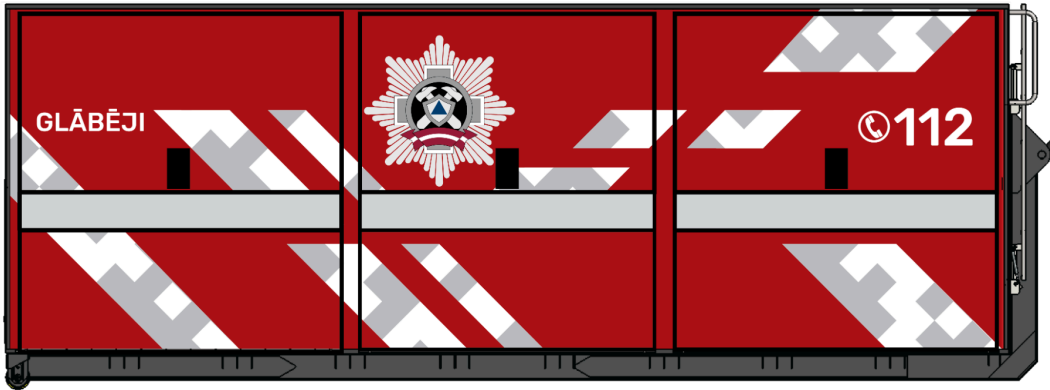


**ARETE KONTEINERS PROJEKTAM**  
**LIETOŠANAS INSTRUKCIJA**  
V.1.0/12.25



Izgatavotājs:  
Arete Technologies SIA  
Ezera iela 35, Rīga, Latvija

Tehniskais atbalsts:  
[rs@arete-tech.com](mailto:rs@arete-tech.com)  
+371 26644148

## SATURS

VISPARĪGĀ INFORMĀCIJA.....	3
EKSPLUATĀCIJAS UN DROŠĪBAS INFORMĀCIJA.....	4
PĀRBAUDES UN KONTROLES DARBI.....	5
TEHNISKA APKOPE UN REMONTA DARBI.....	6
VISPARĪGĀIS APRAKSTS.....	8
TEHNISKIE DATI.....	10

## VISPARĪGĀ INFORMĀCIJA

Lietošanas instrukcija ir paredzēta, lai iepazīstinātu ar projekta konteineru un tās darbības noteikumiem.

### **UZMANĪBU!**

Instrukcija nedrīkst būt reproducēta jebkādā formā vai apstrādāta elektroniski. Instrukciju nedrīkst kopēt un izplatīt bez ražotāja Arete Technologies SIA iepriekšējas rakstiskas piekrišanas.

Visas preču zīmes, nosaukumi, fotogrāfijas, dizainparaugi, rasējumi, tehniskā dokumentācija un tehniskie risinājumi ir to likumīgā izstrādātāja īpašums, pat ja nav norādes uz īpašumtiesībām, ar šo tiek apliecinātas īpašumtiesības.

### **UZMANĪBU!**

Pirms projekta konteineru nodošanas ekspluatācijā rūpīgi izlasiet visas ekspluatācijas un apkopes instrukcijas un ievērojiet tajās ietvertās prasības un norādījumus. Ar projekta konteineru un tā aprīkojumu drīkst strādāt tikai personāls, kas ir iepazinies ar ekspluatācijas, drošības un nelaimes gadījumu novēršanas noteikumiem.

SIA "ARETE TECHNOLOGIES" neuzņemas atbildību par personiskiem vai materiāliem zaudējumiem, kas radušies neapmācīta personāla darba, drošības un nelaimes gadījumu novēršanas instrukciju neievērošanas dēļ.

## EKSPLUATĀCIJAS UN DROŠĪBAS INFORMĀCIJA

Projekta konteineru drīkst apkalpot tikai personas, kuras ir apmācītas un informētas par konteineru speciālā aprīkojuma ekspluatācijas nosacījumiem un ir izgājušas drošības apmācību.

Transportēšanas laikā par drošības pasākumiem ir atbildīgs automašīnas/vilcēja vadītājs. Vadītājam jāpieprasa drošības noteikumu ievērošana no visām personām, kas ir saistītas ar konteineru darbiem.

### Vispārīgie drošības noteikumi:

- Transportēšanas laikā pirms manevrēšanas samaziniet ātrumu līdz drošam ātrumam un strauji nevērsiet stūres ratu, lai izvairītos no apgāšanās.
- Uzturiet speciālo aprīkojumu un darbarīkus labā darba kārtībā visu laiku.
- Ziemas laikā uzturiet saliekamās rampas labā stāvoklī un notīriet tās no ledus un sniega.
- Konteiners nedrīkst atrasties zem gaisvadu elektrolīnijām vai to tuvumā. Drošs attālums no gaisvadu elektrolīnijas ar spriegumu:

līdz 1 kW.....	1m
1 kW līdz 110 kW.....	3m
110 kW līdz 220 kW.....	4m
220 kW līdz 400 kW.....	5m
400 kW līdz 750 kW.....	9m
750 kW līdz 1150 kW.....	10m

### UZMANĪBU!

Ir aizliegts uzsākt ekspluatāciju, ja ir konstatēti būtiskie bojājumi, ka arī lietot bojātus, nepiemērotus instrumentus priekš apkalpošanas vai remonta.

## PĀRBAUDES UN KONTROLES DARBI

Pārbaudes un kontroles darbus jāveic īpaši apmācītam personālam, regulāri, galvenokārt pēc katras konteineru izmantošanas, lai nodrošinātu aprīkojuma nevainojamu darbību.

### UZMANĪBU!

Iekārtas, kas nav pareizi salabotas, ir bīstamas. Ja iekārtas ekspluatācijas laikā tiek konstatētas kādē vizuāli bojājumi, veiciet tās pārbaudi. Iekārtu, kā arī turētāju un glabāšanas vietu bloķēšanas un nostiprināšanas sistēmu bojājumi var izraisīt nopietnas traumas un nelaimes gadījumus!

Rūpīgi ievērojiet konteineru esošu aprīkojuma ražotāja norādījumus. Jebkuras funkcionālās novirzes, bojājumi vai neapmierinošs iekārtu stāvoklis ir nekavējoties jālabo vai jānovērš.

### **Pirms darbības uzsākšanas ar projektus konteineri:**

- Pārbaudiet, vai nav bojājumu.
- Pārbaudiet aprīkojumu nodalījumus, vai nav pazuduši stiprinājumi un viss aprīkojums ir savā vietā.
- Pārbaudiet, vai visas turētāju un aprīkojuma glabāšanas vietu bloķēšanas un nostiprināšanas sistēmas darbojas pareizi.
- Pārbaudiet, vai aprīkojums ir droši nostiprināts.
- Notīriet visus gaismas avotus, atstarotājus, pārbaudiet, vai nav bojājumu.
- Pārbaudiet durvju un eņģu platformu darbību un stāvokli. Pievērsiet uzmanību salokāmo platformu amortizatoru un fiksatoru bojājumiem.

### UZMANĪBU!

### **Pirms transportēšanas pievērsiet īpašu uzmanību:**

- Hook lift platformas elementu stāvoklim.
- Vai stiprinājuma sistēmas un aprīkojuma uzglabāšanas sistēmas ir droši nostiprinātas.

- Vai visas durvis ir aizslēgtas.

## TEHNISKA APKOPE UN REMONTA DARBI

### Laicīga tehniskā aprīkojuma apkope nodrošina:

- Pilnu gatavību lietošanai.
- Tehnisko ierīču, to mezglu un sistēmu uzticamu darbību paredzētajā ekspluatācijas laikā.
- Pārvietošanās drošību.
- Priekšlaicīgu kļūmju un darbības traucējumu rašanos.

### UZMANĪBU!

Apkopes prasību neievērošana var izraisīt īpašuma bojājumus.

Apkopes un remonta darbi atļauti tikai kvalificētam personālam saskaņā ar ražotāja tehniskajām prasībām un ekspluatācijas dokumentāciju. Veicot transportlīdzekļa tehnisko apkopi, obligāti jāveic tīrīšanas, mazgāšanas, eļļošanas, pārbaudes un diagnostikas, ka arī stiprināšanas darbi. Savukārt regulēšanas un remonta darbi tiek veikti pēc nepieciešamības, pamatojoties uz pārbaudes un diagnostikas darbu rezultātiem.

### UZMANĪBU!

Projektēšanas konteineri ieteicams tīrīt ar aukstu vai siltu ūdeni, neizmantojot sadzīves mazgāšanas līdzekļus. Nav pieļaujama manuālo augstspiediena ūdens smidzināšanas pistoļu izmantošana, jo pastāv ārējā atstarojošā apzīmējuma bojājumu risks. Pēc netīrumu lielākās daļas noskalošanas virsmu ieteicams notīrīt ar sūkli, izmantojot pietiekamu ūdens daudzumu.

### UZMANĪBU!

Ievērojiet noteiktos aprīkojuma apkopes intervālus un nodaļu pārbaudes periodus, sagatavojot rakstiskus ziņojumus saskaņā ar veikto darbu rezultātiem.

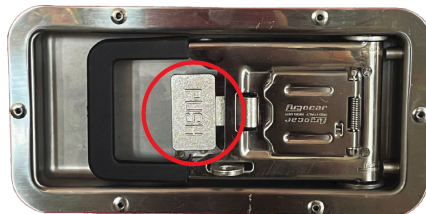
**Tehnisko iekārtu apkopi iedala atkarībā no veicamo darbu biežuma, saraksta, darbietilpības un atrašanās vietas:**

- Ikdienas apkope darba pieņemšanas-nodošanas laikā.
- Apkope, strādājot avārijas zonās (mācības).
- Tehniskā apkope pēc atgriešanās no avārijas zonām (mācībām).
- Tehnisko ierīču, iekārtu un darbarīku pirmo tehnisko apkopi veic reizi mēnesī.
- Otro tehnisko apkopi veic vismaz reizi gadā.
- Sezonālā apkope tiek veikta 2 reizes gadā.
- Nodalījumu durvju apkopi veic reizi 6 mēnešos ieeļļojiet ar teflona aerosolu.

## VISPARĪGĀIS APRAKSTS

Durvīm ir uzstādīti pacelšanas un nolaišanas mehānismi, kas palīdz aizvērt vai atvērt durvis bez lielas piepūles.

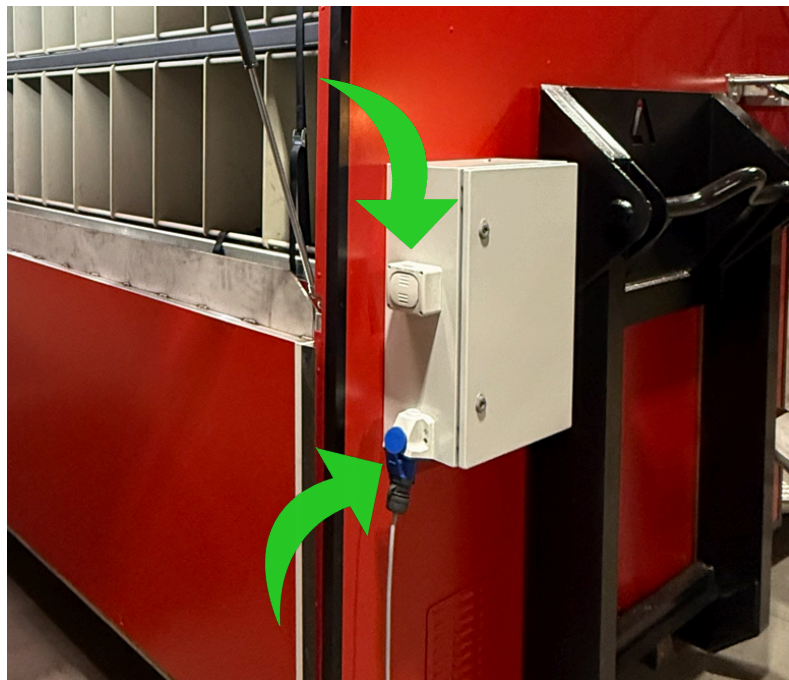
1. Lai atvērtu durvis, vispirms atbloķējiet slēdzeni, nospiežot pogu **“PUSH”** (skat. 1. attēlu).
2. Atveriet augšējās durvis, paceļot tās uz augšu.
3. Lai atvērtu apakšējās durvis (uzbrauktuvi), pavelciet tās pret sevi, līdz tās pilnībā atveras.
4. Lai aizvērtu durvis, vispirms aizveriet apakšējās durvis, paceļot tās.
5. Nolaidiet augšējās durvis un aizveriet mehānismu, līdz slēdzene nostrādā. Pārliecinieties, ka poga **“PUSH”** ir atgriezusies slēgtā stāvoklī.



*1.att. PUSH poga*

### Apgaismojums:

1. Pieslēdziet konteineru elektrotīklam, izmantojot atbilstošu elektrības padeves kabeli.
2. Pie konteineru kabeli pieslēdz ar **16 A / 220 V / IP44 / 2P+1** kontaktligzdu.
3. Pēc pieslēguma veikšanas, nospiežot **gaismas pārslēdzi** (*skat. 2. attēlu*), ieslēdzas ārējais apgaismojums.
4. Iekšējais apgaismojums ieslēdzas **automātiski**, atverot konteineru durvis.




*2.att. gaismas pārslēdzis, kontaktligzda.*

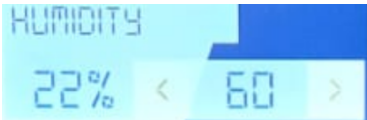
## Temperatūras regulēšana (skat.3.attēlu).

**Pirms ieslēgšanas jāpārlicinās, ka ir pievienots konteinerā esošais barošanas kabelis!**



### Temperatūras iestātīšana

Temperature Up/Down , automātiska temperatūras un ventilācijas uzturēšana.


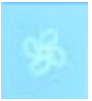
### Mitruma regulēšana:

Gaisa mitruma procentu Humidity Up/Down . Klimata kontrole automātiski aktivizēs mitruma uzturēšanas ierīces.

### Automātiskais režīms:

Aktivizējot Automatic heating  un Automatic ventilation , regulēšana notiks – automatiskī.

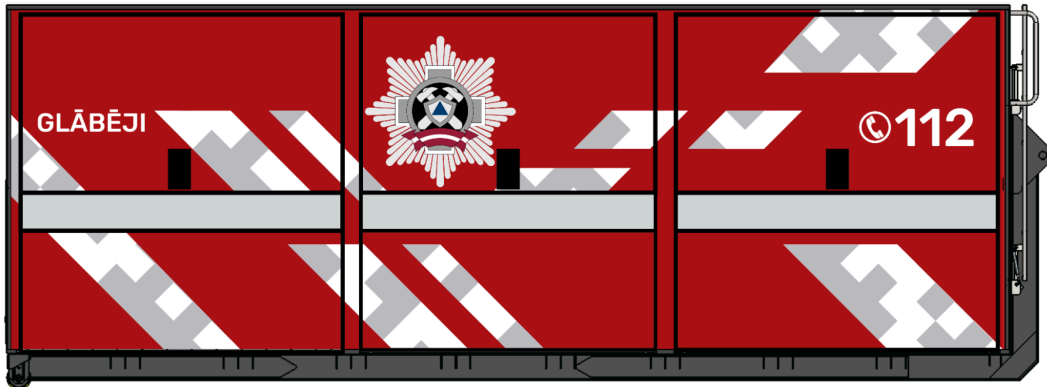
### Manuālais režīms:

Pogas Force heater  on un Force ventilation  on ļauj ieslēgt sildītāju vai ventilāciju pēc nepieciešamības.



3.attēls Klimata kontroles regulēšana.

## TEHNISKIE DATI



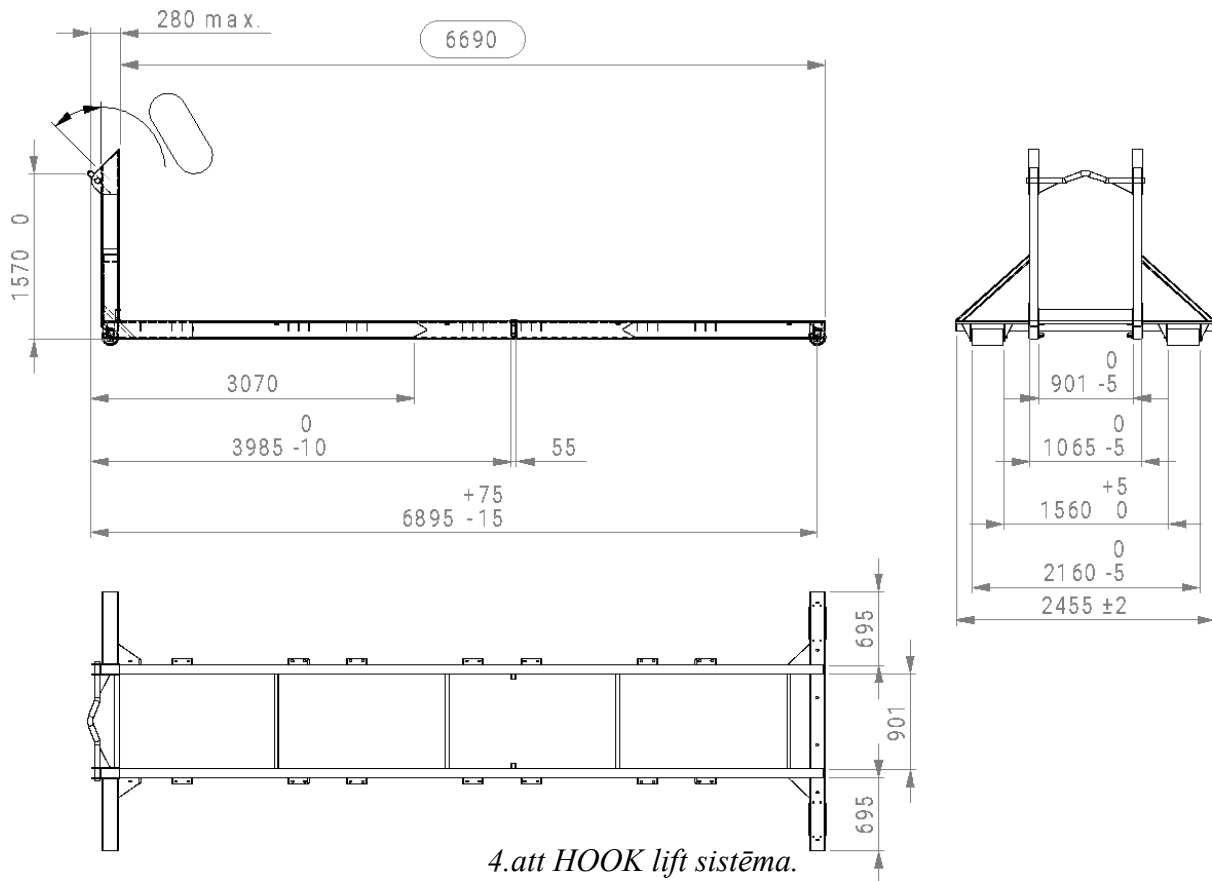
### Konteiners projektam

Sērijas numurs: **CFTP202511001**

---

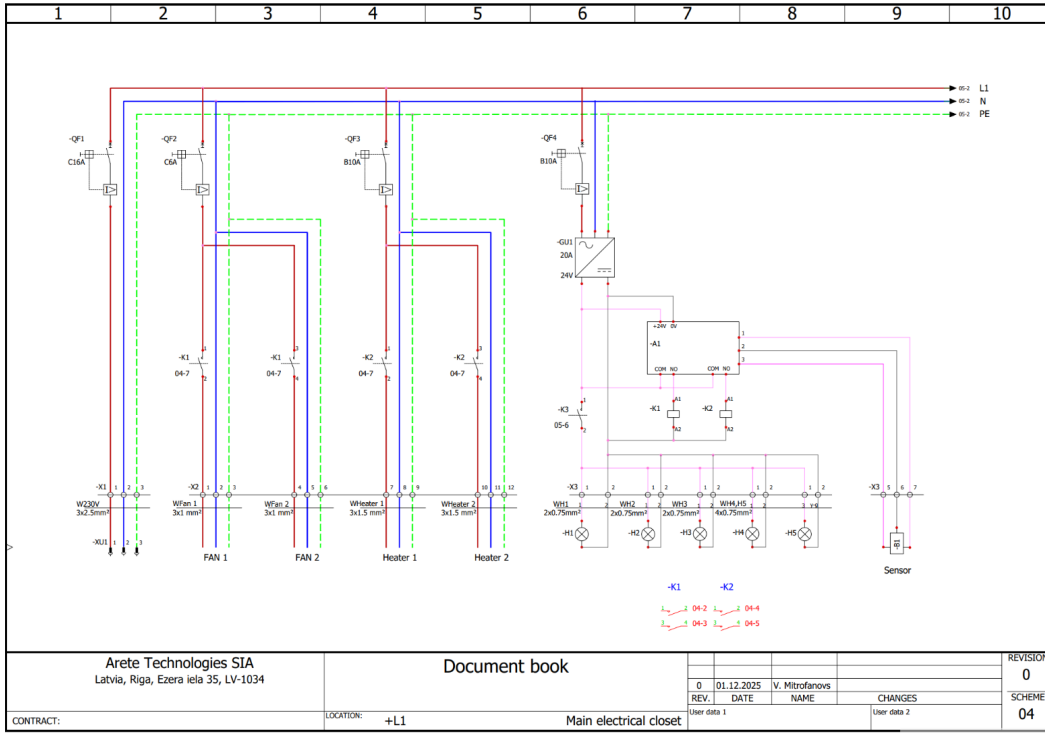
Ražošanas gads	2025
Celtspēja (kg)	10000
Konteinera garums (mm)	7000
Konteinera augstums (mm)	2500
Konteinera platums (mm)	2500

**Hook lift platformas tehniskie dati: (sk.4. att.).**

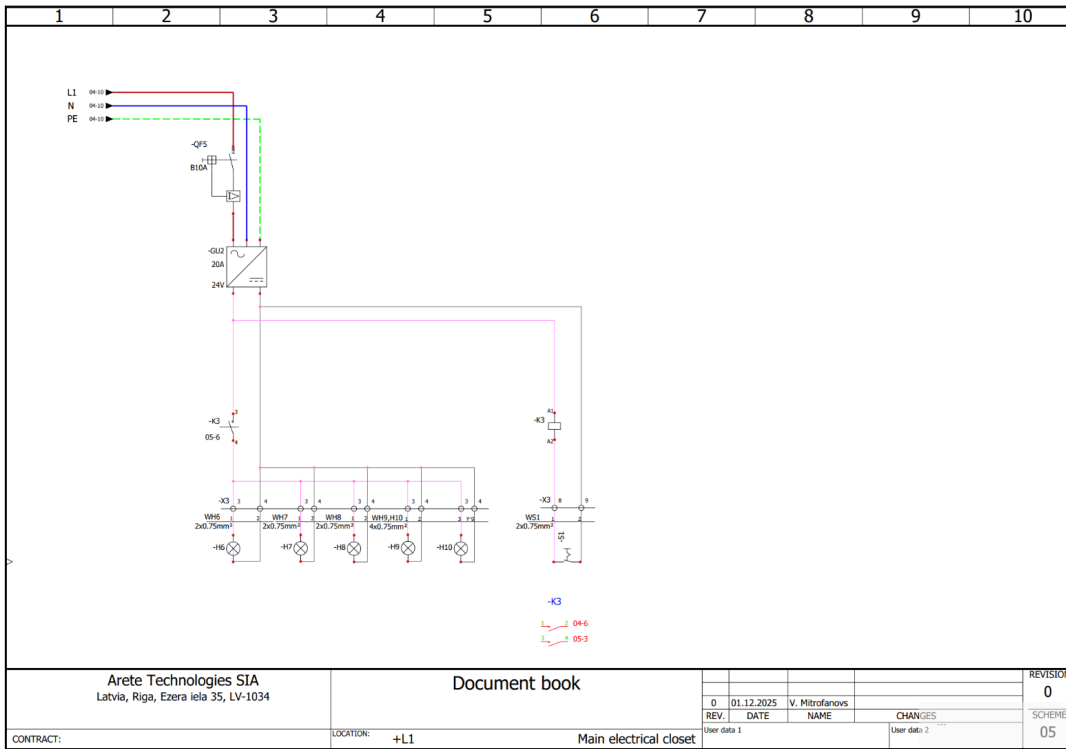


4.att HOOK lift sistēma.

**Elektrības shēma: (sk.5-6. att.).**



5.att.kēžu shēma.



6.att. kēžu shēma