

Obliczanie ilości wsporników tarasowych DD PEDESTALS

Wybierz jednostkę:

Metric (millimetres) ▼

Wprowadź wymiary tarasu i płyty (1 m = 1000 mm)

Wymiar tarasu L = mm

W = mm

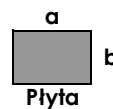
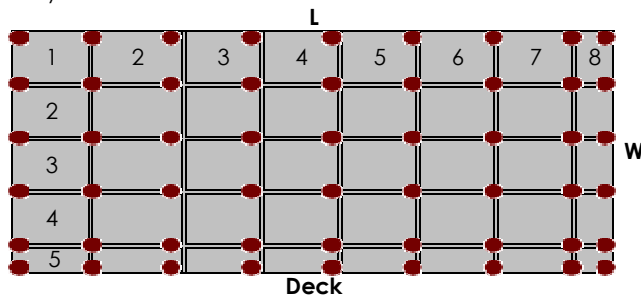
Wymiar płyty a = mm

b = mm

Jeśli taras jest nieregularny lub dysponujesz tylko powierzchnią m² tarasu to wprowadź pierwiastek tej powierzchni
np. taras 100 m² $\sqrt{100}=10$ m
10 m = 10'000 mm
L=10'000, W=10'000

Typ 1 - Układ płyt regularny

Przykład



● Wspornik

wprowadź wymiar płyty lub rozstawu wsporników pod legarem tarasowym

Liczba płyt poziomo = 17 szt
Liczba płyt pionowo = 17 szt
Łączna liczba płyt = **289** szt
Łączna ilość wsporników = **324** szt

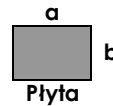
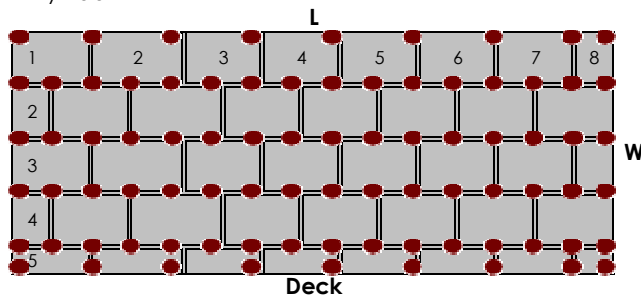
ilość rzędów wsporników

liczba płyt

liczba wsporników

Typ 2 - Układ płyt z przesunięciem

Przykład



● Wspornik

Liczba płyt poziomo = 17 szt
Liczba płyt pionowo = 17 szt
Łączna liczba płyt = **289** szt
Łączna ilość wsporników = **580** szt

ilość rzędów wsporników

liczba płyt

liczba wsporników

Uwagi: a) Większe lub cięższe płyty mogą wymagać dodatkowego podparcia wsporników na krawędzi lub pod płytą
b) Długość i szerokość płyt nie może być mniejsza niż 200 mm
c) Obliczenia z kalkulatora są przybliżone i mogą się różnić od ostatecznego zapotrzebowania