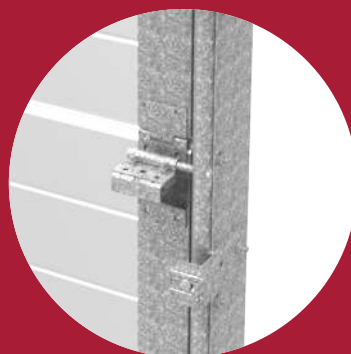


KINEMA
TÖÖSTUSUKSED

 **kinema**

ÜLDINE



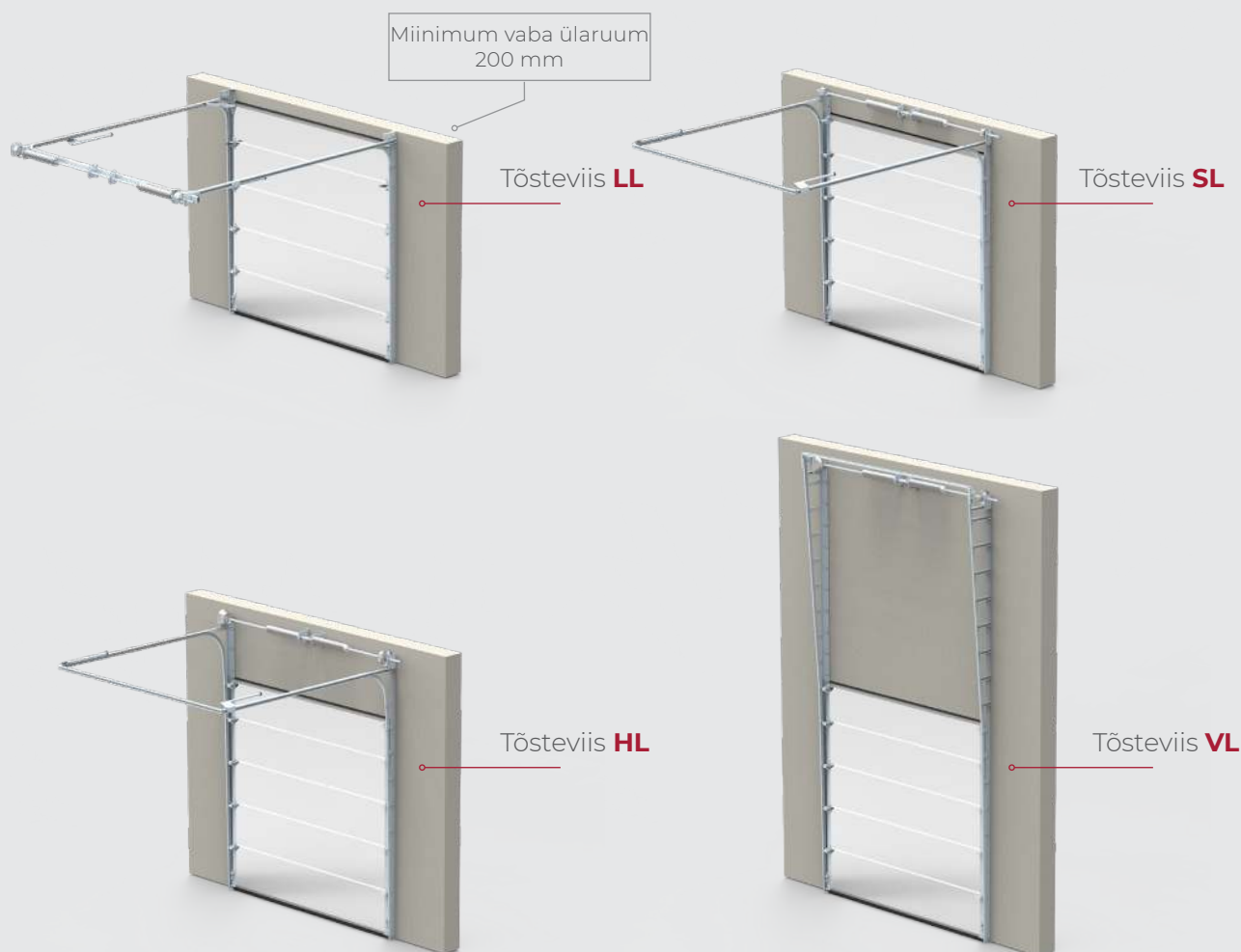
Kinema tõstustel on esikohal kvaliteet ja ohutus. Tõstuksed on valmistatud kvaliteetsetest materjalidest ja komponentidest, mida tarnivad tunnustatud tarnijad Euroopast.

Kogu tootmisprotsessi kontrollitakse pidevalt ja põhjalikult, et tagada kliendi rahulolu.

Kinema tõstuksed vastavad Euroopa normidele ja standardile EN 13241-1.



TÕSTEVIISID



Tõsteviis	Alamkategooria	Max m ²	Max mõõdud
LL - madaltõste	LL-CE	23m ²	6 000 × 5 000
	LL-DT	23m ²	6 000 × 5 000
SL - standardtõste	SL350	25m ²	7 000 × 3 600
	SL420	40m ²	8 000 × 6 500
HL - kõrgtõste	HL	40m ²	8 000 × 6 500
	HL-T1	16m ²	4 000 × 4 000
	HL-T2	25m ²	5 000 × 5 500
VL - vertikaaltõste	VL	40m ²	8 000 × 6 500
	VL-T	25m ²	5 000 × 5 500

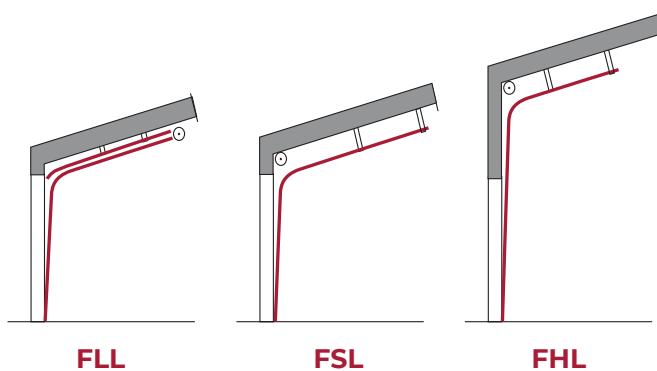


FSL

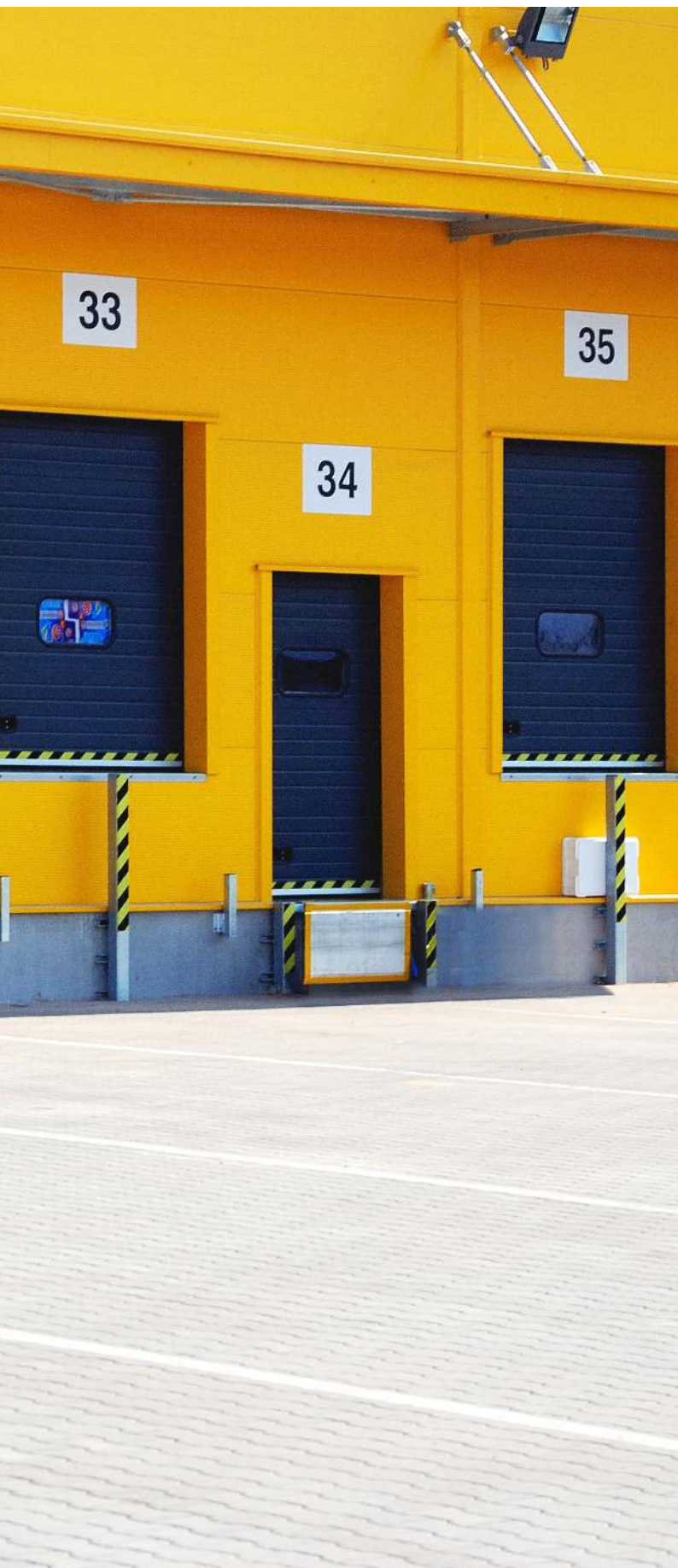
Standardtõste 15° nurga all

KATUSEKALLET JÄRGIV SIIN

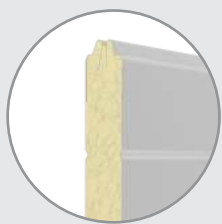
Horisontaalne siin võib jälgida katuse kallet kuni 45°.







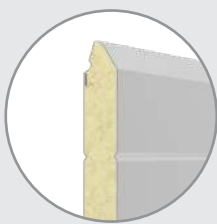
PANEELID



Standard 40 mm



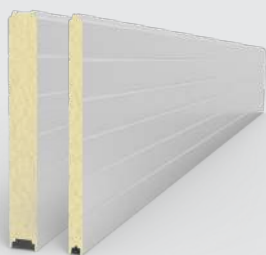
Standard 80 mm



Protect 40 mm

Panelid on valmistatud kahest mõlemalt poolt tsingitud teraslehest. Nende vahel on vahtpolüuretaan, mis tagab soojus- ja müraisolatsiooni. Standardne paneeli paksus on 40 mm, kuid pakume ka 80 mm paneeli, mis on parema soojus- ja müraisolatsiooniga. Pakume 40 mm paksusega paneele STANDARD ja PROTECT (näpukaitsega).

STANDARD



Paneeli struktuur

Stucco (krobeline) laudise mustriga

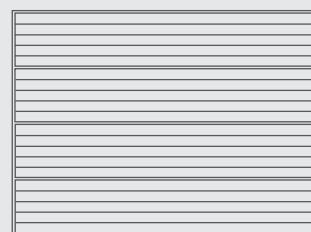
Paneeli välispinna värvitoon

Valik vastavalt saada olevale värvivalikule

Paneeli sisepinna värvitoon

Standardina valge

Traditsiooniline paneeli kuju | polüuretaanist täidis | välispind mõlemalt poolt kuumtsingitud terasest | $U = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$ | $R = 25 \text{ dB}$



40 mm/80 mm

PROTECT



Paneeli struktuur

Stucco (krobeline) laudise mustriga/ sile laudisemustriga

Paneeli välispinna värvitoon

Valik vastavalt saada olevale värvivalikule

Paneeli sisepinna värvitoon

Standardina valge

Näpukaitsega paneel (FSP | polüuretaanist täidis | välispind mõlemalt poolt kuumtsingitud terasest | $U = 0,52 \text{ W/m}^2\text{K}$ | $R = 25 \text{ dB}$



Paneeli struktuur

Sile V-profiil

Paneeli välispinna värvitoon

Valik vastavalt saada olevale värvivalikule

Paneeli sisepinna värvitoon

Standardina valge

Näpukaitsega paneel (FSP | polüuretaanist täidis | välispind mõlemalt poolt kuumtsingitud terasest | $U = 0,52 \text{ W/m}^2\text{K}$ | $R = 25 \text{ dB}$



Paneeli struktuur

Sile ilma laudisemustrita

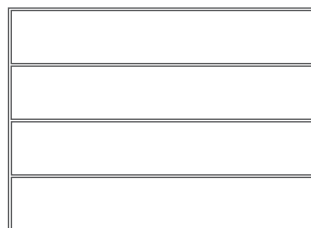
Paneeli välispinna värvitoon

Valik vastavalt saada olevale värvivalikult

Paneeli sisepinna värvitoon

Standardina valge

Näpukaitsega paneel (FSP | polüuretaanist täidis | välispind mõlemalt poolt kuumtsingitud terasest | $U = 0,52 \text{ W/m}^2\text{K}$ | $R = 25 \text{ dB}$



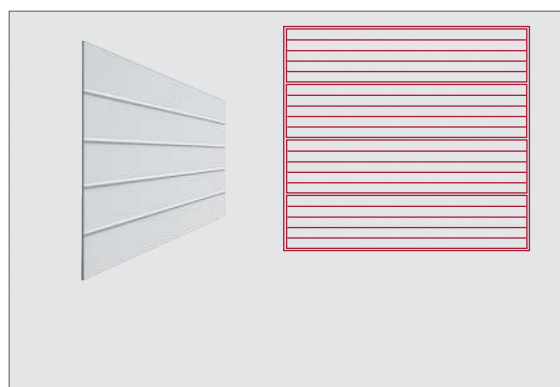
TÖÖSTUSUSTE PANEELID

PANEELITÜÜBID

1. STANDARD

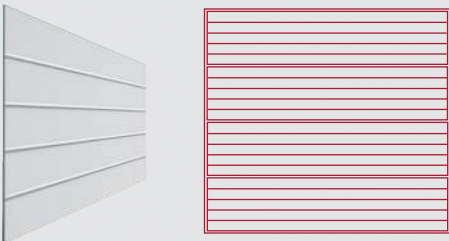
- Standardne ilma sõrmekaitsmeta tööstuspaneel
- Vahvistettu rakenne saranoiden asennusta varten
- HFCKW-vaba polüuretaantäidis
- Kuumtsingitud teras
- Värv 25 µm PES Polüester
- $U = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$
- $R = 25\text{dB}$

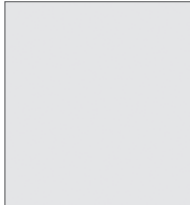
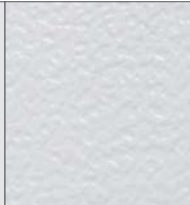
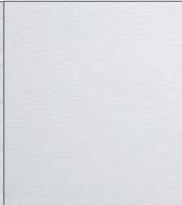
Paneeli kõrgus	500	610
Ribide arv	4	5

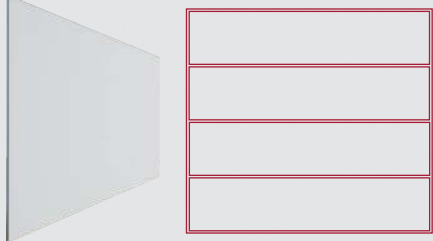


2. PROTECT

- Sõrmekaitsmega paneel
- HFCKW-vaba polüuretaantäidis
- Kuumtsingitud teras
- Värv 25 - 35 µm PES Polüester
- $U = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$
- $R = 25\text{dB}$

 Välispind Stucco laudisemustriga valitud RAL värvitoonis Sisepool Stucco laudisemustriga valge		
Paneeli kõrgus	500	610
Ribid	4	5

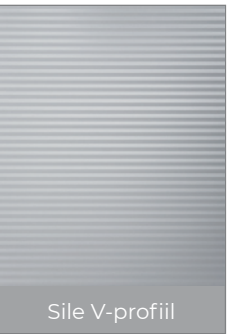
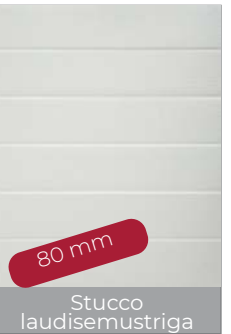
		
Sile	Stucco	Puidumustriga

 Välispind Sile ilma laudisemustrita/Stucco/ Puidumustriga valitud RAL värvitoonis Sisepool Stucco laudisemustriga valge		
Paneeli kõrgus	500	610
Ribid	-	-

STANDARD

					
Kood - Värvitoon ¹⁾	533 - 9010/9002	531 - 9002/9002	532 - 9006/9002	536 - 9007/9002	534 - 7016/9002
Kõrgus (mm) ²⁾	500; 610	500; 610	610	500; 610	610
Käiguuks / FV ³⁾	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +
Muster ⁴⁾	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco

STANDARD

					
Kood - Värvitoon ¹⁾	535 - 5010/9002	538 - 8014/9002	539 - 9006/9002	540 - 7021/9002	531 - 80 - 9002/9002
Kõrgus (mm) ²⁾	500; 610	500; 610	610	500; 610	610
Käiguuks / FV ³⁾	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +	- / +
Muster ⁴⁾	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco

PROTECT

					
Kood - Värvitoon ¹⁾	672 - 9010/9010	671 - 9002/9010	673 - 9006/9010	694 - 9007/9010	674 - 1021/9010
Kõrgus (mm) ²⁾	500; 610	500; 610	610	500; 610	610
Käiguuks / FV ³⁾	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +
Muster ⁴⁾	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco

¹⁾ Paneeli värvitoon: välispind / sisepind;

²⁾ Paneelide kõrgus sõltub ukse kõrgusest;

³⁾ Paneeli muster: välispind / sisepind

⁴⁾ Värv: PES – Polüestervärv

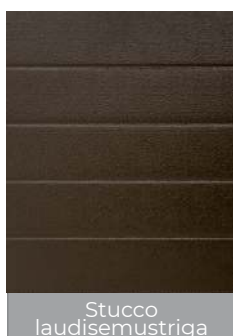
PROTECT



Stucco
laudisemustriga



Stucco
laudisemustriga



Stucco
laudisemustriga



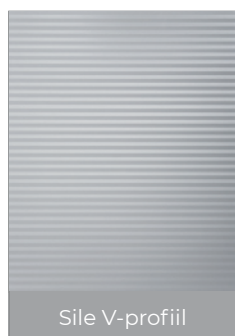
Stucco
laudisemustriga



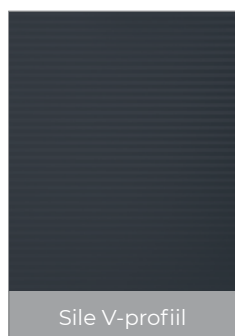
Stucco
laudisemustriga

Kood - Värvitoon ¹⁾	676 - 5010/9010	677 - 6009/9010	679 - 8014/9010	678 - 7016/9010	684 - 9005/9010
Kõrgus (mm) ²⁾	610	610	610	610	610
Käiguuks / FV ³⁾	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +
Muster ⁴⁾	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco	Stucco / Stucco

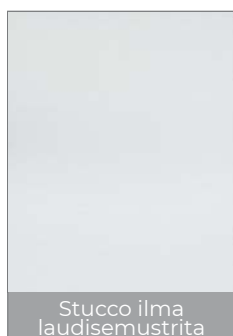
PROTECT



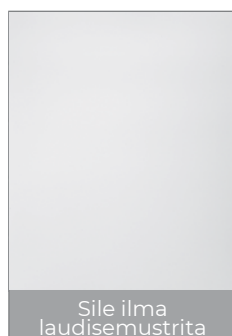
Sile V-profiil



Sile V-profiil



Stucco ilma
laudisemustrita



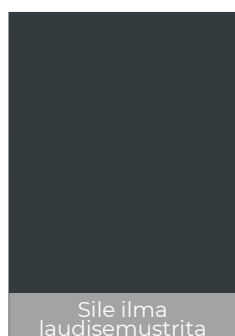
Sile ilma
laudisemustrita



Puidumustriga ilma
laudisemustrita

Kood - Värvitoon ¹⁾	687 - 9006/9010	682 - 7016/9010	699 - 9016/9010	667 - 9016/9010	669 - 9016/9010
Kõrgus (mm) ²⁾	500; 610	500; 610	500; 610	500; 610	500; 610
Käiguuks / FV ³⁾	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +
Muster ⁴⁾	Sile / Stucco	Sile / Stucco	Stucco / Stucco	Sile / Stucco	Puidumustriga / Stucco

PROTECT



Sile ilma
laudisemustrita

Kood - Värvitoon ¹⁾	668 - 7016/9010
Kõrgus (mm) ²⁾	500; 610
Käiguuks / FV ³⁾	+ / +
Muster ⁴⁾	Sile / Stucco

FULL VISION PANEELID

TEHNILISED ANDMED

- Standardne konstruktsioon anodeeritud alumiiniumraamiga E6/EV1
- Erinevad täidised PREMIUM ja PROTECT katkestamata ja katkestatud külmasillaga paneelidele
- Erinevate täitematerjalide valik sõltuvalt konstruktsioonist, soojusisolatsiooniomadustest ja õhupidavusest
- Võimalus värvida alumiiniumraam värvidega RAL, NCS, DB
- Lisana kriimustuskindel klaas



KATKESTAMATA KÜLMASILLAGA DISAIN



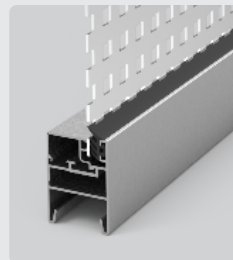
Ühekordne klaas



Kahekordne klaas



Stucco täidis



Alumiiniumvõrk

KATKESTATUD KÜLMASILLAGA DISAIN

- STANDARD ja PROTECT paneelidele (40 mm ja 80 mm)
- Konstruktsioon on identne külmasilla katkestusega lahendusele
- Suurepärased soojustusomadused (vähenenud soojusläbilaskvus kuni 22%)
- Sisepinnale ei teki vee kondenseerumist



FVE TB - 40 mm



FVE TB - 80 mm

Näide:

Konstruktsioon	FVE 40 mm	FVE TB 40 mm
Laius	4 500	4 500
Kõrgus	3 500	3 500
Soojusläbitavus	3,8 W/m ² K	3,1 W/m ² K
Õhutihedus	3	3
Tuulekindlus	3	4
Veekindlus	3	3

SOOJUSKAO
VÄHENEMINE
KUNI

22%





Kinema tööstusüksed on kasutusel tootmishallides, logistikakeskustes, autoesindustes. Kõikjal, kus on vaja tagada laitmatu töö.

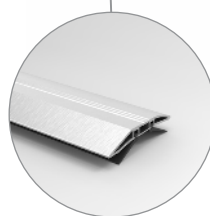
Kinema tööstusüksed on mugavalt juhitavad/kontrollitavad, neid on lihtne hooldada ja need on energiasäästlikud, kuna hoiavad kokku ruumide kütmisele/jahutamisele kulutatavalt energialt.

Kinema ukсед rahuldavad ka kõige kõrgemad nõudmised.

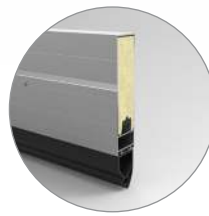
LÄBIKÄIGUUKS

TEHNILISED ANDMED

- Võimalik paigaldada maksimaalselt 30 m2 uksele
- Võimalik valida sobilik lävepaku kõrgus
- Anodiseeritud alumiiniprofiilid E6/EV1
- Lihtne ja kiire paigaldus
- Võimalus värvida RAL, NCS või DB värvikaartide järgi.



Madal



Standardne

LÄBIKÄIGUUKSE LÄVEPAKU KÕRGUSED

Sektsioon	Lävepakk	Kõrgus
Paneel	madal	18 mm
Full Vision	madal	18 mm
Paneel	standardne	225 mm
Full Vision	standardne	130 mm

MADALA LÄVEPAKU KASUTAMISEGA ON TÄIDETUD AVARIIVÄLJAPÄÄSUDELE ESITATUD NÕUDED



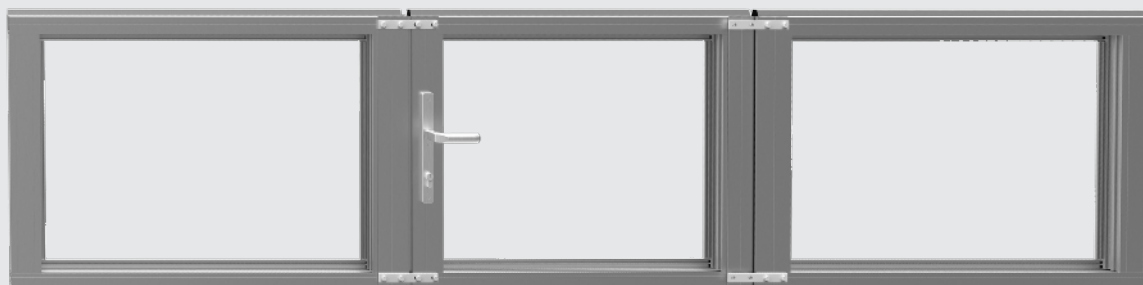
MÕÖDUD

Ukse kõrgus	1.-4. paneeli kõrgus	Lävepakk	Käepideme kõrgus
2 300 mm	4 x 610 mm	madal	980 mm
		standardne	1 030 mm
2 190 mm	3 x 610 mm 1 x 500 mm	madal	980 mm
		standardne	1 030 mm
2 080 mm	2 x 610 mm 2 x 500 mm	madal	980 mm
		standardne	1 030 mm
1 970 mm	1 x 610 mm 3 x 500 mm	madal	980 mm
		standardne	1 030 mm
1 860 mm	4 x 500 mm	madal	870 mm
		standardne	920 mm



LISATARVIKUD

- Erineva disainiga paanikapoomid
- Elektriline vasturaud
- Võimalus lisada aknad või Full-Vision paneelid







Kinema valikus on Full Vision alumiiniumist sektsioonid, mis lisaks atraktiivsele disainile tagavad ka paremad valgustingimused või värske õhu juurdepääsu spetsiaalsete täidiste kasutamisel.

Kinema tootevalikus on madala lävepakuga läbipääsuuks, mis on kooskõlas nõuetega, mis kehtivad avariiväljapääsudele.

NÕUDLIKUD KESKKONNAD

Meie valikus on ukсед ka äärmiselt nõudlike keskkondade jaoks

Täiendavate komponentide võimalus: roostevabast terasest või tugevdatud konstruktsiooniga tuulistes tingimustes kasutamiseks.

KASUTUSALA:

- Märg või niiske keskkond
- Toiduainetööstus
- Põllumajadusettevõtted
- Lennundus
- Merendus

ROOSTEVABAST TERASEST KOMPONENDID

- Siinid
- Küljekarbid
- Hinged, rullikud, kruvid
- Vedrustopperid
- Alumine kandur
- Trossid





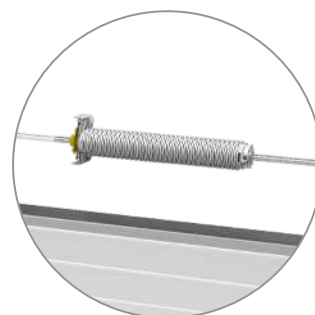
MAA-ALUSED GARAAŽID

Suure mahutavusega garaažide jaoks saame pakkuda sagedusinverteriga automaatikat

Optimaalne õhu läbilaskvus (56% / 67%)

Mitmeid juhtimise võimalusi – mobiilse seadmega avamine | kaugjuhtimispult | liiklusfoor | liikumisradar | induktsioonaas

- Lai valik lisatarvikuid
- Välised fotosilmad
- Paanikapoomiga käiguuks väljumiseks avariolukorras



VEDRUDE TÖÖ KUNI
150 000
TSÜKLINI

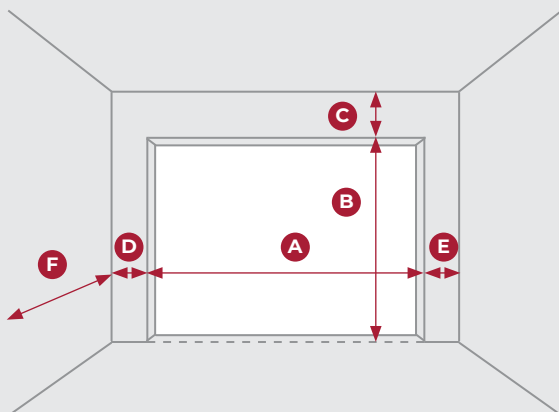






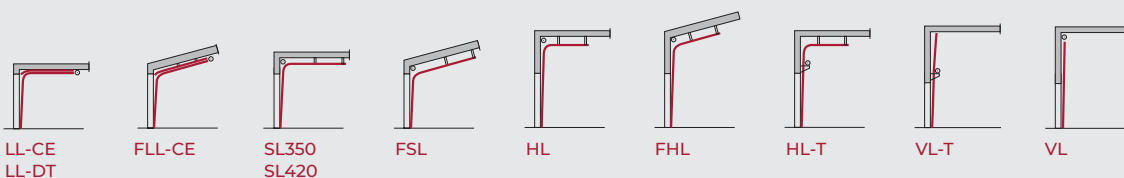


MÕÕTUDE TABEL



A - laius		mm.
B - kõrgus		mm.
C - vaba ülaruum		mm.
D - ruum vasakul		mm.
E - ruum paremal		mm.
F - ruumi sügavus		mm.
Võlli pikkus		mm.
Katuse kaldenurk		° (kraadi)

Ukse andmed	Jah	Ei	Märkmed
Aknad / Full Vision paneelid			
Paneeli tüüpi/värvitoon			
Fikseeritud ülapaneel			
Käiguuks			
Käepideme ja luku tüüp			
Automaatika			
Vana ukse demonteerimine			
Vana ukse utiliseerimine			
Tõstuki kasutamise võimalus			







Kinema OÜ

Kesk tee 23, Jüri 75305, Eesti

Telefon: 12160

Email: info@kinema.eu

www.kinema.eu