BALTIC LIFT SERVICE

# Liftų, eskalatorių ir travelatorių katalogas

Nuo ekonominių liftų iki prabangos klasės interjerų ir keltuvų neįgaliesiems. Pardavimas, montavimas ir techninė priežiūra iš vieno vietinio partnerio.

CE sertifikuota | ISO 9001 · 14001 · 45001 | Dizainas pagal poreikį | 24/7 liftų servisas

# Kodėl UAB Baltic Lift Service

UAB Baltic Lift Service dirba su vienu didžiausių liftų, eskalatorių ir travelatorių gamintojų Centrinėje Azijoje. Toliau — penki pagrindiniai privalumai prieš standartinę Lietuvos rinkos pasiūlą.

### CE sertifikuota kokybė

Visi modeliai atitinka CE reikalavimus (EN 81), gamyba sertifikuota pagal ISO 9001, ISO 14001 ir ISO 45001. Galima oficialiai montuoti ir parduoti visoje Lietuvoje ir Europos Sąjungoje.

### Plačiausias asortimentas rinkoje

Vienoje kompanijoje — ekonominiai ir panoraminiai keleiviniai liftai, krovininiai, ligoninių, premium apdailos serijos, eskalatoriai, travelatoriai ir keltuvai neįgaliesiems. Klientui patogu viską užsisakyti iš vieno partnerio.

### Dizaino laisvė

Paruoštos premium apdailos serijos ir laisvos formos panoraminės kabinos — kai dauguma konkurentų siūlo standartinius liftus be dizaino pasirinkimo. Žr. „Apdailos pasirinkimai" — realios lubų, grindų ir porankių serijos.

### Rimta gamybos bazė

Automatizuotos linijos iš Italijos, Vokietijos ir Šanchajaus komponentų partnerių. 60 metrų aukščio bandymų bokštas kiekvienam mechanizmui testuoti.

### Vienas partneris visam ciklui — UAB Baltic Lift Service

Pardavimas, montavimas, techninė priežiūra ir 24/7 liftų servisas (iki 45 min. atvykimo laikas) — viskas per vieną vietinį kontaktą, ne per užsienio korporaciją.

## Mūsų komanda

UAB Baltic Lift Service komandą sudaro specialistai, priklausantys tarptautinės klasės liftų montavimo lyderių grupei. Įmonė turi visas reikalingas kategorijas liftų priežiūrai ir montavimui, o kiekvienas specialistas — galiojančius kvalifikacijos pažymėjimus ir sertifikatus.

| 8–20 | 100% | ✓ | ★ |
|---|---|---|---|
| metų montavimo patirties | visų kategorijų pažymėjimai | visi sertifikatai ir licencijos | tarptautinės klasės lyderių grupė |

# Asortimento pavyzdžiai

Nuo ekonominių keleivinių liftų iki premium interjerų, nuo pramoninių krovininių iki ligoninių ir viešojo sektoriaus sprendimų. (Papildomai siūlomi keltuvai neįgaliesiems — žr. atskirą skyrių.)

**ELT-P 450**
KELEIVINIS

**ELT-P 630**
KELEIVINIS

**ELT-P 800**
KELEIVINIS

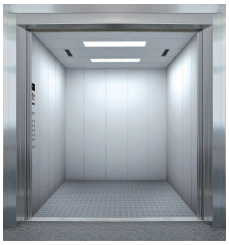
**ELT-P 1000**
KELEIVINIS

**ELT-P 1600**
KELEIVINIS

**ELT-PAN 450**
PANORAMINIS

**ELT-PAN 800**
PANORAMINIS

**ELT-PAN 1600**
PANORAMINIS



**ELT-F 1000**
KROVININIS

**OST-HP-1**
LIGONINIŲ

**ART DECO**
APDAILA

**OST-PVC**
APDAILA

**Eskalatorius**
VIEŠOJO SEKTORIAUS

**Travelatorius**
VIEŠOJO SEKTORIAUS

# 01 Standartiniai keleiviniai liftai — ELT-P

Interjero dizainas kuriamas pagal kliento pageidavimus, naudojant modernias medžiagas. Universalus sprendimas bet kokio tipo objektui - daugiabučiai, biurai, administraciniai pastatai.

**ELT-P 450**

450 kg · 6 keleiviai

**ELT-P 1000**

1000 kg · 13 keleivių

**ELT-P 1600**

1600 kg · 21 keleivis

## — Visa ELT-P serija palyginimui

| MODELIS | KELIAMOJI GALIA | KELEIVIAI | GREITIS | ENERGIJA | SROVĖ | MAKS. KABINOS PLOTAS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ELT-P 450 MR\|MRL | 450 kg | 6 | 0,5–1,75 m/s | 1,5–5,3 kW | 5–11 A | 1,3 m² |
| ELT-P 630 MR\|MRL | 630 kg | 8 | 1–2 m/s | 3,9–8,6 kW | 10–18 A | 1,66 m² |
| ELT-P 800 MR\|MRL | 800 kg | 10 | 1–2 m/s | 5,4–10,8 kW | 12–23 A | 2,0 m² |
| ELT-P 1000 MR\|MRL | 1000 kg | 13 | 1–2 m/s | 6,7–13,4 kW | 15–28 A | 2,40 m² |
| ELT-P 1600 MR\|MRL | 1600 kg | 21 | 1–2 m/s | 11–27,8 kW | 25–48 A | 3,56 m² |

**PRIVALUMAI**

Platus galios diapazonas nuo 450 iki 1600 kg leidžia tiksliai parinkti liftą pagal pastato dydį ir keleivių srautą. Interjero apdailą galima pritaikyti individualiai (žr. „Apdailos pasirinkimai"), valdymo sistema - šiuolaikiška, mikroprocesorinė, o kaina - konkurencinga neaukojant kokybės.

# 02 Panoraminiai keleiviniai liftai — ELT-PAN

Kabinos forma - apvali, daugiakampė, cilindrinė, stačiakampė ar kitokia - pagal kliento komforto poreikius. Platus apžvalgos kampas dažnai paverčia šį liftą simboline pastato „interjero ikona". Elektrinės specifikacijos identiškos ELT-P serijai tų pačių galių ribose - skiriasi tik kabinos forma ir apžvalgos kampas.

**ELT-PAN 450**

450 kg · 6 keleiviai

**ELT-PAN 800**

800 kg · 10 keleivių

**ELT-PAN 1600**

1600 kg · 21 keleivis

## — Visa ELT-PAN serija palyginimui

| MODELIS | KELIAMOJI GALIA | KELEIVIAI | GREITIS | ENERGIJA | SROVĖ | MAKS. KABINOS PLOTAS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ELT-PAN 450 MR\|MRL | 450 kg | 6 | 0,5–1,75 m/s | 1,5–5,3 kW | 5–11 A | 1,3 m² |
| ELT-PAN 630 MR\|MRL | 630 kg | 8 | 1–2 m/s | 3,9–8,6 kW | 10–18 A | 1,66 m² |
| ELT-PAN 800 MR\|MRL | 800 kg | 10 | 1–2 m/s | 5,4–10,8 kW | 12–23 A | 2,0 m² |
| ELT-PAN 1000 MR\|MRL | 1000 kg | 13 | 1–2 m/s | 6,7–13,4 kW | 15–28 A | 2,40 m² |
| ELT-PAN 1600 MR\|MRL | 1600 kg | 21 | 1–2 m/s | 11–27,8 kW | 25–48 A | 3,56 m² |

**PRIVALUMAI**

Laisva kabinos forma sukuria įspūdingą interjero akcentą - nereikia kitokios šachtos infrastruktūros nei standartiniam liftui, tik didesnės dizaino investicijos. Populiarus pasirinkimas naujos statybos premium daugiabučiuose, verslo centruose ir reprezentaciniuose viešuosiuose objektuose, kur liftas tampa pastato prezentacijos dalimi.

# 02 Premium panoraminė serija — OSTEN-QPB

Specialiai panoraminėms (ELT-PAN) kabinoms sukurta aukštesnio dizaino lygio serija — apvalios ar daugiakampės formos kabina su ryškiu metalo tonu ir dekoratyviais elementais.

## — OSTEN-QPB-01

Aukso atspalvio nerūdijantis plienas, dekoratyvus ažūrinis raštas kabinos apvade, panoraminis stiklas Triplex 6+6 (modelis OST-C10). Ryškiausias, labiausiai į akį krentantis serijos variantas.

# 02 Premium panoraminė serija — OSTEN-QPB

## — Realus įrengimo pavyzdys

OSTEN panoraminės serijos kabinos, realiai įrengtos pastato fojė — panoraminis dizainas tampa vizualiu pastato akcentu ne tik kabinos viduje, bet ir žiūrint iš šalies.

# 02 Premium panoraminė serija — OSTEN-QPB

## OSTEN-QPB-03

Panoraminė kabina · vienas porankis

| SIENELĖS | STIKLAS | LUBOS | PORANKIS | GRINDYS |
|---|---|---|---|---|
| Nerūdijantis plienas, veidrodinė apdaila | Triplex 6+6 | Veidrodinis plienas + akrilo detalė, lazeriu pjautas LED apšvietimas | Vienas nerūdijančio plieno porankis | Standartinė PVC (pasirinktinai: akmens masė, marmuras) |

## OSTEN-QPB-04

Pilnai stiklinė kabina · dvigubas porankis

| SIENELĖS | STIKLAS | LUBOS | PORANKIS | GRINDYS |
|---|---|---|---|---|
| Nerūdijantis plienas, veidrodinė apdaila | Triplex 6+6 | Veidrodinis plienas + akrilo detalė, lazeriu pjautas LED apšvietimas | Dvigubas nerūdijančio plieno porankis | Standartinė PVC (pasirinktinai: akmens masė, marmuras) |

**KAS YRA TRIPLEX STIKLAS**

Triplex — kelios plonos stiklo plokštės, sulietos plonu polimero sluoksniu. Dėl to konstrukcija įgauna įprastam stiklui nejprastą stiprumą, o dūžtant išlieka saugi — šukės lieka priklijuotos prie plėvelės, nebyra į šalis.

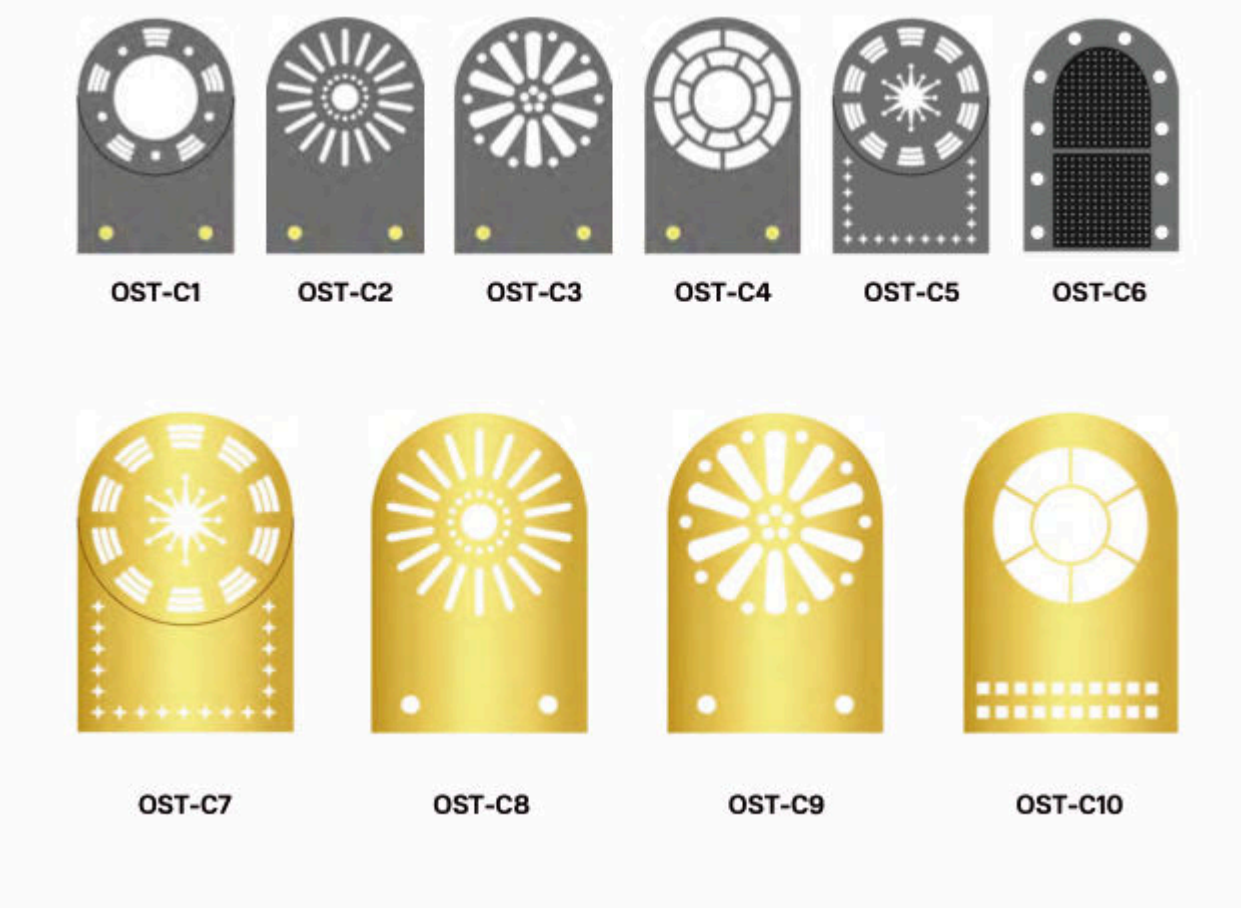
# 02 Premium panoraminė serija — OSTEN-QPB

## — Lubų apdaila panoraminėms kabinoms

11 lubų dizaino variantų, pritaikytų OSTEN-QPB serijos panoraminėms kabinoms — nuo minimalistinių iki ažūrinių ornamentų.

# 02 Premium panoraminė serija — OSTEN-QPB

## — Apvalios lubos cilindrinei kabinai (OST-C1–C10)

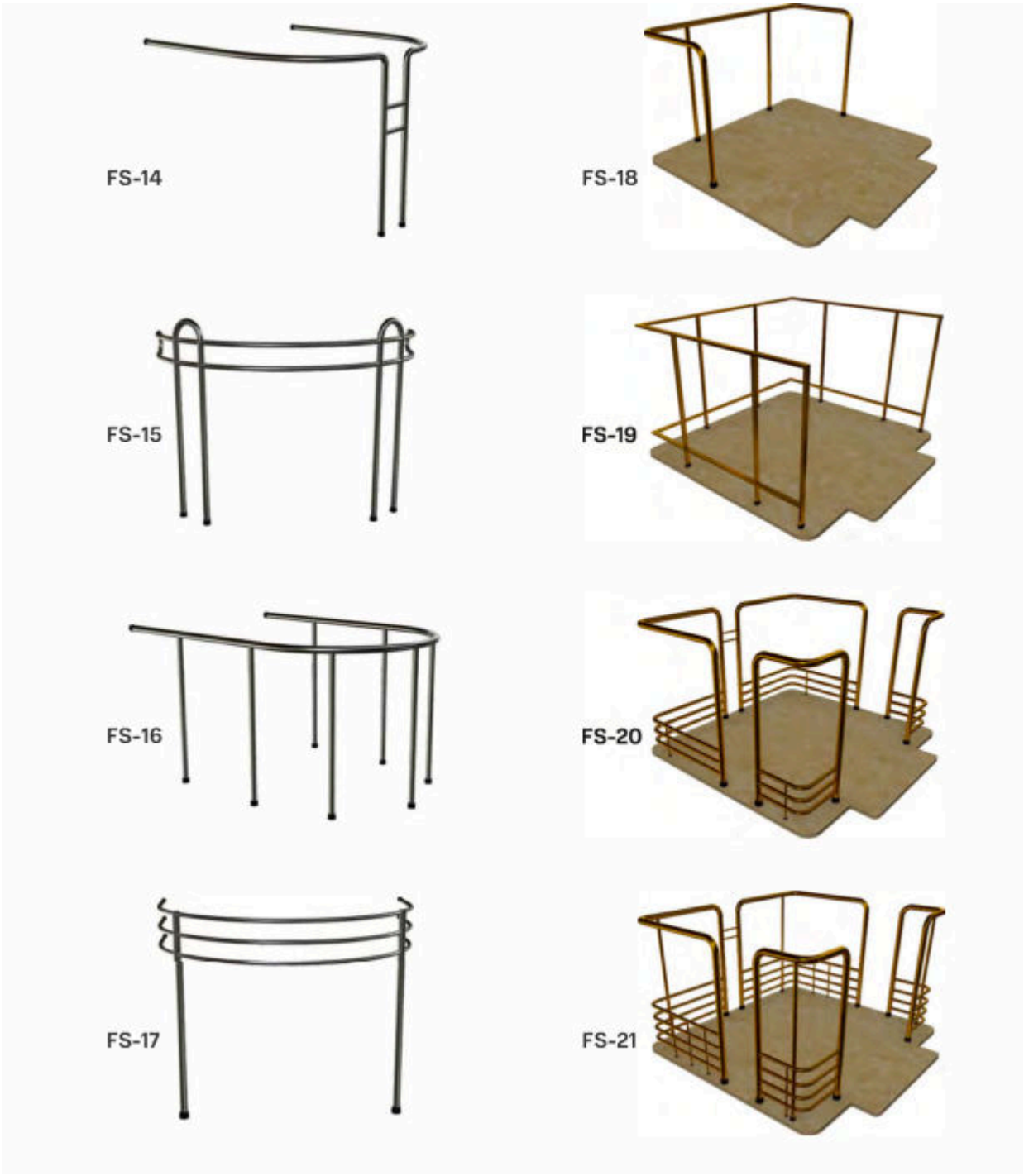



## — Marmuro grindys panoraminei kabinai (OST-P1–P6)

# 02 Premium panoraminė serija — OSTEN-QPB

## — Porankiai panoraminėms kabinoms (papildomai)

Grindyje tvirtinami, lenktos formos porankiai, pritaikyti apvalios/cilindrinės QPB kabinos formai — chromo (FS-14–17) arba aukso tonų (FS-18–21) versijos.



# Šachtos ir mašinų patalpos matmenys

Pirmas praktinis klausimas kiekviename projekte — ar liftas tilps į turimą šachtą. Žemiau — orientaciniai statybiniai matmenys mažos mašinų patalpos (MRL) versijai pagal keliamąją galią ir greitį. Tikslūs matmenys derinami apžiūros metu.

| KELEIVIAI | KELIAMOJI GALIA | GREITIS | KABINOS MATMENYS (MM) PXGXA | DURŲ MATMENYS (MM) | ŠACHTOS MATMENYS (MM) | VIRŠUTINIO AUKŠTO AUKŠTIS (MM) | DUOBĖ (MM) | MAŠINŲ PATALPOS DYDIS (MM) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 450 kg | 1,0 m/s | 950×1070×2150 | 700×2100 | 1550×1750 / 1750×1550 | 3600 | 1400 | 3000×2500×2500 |
| 5 | 450 kg | 1,5–1,75 m/s | | | | 3800 | 1600 | |
| 5 | 450 kg | 1,0 m/s | 1200×1100×2300 | 800×2100 | 1700×1700 | 3600 | 1400 | 3000×2500×2500 |
| 5 | 450 kg | 1,5–1,75 m/s | | | | 3800 | 1600 | |
| 8 | 630 kg | 1,0 m/s | 1100×1400×2300 | 800×2100 | 1600×2000 | 3600 | 1400 | 3000×3000×2500 |
| 8 | 630 kg | 1,5–1,75 m/s | | | | 3800 | 1600 | |
| 8 | 630 kg | 1,0 m/s | 1400×1100×2300 | 800×2100 | 2000×1750 | 3600 | 1400 | 3000×3000×2500 |
| 8 | 630 kg | 1,5–1,75 m/s | | | | 3800 | 1600 | |
| 13 | 1000 kg | 1,0 m/s | 1100×2100×2300 | 900×2100 | 2200×2500 | 3600 | 1400 | 3500×4000×2500 |
| 13 | 1000 kg | 1,5–1,75 m/s | | | | 3800 | 1600 | |
| 13 | 1000 kg | 1,0 m/s | 1600×1400×2300 | 900×2100 | 2200×2050 | 3600 | 1400 | 3500×4000×2500 |
| 13 | 1000 kg | 1,5–1,75 m/s | | | | 3800 | 1600 | |

**KAIP NAUDOTI**

Pasirinkite eilutę pagal reikiamą keleivių skaičių ir greitį — stulpelis „Šachtos matmenys" parodo minimalų reikalingą šachtos plotą. 1600 kg modeliams ir didesnės mašinų patalpos (MR) versijai matmenys skaičiuojami individualiai pagal projektą — susisiekite dėl tikslios konsultacijos.

# 03 Specializuoti sprendimai

## ELT-F 1000

Krovininis liftas · iki 1000 kg

| GREITIS | ENERGIJA | SROVĖ | MAKS. KABINOS PLOTAS |
|---|---|---|---|
| 1–2 m/s | 6,7–13,4 kW | 15–28 A | 2,40 m² |

**Kur montuojami:** sandėliai, gamyklos, prekybos centrai, logistikos centrai. **Privalumai:** patikima konstrukcija intensyviam naudojimui; saugos jutikliai; ARD sistema saugiai nuveža kabiną iki artimiausio aukšto dingus elektrai.

## OST-HP-1

Ligoninių liftas · ~1000 kg klasė

| GREITIS | ENERGIJA | SROVĖ | MAKS. KABINOS PLOTAS |
|---|---|---|---|
| 1–2 m/s | 6,7–13,4 kW | 15–28 A | 2,40 m² |

Projektuojama pacientams (įsk. gulinčius neštuvuose), gydytojams ir medicinos įrangai. „Grupinio stebėjimo" technologija sutrumpina laukimo laiką. Galima rinktis Brailio raštą, balso pranešimus, papildomas saugos sistemas.

# 04 Premium klasės liftai ir apdailos serijos

Ne kiekvienas namas nori standartinės kabinos. Gera žinia - lifto šachtai ir elektros instaliacijai keliami tie patys reikalavimai kaip įprastam liftui, o kabinos dizainą galite rinktis išskirtinį, tik jūsų pastatui tinkantį.

**Premium klasė, individualus dizainas**

**Premium klasė, aukso apdaila**

# 04 Premium apdailos serijos

Taikoma standartinių (ELT-P) ar panoraminių (ELT-PAN) modelių kabinoms - tai ir yra „dizaino laisvė" praktiškai.

## — ART DECO

Šoninės ir galinės sienelės - 5 mm storio oda. Kabinos kampai ir lubų dalis - veidrodinis auksinio atspalvio nerūdijantis plienas. Grindys - trijų spalvų akmens masės plytelės su veidriniu auksiniu profiliu. Prabangus, „viešbutinis" interjeras.

## — OST-PVC-White-Black

Šoninių ir galinės sienelės vidurinės panelės - veidrodinis nerūdijantis plienas, likusi dalis - juodo atspalvio veidrodinis nerūdijantis plienas. Tarp panelių įmontuotos LED juostelės. Modernus, kontrastingas dizainas.

**PRIVALUMAI**

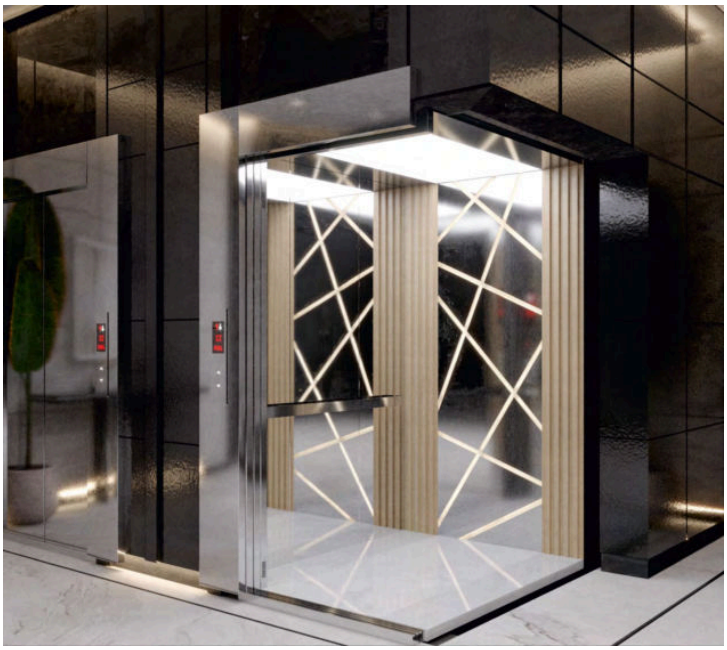
Itin paklausūs premium klasės viešbučiuose ir ofisuose. ART DECO - prabangus, „viešbutinis" įspūdis. OST-PVC - modernus, kontrastingas vizualas. Esant poreikiui, galime pasiūlyti ir individualiai jūsų vizijai pritaikytą dizainą - kitame skyriuje realios lubų, grindų ir porankių apdailos, iš kurių derinamas galutinis interjeras.

# 04 Premium apdailos serijos

## — OSTEN Classic — medžio interjeras

Šoninės sienelės — šviesaus natūralaus medžio dekoro plokštės, lubų kampe — nerūdijančio plieno dekoratyvus žiedas su integruotu apšvietimu. Šiltesnis, jaukesnis interjeras nei metalinės apdailos serijos — gerai tinka gyvenamosios paskirties pastatams.

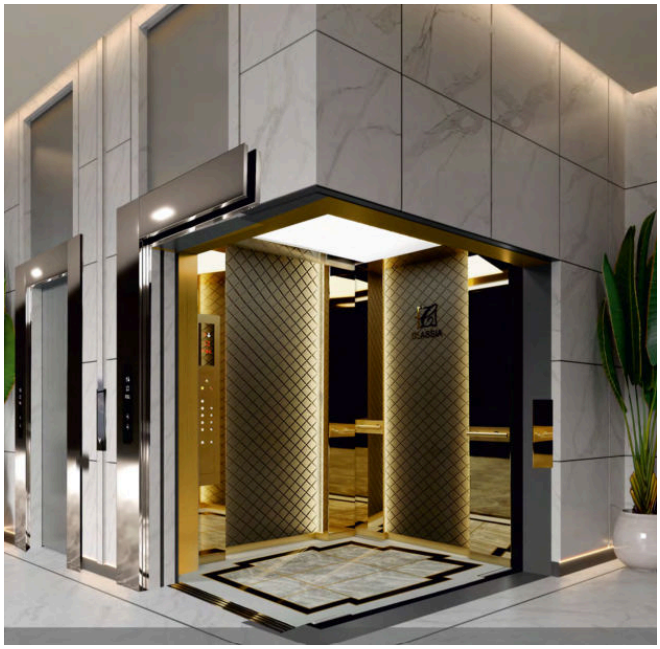
## — OSTEN-P-1



Tamsaus veidrodinio nerūdijančio plieno sienelės su auksinio atspalvio geometriniu (kryžminiu) raštu ir šviesaus medžio kolonėlėmis tarp stiklo plokščių. Ryškus, modernus dizaino akcentas prabangesnio segmento objektams.

# 04 Premium apdailos serijos

## — OSTEN-P-2



Auksinio atspalvio reljefinės (rombų rašto) sienų panelės, veidrodinės lubos ir dekoratyvus grindų apvadas. Prabangiausias standartinės kabinos formos variantas serijoje.

## — Penki premium apdailos variantai palyginimui

| VARIANTAS | PAGRINDINĖ MEDŽIAGA | CHARAKTERIS | KAM TINKA |
|---|---|---|---|
| ART DECO | 5 mm oda, auksinis nerūdijantis plienas | Prabangus, „viešbutinis" | Viešbučiai, ofisai |
| OST-PVC-White-Black | Veidrodinis balto/juodo tono plienas, LED juostelės | Modernus, kontrastingas | Ofisai, verslo centrai |
| OSTEN Classic | Šviesus natūralaus medžio dekoras | Šiltas, jaukus | Gyvenamieji pastatai |
| OSTEN-P-1 | Tamsus veidrodinis plienas + medžio kolonėlės | Ryškus, modernus | Prabangesni objektai |
| OSTEN-P-2 | Auksinės reljefinės panelės, veidrodinės lubos | Prabangiausias | Flagship objektai |

**PRIVALUMAI**

Visi penki variantai taikomi tiek ELT-P, tiek ELT-PAN kabinoms - nereikia kitokios šachtos infrastruktūros, tik dizaino sprendimo. Galutinį derinį (sieneles, lubas, grindis, porankius) aptariame kartu su klientu apžiūros metu - žr. sekantį skyrių „Apdailos pasirinkimai" realioms lubų, grindų ir porankių serijoms.

# Apdailos pasirinkimai — lubos

Realios lubų apdailos serijos, taikomos standartinių keleivinių liftų kabinoms. Visos — nerūdijančio plieno korpuse, su integruotu LED apšvietimu.

OST-1

OST-2

OST-3

OST-4

OST-5

OST-6

OST-7

OST-8

OST-9

OST-10

OST-11

OST-12

**KAIP NAUDOTI**

Klientas pasirenka lubų raštą iš 12 variantų — nuo minimalistinio (OST-1) iki dekoratyvaus ornamento (OST-9, OST-12). Panoraminėms (ELT-PAN) kabinoms siūloma atskira, arkinės formos lubų serija — pasitarkime dėl konkretaus projekto.

# Apdailos pasirinkimai — grindys

Vienspalvė PVC danga ekonominiam sprendimui, marmuro imitacijos plytelės reprezentaciniams objektams ir metalinė danga pagalbiniams/krovininiams liftams.

## — PVC danga

OST-PVC-1

OST-PVC-2

OST-PVC-3

OST-PVC-4

OST-PVC-5

## — Marmuro imitacija

OST-MAR-1

OST-MAR-2

OST-MAR-3

OST-MAR-4

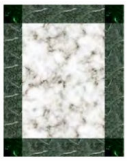
OST-MAR-5

OST-MAR-6

OST-MAR-7

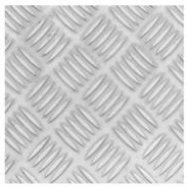
OST-MAR-8

OST-MAR-9


OST-MAR-10

## — Metalinė danga (krovininiams / pagalbiniams liftams)

OST-MET-1


OST-MET-2

# Apdailos pasirinkimai — porankiai, metalo danga ir spalvos

Apvalūs (FS-01–10) arba plokšti (FS-11–13) nerūdijančio plieno porankiai chromo, titano aukso ir rausvo aukso spalvomis; FS-10 — medžio ir metalo derinys. Papildomai — metalo paviršiaus tipas ir dažymo spalva bet kuriai kabinos apdailos serijai.

## — Porankiai

## — Metalo dangos paviršius ir spalvų paletė (papildomai)

| Šveistas plienas | Veidrodinis plienas | Šveistas auksinis | Veidrodinis auksinis | Šveistas rausvas auksas | Veidrodinis rausvas auksas |
|---|---|---|---|---|---|

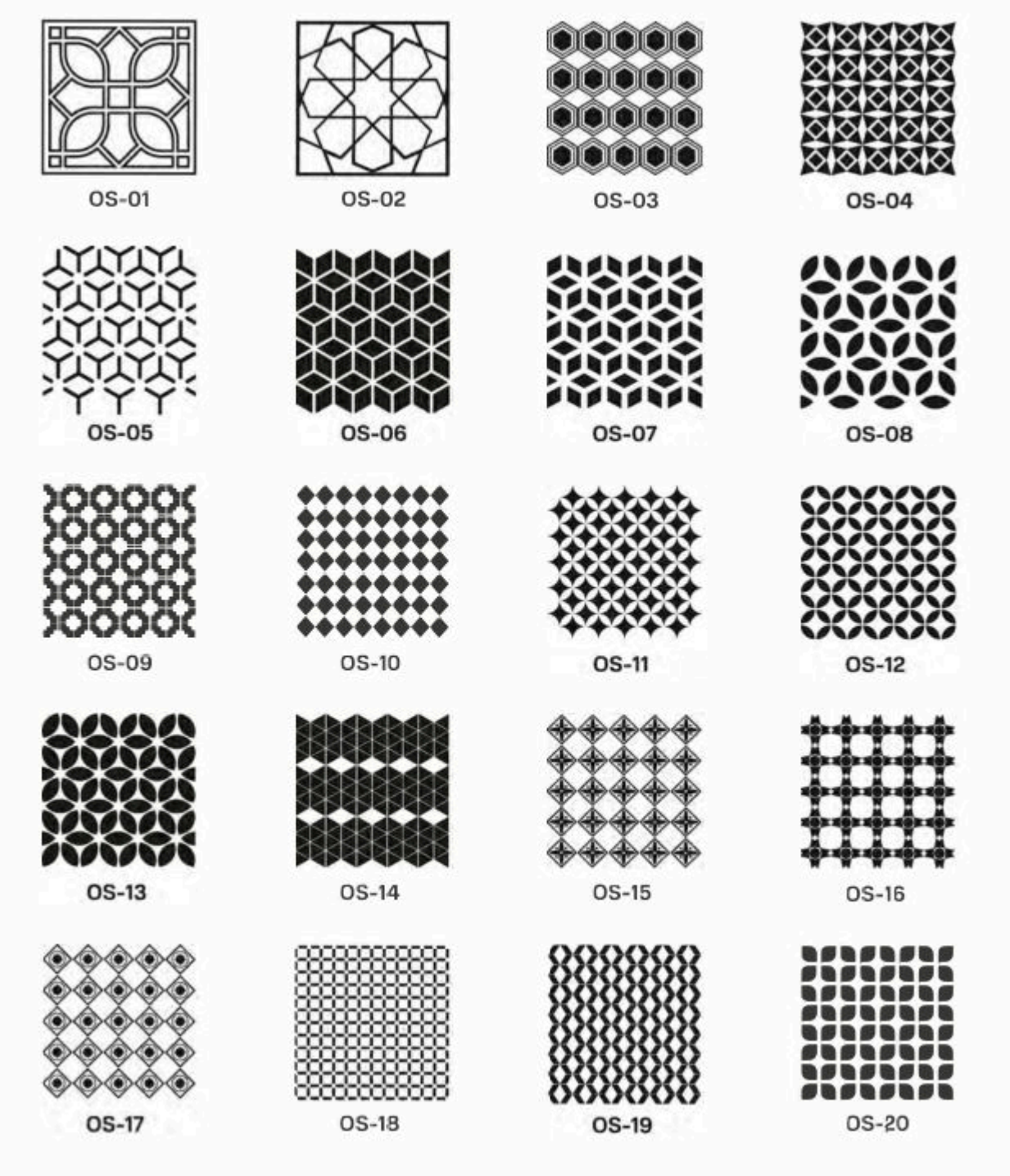
Papildomai siūloma RAL spalvų paletė — galime nudažyti lifto kabiną beveik bet kuriuo paletės atspalviu pagal kliento pageidavimą. Veidrodinis nerūdijantis plienas gali būti išdėstytas ant visos sienos, panelėje, prieš porankį ar dalinėje panelėje — derinį suplanuojame apžiūros metu.

**PRAKTIŠKAI**

Lubos + grindys + porankiai derinami laisvai — pvz., OST-9 lubos + OST-MAR-8 grindys + FS-02 porankiai sukuria vientisą, reprezentacinį interjerą be papildomos dizaino projektavimo kainos. Rekomenduojame aptarti derinį kartu su klientu apžiūros metu.

# Apdailos pasirinkimai — graviravimas (papildomai)

20 lazeriu graviruojamų ornamentų variantų, taikomų metalinėms kabinos panelėms — papildomas dekoratyvinis akcentas prie bet kurios apdailos serijos.



# 06 Eskalatoriai ir travelatoriai

**Eskalatorius**

**Travelatorius**

| | ESKALATORIUS | TRAVELATORIUS |
|---|---|---|
| Maitinimas | 380 V, 50 Hz | 380 V, 50 Hz |
| Greitis | 0,5–0,75 m/s | 0,45–0,75 m/s |
| Pakreipimo kampas | 30° arba 35° | 0°–12° |
| Kėlimo aukštis | 1500–20 000 mm | — |
| Variklio galia | 5,5–15 kW | 4,3–11 kW |

Veikia visomis oro sąlygomis, 24/7. Energijos taupymo režimas pagal keleivių srautą, LED apšvietimas visose sistemose. Papildomai siūloma **porankių valymo sistema** — didelio srauto viešose erdvėse aukštesnis higienos standartas.

**PRIVALUMAI**

Visas „vertikalaus ir horizontalaus transporto" paketas vienu tiekėju. Oro uostams, prekybos ir pramogų centrams, stotims tai reiškia vieną kontaktą visam projektui, o ne atskirus tiekėjus kiekvienai sistemai.

# 06 Eskalatorių turėklai, sauga ir valdymo funkcijos

Trys turėklų serijos, kiekviena su ir be dažnio keitiklio (VVVF) versija. Eskalatoriai papildomai turi eilę integruotų saugos, valdymo ir informavimo funkcijų — dalis standartinės komplektacijos, dalis pasirenkamos pagal objekto poreikį.

| TURĖKLŲ SERIJA | VIDINIS ŠONINIS SKYDAS | TURĖKLŲ SPALVA |
|---|---|---|
| KP-B / KP-BF | Nerūdijantis plienas | Juoda (poliuretanas) |
| KS-SB / KS-SBF | Skaidrus grūdintas stiklas | Mėlyna (poliuretanas) |
| KS-LB / KS-LBF | Skaidrus grūdintas stiklas | Raudona, papildomai baltas LED apšvietimas |

Visos serijos su ir be dažnio keitiklio (F žymėjimas). Išorinė apdaila, siūlių kryptis ir foninis LED apšvietimas prie turėklų pagrindo derinami kartu su klientu pagal objekto interjerą.

## — Saugos įtaisai

| FUNKCIJA | APRAŠYMAS |
|---|---|
| Fazių praradimo apsauga | Praradus maitinimo fazę arba pasikeitus jų sekai, eskalatorius automatiškai sustoja. |
| Judėjimo atgal apsauga | Eskalatoriui pajudėjus priešinga kryptimi, atjungiamas variklis ir įsijungia stabdys. |
| Šukų plokštės / pakopų grandinės kontrolė | Aptikus kliūtį ar grandinės gedimą, eskalatorius sustoja. |
| Deflektorius, turėklų greičio kontrolė | Apsauga nuo įtraukimo tarp šoninio skydo ir pakopų, greičio atitikimo kontrolė. |
| Avarinio sustabdymo mygtukas | Rankinis eskalatoriaus sustabdymas avariniu atveju. |

## — Valdymas, energijos taupymas ir informavimas

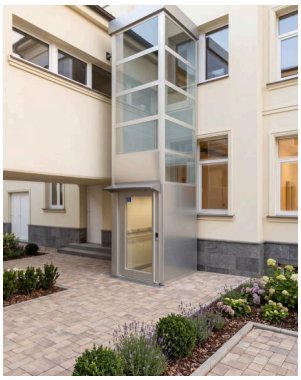
| FUNKCIJA | APRAŠYMAS |
|---|---|
| Keleivių srauto sekimas | Nesant keleivių, eskalatorius pereina į lėto veikimo ar budėjimo režimą — taupo energiją. |
| Nuotolinė stebėjimo sistema | Kompiuterizuotas būklės stebėjimas, įjungimas/išjungimas nuotoliniu būdu. |
| Balso pranešimai, signalizacija | Informavimas balsu, automatinis sustojimas gavus signalą iš priešgaisrinės sistemos. |

**PRIVALUMAI**

Dauguma saugos funkcijų - standartinė komplektacija, atitinkanti tarptautinius saugos reikalavimus. LED foninis apšvietimas (turėklai, šoninės panelės, pakopos) pagerina saugą tamsesnėse erdvėse. Energijos taupymo ir informavimo funkcijos ypač aktualios didelio srauto objektams - prekybos centrams, oro uostams, stotims.

# 07 Keltuvai žmonėms su negalia

Šalia liftų, eskalatorių ir travelatorių, siūlome ir prieinamumo sprendimus žmonėms su ribota judėsena - tris keltuvų tipus, pritaikomus pagal pastato galimybes ir poreikį. Esant poreikiui pasiūlome ir kitus sprendimus.



## Vertikalus keltuvas

Pakelia iki ~2 m, kelių aukštų versijos pagal projektą

Metalinė konstrukcija su rifliuota platforma, apsaugine tvorele ir vartaliais, valdomas mygtukais iš abiejų pusių, su avarinio veikimo mechanizmu. Sava aliuminio ir stiklo šachta - nereikia mašinų patalpos, montuojama greitai ir be kapitalinio remonto, lauko ir vidaus versijos. **Kur montuojami:** bibliotekos, mokyklos, sporto ir kultūros centrai, universitetai, medicinos įstaigos.

## Nuožulnusis keltuvas

Montuojamas ant esamų laiptų

Montuojamas tiesiai ant esamų laiptų (tiesių arba su posūkiais), nereikalauja šachtos ar kapitalinių pastato pertvarkymų. Tinka vidaus ir lauko sąlygoms, pritaikytas asmenims su nejgaliojo vežimėliu - kainuoja mažiau ir įgyvendinamas greičiau nei vertikalus keltuvas ar liftas.

## Horizontalus keltuvas

Nedideliems aukščių skirtumams

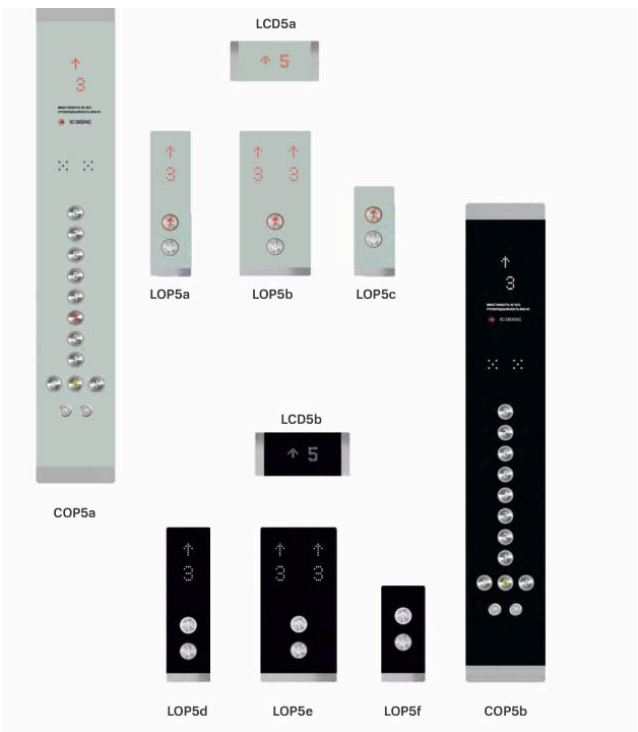
Kompaktiškas sprendimas nedideliems aukščių skirtumams įveikti prie įėjimų ar tarp gretimų patalpų lygių. **Kur montuojami:** mokyklos, senelių globos namai, viešojo sektoriaus pastatai.

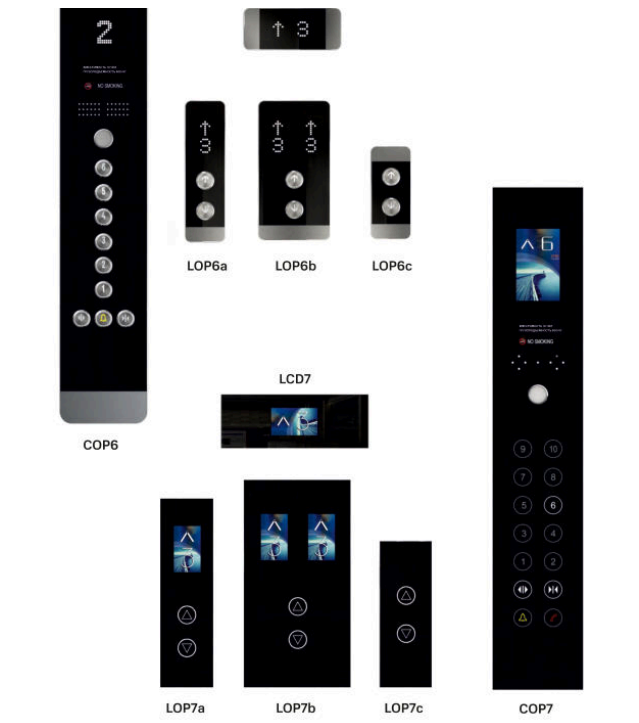
## — Kada rinktis kurį tipą

| KELTUVO TIPAS | KADA RINKTIS | STATYBINIAI DARBAI |
|---|---|---|
| Vertikalus | Yra vietos šachtai: iki ~2 m arba keli aukštai | Minimalūs |
| Nuožulnusis | Yra esami laiptai, šachtai vietos nėra | Nereikia — montuojamas ant laiptų |
| Horizontalus | Nedidelis aukščių skirtumas prie įėjimo | Minimalūs |

# 08 Valdymo pultų serijos

Kabinos valdymo pultas (COP) ir aukšto iškvietimo pultas (LOP) — dizainas ir spalva derinami prie pasirinktos kabinos apdailos serijos. Žemiau — dalis prieinamų serijų.



# 08 Valdymo pultų serijos ir techninės funkcijos

**KAIP NAUDOTI PULTUS**

COP žymi kabinos valdymo pultą, LOP — aukšto iškvietimo pultą, LCD — skaitmeninį aukšto indikatorių. Konkretų modelį ir spalvą derinam kartu su klientu, priklausomai nuo pasirinktos kabinos apdailos serijos (žr. „Premium apdailos serijos" ir „Premium panoraminė serija").

## — Judėjimo ir saugos funkcijos

| FUNKCIJA | APRAŠYMAS |
|---|---|
| VVVF elektros pavara | Kintamo dažnio ir įtampos valdymo sistema — sklandi, tylesnė paleidimo, važiavimo ir stabdymo kreivė. |
| Automatinis durų valdymas | Atidarymo trukmė koreguojama pagal iškvietimo šaltinį, galimas priverstinis uždarymas / pakartotinis atidarymas. |
| Lifto parkavimas | Atlikus užduotis, liftas sustoja nurodytame aukšte ir pereina į energiją taupantį režimą. |
| Apsauga fotoelementais | Infraraudonųjų spindulių užsklanda visame durų plote — aptikus kliūtį, durys neužsidaro. |
| Perkrovos ir lynų slydimo kontrolė | Viršijus leistiną keliamąją galią ar aptikus lyno slydimą, judėjimas blokuojamas. |
| Viršutinio/apatinio šachtos taško apsauga | Valdiklis apsaugo nuo kabinos susidūrimo su šachtos viršumi ar apačia. |
| Viršsvorio (greičio) kontrolė | Viršijus 1,3 karto nominalų greitį, valdiklis automatiškai sustabdo variklį ir suveikia stabdys. |
| Gedimų savidiagnostika | Valdymo blokas registruoja neseniai įvykusius gedimus — spartesnis defektų nustatymas ir remontas. |

# 09 Techninės funkcijos ir saugos sistemos

## — Avarinės ir energijos taupymo funkcijos

| FUNKCIJA | APRAŠYMAS |
|---|---|
| Avarinis kabinos apšvietimas | Dingus pagrindiniam maitinimui, automatiškai įsijungia avarinis apšvietimas. |
| Avarinis lifto nuvažiavimas (ARD) | Dingus elektrai, liftas savarankiškai nuvažiuoja iki artimiausio aukšto ir atidaro duris keleiviams evakuoti. |
| Dispečerinis ryšys su avarine tarnyba | Kabinoje esantis mygtukas sujungia tiesiogiai su avarine tarnyba — keleivis realiu laiku pasikalba su gyvu žmogumi, net jei įstrigo be asmeninio telefono ar ryšio signalo. Viena svarbiausių saugos funkcijų, ramina keleivius nenumatytu atveju. |
| Avarinis signalas | Papildomai — nuolat spaudžiant pavojaus mygtuką, įsijungia garsinis signalas. |
| Automatinis apšvietimo/vėdinimo išjungimas | Nesant iškvietimų tam tikrą laiką, kabinos apšvietimas ir vėdinimas automatiškai išsijungia energijos taupymui. |

## — Žmogaus–mašinos sąsaja ir valdymas (papildomai)

| FUNKCIJA | APRAŠYMAS |
|---|---|
| Balso pranešimai | Atvykus liftui, balsu pranešama aktuali informacija keleiviams. |
| Valdymo pultas žmonėms su negalia | Pultas, pritaikytas neįgaliojo vežimėlio naudotojams ir silpnaregiams. |
| Priėjimo kontrolė ID kortele | Galimybė apriboti priėjimą į tam tikrus aukštus, naudojant ID kortelę. |
| Nuotolinis stebėjimas ir valdymas | Lifto būklės stebėjimas ir valdymas nuotoliniu būdu — patogu techninės priežiūros komandai. |
| Kameros funkcija kabinoje | Kabinoje įrengta kamera būklei stebėti. |
| Dvipusis valdymas (2 liftams) | Du to paties modelio liftai, skambučius paskirstantys tarpusavyje kompiuterizuotai — sutrumpina laukimo laiką. |

**PRIVALUMAI**

Standartinės funkcijos jau įtrauktos į bazinę kiekvieno lifto kainą — tai ne prabangos priedas, o duotybė. Papildomos funkcijos (balso pranešimai, ID kortelės, nuotolinis stebėjimas, kameros ir kt.) parenkamos pagal konkretaus objekto poreikį — ypač aktualu viešojo sektoriaus, sveikatos priežiūros ir aukšto srauto pastatams.

# Kitas žingsnis

Šis katalogas pristato UAB Baltic Lift Service liftų, eskalatorių, travelatorių ir keltuvų neįgaliesiems asortimento pavyzdžius, kuriuos siūlome Lietuvos rinkai — įmonėms, savivaldybėms ir daugiabučiams. Visi modeliai — CE sertifikuoti, gaminami pagal ISO 9001/14001/45001 standartus.

Taip pat galime pasiūlyti ir kitų pasaulinių gamintojų gaminius — jei jūsų projektui reikia specifinio sprendimo, pasitarkime.

Bet kuriam liftui papildomai galima rinktis prieinamumo sprendimus: Brailio raštą ant mygtukų, balso pranešimus apie aukštą ir papildomas saugos sistemas — pasakykite savo poreikį, pritaikysime.

Jei kyla klausimų dėl konkretaus modelio, kainos ar tinkamiausio sprendimo jūsų objektui — susisiekite su mumis, mielai pakonsultuosime ir parengsime pasiūlymą.

**DAUGIABUČIŲ NAMŲ SAVININKŲ BENDRIJOMS**

Naujo lifto atsiskaitymą suderiname pagal individualų grafiką, pritaikytą jūsų bendrijos galimybėms: pirmoji dalis mokama pasirašant sutartį, likusi suma pagal suderintą grafiką. Pasiūlymas galioja daugiabučių namų savininkų bendrijoms, sąlygos derinamos individualiai po nemokamos objekto apžiūros.


## Baltic Lift Service, UAB

### REKVIZITAI

Įmonės kodas: 302514430
PVM kodas: LT100006040610
Adresas: Mainų g. 6-6, Klaipėda
Luminor Bank, AB, sąsk. Nr.: LT33 4010 0423 0106 4537

24/7 liftų servisas: +370 698 88339
www.balticlift.lt

### KONTAKTINIAI ASMENYS

**Jeronimas Mockevičius**
Įmonės vadovas
Email: jeronimas@liftuservisas.lt
Mob.: +370 618 33070

**Raimonda Kakštienė**
Pardavimų ir marketingo skyriaus vadovė
Email: marketing@balticlift.lt
Mob.: +370 640 42183