

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/samozamykacz-do-drzwi-25-85-kg-brazowy-78471-vorel-p-25241.html>

Samozamykacz do drzwi 25-85 kg brązowy 78471 VOREL

Cena brutto	111,67 zł
Cena netto	90,79 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	78471
Kod producenta	78471
Kod EAN	5906083061042
Producent	Vorel

Opis produktu

Samozamykacz do drzwi 25-85 kg brązowy VOREL 78471

Samozamykacz drzwiowy w kolorze brązowym przeznaczony do automatycznego zamykania drzwi o masie od 25 do 85 kg. Korpus aluminiowy zapewnia trwałość konstrukcji przy zachowaniu niewielkiej wagi urządzenia.

Zakres obciążenia 25-85 kg

Materiał korpusu Aluminium

Wymiary 248×42×52 mm

Kolor Brązowy

Charakterystyka samozamykacza

Szeroki zakres obciążenia 25-85 kg

Samozamykacz obsługuje drzwi o masie od 25 do 85 kilogramów, co odpowiada większości standardowych drzwi wewnętrznych i zewnętrznych w budynkach mieszkalnych oraz użyteczności publicznej. Zakres ten obejmuje zarówno lekkie drzwi wewnętrzne, jak i cięższe drzwi z pełnym wypełnieniem.

Aluminiowy korpus

Konstrukcja z aluminium łączy niską wagę z odpornością na korozję i odkształcenia mechaniczne. Materiał ten nie rdzewieje, co umożliwi montaż w miejscach narażonych na wilgoć. Wymiary korpusu 248×42×52 mm pozwalają na dyskretny montaż przy zachowaniu pełnej funkcjonalności mechanizmu.

Rozstaw otworów montażowych 230×19 mm

Standardowy rozstaw otworów montażowych ułatwia instalację i zapewnia kompatybilność z typowymi punktami mocowania w futrynach drzwiowych. Odległość 230 mm między otworami to parametr zgodny z powszechnie stosowanymi rozwiązaniami montażowymi.

Brązowe wykończenie

Kolor brązowy samozamykacza pozwala na dopasowanie urządzenia do ciemnych kolorystyk stolarki drzwiowej oraz okuć w odcieniach brązu, brązu antycznego lub starego mosiądzu. Wykończenie estetyczne sprawia, że mechanizm nie wyróżnia się wizualnie na tle drzwi.

Specyfikacja techniczna

Model	78471
Marka	VOREL
Zakres obciążenia	25-85 kg
Materiał korpusu	Aluminium
Wymiary korpusu	248 × 42 × 52 mm
Rozstaw otworów montażowych	230 × 19 mm
Kolor	Brązowy
Waga	2,013 kg
Kod EAN	5906083061042

Zastosowanie samozamykacza drzwiowego

- Drzwi wejściowe do budynków mieszkalnych i biurowych
- Drzwi wewnętrzne w obiektach użyteczności publicznej
- Drzwi w korytarzach i klatkach schodowych
- Drzwi przeciwpożarowe wymagające automatycznego domykania
- Drzwi w pomieszczeniach z kontrolowaną temperaturą
- Drzwi w obiektach wymagających zapewnienia bezpieczeństwa
- Drzwi w placówkach zdrowia i opieki
- Drzwi w obiektach handlowych i gastronomicznych

Jak sprawdzić masę drzwi przed montażem

Masę drzwi można odczytać z dokumentacji technicznej producenta lub zważyć skrzydło po zdjęciu z zawiasów. Typowe drzwi wewnętrzne o wymiarach 80×200 cm ważą 20-35 kg, drzwi zewnętrzne z pełnym wypełnieniem 35-60 kg, a drzwi stalowe mogą przekraczać 80 kg. Samozamykacz należy dobierać z zapasem nośności względem rzeczywistej masy drzwi.

Montaż i regulacja

Samozamykacz montuje się na górnej krawędzi drzwi lub na nadprożu futryny, zgodnie z instrukcją producenta. Rozstaw otworów 230×19 mm wymaga precyzyjnego wyznaczenia punktów wiercenia. Po montażu mechanizm należy wyregulować, dostosowując siłę i prędkość zamykania do masy i szerokości skrzydła drzwiowego.

Mechanizm samozamykacza wymaga okresowej konserwacji polegającej na kontroli szczelności układu hydraulicznego i stanu mocowań. W przypadku zauważalnego spadku skuteczności działania lub nieszczelności oleju należy rozważyć wymianę urządzenia.

Kompatybilność z systemami przeciwpożarowymi

Samozamykacze są elementem obowiązkowym w drzwiach przeciwpożarowych, zapewniającym automatyczne zamknięcie skrzydła w przypadku zagrożenia. Przed montażem w drzwiach o klasie odporności ogniowej należy sprawdzić, czy model posiada odpowiednie certyfikaty i atesty dopuszczające do stosowania w systemach bezpieczeństwa pożarowego.

Produkty uzupełniające

Do pełnej instalacji mogą być potrzebne dodatkowe elementy: zawiasy wzmocnione dostosowane do zwiększonego obciążenia wynikającego z montażu samozamykacza, listwy uszczelniające poprawiające szczelność zamknięcia oraz ograniczniki otwarcia drzwi zabezpieczające przed nadmiernym rozchyleniem skrzydła.