



Ho [mm]	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000
4250													
4000													
3750													
3500													
3250													
3000													
2750													
2500													
2200													
So [mm]	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000

Tabela 1. Dobór balastu: Marc-Pt2 EI60 bez drzwi

Niniejsza dokumentacja jest własnością firmy Małkowski-Martech S.A. i objęta prawami autorskimi. Rysunki mają charakter poglądowy. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzenia zmian konstrukcyjnych i materiałowych w ofertowanych produktach

- warunki wbudowania, wymagane miejsce
- punkty montażowe, obciążenia
- wymagane otwory rewizyjne

Zestawienie elementów

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. SKRZYDŁO BRAMY | - wykończenie RAL 9002 |
| 2. UCHWYT MUSZLOWY | - stal ocynkowana |
| 3. ROLKA PROWADZĄCA | - mocowana do posadzki przy krawędzi otworu |
| 4. OSŁONA TORU JEZDNEGO | - grubość blachy 0,6mm wykończenie RAL 9002 |
| 5. PŁYTA OGNIOPRONNA | |
| 6. TOR JEZDNY | - blacha ocynkowana |
| 7. PRZYMYK NAŚCIENNY BRAMY | - stal ocynkowana 2mm |
| 8. KIESZEŃ WJAZDOWA | - stal ocynkowana 2mm |
| 9. OSŁONA KIESZENI WJAZDOWEJ | - wykończenie RAL 9002 |
| 10. BALAST | - przeciwcieżar |
| 11. TRZYMACZ ELEKTROMAGNETYCZNY | |

Wypożyczenie opcjonalne:

- 1o. CENTRALA SYGNALIZACJI POŻARU - CSP MM. 230 VAC - 1,0 A
- 2o. PRZYCISK TECHNICZNY
- 3o. WEWNĘTRZNA CZUJKA -typ zgodnie z zamówieniem
- 4o. SYGNALIZATOR -typ zgodnie z zamówieniem
- 5o. ZASILANIE CENTRALI - 1x 230 VAC, przewód zwykły 3x1,5mm² -doprowadzenie po stronie Zamawiającego
- 6o. REGULATOR PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA. Opcjonalnie w zależności od wielkości bramy

Elementy kotwiące:

- 1k. KOTWA ROZPOROWA MKT 10x145 lub tożsama
- 2k. KOTWA OŚCIEŻNICOWA - 10x72 Koelner lub tożsama

Wymiar x_{min} :

- 200mm dla żelbetu
- 240mm dla ściany murowanej

Uwagi:

- proporcje na rysunku nie odzwierciedlają rzeczywistych proporcji.
- wyspecjalizowane elementy kotwiące (poz. 1k i 2k) są właściwe dla bramy do ścian żelbetonowych; w przypadku innego podłoża należy dobrać równoważne dla niego elementy kotwiące.
- wartości obciążeń charakterystycznych (q , Q)
- lokalizacja czujek jest przykładowa; prawidłowe rozmieszczenie czujek powinno wynikać ze scenariusza pożarowego

opracował: mgr inż. Piotr Jankowiak	sprawdził: inż. Sławomir Drogowski	zatwierdził: mgr inż. Ilona Ciok	edycja: 01_20
<p>Warunki zabudowy Pt2 Przeciwpożarowa brama przesuwna 2-skrzydłowa klasa odporności ogniowej: EI60 identyfikacja producenta: Pt60-L-N-1Ba-B-Ta</p>			