

MALACHIT 80/P-40

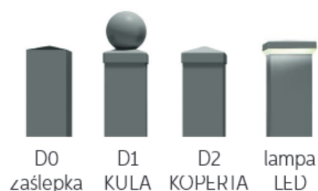
KARTA TECHNICZNA

- 01** | Przęsło
- 02** | Furtka
- 03** | Brama dwuskrzydłowa ręczna
oraz pod napęd
- 04** | Brama dwuskrzydłowa
z napędem Marantec
- 05** | Brama przesuwna ręczna
- 06** | Brama przesuwna z napędem
Marantec oraz pod napęd





DOSTĘPNE DASZKI



	D0	D1	D2	LED
80 x 80				
100 x 100	✓	✓	✓	✓
120 x 120				
140 x 140	✓	x	✓	✓

TECHNOLOGIA

Przy produkcji ogrodzeń w systemie Malachit wyeliminowaliśmy spawanie. Wypełnienie składające się z profili poziomych i ceowników przykręcane jest do ramy wykonywanej w technologii DUPLEX.

System DUPLEX to metoda polegająca na nałożeniu na ogniową powłokę cynkową specjalnej powłoki malarskiej. Takie zabezpieczenie antykorozyjne zyskuje podwójnego znaczenia. Powłoka cynkowa jest chropowata metodą omiotania i tworzy mechaniczne zaczepy dla farby. Powłoka cynkowa i malarska uzupełniają się dzięki temu w swojej skuteczności. Wierzchnia warstwa farby stanowi dodatkową warstwę antykorozyjną, zabezpiecza powłokę cynku przed jego utlenianiem.

System, który norma określa pod nazwą DUPLEX, stosujemy w naszej firmie od 19 lat. Jest on doskonałym sposobem na zabezpieczenie antykorozyjne ogrodzeń.



STANDARDOWE KOLORY

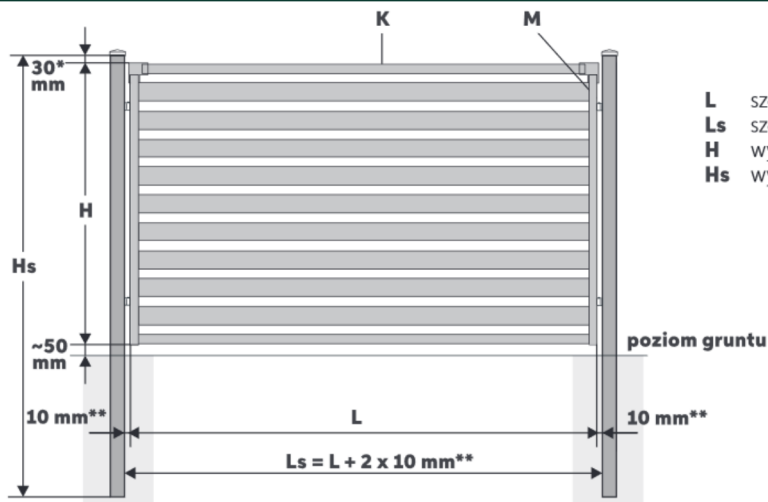
RAL	RAL	RAL	RAL	RAL	RAL	RAL	RAL		
9005 MAT	6005 MAT	7016 MAT	7024 MAT	7030 MAT	8017 MAT	9010 MAT	7016 STRUKTURA	ANTRACYT DB	MODERN BROWN

Na specjalne zamówienie możliwe jest użycie dodatkowych kolorów RAL.

RAL	RAL	
7040 MAT	8019 MAT	ANTRACYT VS

55-100 Trzebnica
ul. Milicka 34
+48 (71) 312 07 93
biuro@plast-met.pl
sklep.plast-met.pl
www.plast-met.pl

Karta techniczna ma charakter wyłącznie informacyjny i nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. ● Produkty przedstawione w karcie technicznej mogą być wyrobem niestandardowym lub zawierać elementy specjalne. ● Jako producent zastrzegamy sobie prawo bez powiadamiania Kupującego do wprowadzania zmian technologicznych polepszających jakość i funkcjonalność naszych produktów. ● Kolory przedstawione w karcie technicznej mogą różnić się od rzeczywistych. ● Kupowanie tylko za zgodą Plast-Met Systemy Ogrodzeniowe. ● Wszelkie prawa zastrzeżone.



- L** szerokość przęsła – wymiar zamówieniowy
Ls szerokość między słupami
H wysokość przęsła – wymiar zamówieniowy
Hs wysokość słupa

* dla słupa z daszkiem D1 i D2 (z zaślepką D0 i lampą LED: 10mm)

** dla elementu montażowego U-6 (dla elementu montażowego U-5: 15 mm)

H | WYSOKOŚĆ

Standardowa wysokość: od 850 do 2050 mm (co 120 mm)

Dopuszczalna wysokość: od 370 do 2050 mm (co 20 mm)

L | SZEROKOŚĆ

Standardowa szerokość: od 2000 do 2500 mm (co 10 mm)

Dopuszczalna szerokość: od 200 do 2500 mm (co 10 mm)

K | KONSTRUKCJA

Rama: poziome profile 40 x 20, pionowe ceowniki, łączniki Malachit

Wypełnienie: profile 80 x 20

Przestrzeń pomiędzy profilami przy standardowej wysokości przęsła: 40 mm

S | SŁUPY

Standardowa wysokość: od 1600 do 3000 mm (co 200 mm)

Zalecane słupy wg wysokości przęsła:

	przekrój słupa	Hs*
H ≤ 1330	80 × 80 × 2.0	H + 600 mm + Hpc
1330 < H ≤ 1690	100 × 100 × 2.0	H + 800 mm + Hpc
H > 1690	120 × 120 × 3.0	H + 800 mm + Hpc

*wysokość słupa należy zaokrąglić do standardowego wymiaru

Hpc wysokość płyty cokołowej

kg | WAGA

Przybliżona waga [kg] m.b. przęsła:

	L = 2000	L = 2500
H = 1210	39	47
H = 1450	46	56
H = 1690	53	64
H = 1810	57	69
H = 2050	64	78

Przybliżona waga [kg] m.b. słupa:

80 × 80 × 2.0	100 × 100 × 2.0	120 × 120 × 2.0	120 × 120 × 3.0	140 × 140 × 3.0
5	6,5	7,5	11	13

M | MONTAŻ

+ Standard

U-6 element montażowy stalowy 60 × 20

wyposażony w nitonakrętkę M8 oraz śrubę M8

Regulacja na elemencie: + 5 mm



+ Opcja

U-5 element montażowy stalowy 60 × 40/60 × 35

wyposażony w śrubę M6 oraz blachowkręty M6

Regulacja na elemencie: ± 5 mm



Ilość elementów montażowych wg wysokości przęsła:

	Elementy
H ≤ 1600	4 szt.
H > 1600	6 szt.