

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klodka-mosieczna-60mm-77600-vorel-p-5797.html>

Kłódka mosiężna 60mm 77600 VOREL

Cena brutto	9,45 zł
Cena netto	7,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	77600
Kod producenta	77600
Kod EAN	5906083776007
Producent	Vorel
Rozmiar [mm]	60
Materiał	mosiądz
Ilość kluczy [szt.]	3
Kolor	mosiężny
Wykończenie	mosiądz
Jednostka	SZT

Opis produktu

Kłódka mosiężna 60mm VOREL 77600

Kłódka mosiężna o szerokości korpusu 60mm przeznaczona do zabezpieczania bram, furtek, pomieszczeń gospodarczych oraz sprzętu. Korpus wykonany z mosiądzu zapewnia odporność na korozję w warunkach zewnętrznych.

Szerokość korpusu **60 mm**

Materiał korpusu **Mosiądz**

Model **77600**

Producent **VOREL**

Charakterystyka kłódki mosiężnej 60mm

Korpus mosiężny

Mosiądz jako stop miedzi i cynku charakteryzuje się naturalną odpornością na korozję atmosferyczną. Materiał ten nie rdzewieje pod wpływem wilgoci, co umożliwia stosowanie kłódki na zewnątrz budynków bez ryzyka szybkiej degradacji mechanizmu.

Rozmiar 60mm

Szerokość korpusu 60mm stanowi standard w zabezpieczeniach średniej klasy. Rozmiar ten zapewnia wystarczającą masę i przestrzeń na mechanizm cylindryczny, jednocześnie pozostając uniwersalnym dla typowych uch montażowych w bramach i furtkach.

Mechanizm cylindryczny

Kłódka wyposażona w cylinder zamka z systemem kluczowym. Mechanizm ten umożliwia wielokrotne otwieranie i zamykanie bez utraty właściwości zabezpieczających, przy zachowaniu płynności działania.

Hartowane jarzmo

Pałak wykonany ze stali hartowanej zwiększa odporność na przecięcie narzędziami ręcznymi. Hartowanie termiczne podnosi twardość powierzchni przy zachowaniu elastyczności rdzenia, co utrudnia mechaniczne uszkodzenie zamknięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	77600
Producent	VOREL
Szerokość korpusu	60 mm
Materiał korpusu	Mosiądz
Materiał jarzma	Stal hartowana
Przeznaczenie	Zastosowania zewnętrzne i wewnętrzne

Zastosowanie kłódki mosiężnej

- Zabezpieczanie bram wjazdowych i furtok ogrodzeń
- Zamykanie drzwi pomieszczeń gospodarczych, garaży i piwnic
- Ochrona skrzynek narzędziowych i pojemników magazynowych
- Zabezpieczanie rowerów do stojaków i barierok
- Zamykanie kontenerów i przyczep transportowych
- Ochrona sprzętu budowlanego na placach

-
- Zabezpieczanie szaf elektrycznych na zewnątrz budynków
 - Zamykanie wejść do obiektów tymczasowych

Odporność na warunki atmosferyczne

Mosiądz tworzy naturalną patynę, która stanowi barierę ochronną przed dalszą korozją. Kłódka zachowuje funkcjonalność w warunkach zmiennej wilgotności, opadów i temperatur od -20°C do +60°C. Zaleca się okresowe smarowanie mechanizmu w przypadku intensywnej eksploatacji w środowisku solnym lub przemysłowym.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem należy sprawdzić zgodność średnicy jarzma z otworami w elementach zabezpieczanych. Standardowa średnica pałaka w kłódkach 60mm wynosi 8-10mm. Przy pierwszym użyciu warto kilkakrotnie otworzyć i zamknąć kłódkę, aby mechanizm się wypracował.

Konserwacja obejmuje okresowe czyszczenie cylindra z kurzu sprężonym powietrzem oraz aplikację smaru grafitowego lub silikonowego. Nie należy używać smarów na bazie ropy naftowej, które mogą gromadzić zanieczyszczenia. W przypadku zamarzania mechanizmu w zimie można zastosować odmrażacz do zamków w aerozolu.

Przechowywanie zapasowych kluczy w suchym miejscu zapobiega ich korozji. Zaleca się posiadanie kompletu zapasowego w osobnej lokalizacji na wypadek zgubienia kluczy podstawowych.

Produkty powiązane

Do kompleksowego zabezpieczenia warto rozważyć zawiasy antywłamaniowe, okucia wzmacniające oraz łańcuchy stalowe o grubości minimum 8mm. W przypadku zabezpieczeń stałych alternatywą mogą być zamki wpuszczane z ryglami wielopunktowymi.