



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

- 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

Warunki zabudowy P1  
Przeciwpożarowa brama przesuwana 1-skrzydłowa  
klasa odporności ogniowej: EI30/60  
identyfikacja producenta: **P60-L-N-1Ba-N-Tb**