

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-4-klodek-mosieznych-25mm-77603-vorel-p-5820.html>

## Zestaw 4 kłódek mosiężnych 25mm 77603 VOREL

Cena brutto	<b>10,96 zł</b>
Cena netto	<b>8,91 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>77603</b>
Kod producenta	<b>77603</b>
Kod EAN	<b>5906083776038</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Rozmiar [mm]	<b>25</b>
Materiał	<b>mosiądz</b>
Ilość kluczy [szt.]	<b>4</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Kolor	<b>mosiężny</b>
Wykończenie	<b>mosiądz</b>

### Opis produktu

#### Zestaw 4 kłódek mosiężnych 25mm VOREL 77603

Zestaw czterech kłódek mosiężnych o szerokości korpusu 25mm, przeznaczonych do zabezpieczania szafek, bram, skrzynek narzędziowych i walizek. Wykonane z mosiądzu odpornego na korozję, z systemem kluczy uniwersalnych.

Szerokość korpusu **25 mm**

Materiał korpusu **Mosiądz**

Liczba kłódek **4 sztuki**

System kluczy **Uniwersalny**

#### Charakterystyka kłódek mosiężnych 25mm

### Korpus mosiężny odporny na korozję

Mosiądz jest stopem miedzi i cynku charakteryzującym się naturalną odpornością na działanie wilgoci i procesu utleniania. Materiał ten sprawdza się w zastosowaniach zewnętrznych, gdzie kłódka jest narażona na kontakt z wodą deszczową, mgłą lub śniegiem. W przeciwieństwie do stali węglowej nie rdzewieje, zachowując funkcjonalność przez lata.

### Kompaktowe wymiary 25mm

Szerokość korpusu 25mm oznacza, że kłódka mieści się w ograniczonych przestrzeniach montażowych. Ten rozmiar jest standardem w zabezpieczaniu szafek metalowych, skrzynek narzędziowych, walizek i mniejszych bram. Niewielkie gabaryty ułatwiają transport i przechowywanie zestawu.

### System kluczy uniwersalnych

Wszystkie cztery kłódki w zestawie otwierane są tym samym kluczem. Rozwiązanie to eliminuje konieczność noszenia wielu kluczy przy sobie i upraszcza zarządzanie zabezpieczeniami w sytuacjach, gdy jedna osoba odpowiada za dostęp do kilku obiektów jednocześnie.

### Zestaw 4 sztuk

Komplet zawiera cztery identyczne kłódki, co pozwala na jednorazowe zabezpieczenie kilku punktów dostępu. Rozwiązanie ekonomiczne dla gospodarstw domowych, warsztatów, magazynów i obiektów komercyjnych wymagających ujednoczonego systemu zamknięć.

## Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 77603
Liczba kłódek w zestawie	4 sztuki
Szerokość korpusu	25 mm
Materiał korpusu	Mosiądz
System kluczy	Uniwersalny (jeden klucz do wszystkich kłódek)
Zastosowanie	Wewnętrzne i zewnętrzne
Producent	VOREL

## Zastosowanie kłódek mosiężnych 25mm

- 
- Zabezpieczanie szafek metalowych i drewnianych w pomieszczeniach gospodarczych
  - Zamykanie skrzynek narzędziowych i walizek transportowych
  - Zabezpieczanie bram garażowych i furtki w ogrodzeniu
  - Zamykanie szaf ubraniowych w przebieralniach i siłowniach
  - Zabezpieczanie kontenerów magazynowych i skrytek
  - Zamykanie szafek na rowery i sprzęt sportowy
  - Zabezpieczanie drzwi w budynkach gospodarczych i altanach
  - Zamykanie szaf elektrycznych i skrzynek rozdzielczych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że średnica pałaka kłódki odpowiada średnicy otworów w uchach zamykanych obiektów. Kłódki 25mm mają zazwyczaj pałak o średnicy 5-6mm, co jest standardem w większości zamknięć domowych i lekkich przemysłowych.

### Konserwacja mechanizmu

Mechanizm zamka wymaga okresowego smarowania grafitem lub olejem penetrującym, szczególnie przy użytkowaniu zewnętrznym. Zaleca się czyszczenie kanału na klucz sprężonym powietrzem co kilka miesięcy, aby usunąć kurz i zanieczyszczenia mogące utrudniać obrót wkładki.

### Przechowywanie kluczy zapasowych

Ze względu na system uniwersalny warto wykonać kopie kluczy i przechowywać je w bezpiecznym, osobnym miejscu. Utrata jedynego kompletu kluczy uniemożliwi otwarcie wszystkich czterech kłódek bez ich mechanicznego uszkodzenia.