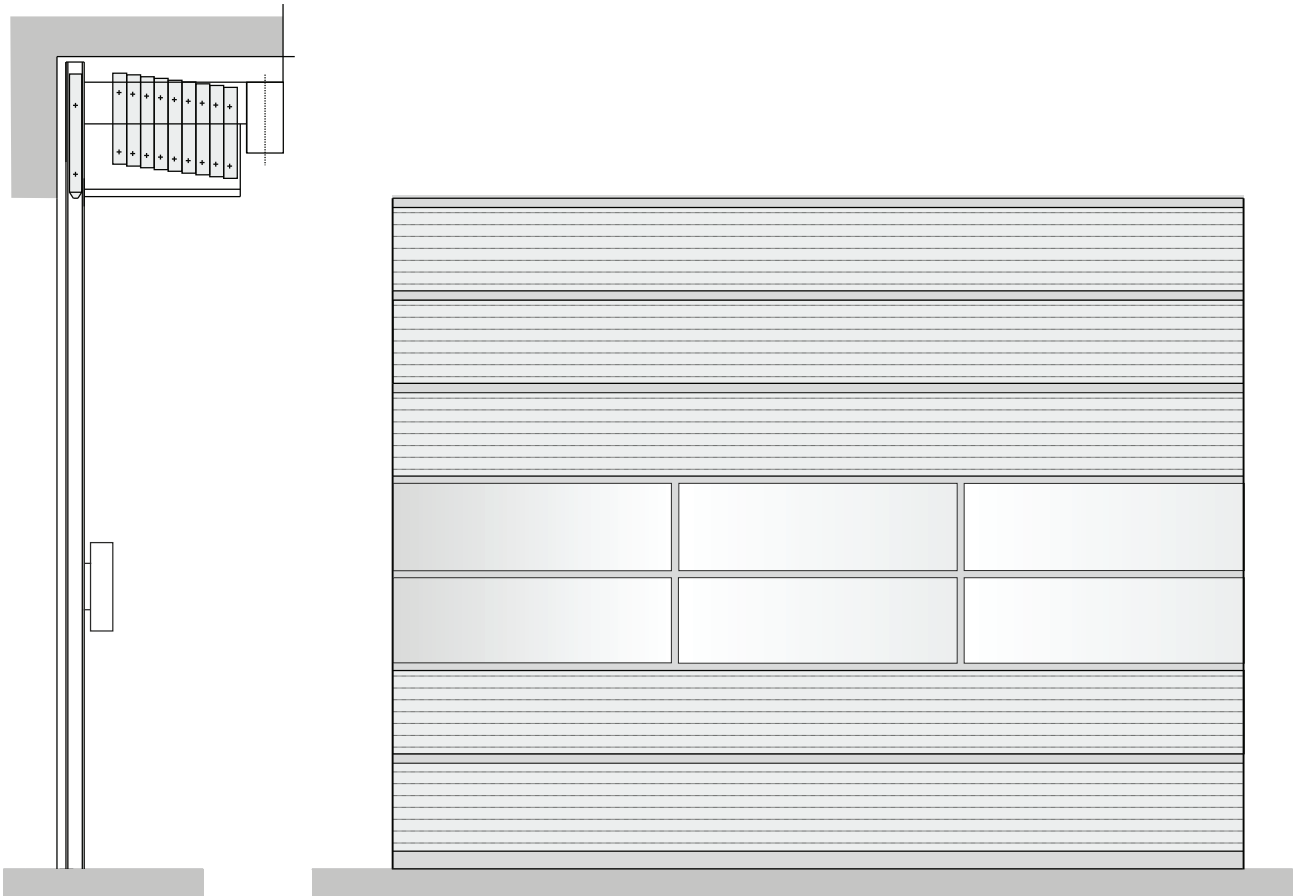
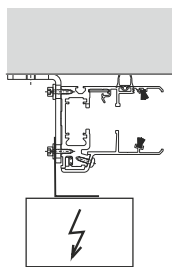


Dane techniczne

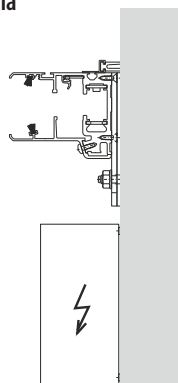
Bramy podnoszone SPACELITE® HT40 i HTvision



Sposoby montażu i mocowania



Montaż
za ościeżnicą



Montaż
na ościeżnicy

Dane techniczne • Bramy podnoszone SPACELITE HT40 i HTvision

		HT40	HTvision
Wymiary bramy [mm]*	szerokość min. / maks.	1000 / 5500	1000 / 5000
	wysokość min. / maks.	2000 / 8920	2000 / 4000*
Wzmocnienia co [mm]*	min. / maks.	700 / 870	700 / 870
Wysokość pojedynczego segmentu [mm]	wartość przybliżona (w zależności od typu bramy możliwe niewielkie odchylenia)	500	500
Prędkość otwierania [cm/s]*	do (w standardzie) / (opcjonalnie)	19 / 40	13 / 25
Cykle otwierania / czas włączenia*	liczba cykli w pracy ciągłej	10 cykli/h	5 cykli/h
	większa liczba cykli przez maks. 1 godzinę	20 cykli/h	10 cykli/h
Cykle otwierania*	przy opadach deszczu do ... cykli/rok	50.000	30.000
Odporność na uderzenia wiatru*	klasa według normy EN 12424**	2 - 4	2 - 4
Przepustowość powietrza	klasa według normy EN 12426**	3	3
Odporność na przenikanie wody	klasa według normy EN 12425**	2	2
Izolacja akustyczna Rw (C; Ctr)	w dB według normy EN ISO 171-1**	21	
Obciążenia mech. / bezpieczne otwieranie	według normy EN 13241-1	tak	tak
Poziom izolacji U ₀ * systemu bramowego	w W/m ² K	1,9	2,3
Konsola bramy	stal, cynkowana galwanicznie	■	■
Napęd	silnik z przekładnią ślimakową i hamulcem	■	■
	silnik z przekładnią ślimakową, hamulcem i zabezpieczeniem przed upadkiem	□	□
	moc napędu [kW]*	0,85 - 1,8	0,85 - 1,8
Prowadnice pionowe	masywny profil aluminiowy zamknięty z trzech stron (w standardzie: niepowlekany)	■	■
Segment bramy z wypełnieniem z włókna szklanego	grubość dwuwarstwowej płyty z włókna szklanego [mm]	40	-
	kolor wypełnienia brylantowy / szmaragdowy / szafirowy	■	-
	folia izolacyjna dla zwiększenia izolacji termicznej	□	-
	wewnętrzny profil PVC (RAL 7957) dla zwiększenia izolacji termicznej	□	■
	wziernik z szybą zespoloną / wymiary szer. x wys. [mm]	□/600x300	-
	wartość U ₀ dla płyty z maks. liczbą folii izolacyjnych w W/m ² K	1,4	-
	klasa odporności ogniowej wg normy EN13501/DIN4102	E / B2	E / B2
	poziom przepuszczalności światła do (w zależności od koloru i wartości U ₀)	47 - 78%	82% (ESG)
Segment ze szkła naturalnego z wypełnieniem z szyby zespolonej (1,1 W/m ² K) z ESG 2 x 4 mm oraz profilami z izolacją termiczną	1-2 pionowe szprosły w zależności od szerokości bramy	□	■
	bez pionowych szprosów (maks. szerokość bramy 3,96 m)*	na zapytanie	□
Segment panoramiczny z wypełnieniem z tworzywa sztucznego, w zależności od szerokości bramy z 1-4 pionowymi szprosami (inne rodzaje wypełnień np. z blachy perforowanej o grubości do 4 mm na zapytanie)	PC (Makrolon)	na zapytanie	-
	PMMA (pleksiglas)	□	-
	pojedyncza płyta ESG 1 x 4 m	na zapytanie	-
Otwieranie awaryjne	za pomocą dźwigni ręcznej	■	■
	za pomocą wciągarki łańcuchowej	□	□
	za pomocą UPS	na zapytanie	na zapytanie
Sterowanie	BDC E800 R/S - sterowanie przekaźnikowo-stycznikowe, zasilanie 400 V/50 Hz (L1, L2, L3, N, PE), ogranicznik przepięć 10 A klasa C	■	■
	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	□	-
Bezpieczeństwo	zabezpieczenie przed upadkiem z certyfikatem TÜV, zintegrowane z prowadnicą	■	■
	napęd ze zintegrowanym zabezpieczeniem przed upadkiem	□	□
	optoelektroniczne zabezpieczenie krawędzi zamykającej zasilane przez łańcuch lub przewodnik energetyczny	□	□
	zewnętrzny czujnik optyczny (fotokomórka)	□	□
	zewnętrzna kurtyna świetlna	□	□
	czujnik laserowy	□	□
zabezpieczenie przed otwarciem	■	■	
Powłoki profili aluminiowych (segmenty)	niepowlekane	□	□
	anodowane E6-C0 (EV1)	■	■
	malowane - paleta RAL	□	□
	anodowane zgodnie z ISO	□	□
Opcje wyposażenia	pakiet dla myjni	□	□
	osłona nadproża z włókna szklanego	□	□
	zadaszenie nad bramą przy montażu zewnętrznym	□	□
	uchyłne srzydło boczne z drzwiami lub bez drzwi w celu powiększenia światła bramy	□	□
	przesuwne prowadnice łączące dwa systemy bramowe	□	□

* w zależności od wymiarów i wyposażenia

** dostępny certyfikat lub raport pokontrolny ■ = w standardzie

□ = opcja

- = niedostępny