

Link do produktu: <https://herz.info.pl/slupki-antyterrorystyczny-przenosny-hormann-r275-m50-1200-led-szczotkowana-stal-nierdzewna-p-3195.html>



## Słupki antyterrorystyczny przenośny HORMANN R 275-M50-1200 LED szczotkowana stal nierdzewna

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Dostępność       | Na zamówienie          |
| Numer katalogowy | R 275-M50-1200 SSN LED |
| Kod producenta   | 4516130                |
| PRODUCENT        | HÖRMANN                |

### OPIS PRODUKTU

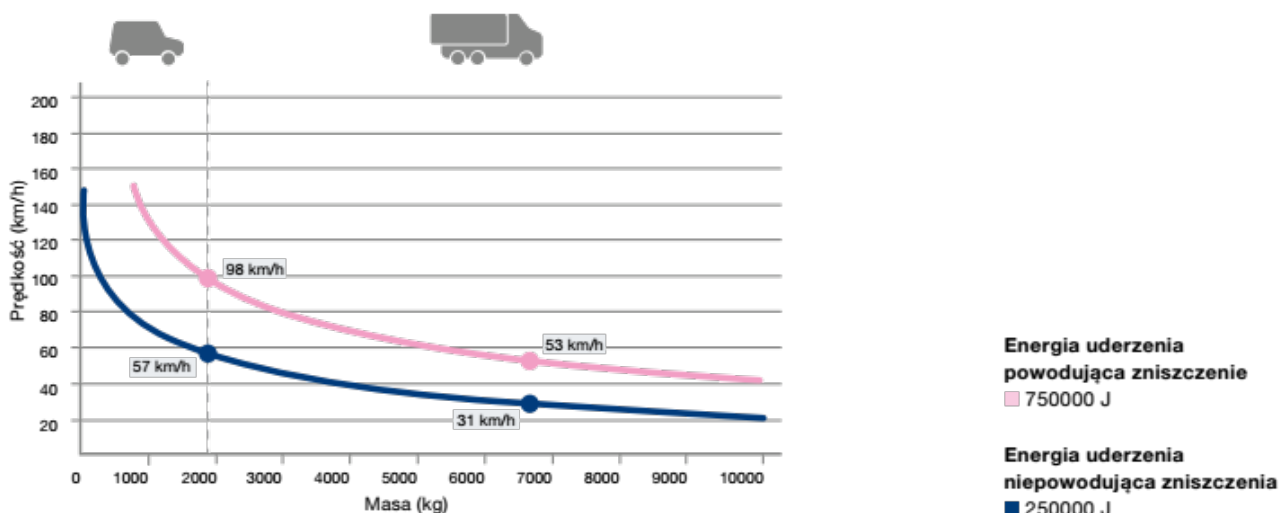
#### Słupki antyterrorystyczny przenośny HORMANN R 275-M50-1200 LED z certyfikatem

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.

#### Słupki przenośne ze wzmocnionym cokołem

- Do obiektów o bardzo małym natężeniu ruchu
- Demontowane przy użyciu specjalnych narzędzi
- Możliwość zestawiania ze stałymi słupkami serii HighSecurity o identycznych cylindrach



DANE TECHNICZNE SŁUPKA HORMANN

R 275-M50-1200

|                                                                                                                                                   |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Średnica                                                                                                                                          | 273 mm                                                                                                    |
| Wysokość                                                                                                                                          | 1200 mm                                                                                                   |
| Energia uderzenia powodująca zniszczenie                                                                                                          | 2000000                                                                                                   |
| Energia uderzenia niepowodująca zniszczenia                                                                                                       | 250000                                                                                                    |
| American Certification<br>DOS SD-SDT - 02.01<br>Wydany przez Texas<br>Transportation Institute<br>The Texas A&M University<br>System, Texas U.S.A | Certification PAS68:2013<br><br>Wydany przez Aisico srl<br><br>Crash test Center, Pereto<br>(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 ASTM F2656-07  
Wydany przez at Karco  
Engineering, LLC.  
Automotive Research Center,  
Adelanto CA, U.S.A.

Certification 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

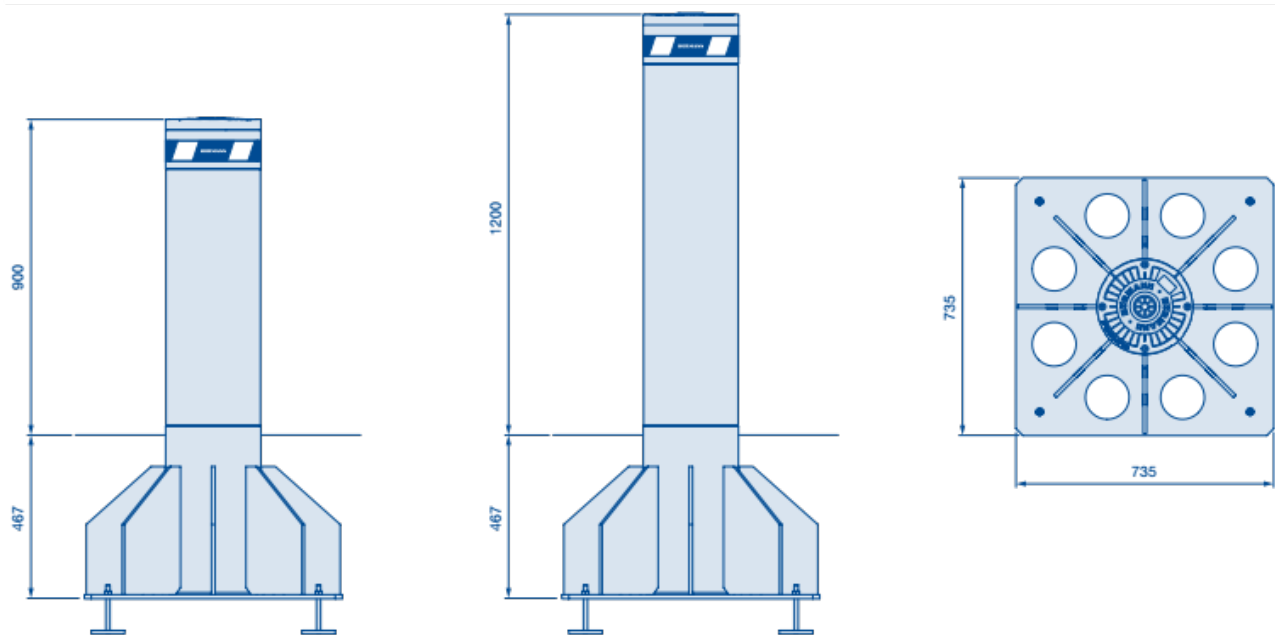
**Test zderzeniowy -  
specyfikacja  
IWA14-1:2013**  
Masa pojazdu: 7,2 t  
Prędkość: 50 km/h  
Energia uderzenia: 694444 J

**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<br>badania<br>Stany Zjednoczone | Obecna metoda<br>badania<br>Stany Zjednoczone | Obecna metoda<br>badania<br>Wielka Brytania | Obecne metody<br>badań<br>międzynarodowe |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| K4                                                | M30                                           | PAS68                                       | IWA14                                    |
| K12                                               | M50                                           | PAS68                                       | IWA14                                    |



**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](tel:+48660446204)

e-mail: [biuro@herz.waw.pl](mailto:biuro@herz.waw.pl)

Projektowanie:

Tel. [+48 733 335 207](tel:+48733335207), [733 335 208](tel:+48733335208)

e-mail: [biuro@herz.waw.pl](mailto:biuro@herz.waw.pl)