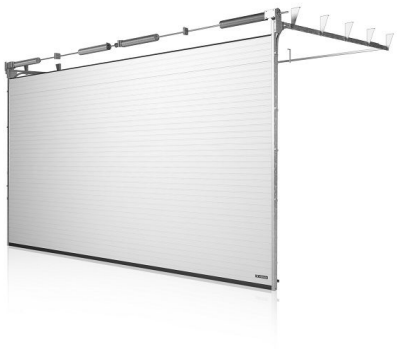
Brama przemysłowa segmentowa MakroTherm XXL



WIŚNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A.
www.wisniowski.pl
sekretariat@wisniowski.pl

Dane techniczne:

Rodzaj :	przemysłowe
Sposób otwierania :	segmentowe
Maksymalna szerokość bramy [mm] :	10000
Maksymalna wysokość bramy [mm] :	5000
Materiał ramy :	stal ocynkowana ogniowo
Materiał skrzydła (płaszcza) :	blacha stalowa ocynkowana, panele wypełnione bezfreonową pianką poliuretanową
Grubość skrzydła [mm] :	60
Wykończenie skrzydła :	panel stalowy wypełniony pianką poliuretanową
Wykończenie powierzchni :	przetłoczenie V, niskie (N), wysokie (W), panele malowane
Dekory :	o strukturze i kolorze naturalnych odcieni drewna oraz innych odcieni zbliżonych do RAL
Mocowanie :	standardowe, do betonu lub do konstrukcji stalowej
Masa [kg/m²] :	11
Współczynnik przenikania ciepła [W/m²K] :	0,90 (dla bramy o wymiarach 10 000/5000 mm)
Klasa odporności na obciążenie wiatrem :	4
Minimalna wysokość nadproża [mm] :	650
Kolory :	biały (RAL 9016)
Prędkość otwierania/zamykania [cm/s] :	10
Napęd :	elektryczny SE 25.24 FU z falownikiem 230 V/340 V
Sterowanie :	kaseta sterująca TS 970
Cechy szczególne :	min. liczba cykli 15 tys., podwójne rolki prowadzące
Wyposażenie dodatkowe :	sprężyny 50 000 cykli; prowadzenie wysokie, pilot do sterowania bramą

Zabezpieczenia :	wyprofilowane panele chroniące przed przytrzaśnięciem palców; zabezpieczenie w przypadku pęknięcia lin i sprężyn; kurtyna bezpieczeństwa; cichobieżna, samohamowna przekładnia z hamulcem elektromagnetycznym
Gwarancja :	2 lata
Normy, certyfikaty, aprobaty :	Znak CE, atest higieniczny PZH, Certyfikat Jakości ISO 9001
Opis:	Brama przemysłowa segmentowa MakroTherm XXL to innowacyjny produkt łączący sprawdzoną budowę bramy segmentowej z nowoczesnym płaszczem wykonywanym z paneli o grubości 60 mm. Jego konstrukcja pozwala na wykonanie bram o maksymalnych wymiarach aż 10 000x5000 mm (szer./wys.). MakroTherm XXL wyposażony jest w niezawodny napęd elektryczny SE 25.24 FU wraz z falownikiem gwarantującym płynną pracę bramy (łagodny start i zatrzymanie), zasilany napięciem 230 V lub 340 V. Brama standardowo wyposażona jest w kurtynę świetlną zapewniającą maksymalne bezpieczeństwo użytkowania. Gęsto upleciona sieć fotokomórek zabezpiecza światło bramy przed niekontrolowanym zamknięciem, gdy w świetle znajdzie się przeszkoda.