

// 20 GADU PIEREDZE VĀRTU RAŽOŠANĀ!



PACELĀMIE SEKCIJU VĀRTI

Droša konstrukcija

Sekciju vārtu sastāvdaļas paredzētas ilgtermiņa lietošanai, pat smagos apstākļos. Metāla profili, kas ir cinkoti ar karstās cinkošanas metodi, nodrošina drošu konstrukciju. Stabīlās eņģes nodrošina akurātu un stingru sekciju savienojumu. Gultņu tipa rulliši ir stingri un klusi, tie kustas vārtu vadotnēs. Efektīga komensējošās atsperes darbība ļauj operēt visu izmēru vārtus.

Atsperes ir aprēķinātas no 15,000 līdz 50,000 operēšanas cikliem. Amortizatori, kas uzmontēti vadotņu aizmugurē, nodrošina vārtu atvēršanās bremzēšanu. Specālām ēkām, konstrukciju iespējams izgatavot no nerūsējoša tērauda.

Funkcionāli un ekonomiski

Paceļamie sekciju vārti ražoti ievērojot EN13241-1:2003+A2:2016 starptautisko standartu. Vārtu konstrukcija veiksmīgi sertificēta Zviedrijā, produktu testēšanas institūtā – SP Technical Research Institute of Sweden. Vārti izgatavoti no sendvič tipa sekcijām, 40 un 80 mm biezumā. Sekcijas siltinātas ar freonu nesaturošu un videi nekaitīgu poliuretānu, kas nodrošina ļoti labu siltuma izolāciju. Sekciju vārus raksturo drošība, funkcionalitāte, estētisks dizains un laba siltuma izolācija.



* 40mm $U=1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$
* 80mm $U=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

*6000x7000

Logi

Logi ir īsta vērtība industriāliem vārtiem. Tādi aiekļaujas arhitektūrā un nodrošina optimālu telpas izgaismošanu.



Panorāmas logi izgatavoti no anti UV akrilstikla dubultpaketes un alumīnija profilu sekcijām, kas nodrošina maksimālu telpas izgaismošanu;



Taisnstūra logi 680*373mm, izgatavoti no anti UV akrilstikla dubultpaketes;



Personāla durvis

Lai iegūtu maksimālu komfortu, koordinētu transporta un personāla plūsmu, personāla durvis var būt iemontētas vārtos, ar izmēriem aptuveni 800 x 2000 mm (platums x augstums). Personāla durvju komplektā ietilpst (slēdzene, rokturi, 3 atslēgas un aizvērējs). Skaistākam dizainam un drošības līmeņa paaugstināšanai, personāla durvis var aprīkot ar ASSA-ABLOY slēdzenes komplektu. Lai nodrošinātu maksimāli drošu personāla durvju ekspluatāciju, tās var aprīkot ar zemo sliekšni 25 mm augstumā. Automātisko vārtu drošākai ekspluatācijai, tos var aprīkot ar magnētisko drošības slēdzi, kas apstādina vārtus, ja personāla durvis ir atvērtas.

ar zemo sliekšni (25mm)



ar standarta sliekšņi

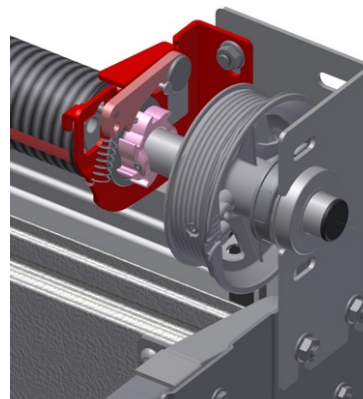


Drošības sistēmas

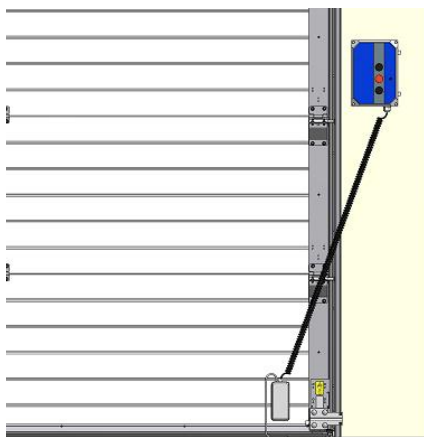
Paaugstinot vārtu operēšanas drošību, vārtus var aprīkot ar drošības sistēmām, kas bloķē vārtu kustību, ja pārplīsušas kompensējošās atsperes vai troses. Automātiskos vārtus var aprīkot ar sekojošām drošības sistēmām: optiskais sadursmes sensors, pneimatiskais sadursmes sensors, personāla durvju drošības slēdzis, aizbīdņa drošības slēdzis, foto elementi, mikroviļņu un infra sarkano staru radari, grīdā iemontēts magnētiskais lauks.



TROSU PĀRTRŪKŠANAS DROŠĪBA



ATSPERU PĀRTRŪKŠANAS DROŠĪBA



SADURSMES DROŠĪBA APAKŠĒJĀ BLĪVGUMIJĀ



AIZBĪDŅA DROŠĪBAS SLĒDZIS



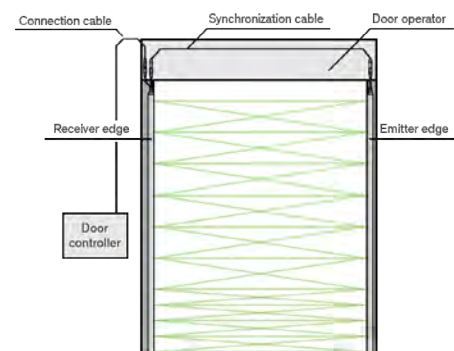
PERSONĀLA DURVJU DROŠĪBAS SLĒDZIS



MIKROVIĻŅU RADARS
(AUTOMAŠĪNA-CILVĒKS ATŠKIRŠANA)

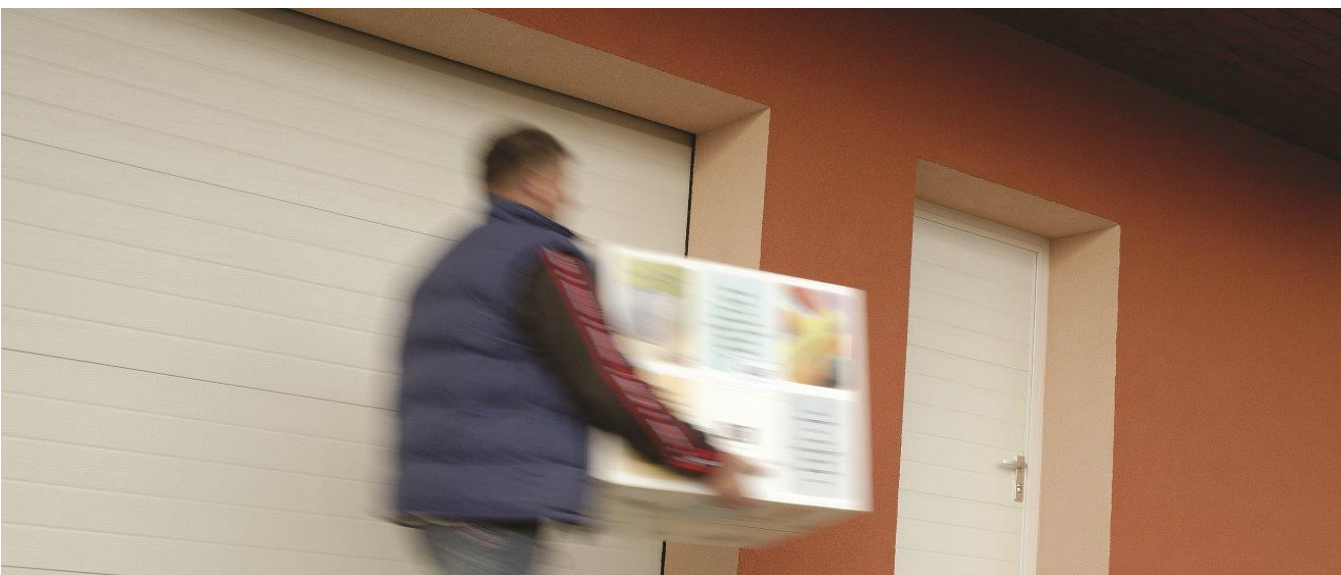


PIRKSTU IESPIEŠANAS DROŠĪBA

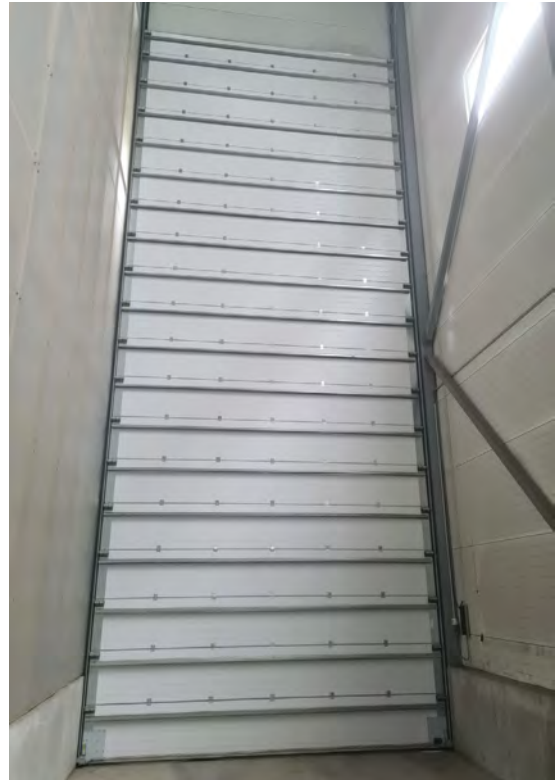


STARU AIZSKARS

Privātmājas vārti



Nestandarta vārti



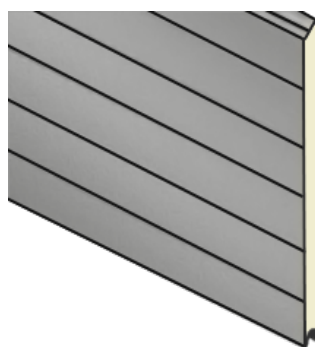
Standarta toņi



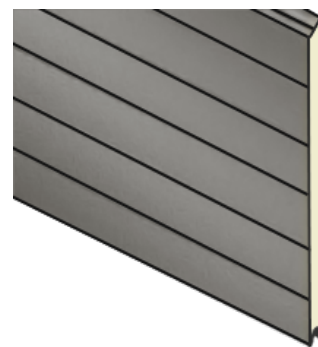
Stucco gravējums



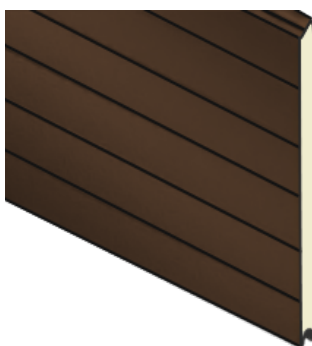
RAL-7016 / 9010
Antracīts



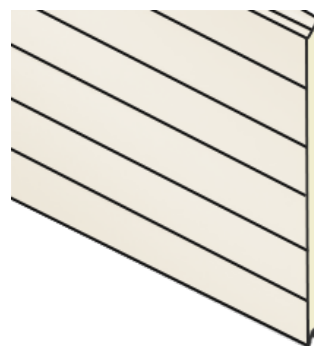
RAL-9006 / 9010
Sudrabs



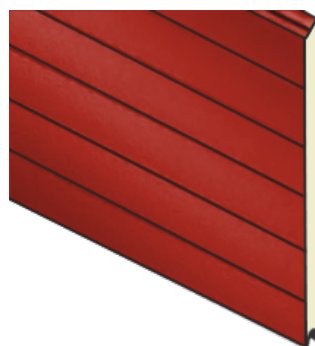
RAL-9007 / 9010
Tumšs sudrabs



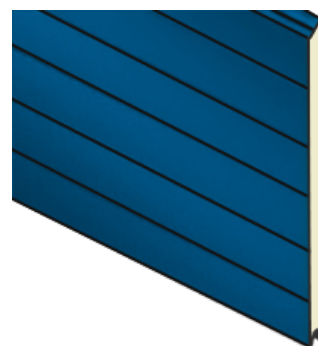
RAL-8014 / 9010
Brūns



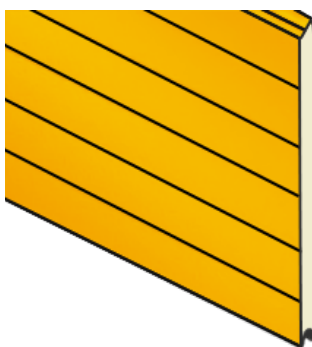
RAL-9010 / 9010
Balts



RAL-3000 / 9010
Sarkans



RAL-5010 / 9010
Zils



RAL-1021 / 9010
Dzeltens



Tumšs ozols / 9010



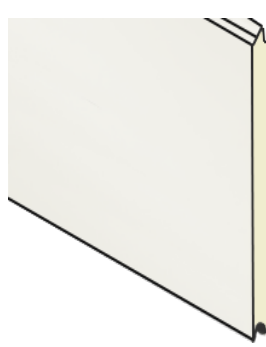
Zelta ozols / 9010



Mahagons / 9010



RAL-7016 / 9010
Antracīts gluds poligrain



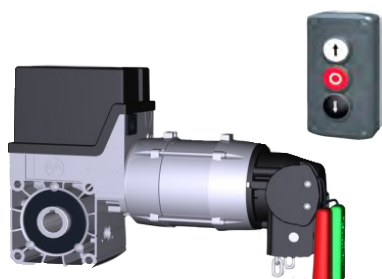
RAL-9016 / 9016
Balts gluds

SEKCIJU TEHNISKAIS RAKSTUROJUMS

1. Metāla loksne 0.5 mm
2. Sekcijas stiprībai, augšā un apakšā, pastiprinājuma ribas 1.0 mm
3. Sekcijas loksne pārklāta ar karstās cinkošanas metodi
4. Poliestera grunts 10 mikroni
5. Poliestera krāsa 15 mikroni
6. Poliestera krāsa 15 mikroni, pēc RAL toņa
7. Polietilēna lenta, kas aizsargā vārtu sekcijas no potenciāliem bojājumiem transportēšanas un montāžas laikā.

Industriāla vārtu automātika

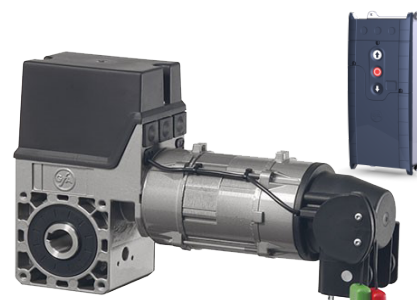
(augsta kvalitāte, GFA-ELEKTROMATEN, Vācija)



GFA SE 5.24, 230v, 50nm, T801
GFA SE 5.24, 230v, 50nm, MO720, opto



GFA SE 9.24, 400v, 90nm, WS900
GFA SE 14.21, 400v, 140nm, WS900

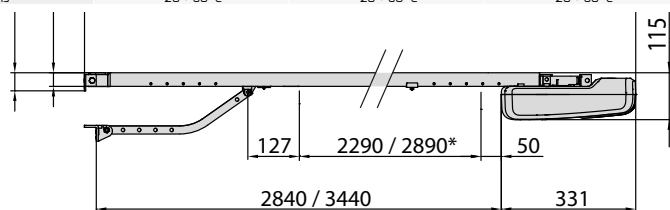


GFA SE 9.24, 400v, 90nm, TS970N, opto
GFA SE 14.21, 400v, 140nm, TS970N, opto

Privātmāju automātika

(BOTTICELLI SMART BT A)

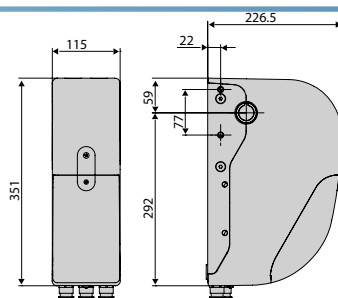
	BOTTICELLI BT A 650	BOTTICELLI SMART BT A 850	BOTTICELLI SMART BT A 1250
Control unit	VENERE BT A ETD	VENERE BT A DIS	VENERE BT A DIS
Nominal voltage	24 V	24 V	24 V
Power consumption	200 W	200 W	236 W
Tractive force and thrust	650 N	850 N	1250 N
Number of daily movements at 60°	50	50	100
Door surface area	10 m²	13 m²	16 m²
Max opening speed (chain rail)	210 mm/sec	210 mm/sec	190 mm/sec
Max opening speed (belt rail)	240 mm/sec	240 mm/sec	
Type of limit switch	Encoder + mechanical stop for opening	Encoder + mechanical stop for opening	Encoder + mechanical stop for opening
Slowdown	Yes	Yes	Yes
Locking	Mechanical	Mechanical	Mechanical
Release	Steel cord or cable	Steel cord or cable	Steel cord or cable
Impact reaction	D-Track	D-Track	D-Track
Protection rating	IP20	IP20	IP20
Environmental conditions	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C



* izmantojamā distance / usable travel / course utile / nutzhub / carrera útil

Privātmāju automātika

(ARGO BT A)



	ARGO BT A 20	ARGO BT A 35
Control unit	VENERE BT A DIS ARGO	VENERE BT A DIS ARGO G
Nominal voltage	24 V	24 V
Power consumption	240 W	240 W
Type of limit switch	Absolute encoder	Absolute encoder
Door surface area	20 m²	35 m²
Slowdown	Yes	Yes
Locking	Mechanical	Mechanical
Release	Steel cord or cable	Steel cable
Impact reaction	D-Track	D-Track
Frequency of use	very intensive	very intensive
Protection rating	IP24	IP24
Environmental conditions	-15 ÷ 55 °C	-15 ÷ 55 °C

Produkti



Salokāmie vārti



Doku aprīkojums



Ātrgaitas vārti

Rīga Door Systems SIA

„Malas”, Vētras, Mārupe LV-2167,
Latvija

Tel: +371 67840085

Mob: +371 26123490, +371 29297341

E-pasts: info@rigadoors.lv

www.rigadoors.lv