Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 08:22

Link do produktu: https://nizpolmetale.pl/siatka-miedziana-0-32x0-20mm-30x30cm-p-4180.html



Siatka miedziana 0,32x0,20mm - 30x30cm

Cena	**48.00 zł**
Numer katalogowy	**Siatka miedziana 0,32x0,20mm - 30x30cm**
Kod producenta	**Siatka miedziana 0,32x0,20mm - 30x30cm**
Średnica	**0.2**
Długość	**300**
Grubość	**0.2**
Rodzaj	**siatka**
Materiał	**miedź**
Szerokość	**300**
Marka	**Niżpol metale**
Kod producenta	**Siatka miedziana 0,32x0,20mm - 30x30cm**

Opis produktu

Siatka miedziana M1E – oczko 0,32 mm, drut 0,20 mm, format 30 × 30 cm

Siatka miedziana 0,32 × 0,20 mm w formacie 30 × 30 cm to materiał do modelarstwa, metaloplastyki i wykonywania niewielkich elementów technicznych. Wykonana z **miedzi M1E**, pozwala przycinać i formować detale dopasowane do projektu.

Oczko ma szerokość 0,32 mm, a drut średnicę 0,20 mm. Oznaczenie 0,32 × 0,20 mm opisuje budowę siatki, nie wymiary całej formatki.

Zdjęcie poglądowe siatki miedzianej. Parametry kupowanego wariantu podano w tabeli.

Najważniejsze parametry

Parametr	Wartość
Materiał / gatunek	Miedź M1E
Szerokość oczka	0,32 mm
Średnica drutu	0,20 mm
Szerokość formatki	30 cm / 300 mm
Długość formatki	30 cm / 300 mm
Jednostka sprzedaży	1 sztuka = jedna formatka 30 × 30 cm

Średnica drutu 0,20 mm nie oznacza całkowitej grubości siatki w miejscach skrzyżowania drutów.

Jak mierzone jest oczko siatki?

Wielkość oczka oznacza wolny prześwit między sąsiednimi drutami, mierzony od wewnętrznej krawędzi jednego drutu

do wewnętrznej krawędzi drugiego. Pomiar nie obejmuje średnicy drutu i nie jest odległością między środkami drutów.

W tym wariancie prześwit wynosi **0,32 mm**, a średnica drutu **0,20 mm**. Oba parametry opisują budowę siatki; wymiar całej formatki wynosi 30 × 30 cm.

W tym wariancie oczko wynosi 0,32 mm, a średnica drutu 0,20 mm.

Co otrzymujesz po zakupie?

Jedna sztuka oznacza jedną formatkę siatki miedzianej 30 × 30 cm. Przy zakupie kilku sztuk otrzymujesz osobne formatki tego rozmiaru. Jeśli potrzebujesz większego, ciągłego fragmentu, skontaktuj się z nami przed zamówieniem.

Dlaczego warto wybrać siatkę miedzianą?

- **Oczko 0,32 mm** – przydatne do niewielkich detali, osłon i projektów wymagających regularnej struktury.
- **Drut 0,20 mm** – pozwala wykonywać formowane detale i osłony.
- **Właściwości miedzi** – przewodność elektryczna pozwala rozważyć siatkę jako element projektów elektronicznych.
- **Format 30 × 30 cm** – wygodny do prototypów, prób materiałowych i prac hobbystycznych.

Przykładowe zastosowania

Dobór siatki zależy od funkcji gotowego elementu, sposobu mocowania oraz warunków pracy. Ten wariant można wykorzystać między innymi do:

- miniaturowych kratek, osłon i detali w modelarstwie,
- elementów makiet oraz projektów DIY,
- metaloplastyki, form przestrzennych i dekoracji,
- prototypów osłon oraz wkładów do filtracji technicznej,
- elementów ekranowania w odpowiednio zaprojektowanych obudowach.

Przy ekranowaniu znaczenie mają również częstotliwość zakłóceń, połączenia i konstrukcja obudowy. Przy filtracji trzeba uwzględnić medium i wymagany przepływ; wymiar oczka nie stanowi gwarancji dokładności filtracji.

Cięcie i formowanie

Siatkę można **docinać odpowiednimi nożycami do metalu**, a następnie dopasować jej kształt do projektu. Podczas pracy unikaj silnego rozciągania, które może odkształcić oczka.

Po przycięciu końcówki drutu mogą być ostre. Zabezpiecz krawędzie gotowego elementu, na przykład przez zastosowanie ramki lub odpowiednie zagięcie brzegu.

Zdjęcie poglądowe splotu w powiększeniu. Parametry sprzedawanego wariantu podano w tabeli.

Powierzchnia i wygląd miedzi

Naturalna powierzchnia miedzi może z czasem ciemnieć i zmieniać odcień. W projektach dekoracyjnych uwzględnij ten proces przy wyborze oczekiwanego wyglądu oraz sposobu pielęgnacji materiału.

Najczęściej zadawane pytania

Co oznacza 0,32 × 0,20 mm?

0,32 mm to wolny prześwit między wewnętrznymi krawędziami sąsiednich drutów, bez uwzględnienia ich średnicy. 0,20 mm to średnica drutu. Cała formatka ma wymiary 30 × 30 cm.

Czy kilka sztuk otrzymam w jednym większym kawałku?

Nie. Każda sztuka oznacza osobną formatkę 30 × 30 cm. Możliwość przygotowania większego formatu ustal z nami przed zakupem.

Jak ciąć siatkę miedzianą?

Ten wariant można docinać odpowiednimi nożycami do metalu. Po cięciu zabezpiecz wystające końcówki drutu.

Czy siatka jest odpowiednia do ekranowania?

Może być elementem ekranu. Skuteczność wymaga jednak doboru do częstotliwości zakłóceń oraz właściwego wykonania połączeń i całej obudowy.

Czy siatka zachowa jasny kolor miedzi?

Jej powierzchnia może z czasem ciemnieć. Jeśli zależy Ci na określonym wyglądzie, uwzględnij pielęgnację lub odpowiednie zabezpieczenie powierzchni.

Potrzebujesz innego oczka lub formatu?

Sprawdź pozostałe siatki miedziane albo skontaktuj się z nami przed zakupem. Podaj oczko, średnicę drutu, potrzebny format oraz liczbę elementów. Sprawdzimy dostępność, możliwość docięcia i wycenę.

Zobacz siatki miedziane Zadzwoń: 726 132 269 Wyślij zapytanie