

HSL Podwójna końcówka rygiel/zatrzask z dodatkowym zatrzaskiem z wkładką bębnekową, z możliwością zmiany po zamknięciu zatrzasku (z zamkiem zamiennym)

Zamek HSL 112 jest wyposażony w rygiel i dodatkowy zatrzask. Posiada przestawny mechanizm ryglujący HSL. W wersji standardowej zamek w wersji zamykanej jednostronnie posiada mechaniczny wskaźnik położenia rygla po stronie klucza.



## Właściwości

- Rygiel można zamknąć i otworzyć jednym obrotem
- Dodatkowy zatrzask można zamknąć i otworzyć jednym obrotem przy zamkniętej zasuwie (zmiana)
- Zatrzask pomocniczy blokuje dodatkowy zatrzask przy zamkniętych drzwiach przed manipulacją
- Zamek dla więźniów za pomocą wkładki bębnekowej przy zamkniętej zasuwie (uruchamia dodatkowy zatrzask)
- Prosta obsługa za pomocą klucza dwupiórowego HSL (2 obroty z przełączaniem)
- Zamykanie można zmienić bez klucza przełączającego przy zamkniętym dodatkowym zatrzasku (1 obrót)

## Opis funkcji

Klucz dwupiórowy HSL wkłada się do zamka.

Rygiel zamyka się kluczem jednym obrotem (o 180°).

Zamek dla więźniów jest aktywny.

Członek personelu:

Zatrząsk rygla zamyka się poprzez zmianę położenia o drugi obrót (o 180°). Drzwi można otworzyć.

Więzień:

Zatrząsk rygla jest cofany za pomocą klucza do cylindra profilowego. Drzwi można otworzyć. (przy zatrząsku pociągniętym przez zamek dla więźniów klucza nie można wyciągnąć)

Drzwi są zamykane.

Więzień:

Zatrząsk pomocniczy blokuje zatrząsk rygla przy zamkniętych drzwiach.

Członek personelu:

Zatrząsk rygla jest wstępnie zamykany kluczem poprzez jeden obrót (obrót o 180°). Rygiel jest wstępnie zamykany kluczem poprzez drugi

obrót (obrót o 180°). Klucz jest wyjmowany. Drzwi są całkowicie zamknięte. Zamek dla więźniów jest nieaktywny.

Przełączenie zamka

W stanie odblokowanym (rygel cofnięty) mechanizm zamka można przestawić na inny rodzaj zamknięcia. W tym celu potrzebny jest klucz do obecnego zamknięcia oraz klucz do przyszłego zamknięcia.

## Miejsca zastosowania

- Drzwi przejściowe
- Drzwi komory grzewczej
- Drzwi dla pacjentów oddziału psychiatrycznego

## Dane techniczne

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna
Powierzchnia	Matowy
Wymiary nawierzchni [mm]	280 x 30 x 4
Materiał Czoło	Stal nierdzewna
Materiał rygiel	Stal nierdzewna
Materiał obudowy zamka	Stal nierdzewna
Mechanizm zamka	Podwójna końcówka HSL
Urządzenia blokujące	7
Możliwość przekodowania	tak
Waga [kg]	3,3
Wymiary zamka [mm]	200 x 22 x 220
wyłączenie rygla mm	20
blokada rygla mm	14
wskaźnik położenia rygla	mechaniczny
Operacje zamykania	500.000
Maksymalna wytrzymałość na obciążenie	50
boczne [kN]	
Względna wilgotność powietrza	95% bez kondensacji
Względna wilgotność powietrza [%]	95% bez kondensacji