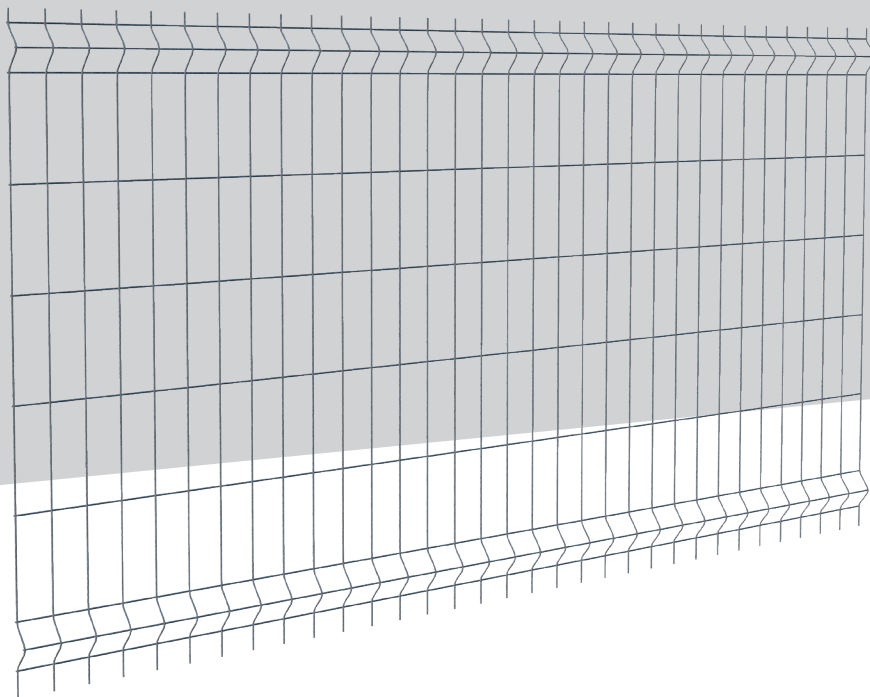




OGRODZENIA OD PROFESJONALISTÓW

# **INSTRUKCJA SZYBKIEGO MONTAŻU PANELI SPARTA DO SŁUPKÓW**



**WWW.POLARGOS.PL**

## Kontrola/ocena techniczna

Dokonaj oceny zewnętrznej postaci Produktu pod kątem ewentualnych niezgodności. Sprawdź czy produkt jest w dobrym stanie technicznym, wolny od wad i uszkodzeń mechanicznych oraz czy wyrób jest kompletny. Gdy jakikolwiek element zestawu jest uszkodzony zgłoś to niezwłocznie do Producenta, zachowując określoną procedurę postępowania reklamacyjnego.

Przed instalacją produktu należy przeprowadzić montaż próbny, który ma za zadanie sprawdzić zgodność wszystkich elementów i wykluczyć możliwość montażu wadliwych elementów. Po zamontowaniu produktu przyjmuje się, że był on pozbawiony wad lub ewentualne wady Klient zaakceptował.

---

## Użytkowanie i konserwacja

Każdy element ogrodzenia powinien być regularnie przeglądany i konserwowany przez jego właściciela. Należy sprawdzać wszystkie elementy pod kątem wystąpienia ognisk rdzy, zarysowań, uszkodzeń mechanicznych. Ogniska rdzy mogą wystąpić w miejscu, które zostało uszkodzone poprzez przerwanie ciągłości powłoki cynkowanej (głębokie rysy), uderzenia powodujące pęknięcie. W powyższych przypadkach miejsce wystąpienia korozji należy oczyścić do „żywego materiału”. Do oczyszczenia należy użyć narzędzi: szlifierkę z odpowiednią nakładką, szczotkę drucianą, szpachelkę lub papier ścierny z odpowiednią gramaturą. Miejsca te trzeba starannie oczyścić (tłuszcze, sole), przemyć i wysuszyć. Na dokładnie wyczyszczoną powierzchnię nanieść dwuskładnikową farbę epoksydową o dużej zawartości płynu cynkowego, np.: TEKNOZINC 90 SE. Na powierzchni ogrodzenia wystąpić może korozja biała w miejscu styku innego materiału niż cynk. W tym miejscu zachodzi powstanie białego nalotu (utlenianie). Miejsca z białą korozją należy przemyć preparatem typu Derustit 1680.

Korozja w systemach nieocynkowanych jest zjawiskiem naturalnym i nie podlega reklamacji. Produkt fabrycznie pokryty jest podkładem który nie stanowi zabezpieczenia antykorozyjnego. Po zakupie systemu nieocynkowanego obowiązkowe jest niezwłoczne zabezpieczenie go farbą antykorozyjną.

W miejscach, gdzie pracują elementy ogrodzenia (zawias, trzpienie automatyki) następuje ścieranie się powierzchni pracujących. Jest to naturalny proces zachodzący podczas użytkowania. Poprzez ścieranie się warstwy wraz z połączeniem warunków atmosferycznych może wystąpić korozja. Dla zmniejszenia wystąpienia powyższego zjawiska zastosować w miejscu styku pracujących elementów np. smar grafitowy. To dotyczy się również elementów związanych z automatyką bram.

W szczególnych wypadkach typu podtopienia lub powodzi, gdzie pokrycie ogrodzenia narażone było na dłuższy kontakt z cieczą, należy takie ogrodzenie zdemontować, osuszyć pozbyć się substancji, które dostały się do wewnątrz ram, poprzeczek, sztachet. Oczyszczyć całe ogrodzenie starannie i zamontować. Jeżeli wymaga nałożenia w danym miejscu cynku należy postępować wg powyższych wytycznych.

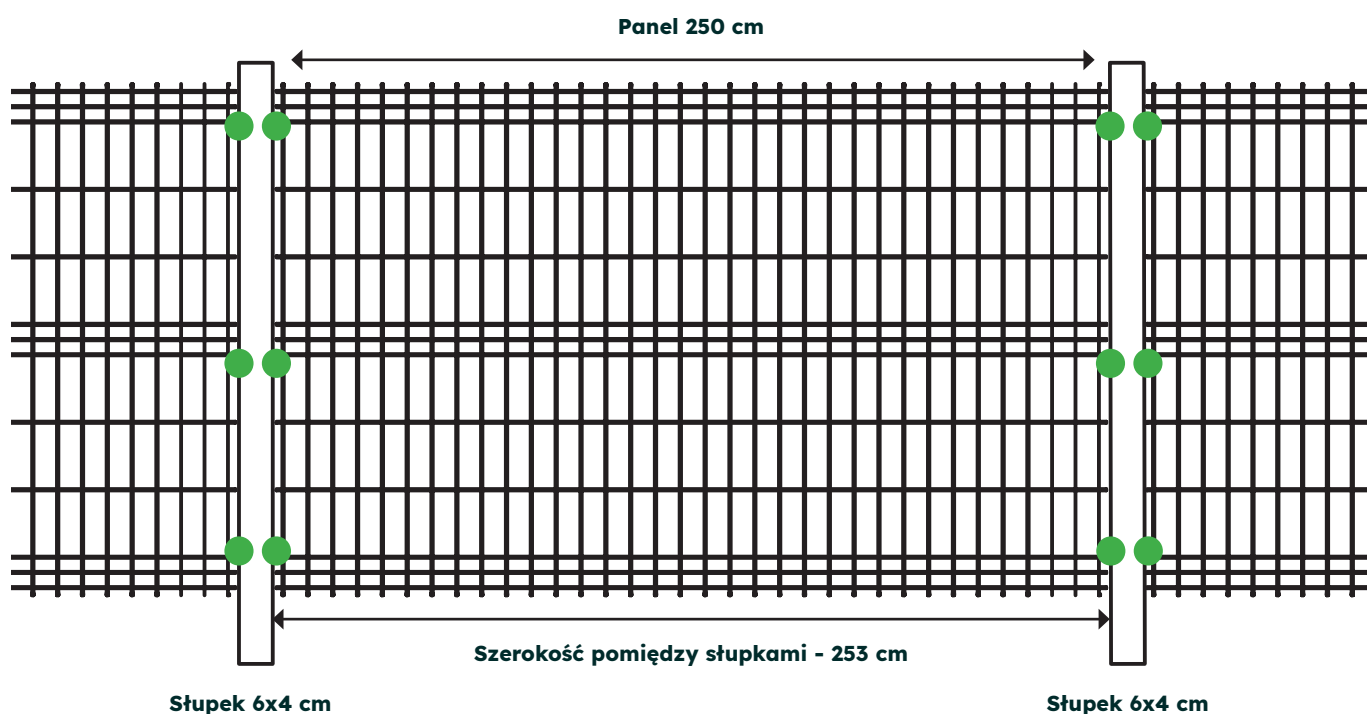
## WARIANT 1

### SZYBKI MONTAŻ PANELI SPARTY DO SŁUPKÓW ZA POMOCĄ OBEJMY

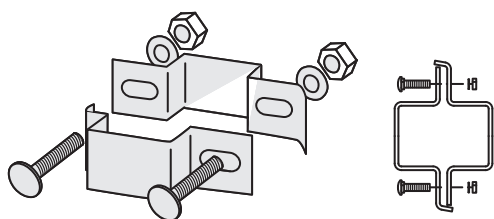


**PANELE ŁĄCZĄ SIĘ POMIĘDZY SŁUPKAMI**

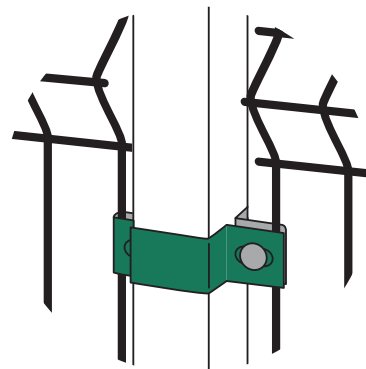
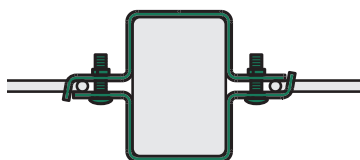
**TEN SPOSÓB MONTAŻU NIE WYMAGA NAWIERCEŃ W SŁUPKACH.**



**A**

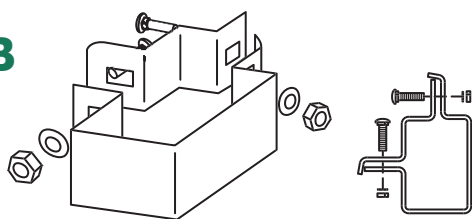


**Obejma środkowa**

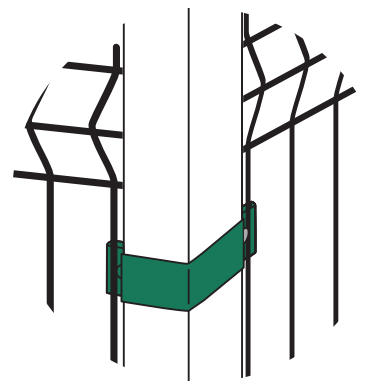
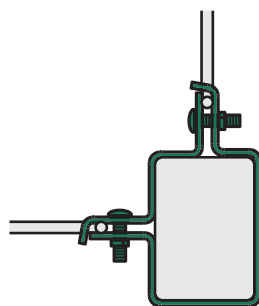


**Widok z góry:**

**B**

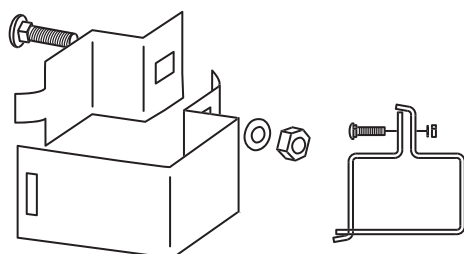


**Obejma narożna**

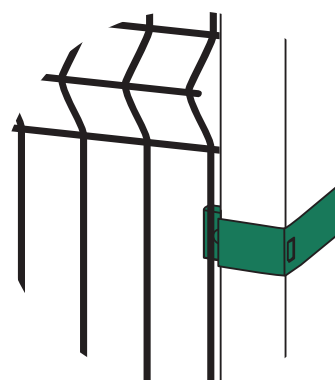
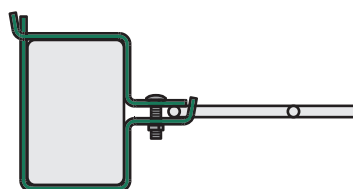


**Widok z góry:**

**C**

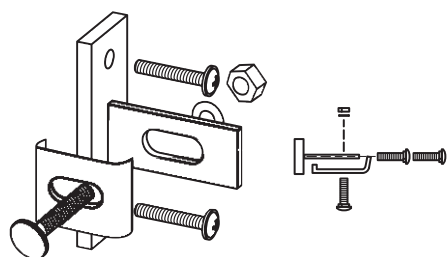


**Obejma końcowa**

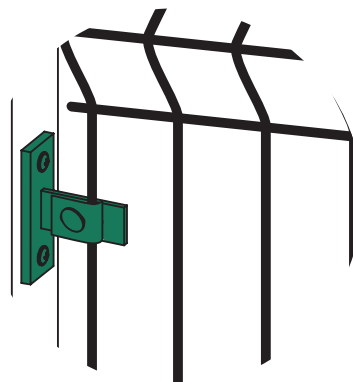


**Widok z góry:**

## **OPCJA ALTERNATYWNA**



**Łącznik początkowy**



**Widok z góry:**

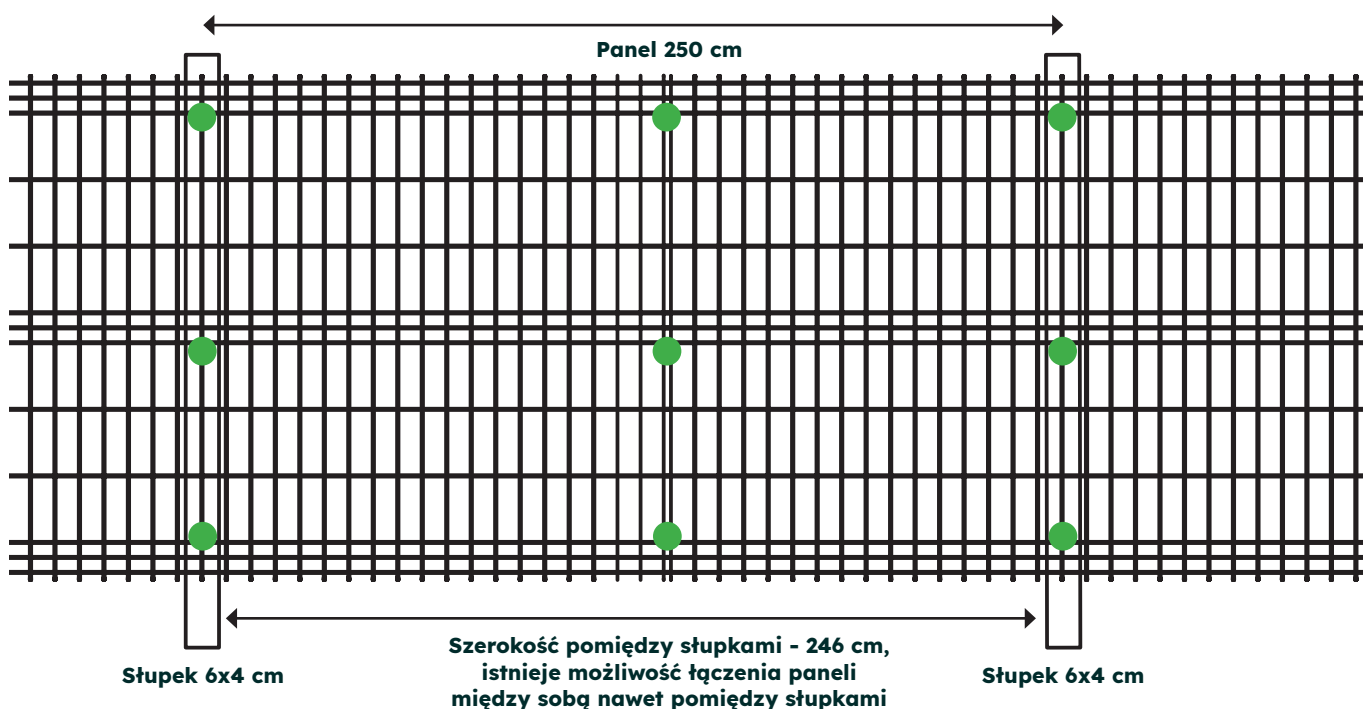
## WARIANT 2

**SZYBKI MONTAŻ PANELI SPARTY DO SŁUPKÓW ZA POMOCĄ SPINEK, ŚRUBY HAKOWEJ I KLESZCZY DO SPINEK**

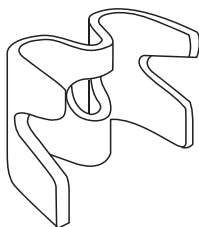


**PANELE ŁĄCZĄ SIĘ PRZED SŁUPKAMI**

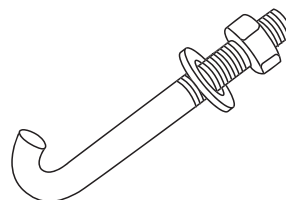
**TEN SPOSÓB MONTAŻU WYMAGA NAWIERCEN W SŁUPKACH.  
DAJE MOŻLIWOŚĆ SKRÓCENIA ODLEGŁOŚCI POMIĘDZY SŁUPKAMI.**



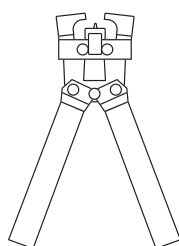
## ELEMENTY POTRZEBNE



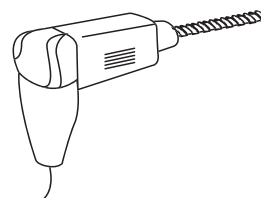
Spinka do paneli



Śruba naciągowa

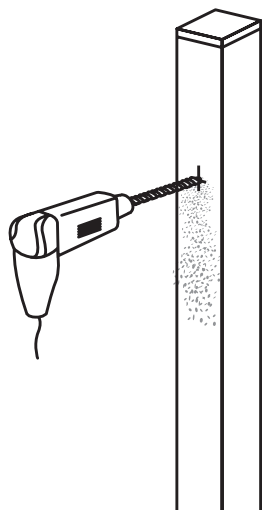


Kleszcze do spinek  
panelowych

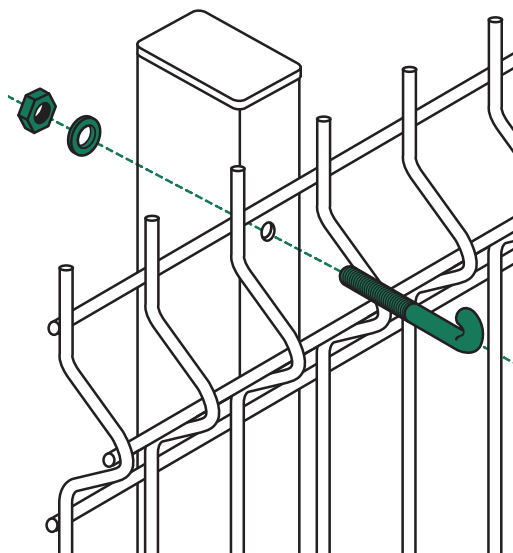


Wiertarka

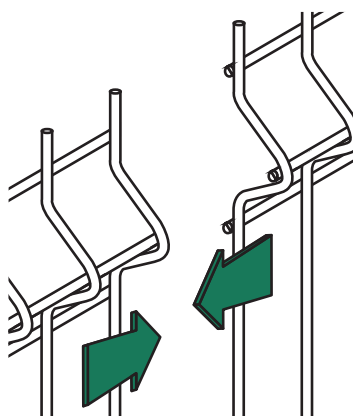
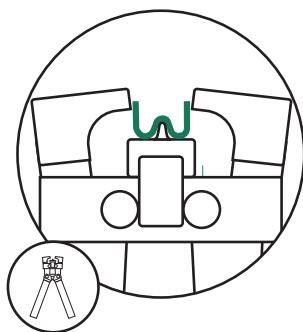
1



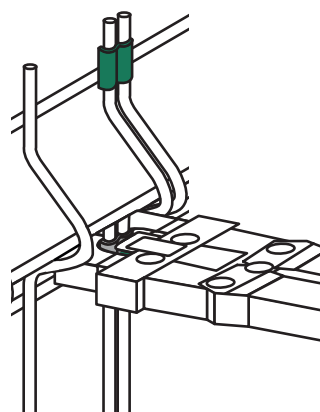
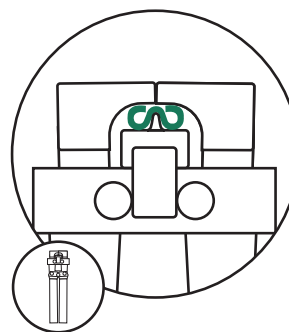
2



3



4



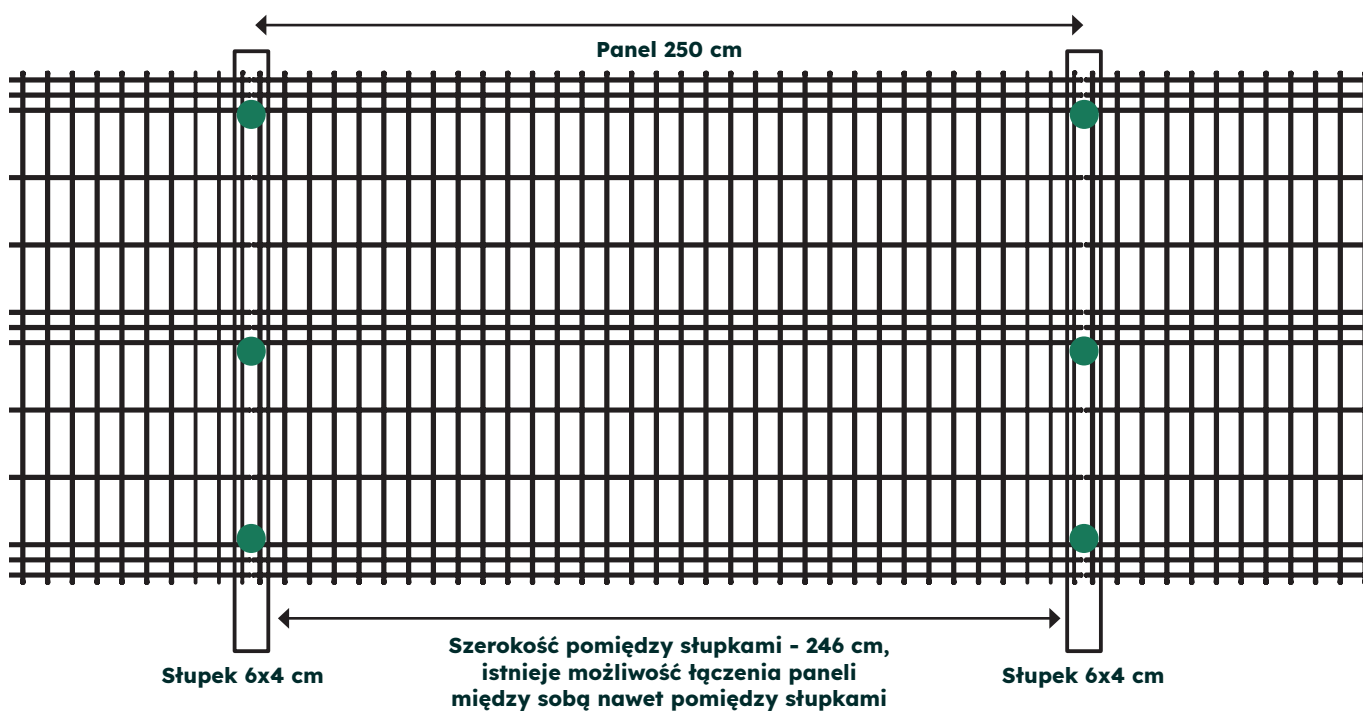
## WARIANT 3

### SZYBKI MONTAŻ PANELI SPARTY DO SŁUPKÓW ZA POMOCĄ ŁĄCZNIKA ŁUKOWEGO

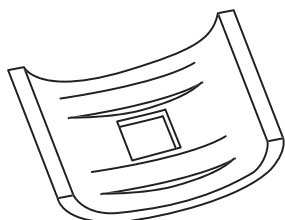


**PANELE ŁĄCZĄ SIĘ PRZED SŁUPKAMI**

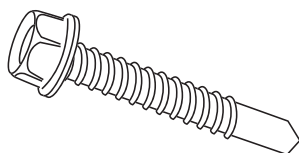
**TEN SPOSÓB MONTAŻU WYMAGA NAWIERCEŃ W SŁUPKACH.  
ŁĄCZNIK ŁUKOWY ZAWIERA WKRĘT SAMOWIERCĄCY.**



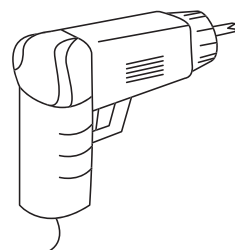
## ELEMENTY POTRZEBNE



Łącznik łukowy

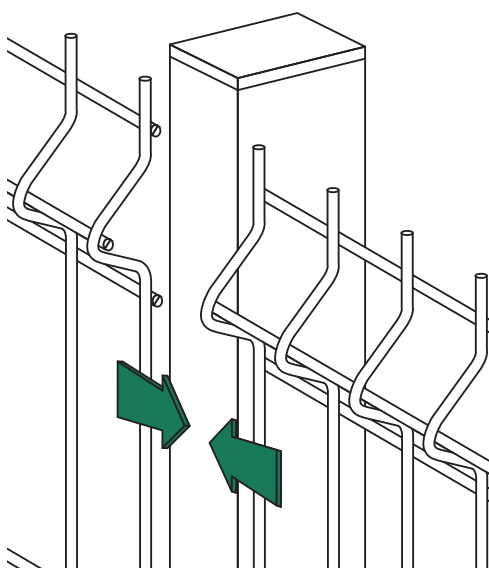


Śruba do łącznika łukowego

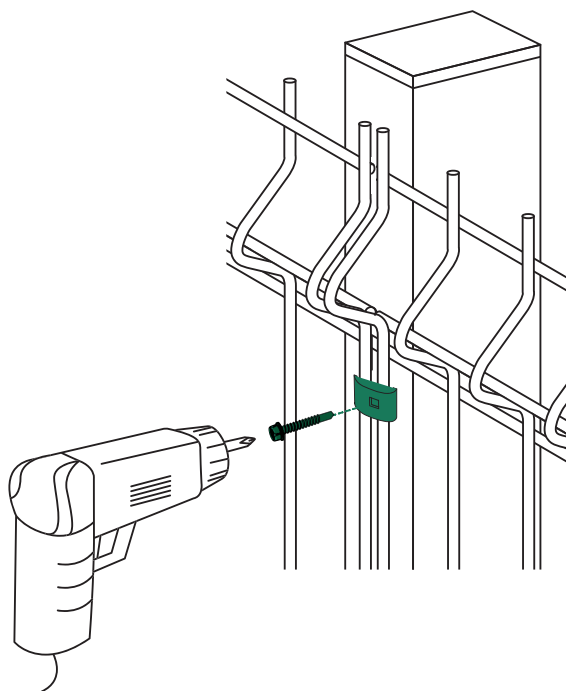


Wkrętarka

1



2









OGRODZENIA OD PROFESJONALISTÓW

ul. Deptak 17  
04-956 Warszawa  
Telefon: (+48) 22 872 00 91-93  
Fax: (+48) 22 612 68 60  
E-mail: sekretariat@polargos.pl

**WWW.POLARGOS.PL**