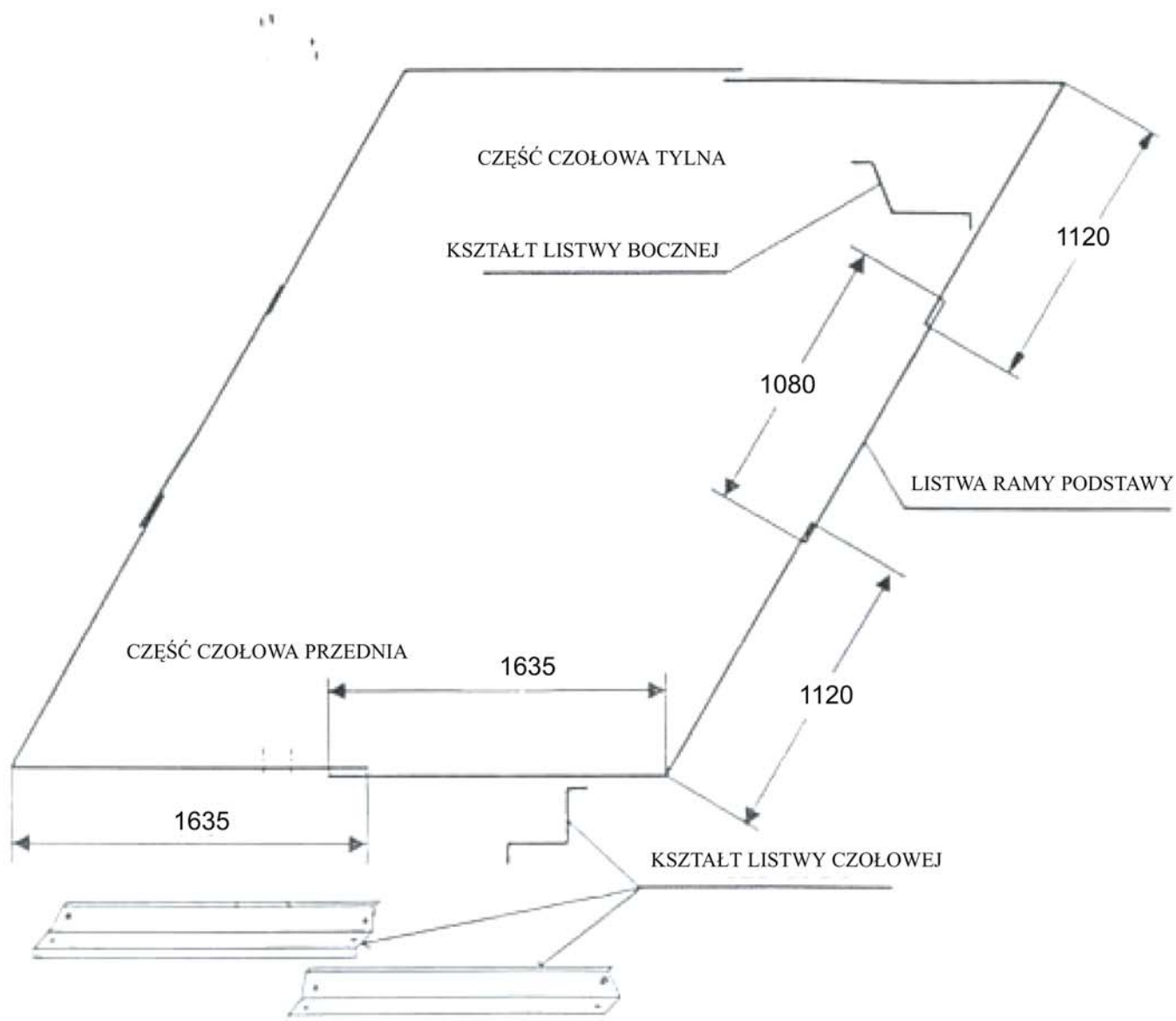
	baza	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	2200	3250	4300	5350	6400	7450	8500	9550	10600	11650	12700
B	3320	3320	3320	3320	3320	3320	3320	3320	3320	3320	3320

← ilość dodatkowych segmentów

A - długość

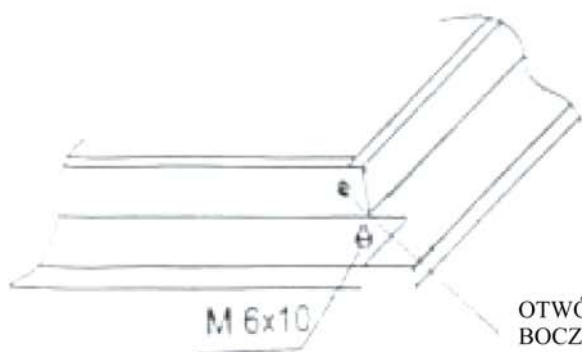
B - szerokość

RAMA PODSTAWY

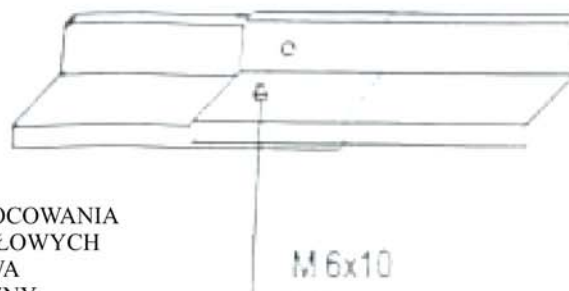


DETAL ŁĄCZENIA LISTEW NA ROGACH

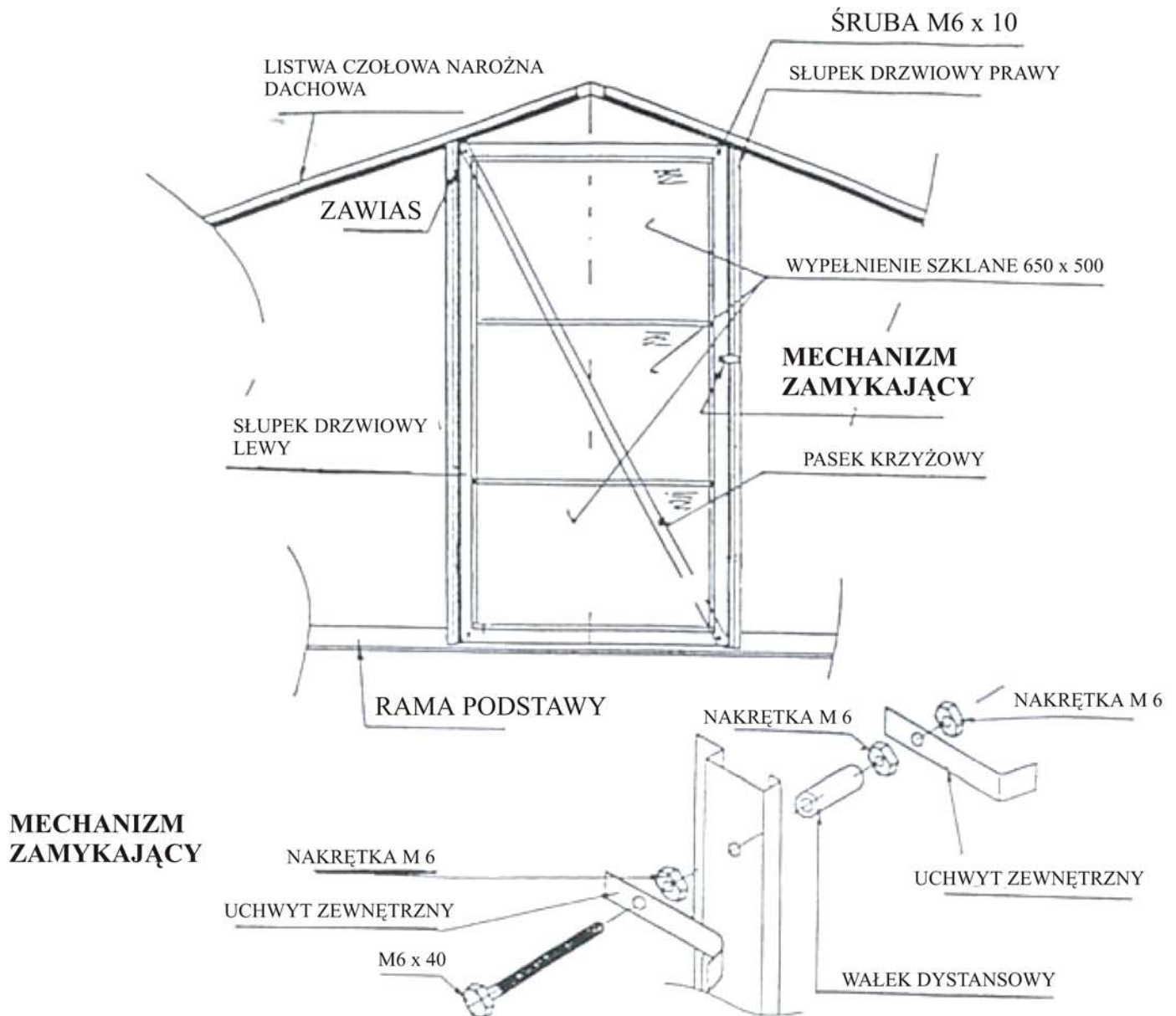
DETAL ŁĄCZENIA LISTEW NA DŁUGOŚĆ



OTWÓR W CELU PRZYMOCOWANIA
BOCZNYCH LISTEW CZOŁOWYCH
I P I L LISTWA DACHOWA
PROFIL PODŁUŻNY BOCZNY

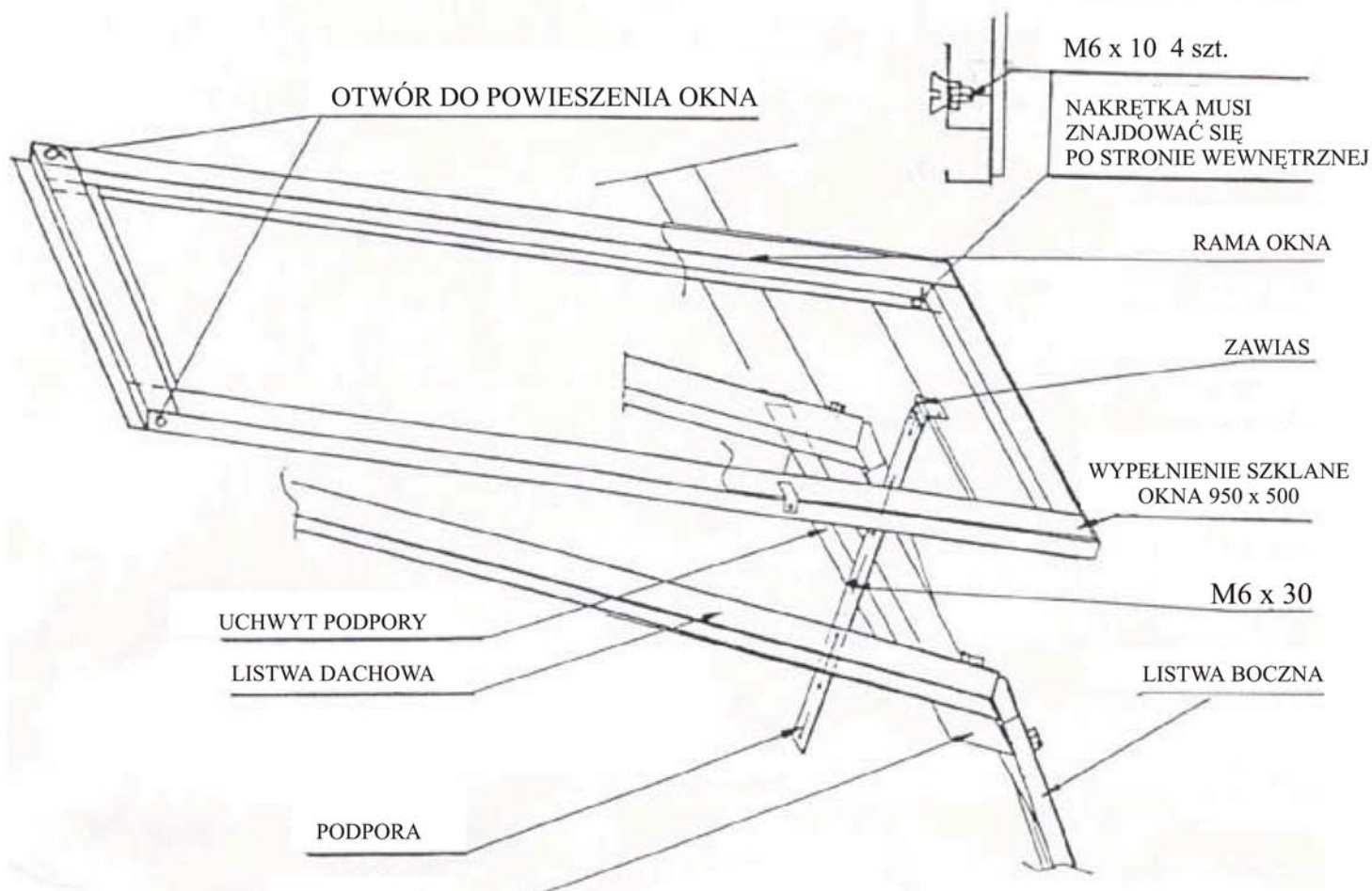


DRZWI WEJŚCIOWE

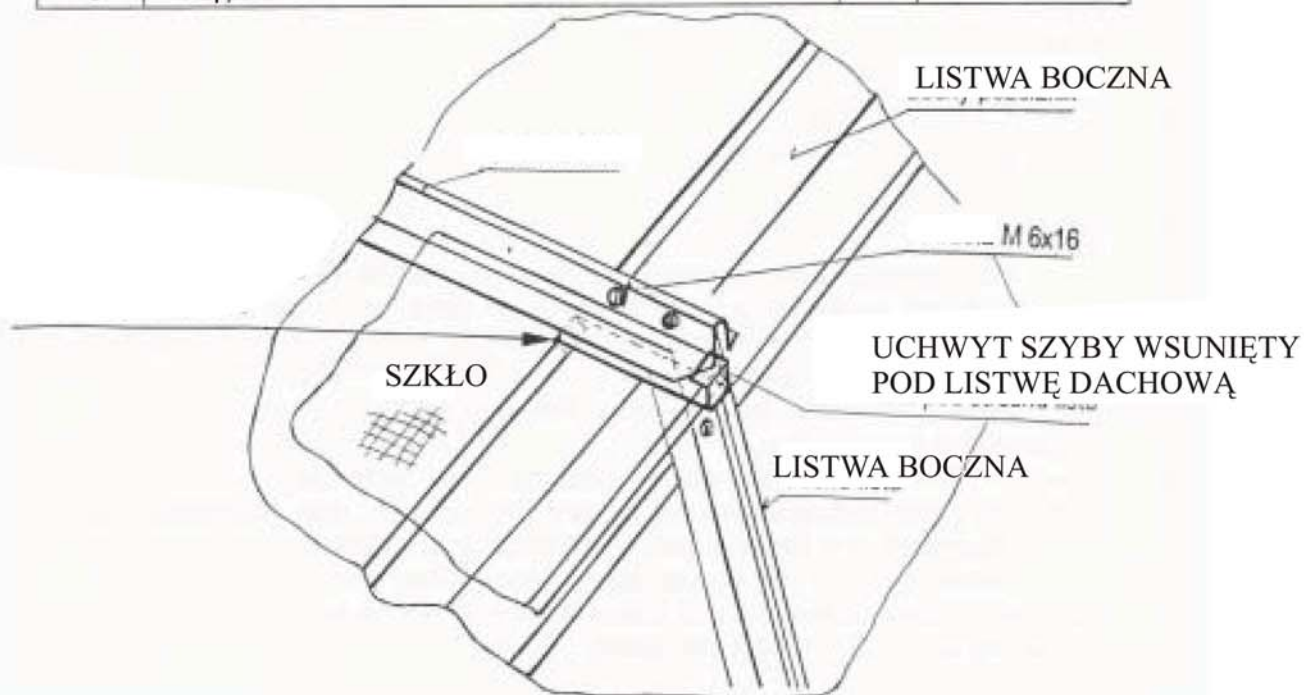


Pierwszą czynnością podczas montażu drzwi wejściowych jest zmontowanie ramy, która składa się z czterech listew drzwiowych. Listwy należy połączyć w całość zgodnie z rysunkiem i wywierconymi otworami. Następnie należy zamontować zawiasy, które montuje się w uprzednio wywierconych otworach w lewym słupku drzwiowym i lewej listwie drzwiowej schematu drzwi. Do tak powstałych przestrzeni w ramie należy włożyć wypełnienia szklane, szyby przeciw wypadnięciu należy zabezpieczyć uchwyty zgodnie z rysunkiem. Mechanizm zamykający należy zamontować zgodnie ze schematycznym rysunkiem w taki sposób, aby uchwyt zewnętrzny i wewnętrzny był na stałe przymocowany do śruby M6x40 za pomocą nakrętki M6. Przy czym mechanizm w ramie musi się swobodnie obracać. W tym celu nakrętki M6, która znajduje się po walek dystansowy nie należy zbyt silnie dociągać. Dociskową śrubę M6 x 10 oraz nakrętkę M6 należy wkręcić do wywierconego już otworu w słupku drzwiowym prawym. Mechanizm zamykający tych drzwi działa tak z zewnętrznej jak i z wewnętrznej strony. Następnie należy zamontować zabezpieczenie otwartych drzwi. Zabezpieczenie jest montowane na czołowej listwie narożnej wkrętem samogwintującym. Zabezpieczenie służy do unieruchomienia drzwi w pozycji otwartej. Po zamontowaniu zabezpieczenia należy je odpowiednio zagiąć ręką w taki sposób, aby drzwi po otwarciu 180° samoczynnie w tej pozycji unieruchomiły się.

OKNO WYWIETRZNIKA



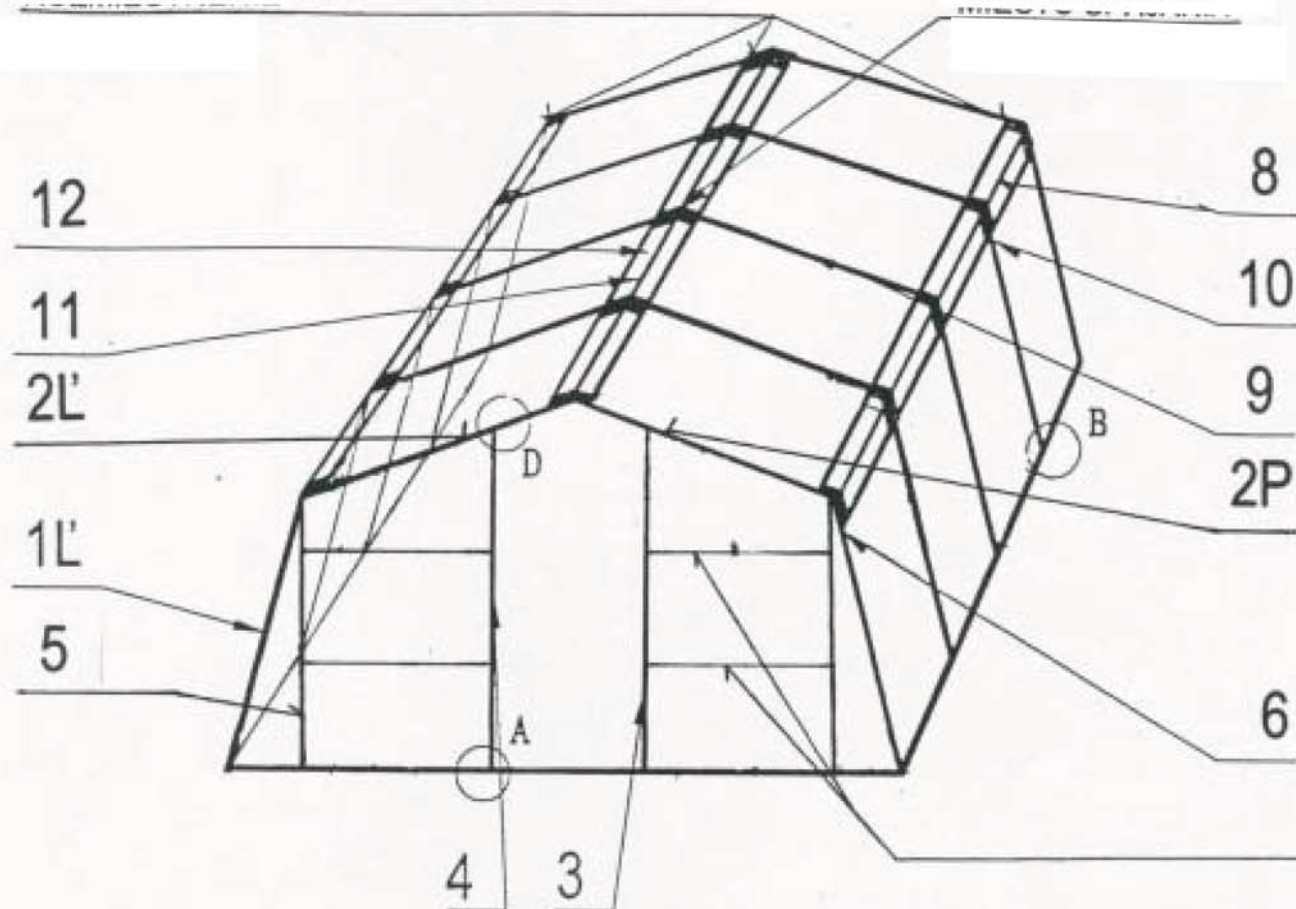
Poz.	Nazwa	szt.	
1	Okienna listwa wierzchnia	1	l = 500 mm
2	Okienna listwa spodnia	1	l = 500 mm
3	Okienna listwa Lewa Prawa	2	l = 1300 mm
4	Zawias	1	
5	Podpórka	1	



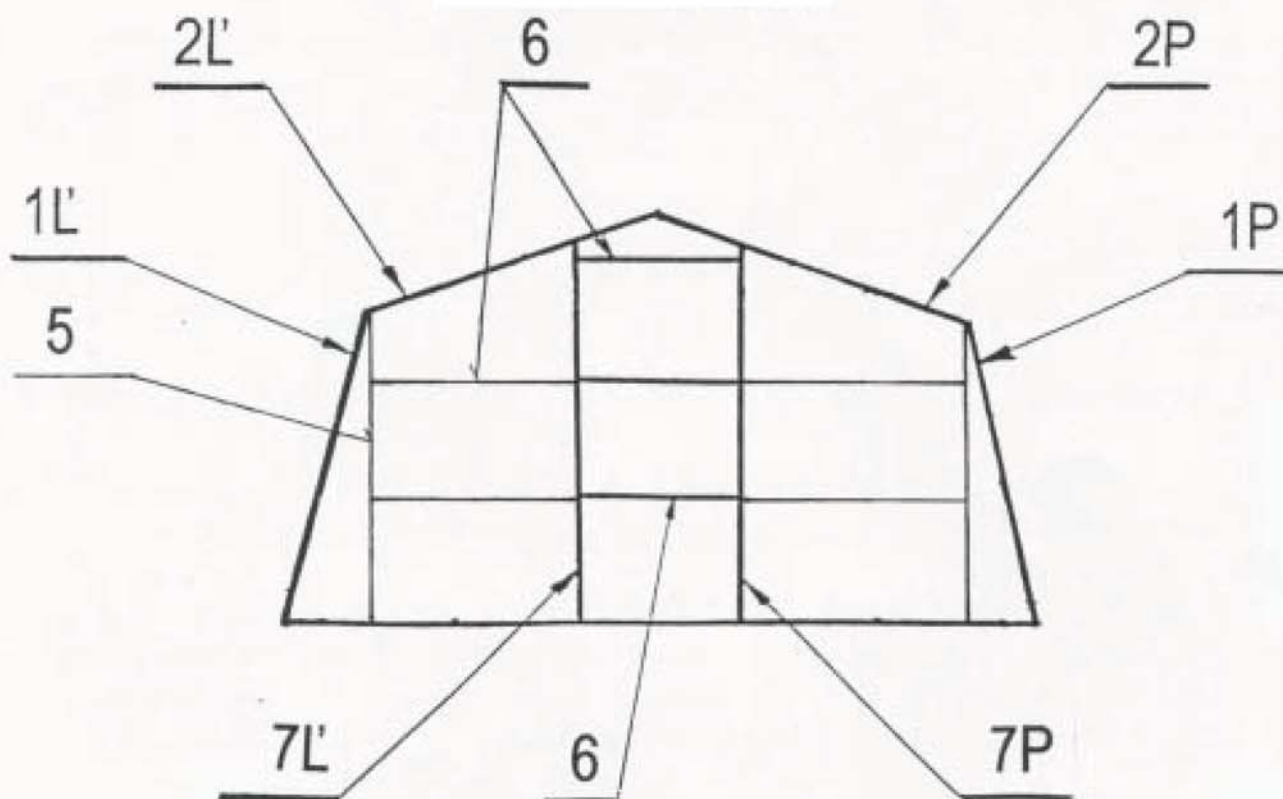
ROZMIESZCZENIE LISTW

ROZMIESZCZENIE ŚRUB

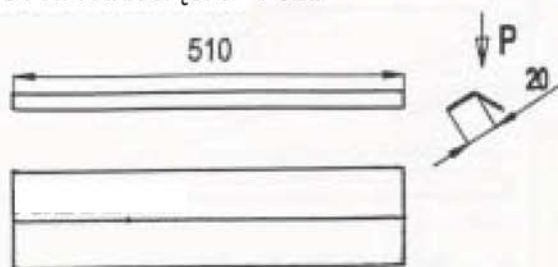
LISTWY PODŁUŻNE



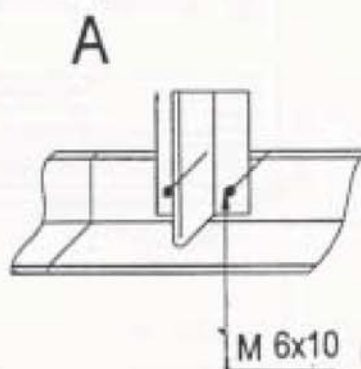
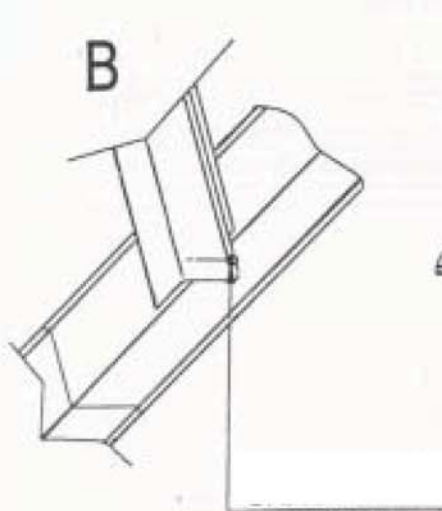
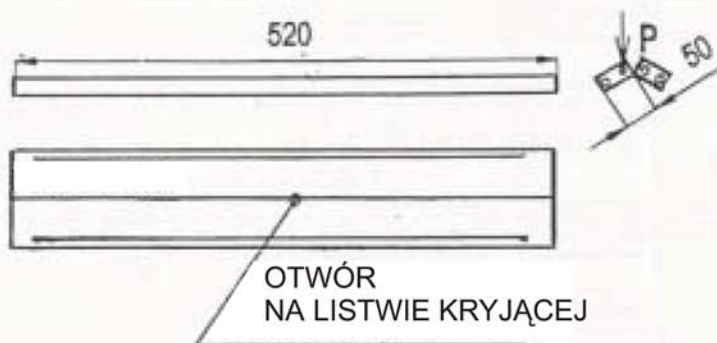
CZĘŚĆ CZOŁOWA TYLNA



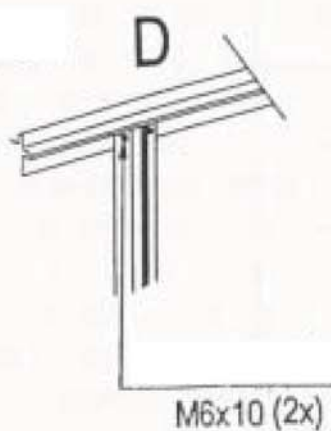
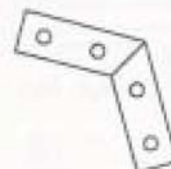
11 – LISTWA KRYJĄCA - 4 szt.



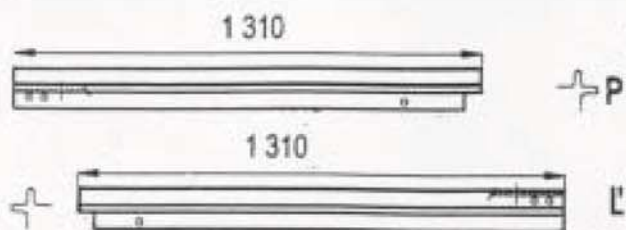
12 – LISTWA SZCZYTOWA



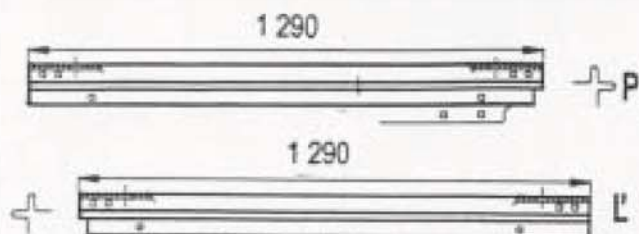
ŁĄCZNIK 30 szt.



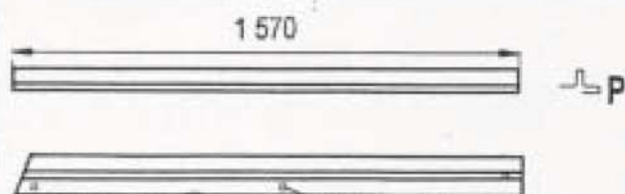
1 - LISTWA BOCZNA - L+P 4 szt.



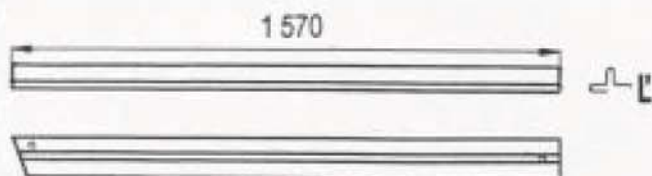
2 - LISTWA SKOŚNA - L+P 4 szt.



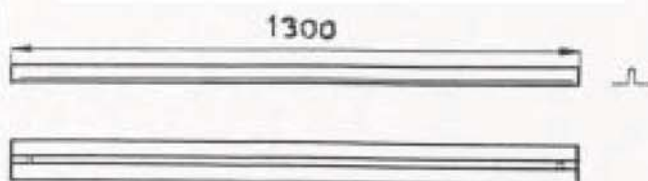
3 - SŁUPEK DRZWIOWY PRAWY - 1 szt.



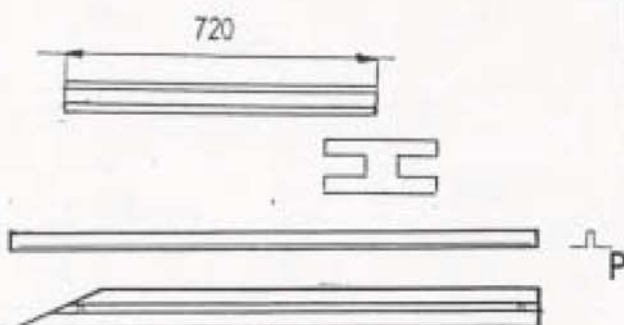
4 - SŁUPEK DRZWIOWY LEWY - 1 szt.



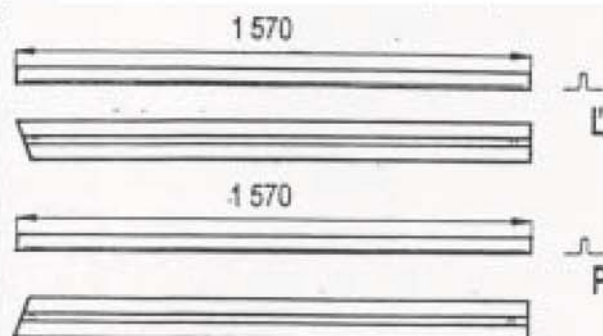
5 - SŁUPEK DRZWIOWY - 4 szt.



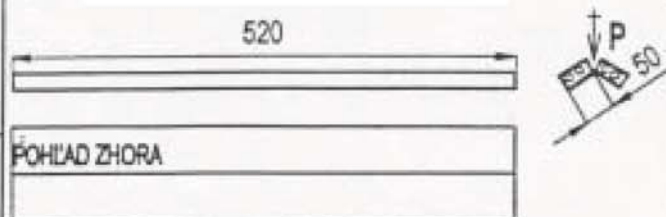
6 - PVC PROFIL H 11ks



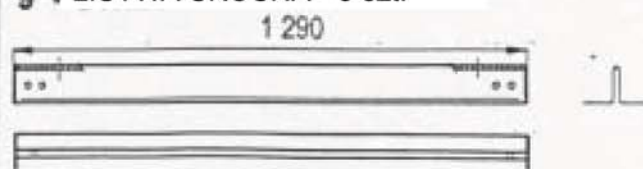
7 - SŁUPEK PRZEDNIEGO CZOŁA - L+P



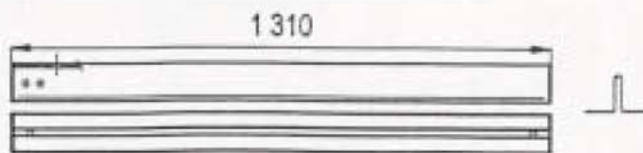
8 - LISTWA BOCZNA - 8 szt.

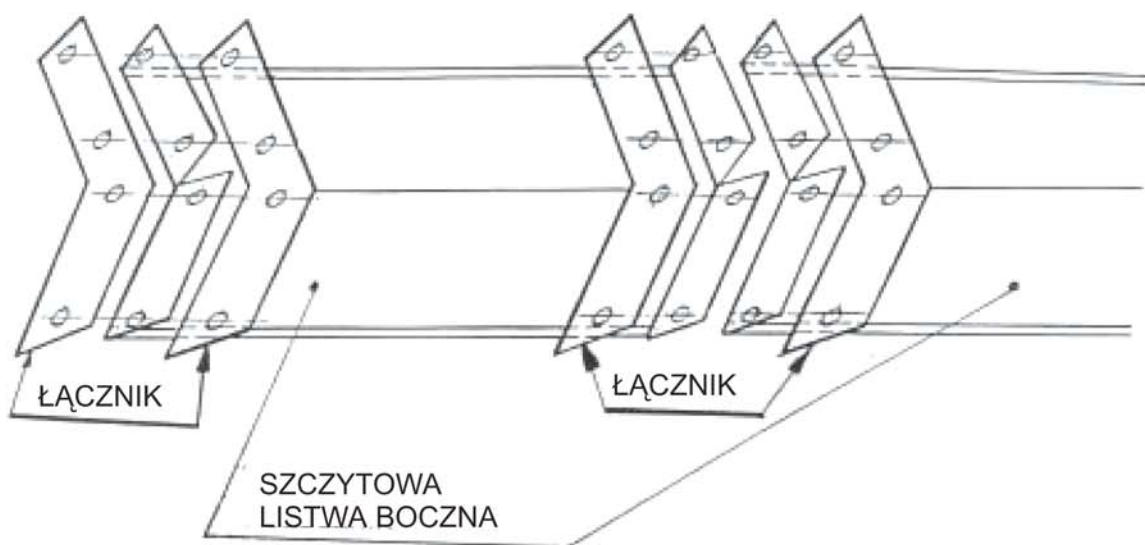


9 - LISTWA SKOŚNA - 8 szt.

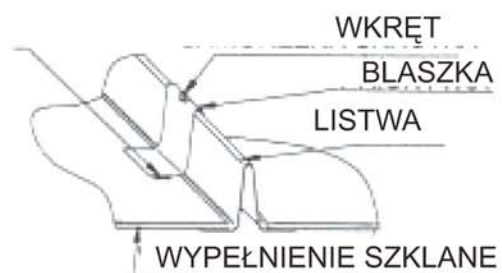


10 - LISTWA BOCZNA - 6 szt.

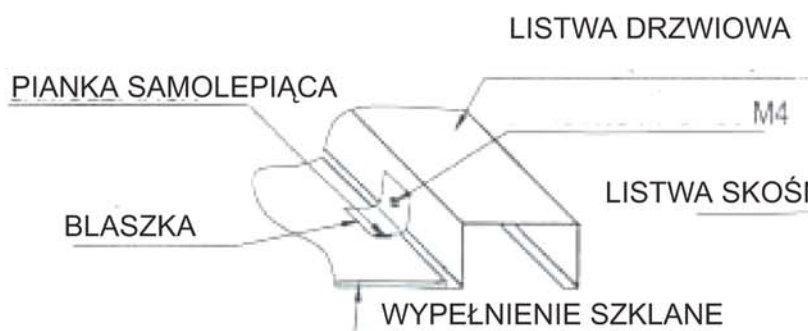




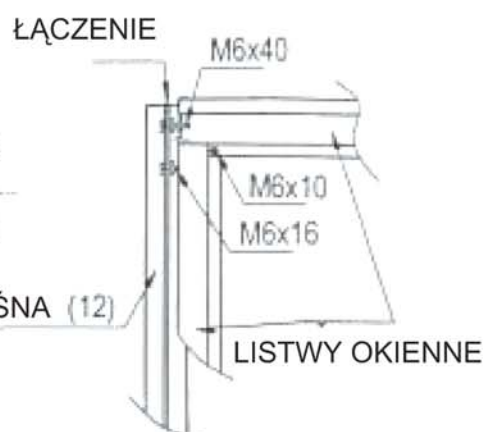
ZABEZPIECZENIE SZKŁA



MOCOWANIE SZKŁA W DRZWI WEJŚCIOWE



MONTOWANIE OKNA W SZKLARNI



OKNO

