

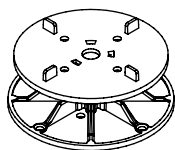
# WSPORNIKI REGULOWANE DO PODŁÓG I TARASÓW

## SERIA ALU



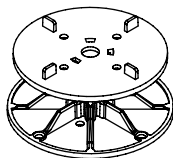
### INSTRUKCJA SKRÓCONA

#### ZAKRESY REGULACJI WYSOKOŚCI (PŁYNNA REGULACJA):



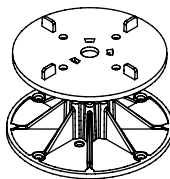
#### ALU 040-050

10991  
od 40 mm  
do 50 mm



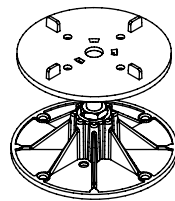
#### ALU 050-060

10992  
od 50 mm  
do 60 mm



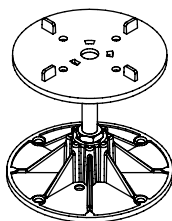
#### ALU 060-075

10993  
od 60 mm  
do 75 mm



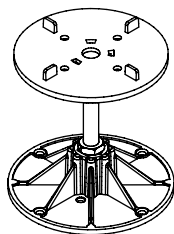
#### ALU 070-095

10994  
od 70 mm  
do 95 mm



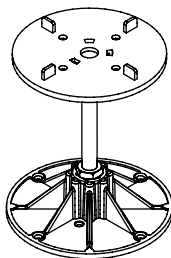
#### ALU 090-115

10995  
od 90 mm  
do 115 mm



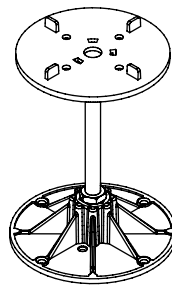
#### ALU 110-135

10996  
od 110 mm  
do 135 mm



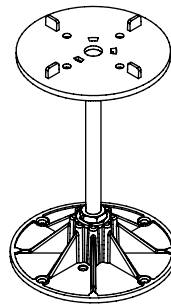
#### ALU 130-155

10997  
od 130 mm  
do 155 mm



#### ALU 150-175

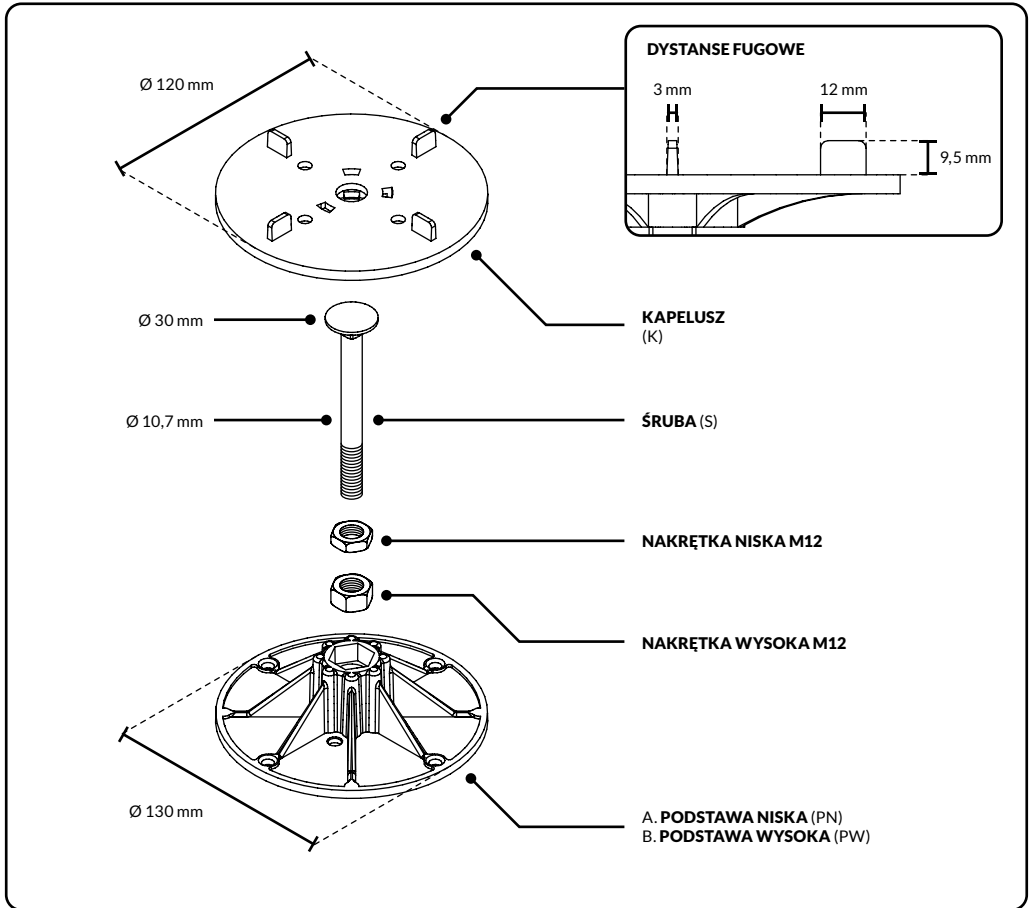
10998  
od 150 mm  
do 175 mm



#### ALU 170-200

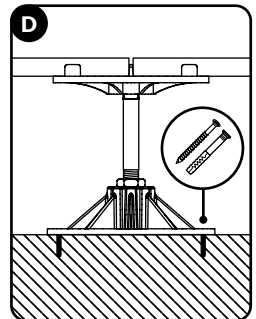
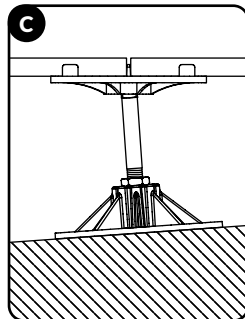
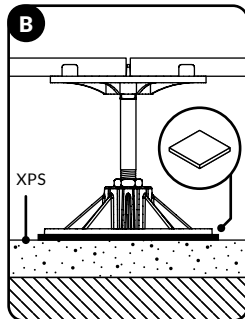
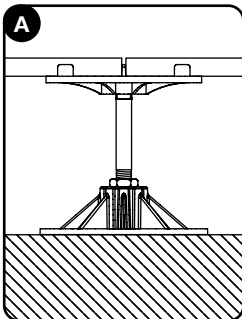
10999  
od 170 mm  
do 200 mm

## WYMIARY ELEMENTÓW:



## PODŁOŻE:

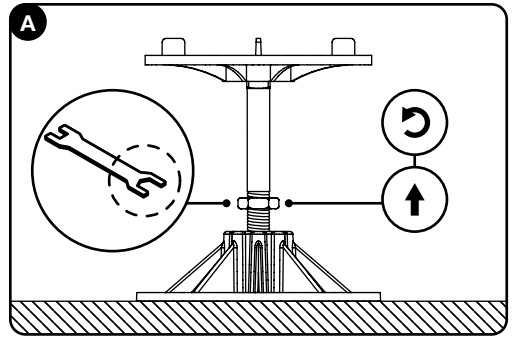
- A)** Podłoże twarde wypoziomowane (beton, drewno, kamień itp.) nie wymaga żadnych dodatków (A).
- B)** Podłoże wrażliwe wypoziomowane (papa, hydroizolacje, styrodur, XPS itp.) Wymaga bezwzględnie zastosowania podkładki z granulatu gumowego (B). W serii alu stosujemy niepalne elementy. Podkładka z granulatu gumowego nie jest niepalna.
- C)** Podłoże ze znacznym nachyleniem, zarówno twarde jak i wrażliwe, nie wymaga żadnych dodatków (C). Opcjonalnie można zastosować podkładkę z granulatu gumowego pod wspornik dla zwiększenia ochrony powierzchni wrażliwych i izolacji akustycznej. W serii alu stosujemy niepalne elementy. Podkładka z granulatu gumowego nie jest niepalna.
- D)** Podłoże wymagające przytwierdzenia wsporników (D). Istnieje możliwość przytwierdzenia wsporników do podłoża.



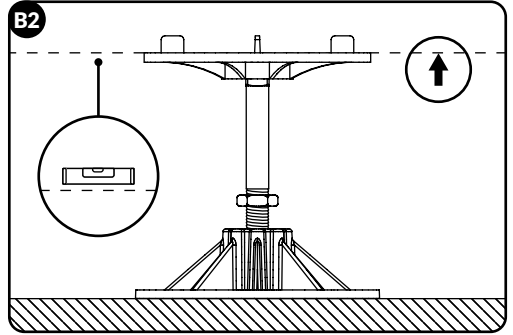
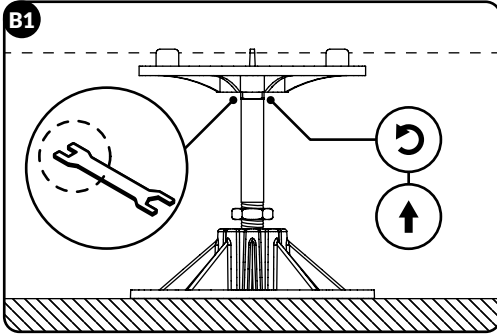
## REGULACJA WYSOKOŚCI:

Do regulacji wspornika ALU użyj kluczy płaskich 12 i 19 lub dedykowanego klucza do regulacji wsporników serii ALU.

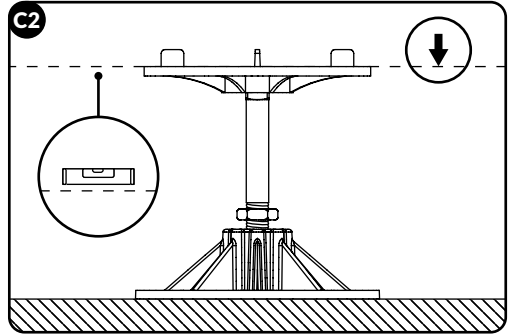
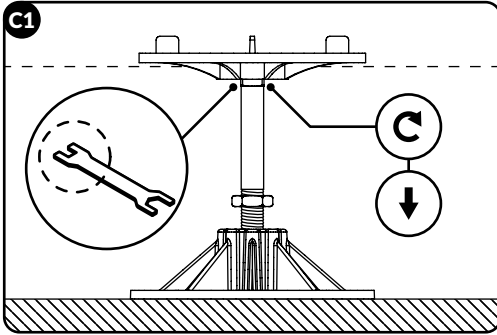
- 1) Aby możliwa była regulacja śruby, należy poluzować nakrętkę blokującą (A).
- 2) Regulacja wysokości odbywa się przez obrót śruby wspornika. Obrót śruby zgodnie z kierunkiem wskazówek zegara zmniejsza wysokość wspornika (C1, C2). Obrót śruby w przeciwnym kierunku zwiększa wysokość wspornika (B1, B2).
- 3) Po uzyskaniu odpowiedniej wysokości należy zablokować śrubę dokręcając nakrętkę blokującą (D1). Upewnij się, że wspornik jest zablokowany (D2).



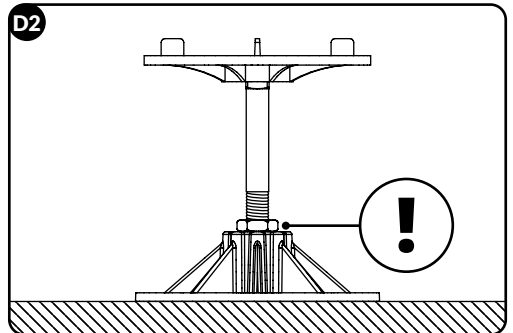
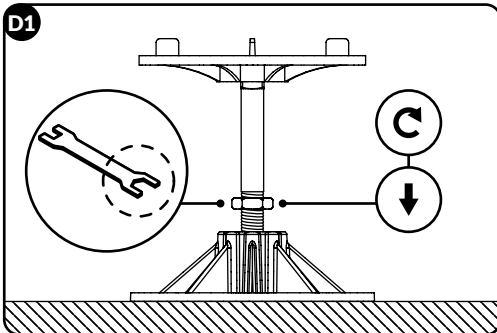
## ZWIĘKSZENIE WYSOKOŚCI:



## ZMNIJSZENIE WYSOKOŚCI:

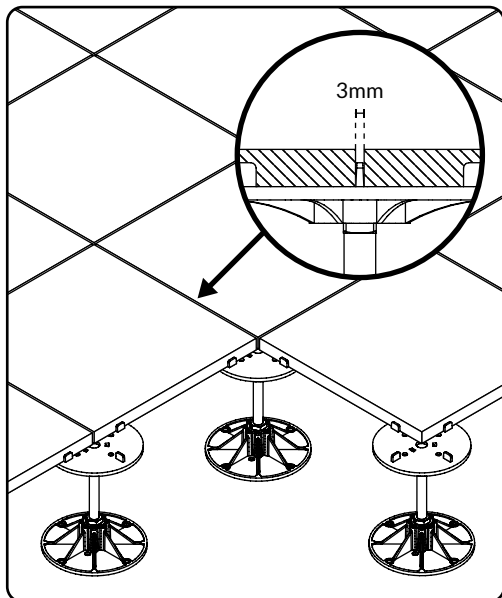


## BŁOKADA WSPORNIKA:



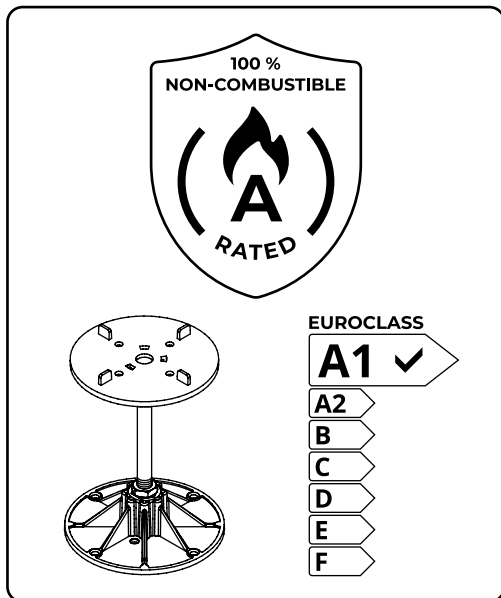
## SZCZELINA FUGOWA:

Wsporniki serii ALU posiadają wbudowane listki fugowe służące do ustalania szczeliny dylatacyjnej o szerokości 3 mm pomiędzy płytami.



## OGNIODOPORNOŚĆ:

Konstrukcja wspornika wykonana jest w całości z materiałów ognioodpornych klasy bezpieczeństwa EURO CLASS A1. Wspornik nie posiada elementów plastikowych i gumowych.



## SAMOPOZIOMOWANIE:

Wsporniki ALU posiadają wbudowaną funkcję samopoziomowania. Samoczynnie niwelują spadki podłoża do 6%. Samopoziomowanie odbywa się we wszystkich kierunkach bez stosowania dodatkowych akcesoriów.

