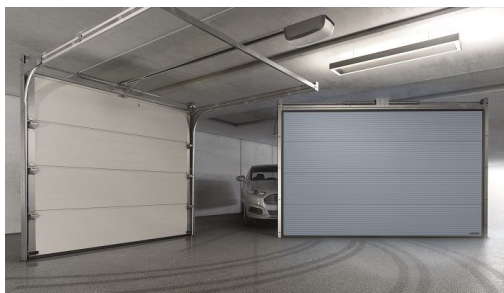


Brama garażowa segmentowa UniPro



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

Dane techniczne:

Rodzaj :	garażowe
Sposób otwierania :	segmentowe
Maksymalna szerokość bramy [mm] :	5500
Maksymalna wysokość bramy [mm] :	3000
Materiał ramy :	stal ocynkowana ogniowo
Materiał skrzydła (płaszcz) :	blacha stalowa ocynkowana, panele wypełnione bezfreonową pianką poliuretanową
Grubość skrzydła [mm] :	40
Wykończenie skrzydła :	panel stalowy wypełniony pianką poliuretanową; panele z przetłoczeniem wysokim, niskim, V-profilowane lub gładkie
Wykończenie powierzchni :	panele malowane proszkowo lub okleinowane (wg palety RAL)
Dekory :	aplikacje ze stali nierdzewnej
Masa [kg/m²] :	10
Współczynnik przenikania ciepła [W/m²K] :	1,07
Klasa odporności na obciążenie wiatrem :	2
Minimalna wysokość nadproża [mm] :	100
Kolory :	złoty dąb, orzech, machoń, antracyt + 20 kolorów specjalnych okleiny, inne kolory wg palety RAL
Prędkość otwierania/zamykania [cm/s] :	11
Napęd :	elektryczny szynowy 24 V (Optimum, Optimum T) lub łańcuchowy 24 V (MIDO)
Zamek :	zamek z wkładką patentową lub z wkładką klasy C (3 klucze, rygiel)
Sterowanie :	piłot (brama automatyczna)
Cechy szczególne :	uszczelnienie na całym obwodzie, w dolnym panelu zamontowana uszczelka przylegająca do podłoża, przeszklenia, kratki wentylacyjne, drzwi przejściowe, automatyczne i dwustronnie ryglowanie, klamka, zasuwa ręczna, zasilacz awaryjny, rozłokowanie napędu z zewnątrz
Wypożyczenie dodatkowe :	

Zabezpieczenia :	wyprofilowane panele chroniące przed przytrzaśnięciem palców; zabezpieczenie przed pęknięciem: linki, sprężyny; fotokomórki, zasilacz awaryjny; zabezpieczenia przeciążeniowe
Gwarancja :	5 lat na bramy garażowe z napędem METRO
Normy, certyfikaty, aprobaty :	Znak CE, aprobata techniczna ITB, atest higieniczny PZH, Certyfikat Jakości ISO 9001
Opis:	Brama garażowa segmentowa UniPro to najbardziej komfortowe rozwiązanie do garażu. Bramy garażowe marki WIŚNIEWSKI są bramami ciepłymi a współczynnik U, który uzyskują jest porównywalny ze współczynnikiem jaki mają okna wielokomorowe stosowane w budownictwie energooszczędnym. Tak niska wartość została uzyskana dzięki panelom wypełnionych pianką poliuretanową oraz systemom uszczelniającym. Współczynnik tłumienia dźwięku $R_c = 23$ dB.