

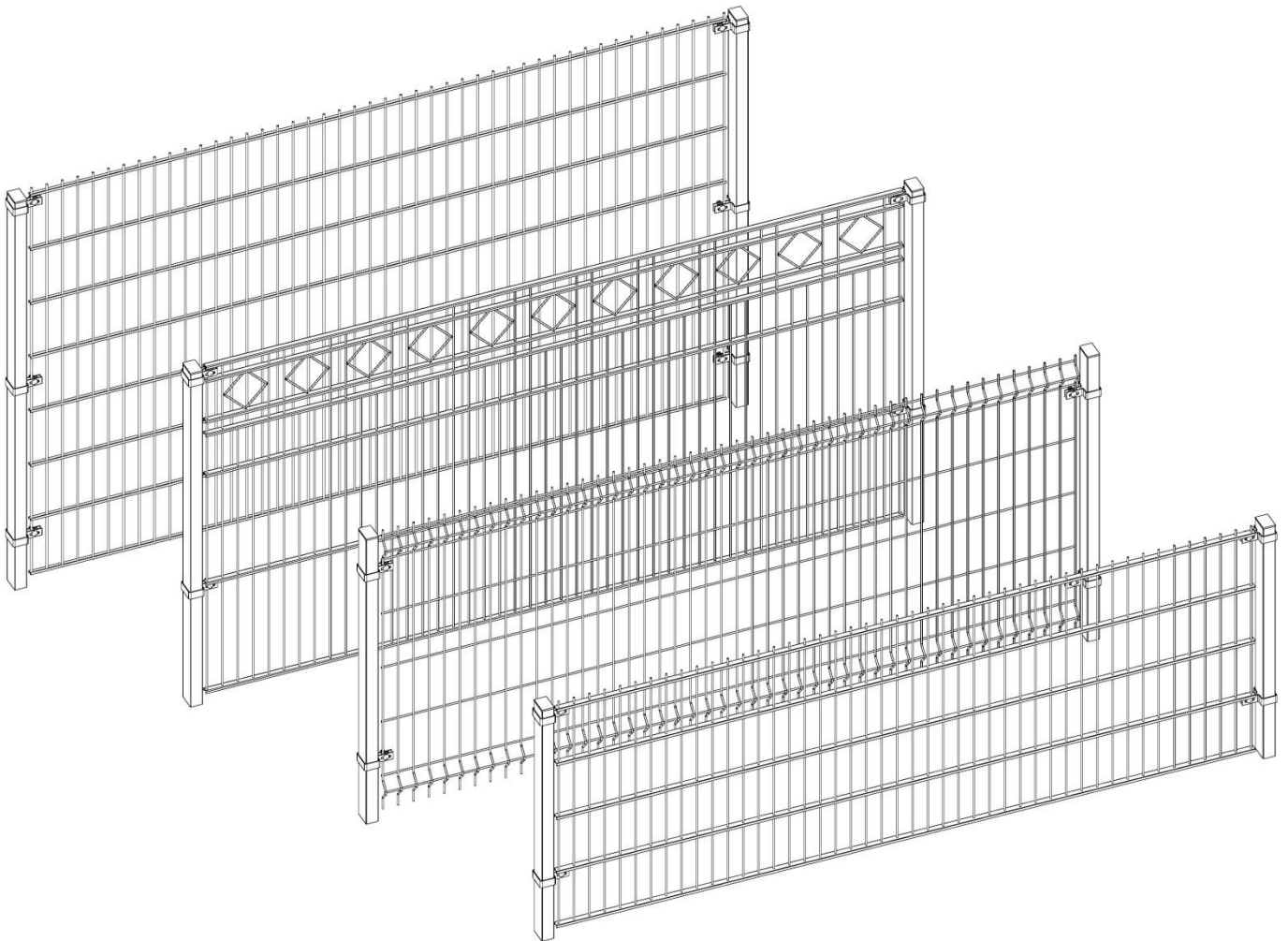


JARMEX sp. z o.o. sp.k.
26-600 Radom, ul. Potkanowska 50
www.jarmex.com.pl

INSTRUKCJA MONTAŻU

Paneli ogrodzeń systemowych

PPS PPC PPW





I. Technologia montażu paneli

Rozróżniamy dwa rodzaje montażu:

Montaż ogrodzenia z punktowym betonowaniem słupków.

1. Zamawiając ogrodzenie w standardowej wersji do zabetonowania otrzymujemy słupki o ok. 700mm dłuższe (zalecana głębokość betonowania), lub 900mm dłuższe jeśli ogrodzenie wyposażone jest w podmurówkę z elementów prefabrykowanych (betonowe deski z łącznikami).

2. Wykopać dołki o wymiarach ~400x400x700-1000 mm (długość * szerokość * głębokość),

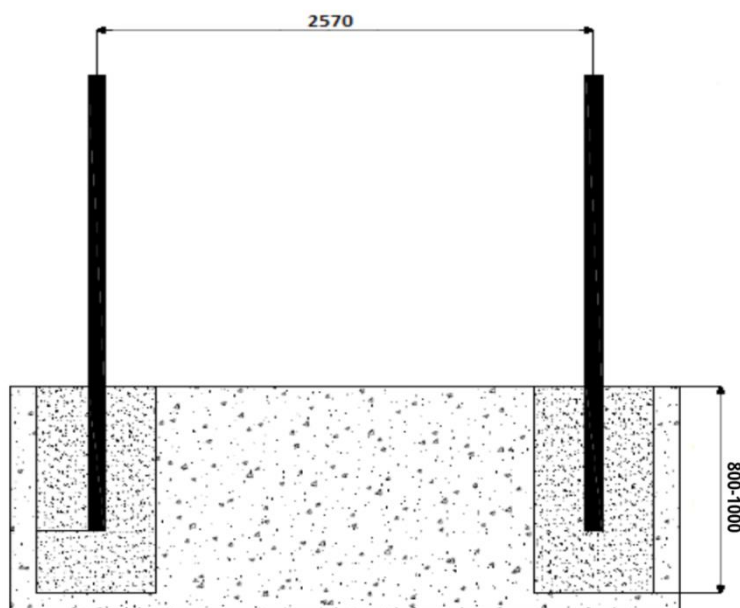
3. Umieścić w wykopach słupki zachowując odpowiedni rozstaw osiowy: 2520 - 2570mm (Rys.1)

- Panel PPW- 2570 mm
- Panel PPS- oczko 50x200 mm rozstaw 2570mm, oczko 60x200 mm rozstaw 2570 mm;
- Panel PPC-, oczko 30x200 mm rozstaw 2560 mm, oczko 50x200 mm rozstaw 2570 mm, oczko 60x200 mm rozstaw 2520 mm;
- PPC-Ozdobny- rozstaw 2520 mm;

4. Zabetonować słupki betonem klasy B25 zwracając uwagę na zachowanie pionów słupka, jednakową wysokość, oraz rozstaw osiowy,

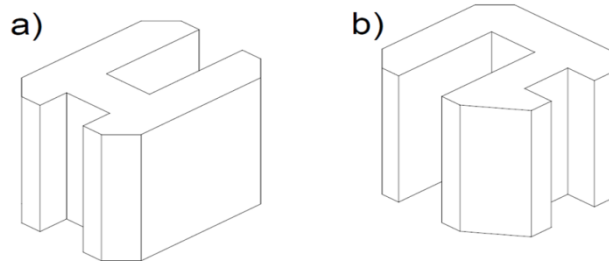
5. Podeprzeć zabetonowane słupki i pozostawić do czasu aż beton zwiąże,

6. Kiedy beton uzyska zakładaną sztywność przystąpić do montażu paneli.



Rys.1

7. Jeśli ogrodzenie wyposażone jest w podmurówkę z materiałów prefabrykowanych montujemy ją zaczynając od betonowego łącznika nasadzanego na słupek : a) pośredni, b) narożny. (Rys. 2)



Rys.2

8. Następnie ustawiamy deskę wkładając ją w specjalnie wyprofilowany kanał w łączniku;

• Całą podmurówkę zestawimy analogicznie do końca;

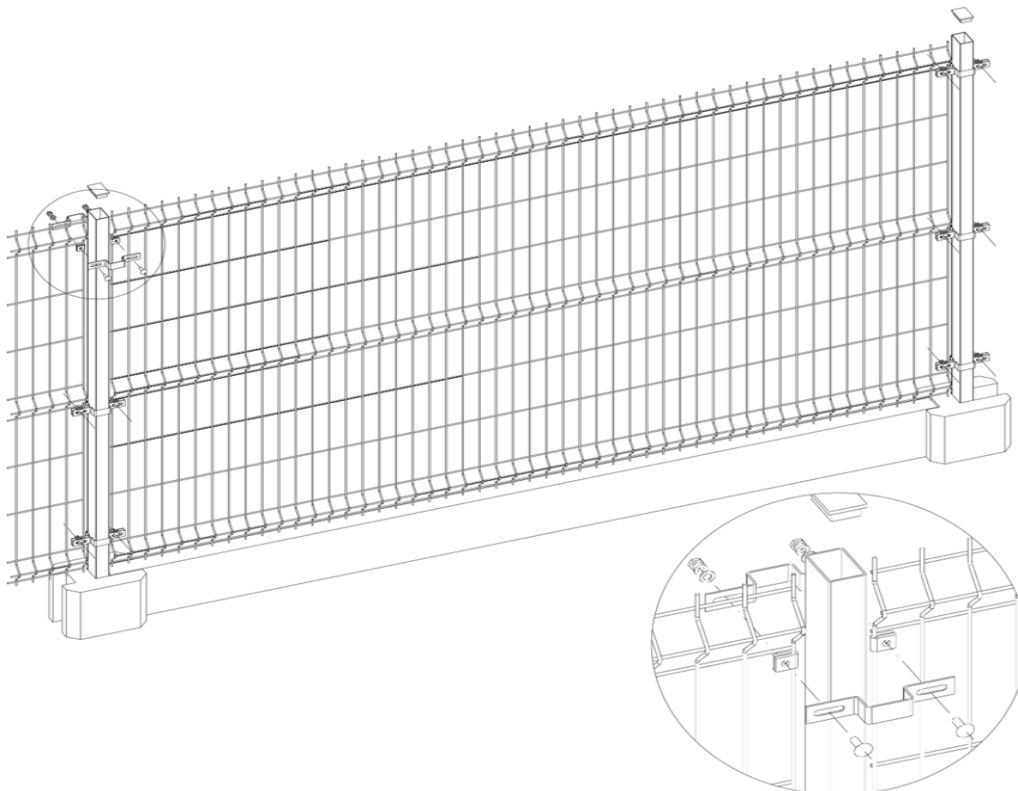
9. Następnie przystępujemy do mocowania pomiędzy słupkami paneli;

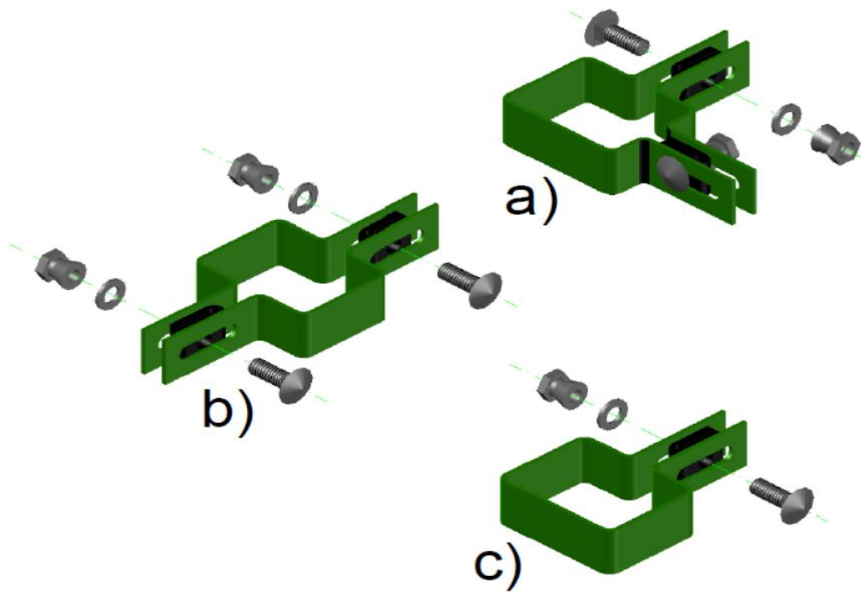
Pomiędzy słupkami mocujemy panele za pomocą obejm systemowych 60x40 (Rys.3).

a) obejma narożna

b) obejma pośrednia

c) obejma końcowa





Rys.3

Ilość potrzebnych obejm na słupek w zależności od wysokości panela:

H630-1030mm – 2szt

H1320-1520mm – 3szt

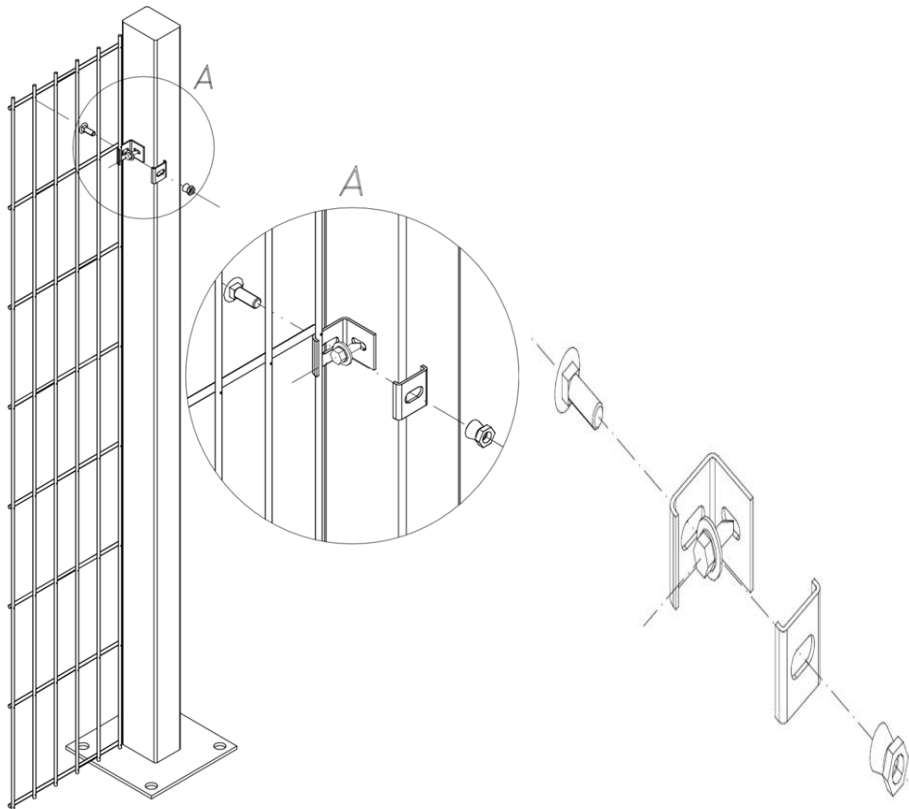
H1720mm – 4szt

H2000-2210mm – 5szt

H2500mm – 6szt

10. Istnieje możliwość zamocowania panela do płaszczyzny innego elementu (np. słup bramowy lub ściana) za pomocą uchwyty przykręcanego do słupka lub ściany. (Rys.4)

Z kolei panel montowany doczołowo do słupka jest za pomocą avoklipu.



Rys.4

Montaż ogrodzenia na cokole betonowym – słupki do przykręcenia z podstawami.

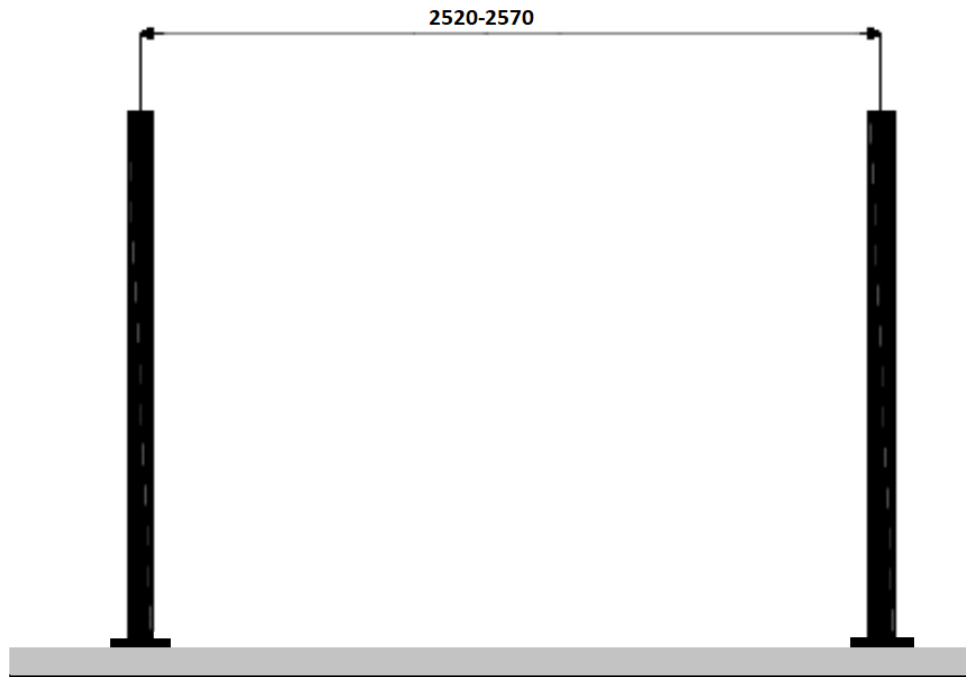
Zamawiając ogrodzenie w wersji do przykręcenia, słupki wykonane są ze stalowej podstawy wyposażonej w otwory umożliwiające przytwierdzenie słupka za pomocą kotew. Kotwy nie stanowią elementu wyposażenia. Do podstawy słupka o wymiarach:

- 125x125 mm należy zakupić kotwy $\varnothing 12$, $L=150$ mm;
- 200x200 mm należy zakupić kotwy $\varnothing 16$, $L=190$ mm;

1. Montaż słupka:

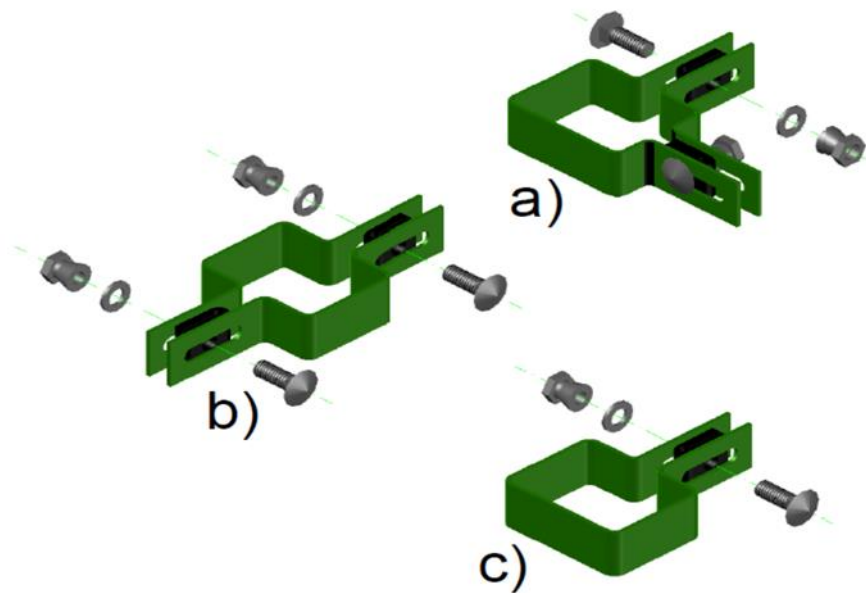
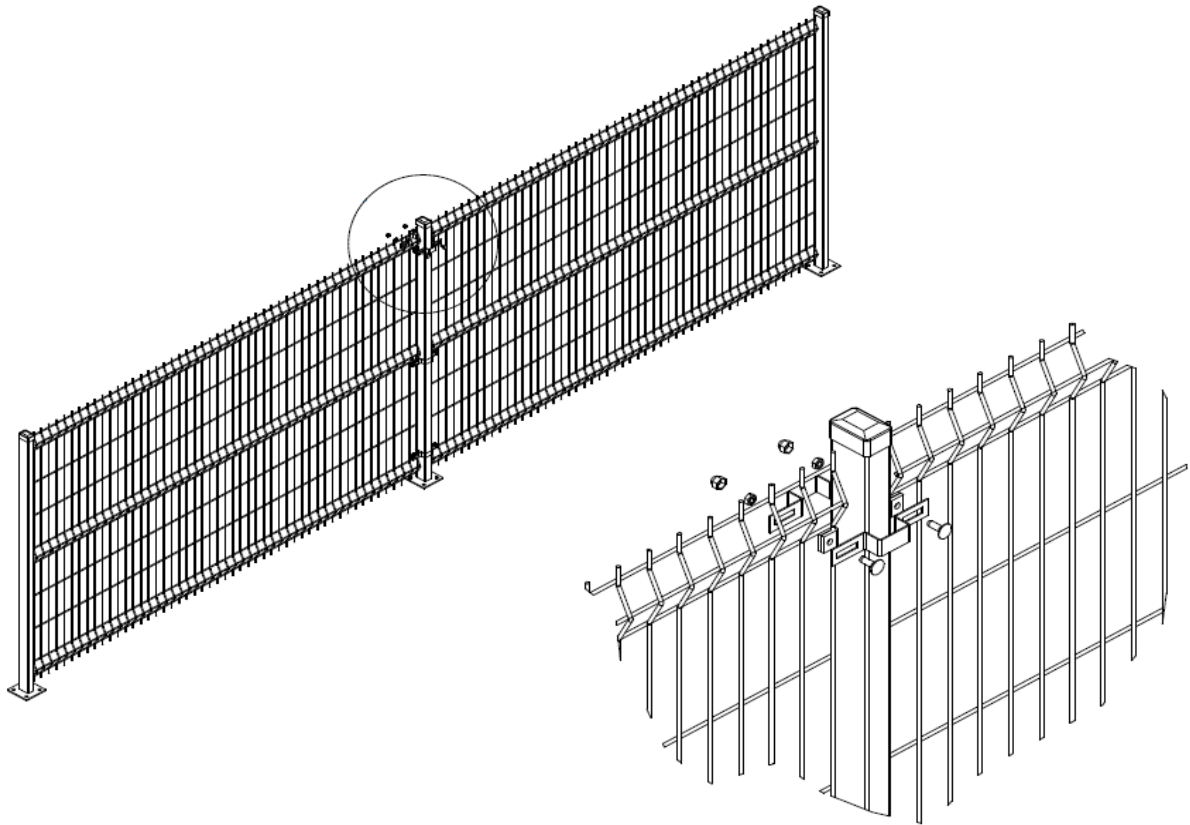
- Ustawić słupek w miejscu docelowym;
- Wywiercić otwory pod kotwy (osiowo przez otwory w stopce słupka);
- Przykręcić słupek za pomocą kotew;
- Z kolejnymi słupkami postępujemy analogicznie zachowując rozstaw osiowy (Rys.5):

- Panel PPW- 2570 mm (ścianka słupka 40mm);
- Panel PPS- oczko 50x200 mm rozstaw 2570mm, oczko 60x200 mm rozstaw 2570 mm;
- Panel PPC- oczko 30x200 mm rozstaw 2560 mm, oczko 50x200 mm rozstaw 2570 mm, oczko 60x200 mm rozstaw 2520 mm;
- PPC-Ozdobny- rozstaw 2520 mm;



Rys.5

2. *Pomiędzy słupkami mocujemy panele za pomocą obejm systemowych. (Rys.6)*
- a) *obejma narożna*
 - b) *obejma pośrednia*
 - c) *obejma końcowa*



Rys.6

3. Ilość potrzebnych obejm na słupek w zależności od wysokości panela:

H630-1030mm – 2szt

H1320-1520mm – 3szt

H1720mm – 4szt

H2000-2210mm – 5szt



H2500mm – 6szt

II. Zalecenia montażowe producenta:

- montaż paneli należy przeprowadzić pod nadzorem osób z uprawnieniami budowlanymi
- każdy produkt firmy Jarmex powinien być regularnie przeglądany i konserwowany.

Szczegółowe informacje znajdują się w karcie gwarancyjnej firmy Jarmex dostępnej na stronie www.jarmex.com.pl