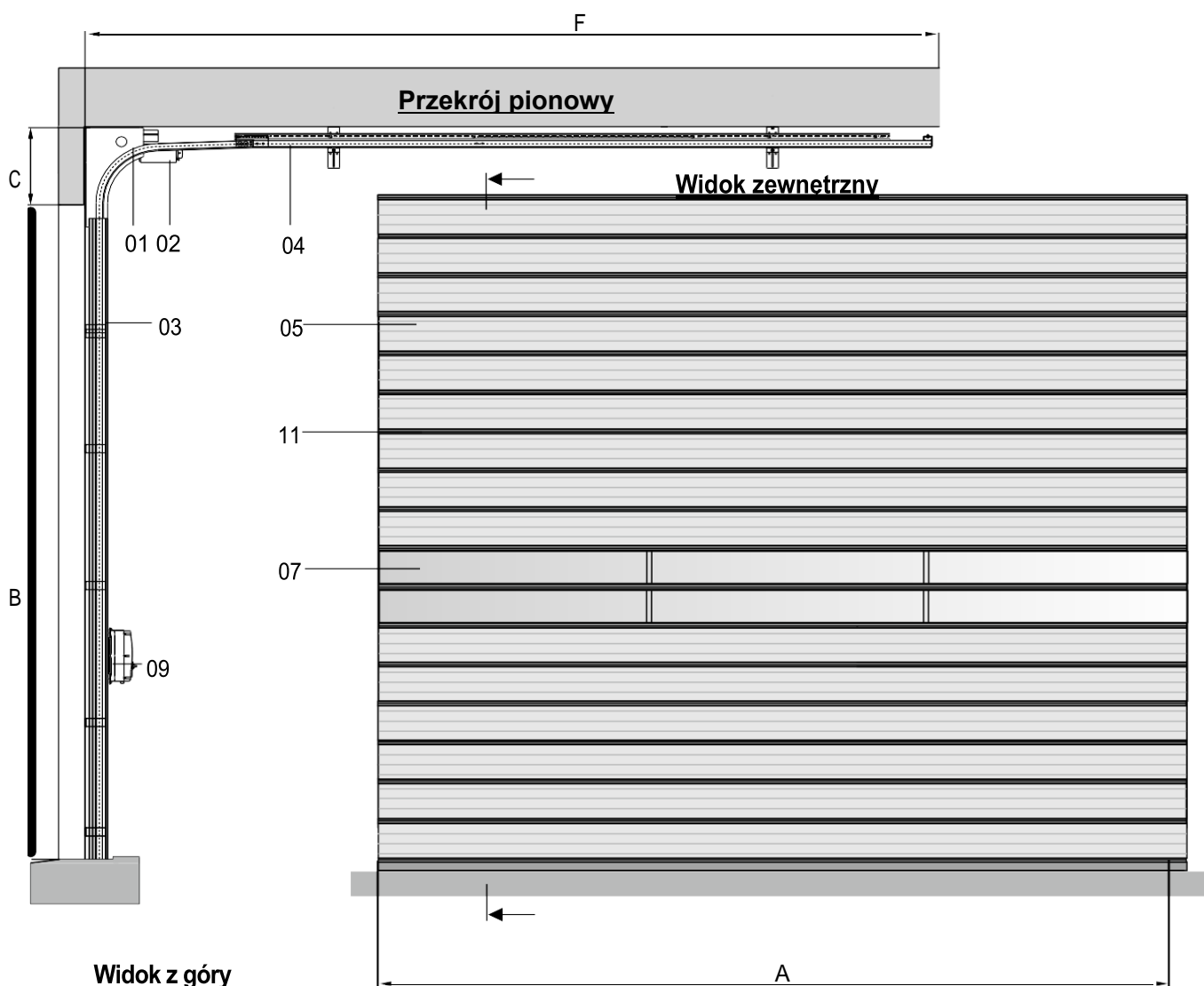
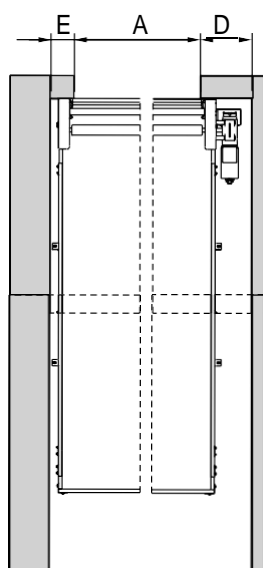


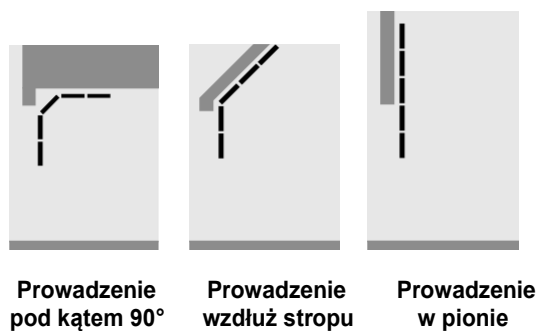
Karta techniczna – Brama Segmentowa SECTIOLITE® S



Widok z góry



Warianty prowadzeń



Poz.	Brama Segmentowa SECTIOLITE® - ST40S KARTA TECHNICZNA		ST40S		
			SECURITY (WK3)	STORM	SPRINT
A	Wymiary bramy [mm]*	Szerokość min. / max.	1000 / 6000	1000 / 6000	1000 / 4500
B		Wysokość min. / max.	2000 / 5000	2000 / 5000	2000 / 5000
C	Nadproże [mm]*	Min. (LS> 5500) / Standard	-- / 800	350 (400) / 800	350 / 800
D	Wymagana przestrzeń boczna	Strona jednostki napędowej min. / max.	300	185 / 400	185 / 400
E		Strona BEZ jednostki napędowej min. / max.	185	185	185
F	Wymagana przestrzeń, głębokość pomieszczenia [mm]	Min. wymagana głębokość pomieszczenia dla prowadnic	Informacja na rysunkach technicznych		
	Wysokość pojedynczego segmentu [mm]	Wartość przybliżona (w zależności od typu bramy możliwe niewielkie odchylenia)	250	250	250
	Prędkość otwierania [m/s]*	Standard / opcjonalnie	0.25 / 1.00	0.25 / 1.00	0.25 / 1.50
	Cykle otwierania / czas pracy* Cykl: Otwieranie i zamykanie = dwie zmiany obciążenia	Ilość cykli zwykle do: dla sterowania stycznikiem / przetwornicą częstotliwości (SDS60, DS100, SPRINT) Całkowita liczba cykli (pracy ciągłej) Średnia liczba cykli	50 000 / 100 000 20 000 / 30 000 lub 1 rok 10 / 20	50 000 / 100 000 20 000 / 30 000 lub 1 rok 10 / 20	-- / 100.000 30.000 lub 1 rok -- / 30
		Zwiększona liczba cykli przez max. 1 godzinę	20 / 30	20 / 30	-- / 60
		Zwiększona liczba cykli przez max. 15 minut	-- / 1	-- / 1	-- / 3
	Odporność na uderzenia wiatru*	Klasyfikacja zgodnie z DIN EN 12424**	3 - 5	3 - 5	3 - 5
	Przepustowość powietrza	Klasyfikacja zgodnie z DIN EN 12426**	4	4	4
	Odporność na przenikanie wody	Klasyfikacja zgodnie z DIN EN 12425**	> 3	> 3	> 3
	Izolacja akustyczna Rw (C; Ctr) [dB]	Zgodnie z DIN EN ISO 717-1**	-	-	-
	Obciążenia mech. / bezpieczne otwieranie	Zgodnie z EN 13241-1	Spełnione	Spełnione	Spełnione
	Odporność na włamanie	Klasa odporności 3 zgodnie z DIN V ENV 1627	■	□	--
	Poziom izolacji termicznej UD*	W/m²K	Na zapytanie	Na zapytanie	Na zapytanie

01	Kaseta bramy	Stal ocynkowana Stal zastrutowana	■ --	■ --	■ --
----	--------------	--------------------------------------	---------	---------	---------

02	Jednostka napędowa	Silnik z przekładnią ślimakową, hamulcem i zabezpieczeniem przed upadkiem	■	■	■
		Silnik z przekładnią wsteczną z kołem czołowym zawierający hamulec	--	--	--
		Moc napędu [kW]*	0.85 kW - 1.8 kW	0.85 kW - 1.8 kW	0.85 kW - 1.8 kW
		Folie izolacyjne poprawiające izolację termiczną	□	□	□
03	Prowadnice pionowe	Profil aluminiowy trójstronnie zamknięty	■	■	■
		Puste	■	■	■
		Anodowane E6 / C-0 (EV1)	□	□	□
		Powlekane kolorem RAL (kolory specjalne na życzenie)	□	□	□
04	Szyby prowadzone wzdłuż sufitu Poziomo - prowadzone wzdłuż dachu lub pionowo - od góry	Anodowane zgodnie z normą brytyjską	□	□	□
		Stal anodowana	■	■	■

05	Segment bramy z wypełnieniem z włókna szklanego	Grubość dwuwarstwowej płyty z włókna szklanego [mm]	40	40	40
		Kolor wypełnienia brylantowy / szmaragdowy / szafirowy	■	■	■
		Folia izolacyjna dla zwiększenia izolacji termicznej	□	□	□
		Wartość Up dla płyty z max. liczbą folii izolacyjnych w W/m²K	1.4	1.4	1.4
		Poziom przepuszczalności światła do (w zależności od koloru i wartości Up)	47 - 78%	47 - 78%	47 - 78%
Inne wypełnienia		Klasa odporności ogniowej wg normy EN13501 / DIN4102	E / B2	E / B2	E / B2
		Panel Sandwich d=40mm	--	--	--

06	Panel drzwiowy - Wypełnienie ze szkła izolacyjnego (1,1 W/m²K), ze szkła bezpiecznego hartowanego 2x4mm lub 2x3mm o grubości całkowitej 24mm	Z 1-2 pionowymi szprosami, w zależności od szerokości drzwi Nie wolno stosować jako przeszklenie górne - tylko do montażu pionowego	--	--	--
----	--	--	----	----	----

07	Panel wizyjny Przeszklenie z tworzywa sztucznego, oddzielone pionowymi szprosami, w zależności od szerokości drzwi, szerokość całkowita 24mm	Podwójne - 2x2,35mm, SAN, powłoka Hardcote	--	■	■
		Potrójne 3x2,35mm, SAN, powłoka Hardcote	--	--	--
		Podwójne 2x3mm, PC (Makrolon)	■	--	--

08	Otwieranie awaryjne	Za pomocą dźwigni ręcznej	□	□	□
		Za pomocą wciągarki łańcuchowej	■	■	■
		UPS	Na zapytanie	Na zapytanie	Na zapytanie

09	Sterowanie	BDC E800 R - sterowanie przekaźnikowo-stycznikowe, zasilanie 400 V/50 Hz (L1, L2, L3, N, PE), ogranicznik przepięć 10 A klasa C, wyłącznik RCB tylko typ B	■	■	--
		BDC E800 F - sterowanie przetwornikiem częstotliwości zapewniające łagodny rozruch i wyższą prędkość otwierania, zasilanie 230 V/50 Hz (L1, N, PE), ogranicznik przepięć 16 A klasa C, wyłącznik RCB tylko typ B	□	□	--
		sterowanie przetwornikiem częstotliwości 4 KW, zasilanie 400 V/50 Hz (3, N, PE), ogranicznik przepięć 16 A klasa C, wyłącznik RCB tylko typ B	□	□	■

10	Zabezpieczenia	Napęd ze zintegrowanym zabezpieczeniem przed upadkiem	■	■	■
		Optoelektroniczne zabezpieczenie krawędzi zamykającej zasilane przez łańcuch lub prowadnik energetyczny	■	■	■
		Signal-leading photo eye	--	--	--
		Fotokomórka zewnętrzna	□	□	□
		Zewnętrzna kurtyna świetlna	□	□	□
		Czujnik laserowy	□	□	□
	Zabezpieczenie przed otwarciem	zamek elektromechaniczny	■	■	

11	Powłoki profili aluminiowych (segmenty)	Anodowane E6-CO (EV1)	■	■	■
		Malowane - paleta RAL	□	□	□
		Anodowane zgodnie z normą brytyjską	□	□	□

12	Opcje	Pakiet dla myjni (pomieszczenia wilgotne)	--	□	□
		Oslona nadproża z włókna szklanego	--	□	□

13	Drzwi przejściowe (tylko ST40T) Uwaga: Drzwi nie są dopuszczone jako drzwi ewakuacyjne. Nie zmienia tego instalacja zamka antypanicznego	Szerokość przejścia [mm]	--	--	--
		Wysokość przejścia standardowa / opcjonalna [mm]	--	--	--
		Poziom prog / w tym opcja pomieszczenia mokrego [mm]	--	--	--
		Pozycja w bramie	--	--	--
		Przepustowość	--	--	--
		Kierunek otwierania	--	--	--
		Zamek z zapadką opadającą przygotowany pod wkładkę PZ 30/50	--	--	--
		Zamek górny z szyną przesuwną	--	--	--
		Okucia drzwiowe wykonane z aluminium EV1	--	--	--
		Zestaw antypaniczny typ B / typ E	--	--	--
Panel wizyjny	--	--	--		

* W zależności od wielkości drzwi i wyposażenia
 ** Certyfikat testu i raport z testu są odpowiednio dostępne
 *** Wartość orientacyjna, może się różnić tj. Może być wyższa lub niższa w zależności od warunków pracy

■ w standardzie
 □ opcja
 -- niedostępne