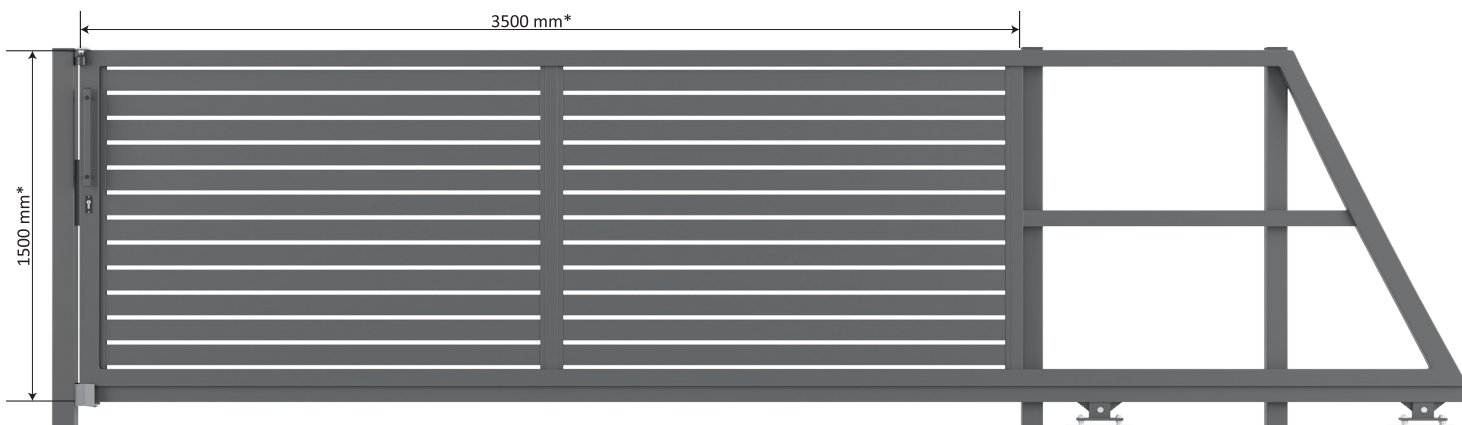


### Brama samonośna PP002 (P82)



\* Wymiary zamówieniowe \* Rysunek poglądowy

### Charakterystyka

#### Słupy

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm	6000mm	6500mm	7000mm	7500mm
1500mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	100x100x3	100x100x3	100x100x3	100x100x3
1800mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	100x100x3	100x100x3	100x100x3	100x100x3
2000mm	80x80x3	80x80x3	80x80x3	80x80x3	80x80x3	100x100x3	100x100x3	100x100x3	100x100x3

#### Rama

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm	6000mm	6500mm	7000mm	7500mm
1500mm	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x60x2	80x60x2	80x60x2	80x60x2
1800mm	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x60x2	80x60x2	80x60x2	80x60x2
2000mm	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x40x2	80x60x2	80x60x2	80x60x2	80x60x2

Od L: 6000mm - Góra ramiaka: 80x60x3

Od L: 6500mm - NAJAZD TYLNI

#### Kształtownik szczelinowy

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm	6000mm	6500mm	7000mm	7500mm
1500mm	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	100x120x5	100x120x5	100x120x5	100x120x5
1800mm	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	100x120x5	100x120x5	100x120x5	100x120x5
2000mm	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	100x120x5	100x120x5	100x120x5	100x120x5

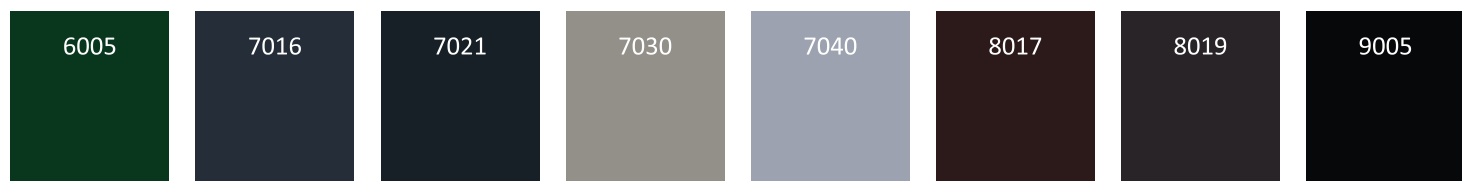
#### Waga

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm	6000mm	6500mm	7000mm	7500mm
1500mm	255,91kg	279,50kg	310,87kg	329,97kg	368,66kg	439,45kg	470,27kg	b/d	b/d
1800mm	288,75kg	315,05kg	351,99kg	373,70kg	416,86kg	486,37kg	501,84kg	b/d	b/d
2000mm	313,89kg	342,44kg	382,90kg	406,35kg	451,01kg	507,00kg	520,84kg	b/d	b/d

#### Całkowita długość konstrukcji

L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm	6000mm	6500mm	7000mm	7500mm
	5250mm	6000mm	6500mm	7000mm	8000mm	9000mm	9750mm	10500mm	11250mm

### Dostępne kolory według palety RAL



### Elementy konstrukcyjne bramy

- Skrzydło bramy (z zamkiem CISA, wkładką i kompletem 3 kluczy) 1 kpl.
- Słupy prowadzące 2 szt.
- Słup dojazdowy 1 szt.
- Rolka najazdowa 1 kpl.
- Najazd 1 kpl.
- Rolki naprowadzające 2 kpl.
- Hamulec 1 kpl.
- Rolki prowadzące 2 kpl.
- Wózki bramowe 2 kpl.
- Listwa dojazdowa 1 szt.
- Pochwyty 1 kpl.

### Wypełnienie

- Kształtownik 80x20x1,2
- Rozstaw palisady ~ 10 mm (między kształtownikami)

### Normy

- Proces spawania wyrobu wykonano zgodnie z międzynarodową normą **PN-EN ISO 3834-4**
- Proces lakierowania wykonano zgodnie z międzynarodową normą **PN-EN ISO 12944 (M) (C3)**

### Zabezpieczenie antykorozyjne

- O cynkowanie ogniowe i lakierowanie proszkowe

Wszystkie elementy konstrukcyjne oraz wyposażenie dodatkowe opisane są na stronie: **Akcesoria**