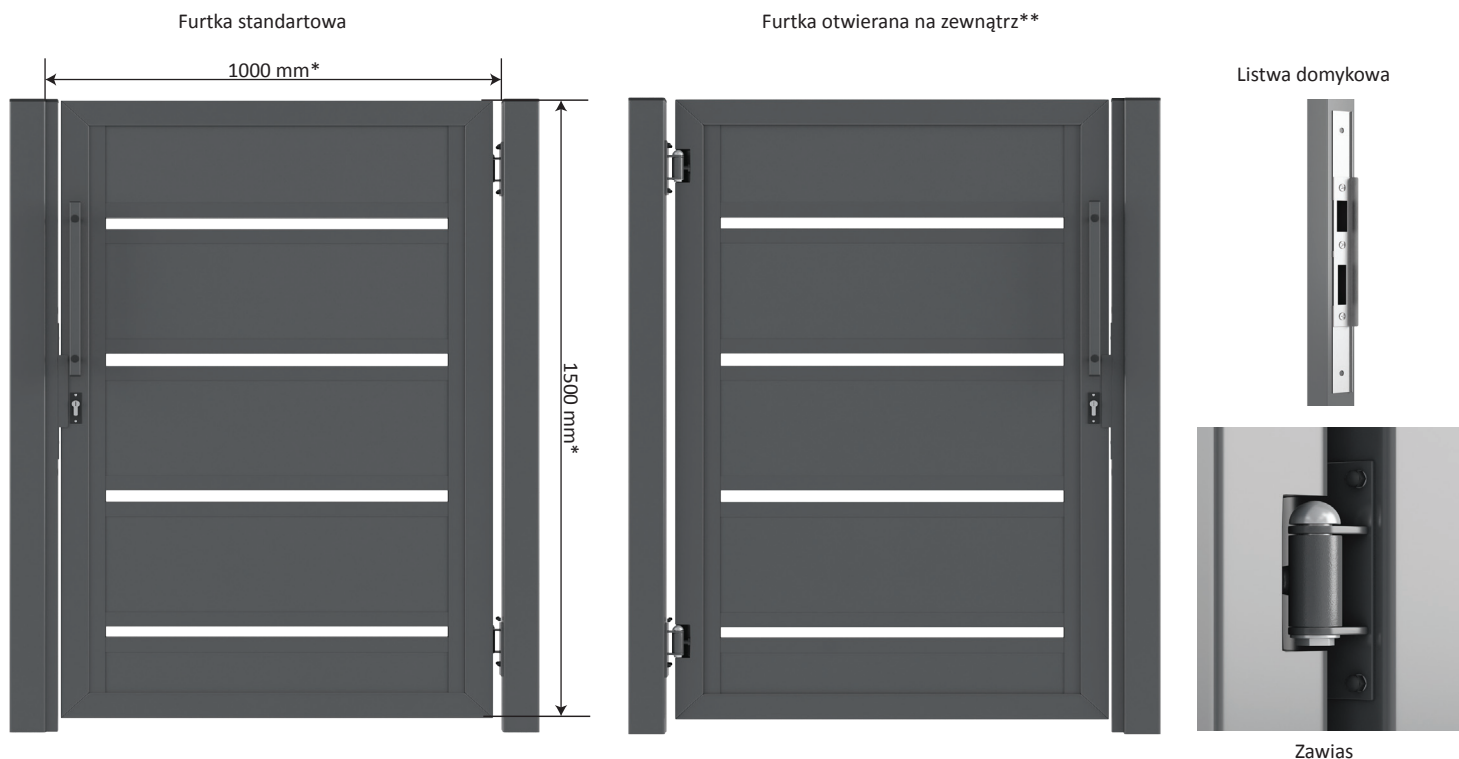


Furtka PP002 (P305)



* Wymiary zamówieniowe

** Furtka otwierana na zewnątrz może być zamontowana tylko wewnątrz posesji. Widoczne są zawiasy od strony zewnętrznej. Oporek jest przymocowany na ramie furtki.

Charakterystyka

Słupy

H/L	1000mm	1200mm	1500mm
1500mm	100x100x3	100x100x3	100x100x3
1800mm	100x100x3	100x100x3	100x100x3
2000mm	100x100x3	100x100x3	100x100x3

Rama

H/L	1000mm	1200mm	1500mm
1500mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2
1800mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2
2000mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2

Piony zawiasowe: 80x80x3

Elementy konstrukcyjne furtki

- Skrzydło furtki (z zamkami, wkładką i kompletem 3 kluczy) 1 kpl.
- Słupy 2 szt.
- Listwa 60x40x1,5 (długa) 1 szt.
- Zawiasy kasetowe M16 2 kpl.
- Pochwyty 1 kpl.

Wypełnienie

- Płyta XPS H 305mm
- Blacha poliestrowa RAL 7021 struktura
- Ceownik 59x30x2
- Preferowany rozstaw 30mm (między płytami)

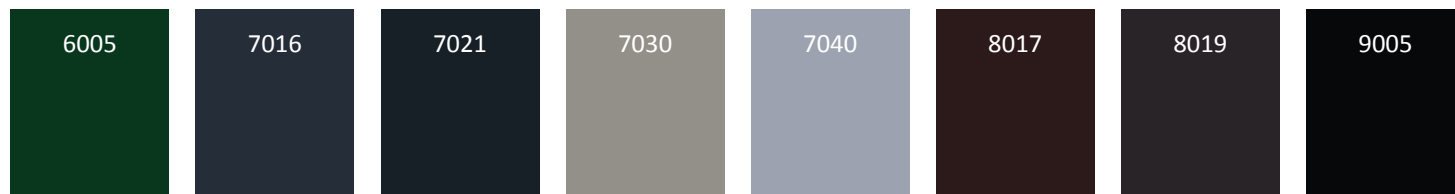
Normy

- 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

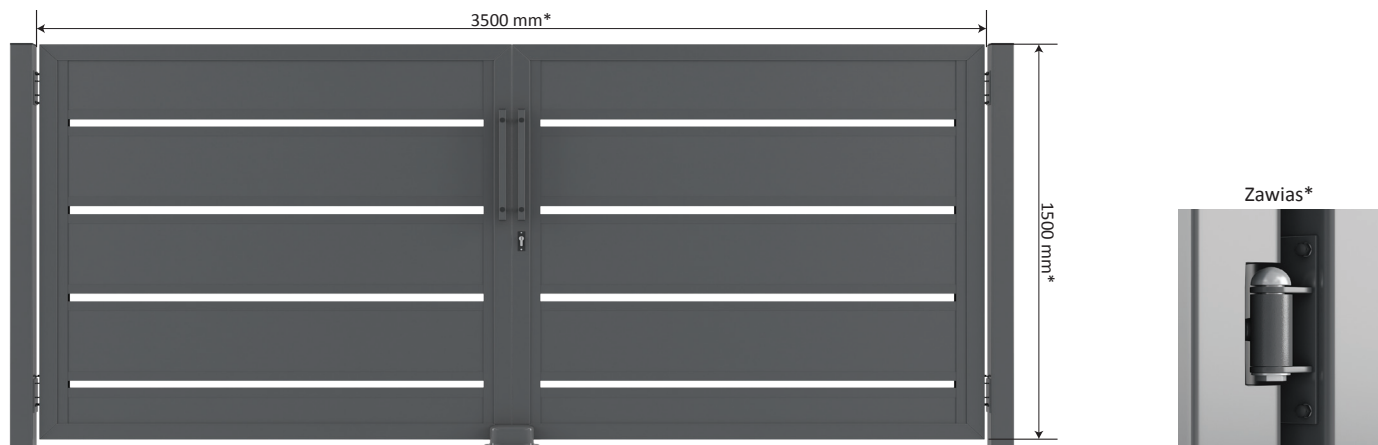
- Ocynkowanie ogniowe i lakierowanie proszkowe

Dostępne kolory według palety RAL



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

Brama uchylna PP002 (P305)



* Wymiary zamówieniowe

* Brama uchylna otwierana na zewnątrz może być zamontowana tylko wewnątrz posesji.

Widoczne są zawiasy od strony zewnętrznej. Stopka jest odwrócona do wewnętrznej strony.

Charakterystyka

Słupy

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm
1500mm	100x100x3	100x100x3	100x100x4	100x100x4	100x100x4
1800mm	100x100x4	100x100x4	100x100x4	100x100x4	100x100x4
2000mm	100x100x4	100x100x4	100x100x4	100x100x4	100x100x4

Rama

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm
1500mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2
1800mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2
2000mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2

Piony zawiasowe: 80x80x3

Piony zawiasowe (brama L 6000mm): 80x80x3

Elementy konstrukcyjne bramy

- Skrzydło 1 bramy (z zamkiem bębnowym LOB, wkładką i kompletem 3 kluczy) 1 kpl.
- Skrzydło 2 bramy (z rygłem) 1 kpl.
- Słupy nośne 2 szt.
- Zawiasy kasetowe M16 4 kpl.
- Zawiasy kasetowe M20 (brama L 6000mm) 4 kpl.
- Stopa 1 kpl.
- Pochwyty 2 kpl.

Wypełnienie

- Płyta XPS H 305mm
- Blacha poliestrowa RAL 7021 struktura
- Ceownik 59x30x2
- Perforowany rozstaw 30mm (między płytami)
- Kształtownik pod automatykę 80x80x3

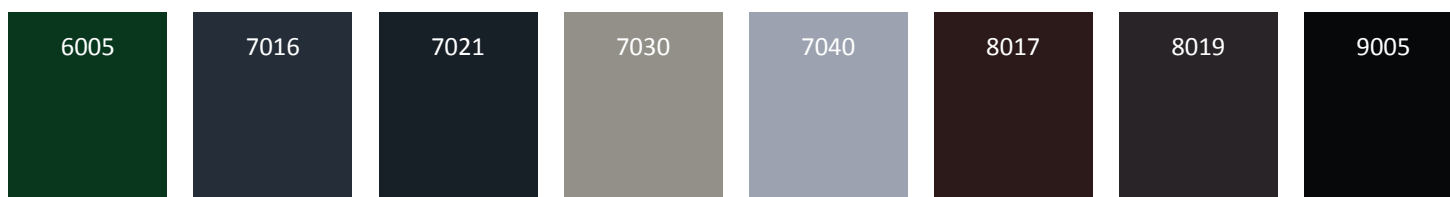
Normy

- 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

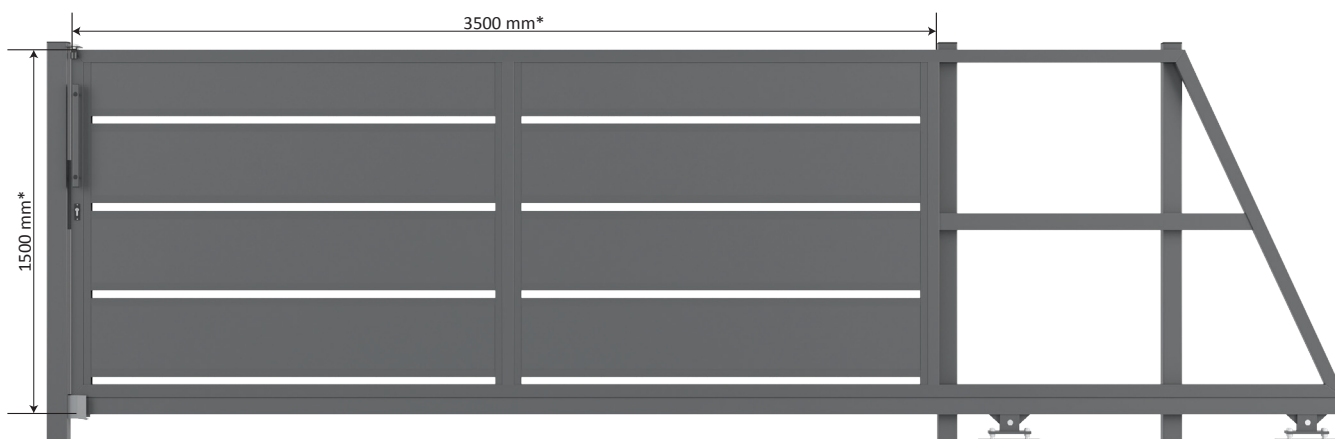
- Ocynkowanie ogniowe i lakierowanie proszkowe

Dostępne kolory według palety RAL



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

Brama samonośna PP002 (P305)



* Wymiary zamówieniowe * Rysunek poglądowy

Charakterystyka

Słupy

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm
1500mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2
1800mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2
2000mm	80x80x3	80x80x3	80x80x3	80x80x3	80x80x3

Rama

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm
1500mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2
1800mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2
2000mm	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2	80x80x2

Kształtownik szczelinowy

H/L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm
1500mm	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4
1800mm	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4
2000mm	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4	80x80x4

Całkowita długość konstrukcji

L	3500mm	4000mm	4500mm	5000mm	5500mm
	5250mm	6000mm	6500mm	7000mm	8000mm

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

- Płyta XPS H 305mm
- **Blacha poliesterowa RAL 7021 struktura**
- Ceownik 59x30x2
- Preferowany rozstaw 30mm (między płytami)

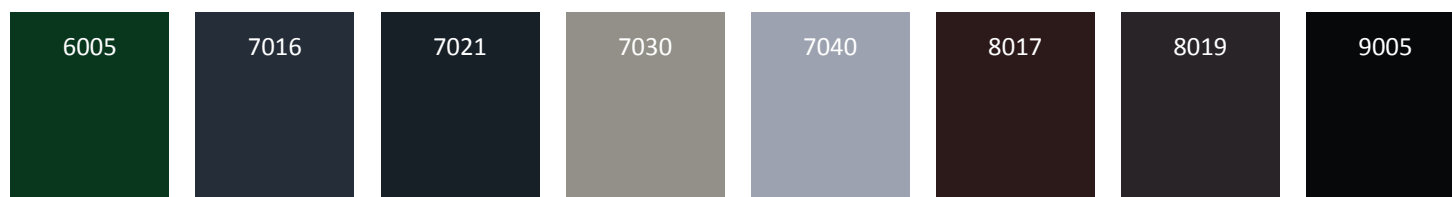
Normy

- 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

Dostępne kolory według palety RAL



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

Przęsło PP002 (P305)



* Wymiary zamówieniowe

Charakterystyka

Konstrukcja nośna

- Ceownik 64x35x2

Wypełnienie

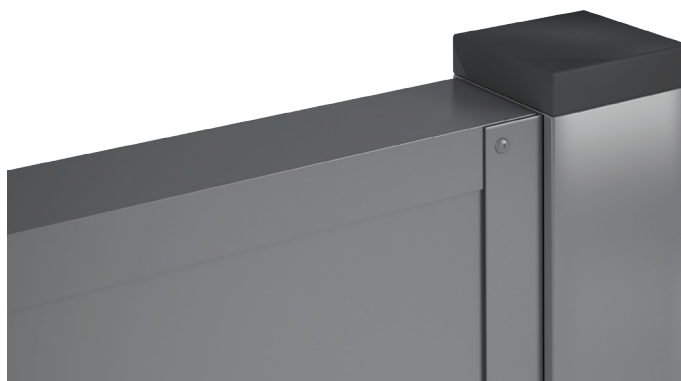
- Płyta XPS H 305mm
- **Blacha poliestrowa RAL 7021 struktura**
- Ceownik 59x30x2

Rozstaw

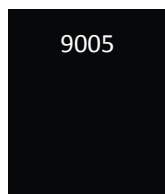
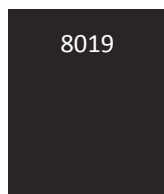
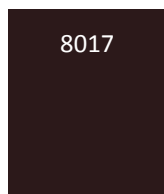
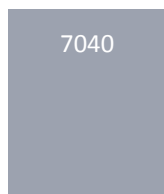
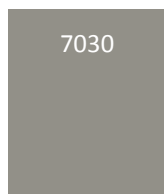
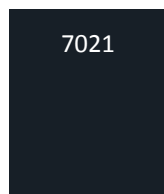
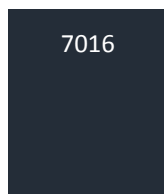
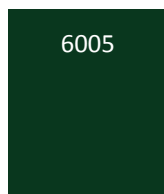
- Preferowany rozstaw 30mm (między płytami)
- Maksymalna szerokość płyty: 2500mm

Zabezpieczenie antykorozyjne

- Ocynkowanie ogniowe i lakierowanie proszkowe



Dostępne kolory według palety RAL



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