

Wytyczne w zakresie bram garażowych (2 szt.)

Bramy segmentowe, ażurowe, sterowane elektrycznie.

Otwarcie bramy następuje przy użyciu pilotów.

Konstrukcja przeznaczona na min. 200 000 cykli.

Parametry techniczne:

Roleta sterowana automatycznie **wpięta w system SAP.**

Wymiary otworu w świetle	Wielkość otworu w murze 585x225 cm.
Parametry użytkowe	Znak CE : DIN EN 13241
Płyta bramy	Ściskane profile zamknięte z eloksalowanego aluminium, z zewnątrz i wewnątrz zabezpieczenie przed przytrzaśnięciem palców, końcowe kątowniki stalowe uszczelka progowa, uszczelki międzysegmentowe i uszczelka nadproża z EPD
Rodzaj wypełnienia	Kratka stal nierdzewna (SE) 5 mm
Prowadzenie bramy i ilość potrzebnego miejsca Ościeżnica	Ościeżnica kątowna wykonana z blachy stalowej ocynkowanej ogniowo, z bocznym zabezpieczeniem przed przytrzaśnięciem, przykręcaną bezpieczną szyną bieżną i boczną uszczelką z EPDM
Typ prowadzenia	
Obsługa bramy	L prowadzenie dla niskiego nadproża.
Rodzaj napędu	Napęd osiowy z samohamującą precyzyjną przekładnią łańcuchową, elektronicznym sterownikiem położenia bramy, zabezpieczeniem termicznym, zabezpieczeniem przed podważeniem w bramach o wysokości maks. 5000 mm.

Sterowanie	Mikroprocesorowe obsługujące impulsowy tryb pracy, w oddzielnej obudowie, łagodne otwieranie na impuls, łagodne zamykanie na impuls, zintegrowany sterownik foliowy Otwórz- Stop-Zamknij, zamek miniaturowy, podwójny wyświetlacz siedmiosegmentowy, regulowane ograniczenie siły.
Zabezpieczenie krawędzi SKS samonadzorujące zabezpieczenie krawędzi zamykających (SKS)	Realizowane przez czujniki optyczne
Wyposażenie dodatkowe obsługa bramy	Ręczny łańcuch awaryjny.