**Autoryzowany dystrybutor firmy CAME HERZ ul.Ługi 74, 05-400 Otwock**

biuro@szlabanyparkingowe.com, tel. (22) 788 10 44, kom. 797 108 180

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 18:34

Link do produktu: https://szlabanyparkingowe.com/slupek-antyterrorystyczny-staly-hormann-f275-m30-900-st-led-stal-malowana-pokrywa-standardowa-p-7612.html



# Słupek antyterrorystyczny stały HORMANN F 275-M30-900 ST LED stal malowana - pokrywa standardowa

| | |
|---|---|
| DOSTĘPNOŚĆ | **NA ZAMÓWIENIE** |
| NUMER KATALOGOWY | **F 275-M30-900 ST** |
| KOD PRODUCENTA | **4516282** |
| Producent | **HÖRMANN** |
| PRODUCENT | **HORMANN** |
| RODZAJ SŁUPKA | **STAŁY** |
| ZASTOSOWANIE | **HIGH SECURITY** |
| WYSOKOŚĆ | **900 mm** |
| ŚREDNICA | **275 mm** |
| LED | **TAK** |
| POKRYWA SŁUPKA | **STANDARDOWA** |
| WYKOŃCZENIE | **STAL LAKIEROWANA** |

## OPIS PRODUKTU

## Słupek antyterrorystyczny stały HORMANN F 275-M30-900 ST z certyfikatem

### Prosta konstrukcja

### TAŚMA OŚWIETLENIOWA Z 25 DIODAMI LED

**Pokrywa standardowa**

**Stal lakierowana - ZDJĘCIE POGLĄDOWE - standardowy kolor: szary antracyt**

Słupki serii High Security Line służą do zabezpieczania obiektów o szczególnym statusie.
Słupki tej serii dostępne są w wersji automatycznej, przenośnej i stałej. Posiadają certyfikaty wydane na podstawie przeprowadzonych testów zderzeniowych bądź spełniają odpowiednie wymogi z zakresu bezpieczeństwa. Cylindry słupków High Security Line nie różnią się wyglądem od cylindrów słupków serii Security Line.

Warunkiem wydania certyfikatu dla słupków, zapór i szlabanów drogowych jest przeprowadzenie testów zderzeniowych w realnych warunkach z wykorzystaniem bardzo dużych obciążeń. Przykładowo w jednym z testów (zdalnie sterowany) samochód ciężarowy o masie 7,5 ton uderza w zaporę drogową z prędkością 80 km/h. Różne certyfikaty wydawane przez organizacje amerykańskie i europejskie są uznawane na całym świecie za równoważne, o ile ich podstawą są takie same wymagania.

# Słupek parkingowy antyterrorystyczny stały, prosta konstrukcja Hormann F 275-M30-900 ST

- Certyfikowana ochrona gwarantująca dobry stosunek ceny do jakości
- Do zabezpieczania wielkopowierzchniowych obszarów
- Możliwość zestawienia z automatycznymi i przenośnymi słupkami High Security o identycznych cylindrach bądź alternatywnie z głowicą słupka wyposażoną w przyspawaną pokrywę
- Opcjonalnie taśma oświetleniowa LED poprawiająca widoczność słupka
- Prostokątna dolna płyta do tworzenia zestawów ze słupkami automatycznymi
- Stalowy cylinder z wymienną osłoną ze stali nierdzewnej

***Firma Herz posiada wieloletnie doświadczenie projektowe umożliwiające dopasowanie najlepszego rozwiązania do zabezpieczenia każdego rodzaju obiektu.***
***Zapewniamy także montaż elementów bezpieczeństwa i urządzeń antyterrorystycznych wraz z serwisem.***

Skontaktuj się z nami. Odpowiemy na wszelkie pytania.

Konsultacje:
Tel. +48 660 446 204
e-mail: biuro@herz.waw.pl

Projektowanie:
Tel. +48 733 335 207, 733 335 208
e-mail: biuro@herz.waw.pl

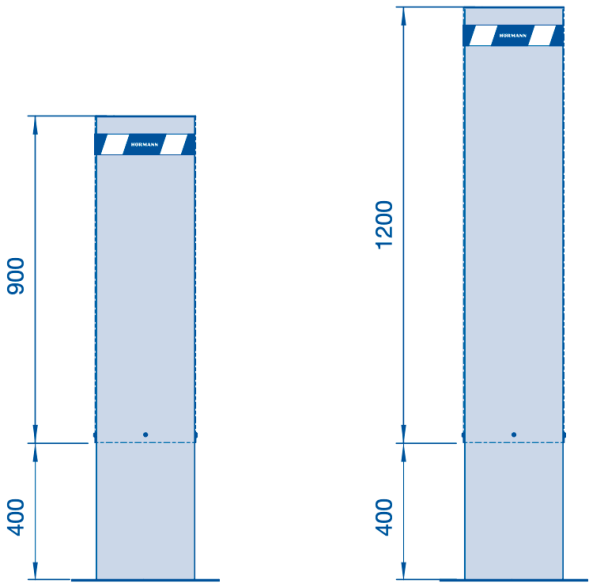
## DANE TECHNICZNE

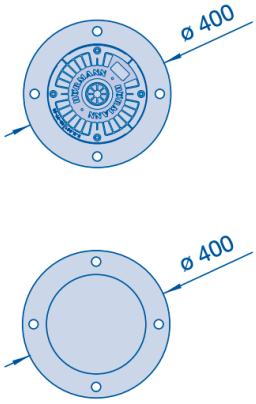
| Słupki stałe typu ST | F 275-M30-900 ST | F 275-M30-1200 ST |
|---|---|---|
| Wysokość | 900 mm | 1200 mm |
| Średnica | 273 mm | |
| Grubość materiału | 10 mm | 16 mm |
| Materiał | stal S235JR - stal nierdzewna V2 A (AISI 304) / V4A (AISI 316) | |
| Wykończenie powierzchni | wykonanie ze stali: powłoka antykorozyjna - lakierowanie standardowe * Wykonanie ze stali nierdzewnej: cały cylinder wykonany ze stali nierdzewnej lub wymienna powłoka ze stali nierdzewnej, lakierowanie standardowe* lub powierzchnia szczotkowana | |
| Pas odblaskowy (wysokość 55 mm) | tak | |
| Energia uderzenia niepowodująca zniszczenia | 250.000 J | 700.000 J |

| | | |
|---|---|---|
| **Energia uderzenia powodująca zniszczenie** | 750.000 J | 1.200.000 J |
| **Przewód połączeniowy do taśmy oświetleniowej LED (opcjonalnie)** | standardowo 10 m (maks. 80 m) | |
| **Certyfikat wg** | PAS68, IWA14-1, M30, K4 | |

*** zamówienia bez dopłaty za kolor z palety RAL do wyboru są realizowane w standardowym kolorze antracytowym.**

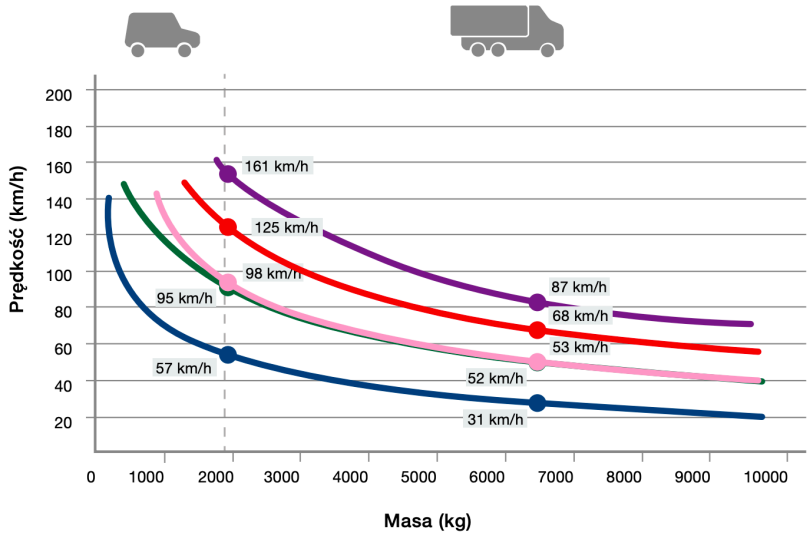
## WYMIARY




Rys. powyżej: Standardowa przykręcana pokrywa
Rys. poniżej: Pokrywa spawana

## ODPORNOŚĆ




**Energia uderzenia powodująca zniszczenie**
- 2000000 dżuli (J)
- 1200000 dżuli (J)
- 750000 dżuli (J)

**Energia uderzenia niepowodująca zniszczenia**
- 700000 dżuli (J)
- 250000 dżuli (J)

## TESTY ZDERZENIOWE / CERTYFIKATY

**American Certification DOS SD-SDT – 02.01 Wydany przez Texas Transportation Institute The Texas A&M University System, Texas U.S.A**

**Certification PAS68:2013 Wydany przez Aisico srl**

**Crash test Center, Pereto (Aq) – Włochy**

**Test zderzeniowy – klasa K12**

Masa pojazdu: 6,8 t
Prędkość: 80 km/h
Energia uderzenia: 1679012 J

**Test zderzeniowy – specyfikacja PAS68:2013**

Masa pojazdu: 7,5 t
Prędkość: 80 km/h
Energia uderzenia: 1851852 J

**Test zderzeniowy – klasa K4**

Masa pojazdu: 6,8 t
Prędkość: 50 km/h
Energia uderzenia: 655864 J

**Test zderzeniowy – specyfikacja PAS68:2013**

Masa pojazdu: 7,5 t
Prędkość: 50 km/h
Energia uderzenia: 723380 J

**Certification**

**Certification**

**ASTM F2656-07**
**Wydany przez at Karco Engineering, LLC.**
**Automotive Research Center, Adelanto CA, U.S.A.**

**IWA14-1:2013**
**Wydany przez Aisico srl**

**Crash test Center, Pereto (Aq) – Włochy**

**Test zderzeniowy – klasa M50**

Masa pojazdu: 6,8 t
Prędkość: 80 km/h
Energia uderzenia: 1679012 J

**Test zderzeniowy – specyfikacja IWA14-1:2013**
Masa pojazdu: 7,2 t
Prędkość: 50 km/h
Energia uderzenia: 694444 J

**Test zderzeniowy – klasa M30**

Masa pojazdu: 6,8 t
Prędkość: 50 km/h
Energia uderzenia: 655864 J

**Test zderzeniowy – specyfikacja IWA14-1:2013**
Masa pojazdu: 7,2 t
Prędkość: 80 km/h
Energia uderzenia: 1777778 J

**Porównanie certyfikatów międzynarodowych, wydawanych w Stanach Zjednoczonych oraz Wielkiej Brytanii**

| Poprzednia metoda badania Stany Zjednoczone | Obecna metoda badania Stany Zjednoczone | Obecna metoda badania Wielka Brytania | Obecne metody badań międzynarodowe |
|---|---|---|---|
| K4 | M30 | PAS68 | IWA14 |
| K12 | M50 | PAS68 | IWA14 |

## PROJEKT I MONTAŻ

Oferujemy kompleksowe projektowanie, dostawę oraz montaż słupków zabezpieczających i systemów antyterrorystycznych (HVM), które skutecznie chronią obiekty przed nieautoryzowanym wjazdem pojazdów. Specjalizujemy się w rozwiązaniach takich jak słupki antyterrorystyczne, bollardy automatyczne i stałe, zapory drogowe oraz zabezpieczenia perymetryczne dla przestrzeni publicznych, obiektów komercyjnych i infrastruktury krytycznej.

Każdy projekt słupków zabezpieczających realizujemy indywidualnie – od analizy zagrożeń, przez dobór odpowiednich urządzeń, aż po profesjonalny montaż i serwis. Nasze systemy antyterrorystyczne spełniają rygorystyczne normy bezpieczeństwa i są dostosowane do intensywnej eksploatacji. Postaw na sprawdzone zabezpieczenia antyterrorystyczne i zwiększ bezpieczeństwo swojego obiektu.

Zachęcamy do kontakt z naszym działem handlowym:

**tel. (22) 788 10 44**