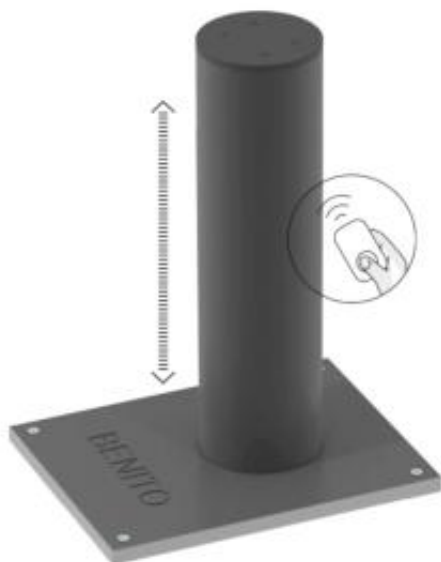


Link do produktu: <https://napedy24.pl/slupek-antyterrorystyczny-wysuwany-automat-benito-defender-m50-275-x-1000mm-led-stal-25mm-p-13197.html>



Słupek antyterrorystyczny wysuwany automat BENITO DEFENDER M50 Ø275 x 1000mm - LED, STAL 25mm

CZAS WYSYŁKI	zapytaj o termin wysyłki
NUMER KATALOGOWY	(13197) HM5010
KOD PRODUCENTA	DEFENDER 1000
PRODUCENT	BENITO

OPIS PRODUKTU

Słupek automatyczny wysokiego bezpieczeństwa BENITO DEFENDER M50 - ochrona, która zatrzymuje zagrożenie

Ø275 x 1000mm

Są miejsca, w których zwykle zabezpieczenia to za mało. **BENITO DEFENDER M50** to słupek teleskopowy klasy high-security, zaprojektowany do ochrony infrastruktury o najwyższym poziomie ryzyka. To nie tylko kontrola dostępu – to realna, fizyczna bariera zdolna zatrzymać rozpędzony pojazd.

Potwierdzeniem jego skuteczności jest certyfikat **M50 (ASTM 2656-23)**. W testach zderzeniowych DEFENDER zatrzymuje pojazd o masie 6800 kg jadący z prędkością 80 km/h, zachowując przy tym integralność konstrukcji. To poziom bezpieczeństwa stosowany w najbardziej wymagających obiektach na świecie.

Solidność zaczyna się od materiału. Konstrukcja wykonana ze stali o grubości aż 25 mm tworzy niezwykle wytrzymały rdzeń, odporny na ekstremalne obciążenia. To rozwiązanie zaprojektowane nie tylko na lata, ale na sytuacje krytyczne.

Za płynność i niezawodność działania odpowiada wydajny system hydrauliczny, który radzi sobie nawet przy intensywnej eksploatacji – do 2100 cykli dziennie. DEFENDER jest gotowy do pracy tam, gdzie ruch nie ustaje ani na chwilę.

Nowoczesna kontrola dostępu pozwala na pełną integrację z systemami bezpieczeństwa – od pilotów, przez czytniki tablic rejestracyjnych, po karty i klawiatury kodowe. Całość uzupełnia opcjonalna korona LED, która w czytelny sposób sygnalizuje status urządzenia.

Przemysłana konstrukcja bez przewodnic eliminuje ryzyko zablokowania mechanizmu przez zabrudzenia, a elektronika umieszczona w górnej części słupka jest skutecznie chroniona przed wodą i wilgocią. Dodatkowa powłoka antykorozyjna i farba epoksydowa zapewniają odporność na warunki atmosferyczne i długotrwałe użytkowanie.

Dostępny w wysokościach 900, 1000 i 1200 mm, **BENITO DEFENDER M50** może być dopasowany do różnych poziomów zabezpieczenia – od ochrony obiektów publicznych po infrastrukturę krytyczną.



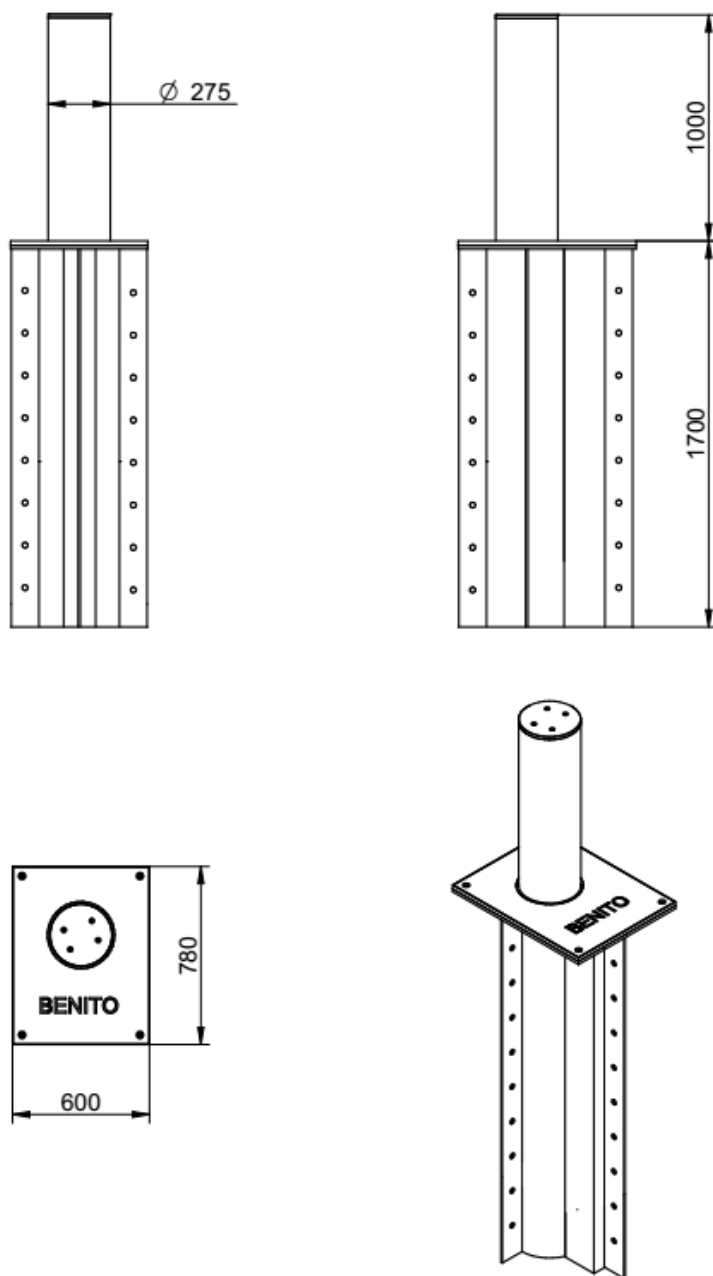
BENITO DEFENDER M50 to nie kompromis. To rozwiązanie stworzone, by chronić to, co najważniejsze – skutecznie, niezawodnie i bez wyjątków.

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SŁUPKA AUTOMATYCZNEGO ANTYTERRORYSTYCZNEGO BENITO DEFENDER			
Parametr	DEFENDER 900 (HM5009)	DEFENDER 1000 (HM5010)	DEFENDER 1200 (HM5012)
Wymiary i materiały			
Wysokość nad poziomem gruntu	900 mm	1000 mm	1200 mm
Średnica słupka	Ø275 mm	Ø275 mm	Ø275 mm
Wymiary obudowy	785 × 650 × 1600 mm	785 × 650 × 1700 mm	785 × 650 × 1900 mm
Grubość ścianki	25 mm	25 mm	25 mm
Materiał	Stal	Stal	Stal
Wykończenie	Podkład + farba epoksydowa	Podkład + farba epoksydowa	Podkład + farba epoksydowa
Cechy elektryczne			
Napięcie	230 V 50 Hz lub 380 V	230 V 50 Hz lub 380 V	230 V 50 Hz lub 380 V
Moc silnika	1000 W (3000 obr./min)	1000 W (3000 obr./min)	1000 W (3000 obr./min)
Parametry funkcjonalne			
System	Hydrauliczny / wbudowany	Hydrauliczny / wbudowany	Hydrauliczny / wbudowany
Zakres temperatur	-20°C do +80°C	-20°C do +80°C	-20°C do +80°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67
Częstotliwość pracy	2100 cykli/dzień	2100 cykli/dzień	2100 cykli/dzień
Czas podnoszenia	6 sekund	6 sekund	6 sekund
Czas opuszczania	6 sekund	6 sekund	6 sekund
Sterownik	M50/P3	M50/P3	M50/P3
Odporność na uderzenia	6800 kg przy 80 km/h	6800 kg przy 80 km/h	6800 kg przy 80 km/h
Dodatkowe opcje			
Taśma odblaskowa	Opcjonalna	Opcjonalna	Opcjonalna
Bezpieczeństwo osób i obiektów	Opcjonalne	Opcjonalne	Opcjonalne
Korona LED	Opcjonalna	Opcjonalna	Opcjonalna
Funkcja sygnalizacji świetlnej	Opcjonalna	Opcjonalna	Opcjonalna
Certyfikacja			
Antyterrorystyczna	ASTM 2656-23 M50 (K12)	ASTM 2656-23 M50 (K12)	ASTM 2656-23 M50 (K12)

WYMIARY

WYMIARY SŁUPKA AUTOMATYCZNEGO ANTYTERRORYSTYCZNEGO BENITO DEFENDER M50 1000



BENITO

BENITO

Marka BENITO - ekspert w tworzeniu nowoczesnych



przestrzeni miejskich

BENITO to jedna z najbardziej rozpoznawalnych europejskich marek specjalizujących się w projektowaniu i produkcji wyposażenia przestrzeni publicznych. Firma pochodzi z Hiszpanii (Vic, okolice Barcelony) i od ponad 30 lat aktywnie kształtuje wygląd miast na całym świecie.

Co ciekawe – jej korzenie sięgają jeszcze dalej. BENITO wywodzi się z tradycji przemysłowej związanej z odlewnictwem i obróbką metalu, a nowoczesną formę jako producent wyposażenia miejskiego przyjęła w latach 90., rozwijając się dynamicznie wraz z rozwojem infrastruktury miejskiej w Europie.

Kim jest BENITO dziś?

Dziś BENITO to globalna marka obecna w **ponad 70 krajach**, która oferuje kompleksowe rozwiązania dla przestrzeni publicznych – od pojedynczych produktów po całe koncepcje urbanistyczne.

Firma działa jako tzw. „**one-stop-shop**” dla miast i inwestorów, dostarczając szeroki wachlarz produktów oraz usług projektowych i inżynierskich.

Co produkuje BENITO?

Oferta marki jest bardzo szeroka i obejmuje praktycznie wszystkie elementy infrastruktury miejskiej:

Mała architektura miejska

- ławki parkowe
- kosze na śmieci
- słupki i bariery
- stojaki rowerowe
- poidelka miejskie i fontanny

Oświetlenie miejskie

- lampy uliczne i parkowe
- oświetlenie architektoniczne
- nowoczesne systemy LED

Strefy rekreacyjne

- place zabaw
- urządzenia sportowe
- siłownie plenerowe

Mobilność i infrastruktura

- elementy smart city
- infrastruktura dla rowerów i pieszych

Design i sztuka w przestrzeni

- rzeźby i instalacje miejskie (dział **Benito Artis**)

Filozofia marki – więcej niż produkty

BENITO nie jest tylko producentem – to marka, która projektuje **całe doświadczenie miejskie**.

Ich podejście opiera się na kilku kluczowych filarach:

- **Design** – nowoczesny, funkcjonalny i dopasowany do otoczenia
- **Zrównoważony rozwój** – wykorzystanie materiałów ekologicznych i energooszczędnych rozwiązań
- **Inkluzywność** – produkty dostępne dla wszystkich użytkowników
- **Trwałość** – odporność na intensywne użytkowanie i warunki atmosferyczne

Firma aktywnie współpracuje z architektami i urbanistami, tworząc rozwiązania dopasowane do konkretnych projektów i



przestrzeni.

Skala i możliwości

- ponad **30 lat doświadczenia** w branży
- produkcja realizowana we własnych zakładach
- eksport na rynki międzynarodowe
- setki tysięcy produktów rocznie
- kompleksowa obsługa – od projektu po wdrożenie

BENITO i przyszłość miast

Marka aktywnie wpisuje się w trendy **smart city** i **green city**, rozwijając:

- ekologiczne materiały (np. kompozyty roślinne)
- rozwiązania oszczędzające wodę i energię
- projekty poprawiające komfort życia mieszkańców

Ich celem jest tworzenie miast, które są:

- ☐ bardziej funkcjonalne
- ☐ bardziej estetyczne
- ☐ bardziej przyjazne ludziom i środowisku

BENITO to nie tylko producent ławek czy poidelek – to partner w projektowaniu nowoczesnych przestrzeni publicznych. Łączy doświadczenie przemysłowe z designem i technologią, dostarczając rozwiązania, które realnie wpływają na jakość życia w miastach.

To marka, która zmienia zwykłą infrastrukturę w **przemysłaną, estetyczną i trwałą przestrzeń miejską**.

MONTAŻ

Kompleksowa obsługa produktów BENITO

Wybór wyposażenia przestrzeni miejskiej to inwestycja na lata – dlatego oferujemy **pełne wsparcie w zakresie produktów BENITO**: od doradztwa, przez sprzedaż, aż po profesjonalny montaż.

Pomagamy dobrać odpowiednie rozwiązania do konkretnej przestrzeni – analizujemy potrzeby użytkowników i charakter inwestycji, proponując funkcjonalne i estetyczne produkty. Zapewniamy dostęp do sprawdzonych rozwiązań BENITO, które wyróżniają się trwałością i nowoczesnym designem.

Oferujemy również **fachowy montaż**, zgodny z wytycznymi producenta i wymaganiami technicznymi. Dzięki temu masz pewność, że wszystkie elementy będą działać niezawodnie i bezpiecznie przez długi czas.

☐ Jedno miejsce, jedna współpraca – od pomysłu po gotową realizację.

Zachęcamy do kontaktu z naszym biurem handlowym:

tel. +48 797108180



HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

