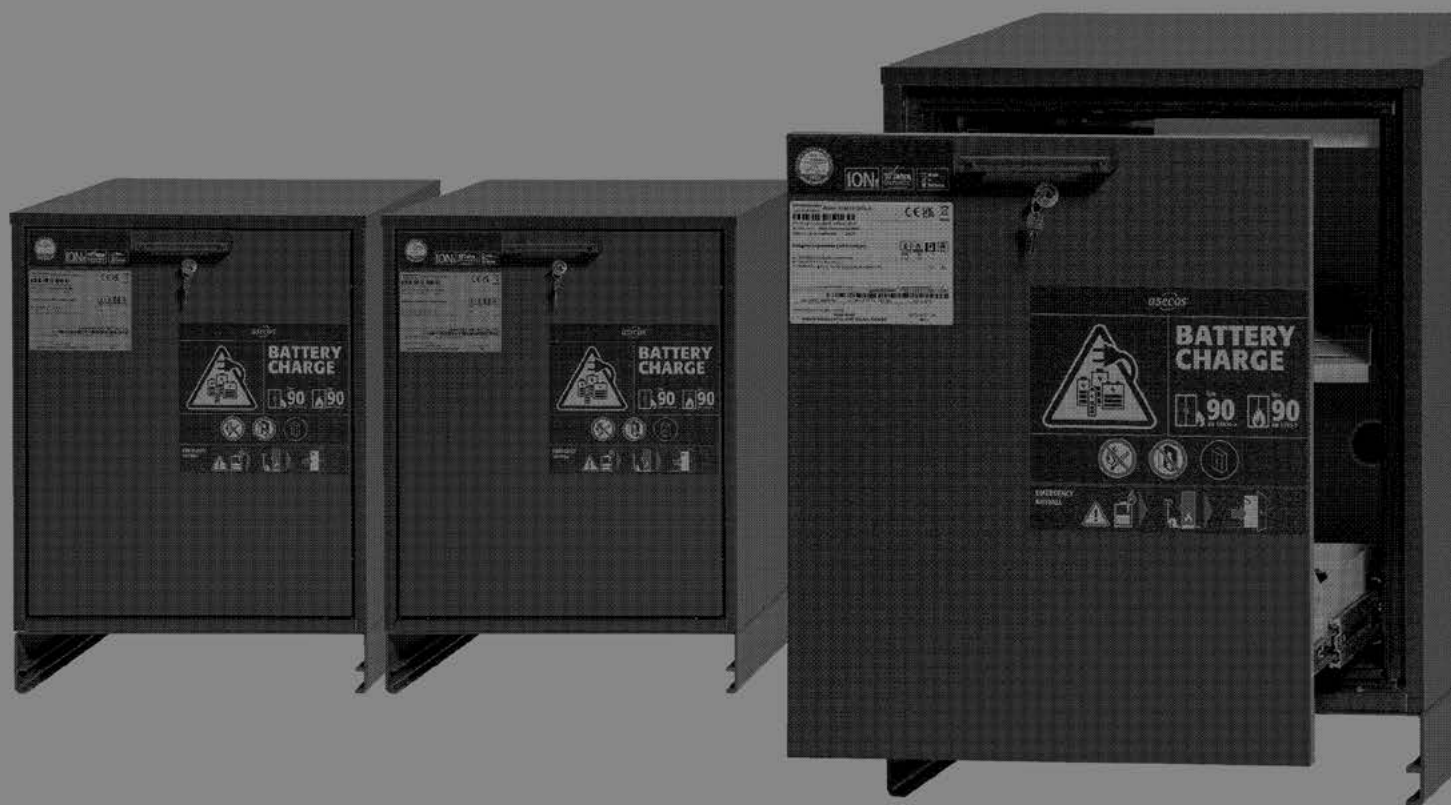


LV

EP.V.37174.00 | 03/2026

asecos®



ION  
LINE

## LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

Drošības skapji litija jonu bateriju  
uzglabāšanai un uzlādei

# ION<sub>LINE</sub>

## ION-CHARGE-90



IO90.078.059.057.U9.S



IO90.078.059.057.U1.S



asecos GmbH  
Klientu apkalpošanas dienests  
Weiherfeldsiedlung 16-18  
D-63584 Grundava

LV

(Gründau) Fakss: +49 60 51 - 92 20-10  
E-pasts: service asecos.com

## Jūsu personīgā dokumentācija asecos drošības glabāšanas skapim

Cienījamais klient,

Iegādājoties asecos drošības skapi, jūs esat veicis izšķirošu ieguldījumu jūsu ēkas drošībā. Jūsu priekšā ir inovatīvs produkts, kas izgatavots no augstas kvalitātes materiāliem, kas garantē visaugstāko kvalitāti.

Asecos drošības skapji ir ar pilnīgu apstiprinājuma dokumentāciju. Mēs arhivēsīm jūsu apstiprinājuma dokumentus par katru atsevišķu skapi, līdz nepieciešamības gadījumā (piemēram, uzņēmuma pārbaude vai tamlīdzīgi) tos pieprasīsiet no mums, izmantojot šo veidlapu.

Lai to izdarītu, vienkārši atdaliel/nokopējiet šo veidlapu un nosūtiet to mums pa faksu, norādot savu adresi un skapja sērijas numuru.

Ar cieņu asecos GmbH

### Saziņas veidlapa

<b>Uzņēmums</b>		
<input type="text"/>		
<b>Iela</b>	<b>PASTA INDEKSS</b>	<b>Pilsēta</b>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Kontaktpersonas vārds un uzvārds</b>		
<input type="text"/>		
<b>E-pasts</b>	<b>Tālrunis</b>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<b>Drošības skapju sērijas numuri</b>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

# LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

Cienījamais klient,

pateicamies, ka iegādājāties mūsu uzņēmuma drošības skapi, ar kuru Jūs esat veicis izšķirošu ieguldījumu Jūsu ēkas drošībai. Mūsu drošības skapji nodrošina drošu un ērtu bīstamo vielu uzglabāšanu darba vietā.

Izlasiet šo lietošanas instrukciju ļoti rūpīgi. Detalizēti iepazīstieties ar mūsu drošības skapju priekšrocībām un lietošanas ērtumu. Tas jums atvieglo ikdienas darbu ar bīstamām vielām.

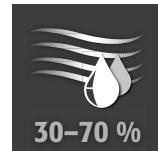
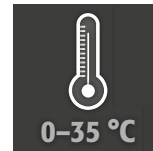
Liels paldies  
Jūsu asecos komanda

<b>1. PAZIŅOJUMI • POLITIKAS • GARANTĪJA</b>	<b>5</b>
1.1. Vispārīgi drošības norādījumi	5
1.2. Drošības norādījumi par litija jonu bateriju uzglabāšanu	5
1.3. Garantija	5
1.4. Informācija par skapi	5
1.5. Marķējums un simboli uz korpusa	6
<b>2. TRANSPORTS</b>	<b>6</b>
2.1. Skapja apgāšana	6
2.2. Transportēšana uzņēmumā	6
<b>3. UZSTĀDĪŠANA</b>	<b>7</b>
3.1. Skapju izlīdzināšana	7
<b>4. NODOŠANA EKSPLUATĀCIJĀ</b>	<b>7</b>
4.1. Savienojums ar barošanas avotu	7
4.2. Pašpārbaude	8
4.3. Bezpārsprieguma slēgšanas kontakts	8
<b>5. SLĒGŠANA</b>	<b>9</b>
5.1. Vispārīgi	9
5.2. Atvilktnes bloķēšanās aizvēršanas laikā	9
<b>6. IEKŠĒJAIS APRĪKOJUMS</b>	<b>9</b>
6.1. Grīdas savākšanas paplāte	9
6.2. Otrais izvelkamais līmenis	9
6.3. Plauktu līmeņi ar rozetēm	10
6.4. Kontaktlīdzdu paneļu kopējā jauda	10
<b>7. UZGLABĀŠANA</b>	<b>10</b>
7.1. Vispārīgi norādījumi par baterijām	10
7.2. Norādījumi par uzglabāšanu un uzlādi	11
<b>8. VENTILĀCIJA</b>	<b>11</b>
<b>9. DŪMU DETEKTORS</b>	<b>11</b>
<b>10. KĻŪDAS • VILTUS TRAUKSMES</b>	<b>11</b>
10.1. Pašpārbaudes kļūdas	11
10.2. Dūmu detektors – viltus trauksme	11
<b>11. TRAUKSMJU PĀRSKATS</b>	<b>12</b>
11.1. traucējumi un trauksmju pārskats	12
11.2. Dūmu detektors	12
<b>12. AKUMULATORA DEGŠANA • UGUNSGRĒKS • LIKVIDĀCIJA</b>	<b>12</b>
12.1. Skapja atvēršana pēc ugunsgrēka	12
12.2. Utilizācija	13
<b>13. TEHNISKĀ DROŠĪBAS PĀRBAUDE</b>	<b>13</b>
13.1. Tīrīšana	13
13.2. Kontakti	13
<b>14. TEHNISKIE DATI</b>	<b>13</b>
<b>15. TEHNISKAIS RASĒJUMS</b>	<b>13</b>

## 1.1. VISPĀRĪGI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

- Ievērojiet likumus un noteikumus, kas attiecas uz rīcību ar litija jonu baterijām, kā arī šajā lietošanas instrukcijā sniegtos norādījumus.
- Elektroinstalācijas darbi jāveic, iekārtas atvienojot no sprieguma un kvalificētiem elektriķiem - skatiet arī spēkā esošos nelaimes gadījumu novēršanas noteikumus, VDE noteikumus un vietējā enerģijas piegādātāja noteikumus.
- Elektronisko komponentu vispārīgie bojājumi nekavējoties jāsalabo asecos darbiniekam.
- Izmantojiet uzlādes ierīces tikai ar nesekartiem un nebojātiem tīkla pieslēguma kabeliem.
- Uzstādīšanas vietā saskaņā ar parastajiem vietējiem standartiem jāinstalē elektriskie drošinātāji (skapjiem nav sava noplūdstrāvas aizsargslēdža vai līnijas drošinātāja)
- Jāievēro uzstādīšanas nosacījumi.
- Jāievēro tehniskā uzrauga norādījumi.
- Ievērojiet nelaimes gadījumu novēršanas noteikumus un darba vietas direktīvu.
- Pārliecinieties, ka nepieciešamās drošības pārbaudes veic **tikai pilnvaroti speciālisti**, izmantojot **oriģinālās rezerves daļas**.
- Skapi izmantojiet tikai pēc instruktažas; nepiederošām personām ir jāizvairās tam piekļūt.
- Ar apmācītu/autorizētu personālu jūs novēršat darbības traucējumus, bojājumus un korozijas bojājumus, kas var rasties nepareizas transportēšanas rezultātā.
- ION-LINE drošības skapji ir paredzēti vienīgi litija jonu bateriju uzglabāšanai un uzlādēšanai. To vienlaicīga uzglabāšana kopā ar citām (bīstamām) vielām nav atļauta.
- Atvilktnes izvelkamajai daļai vienmēr jābūt brīvai, atvilktnē jātur aizvērtā stāvoklī
- Pirms drošības skapja pirmās lietošanas reizes lietotājam jāpārbauda, vai skapim nav bojājumu.
- **Ievērojiet šajā instrukcijā sniegtās norādes par maksimālo lielumu un bateriju vispārīgo uzglabāšanu.**

### Uzstādīšana un vides apstākļi



## 1.2. DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI PAR LITĪJA JONU BATERIJU UZGLABĀŠANU

- Ievērojiet baterijas ražotāja norādījumus par uzglabāšanu.
- Ir jāveic riska analīze. Tās rezultāti noteiks, vai ir nepieciešami papildu drošības pasākumi, lai līdz minimumam samazinātu toksisku un uzliesmojošu gāzu risku darba vietā.

## 1.3. GARANTĪJA

Par šī produkta garantiju vienojaties jūs (klients) un jūsu specializētais tirgotājs (pārdevējs). asecos kā ražotājs sniedz 24 mēnešu garantiju no piegādes datuma produktiem, kas minēti lietošanas instrukcijā. Visiem modeļiem, kā drošības tehnikas līdzekļiem, ir jāveic ikgadēja pārbaude, ko veic ražotāja pilnvarots speciālists. Pretējā gadījumā klienta garantijas prasība pret ražotāju zaudē spēku. Ņemiet vērā, ka garantijas prasība nav spēkā arī tad, ja tiek izurbti caurumi vai veikta pārbūve, nekonsultējoties ar ražotāju asecos.

## 1.4. INFORMĀCIJA PAR SKAPI

Skapja dati: Borta rokasgrāmata (atrodas skapī)  
 Tehniskais rasējums: Pielikums  
 Tehniskie dati: Pielikumā iekļautā tabula

### ION-CORE-90 UB

Drošības skapji litija jonu baterijām Visaptveroša ugunsdrošība ar pārbaudītu evakuācijas un trauksmes signāla pārsūtīšanas koncepciju. Aktīvās uzglabāšanas laikā litija jonu baterijas vai akumulatoru komplekti skapī tiek uzlādēti vai daļēji izlādēti (60–70 %) ar lādētāja palīdzību.

Modelis	Litija jonu akumulatori				Brīdinājuma sistēma
	Uzglabāšana	Uzlāde	Gaisa izplūde	Ugunsgrēka dzēšanas sistēma	
<b>ION-CORE-90</b>					
IO90.078.059.057.U9.S	✓	✓	✓		✓
IO90.078.059.057.U1.S	✓				✓

## 1.5. MARĶĒJUMS UN SIMBOLI UZ KORPUSA



90 minūšu ugunsdrošība iekšpusē un ārpusē



Augstākais drošības līmenis – **NEATIEKAS uz CORE modeļiem**



Ar trīspunktu fiksāciju – **NEATIEKAS uz CORE modeļiem**



Dūmu detektori dūmu gāzu uzraudzībai



Ļoti augsta dūmu necaurlaidība – **NEATIEKAS uz CORE modeļiem**



Ar papildu VDMA 24994 sertifikāciju – **NEATIEKAS uz CORE modeļiem**



Ar signalizācijas sistēmu

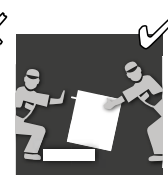
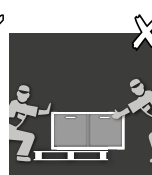
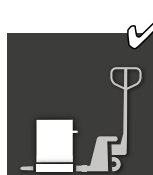
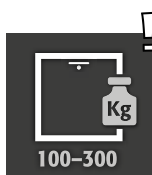


Durvis aizveras automātiski – **izņemot CORE modeļus**



Ar diferencētu trauksmes signāla pārsūtīšanu – **NEATIEKAS uz CORE modeļiem**

## 2. TRANSPORTS



### UZMANĪBU:

Uz galīgo uzstādīšanas vietu skapi ar pacelāju transportējiet vertikāli, sasietu un nostiprinātu pret noslīdēšanu. Durvju savienojumu transportēšanas fiksatorus drīkst noņemt tikai tieši uzstādīšanas vietā! Nepareiza transportēšana var izraisīt slēptus ugunsdrošības izolācijas bojājumus!

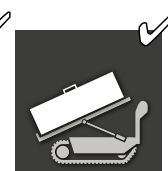
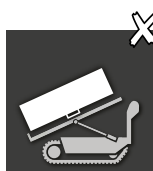
Mēs varam garantēt nepieciešamo kvalitāti tikai tad, ja skapi uz lietošanas vietu transportē mūsu speciāli apmācīts personāls.



### UZMANĪBU:

Pamatnes brīvā iebraukšanas platums ir 545 mm. To obligāti ņemiet vērā, izvēloties savu pacelāju! Ierīces, kuru nesamā platums pārsniedz iebraukšanas platumu, nedrīkst izmantot.

## 2.1. SKAPJA APGĀŠANA



### Uzmanību:

Skapja pagriešana jāveic vienmērīgi! Lietojot kāpņu robotu, ievērojiet ražotāja norādīto ierīces maksimālo celtspēji!

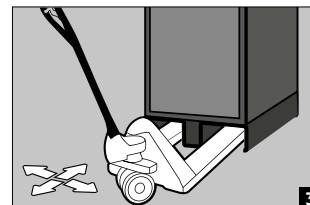
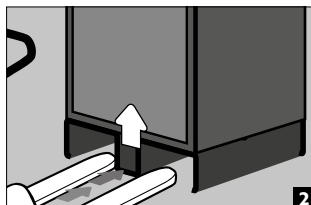
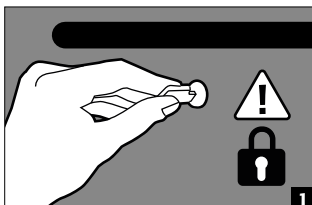
## 2.2. TRANSPORTĒŠANA UZŅĒMUMĀ

- Ir iespējama arī bez transporta drošinājumiem (parasti tie ir ielikti durvju spraugās)

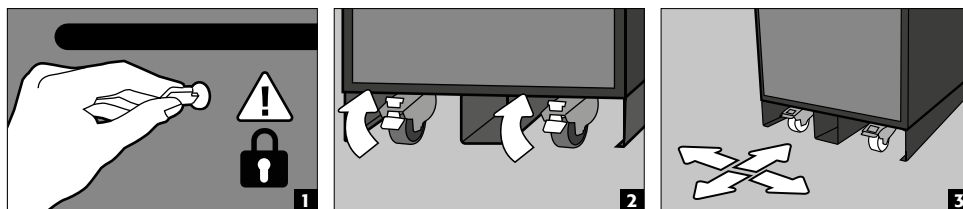


### UZMANĪBU:

Pirms transportēšanas atvilktnē ir jānofiksē!

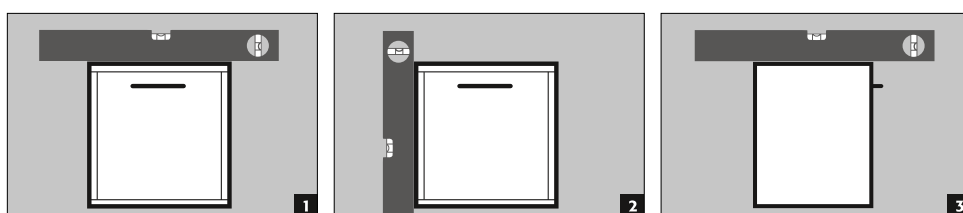
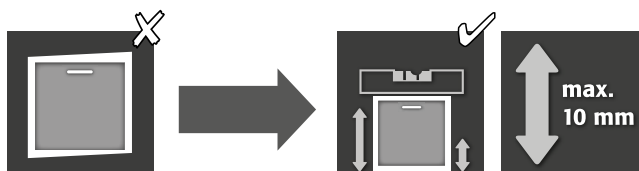


Komplektā ietilpst pamatne  
ar riteņiem



## 3. UZSTĀDĪŠANA

### 3.1. SKAPJU IZLĪDZINĀŠANA



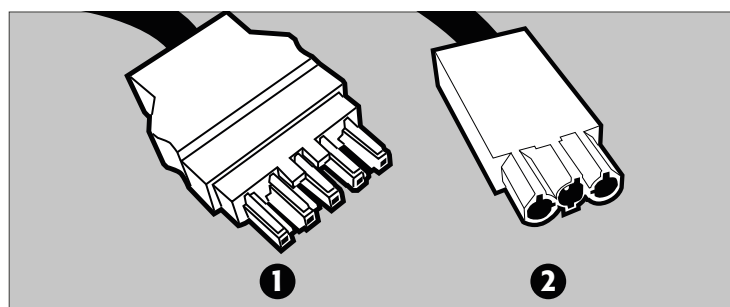
#### UZMANĪBU:

Atverot un aizverot durvis un atvilknes, to elementi nedrīkst berzties pret ugunsdrošības blīvēm durvju/atvilktnu falcā!

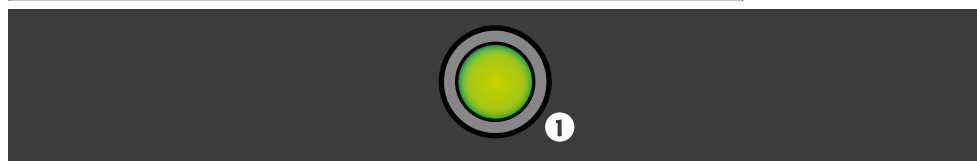
## 4. NODOŠANA EKSPLUATĀCIJĀ

Pirms drošības skapja pirmās ekspluatācijas uzsākšanas lietotājam jāpārbauda, vai tas nav bojāts, piemēram, vai nav bojātu vai atdalītu blīvējošo elementu, vai ir pareizi noregulēti un pareizi darbojas durvju elementi (eņģes, slēdzenes, durvju aizvērējs un durvju atvēršanas sistēma, ja tāda ir).  
Izmantojiet skapi un piederumus tikai tad, ja tie ir atbilstošā stāvoklī.

### 4.1. SAVIENOJUMS AR BAROŠANAS AVOTU

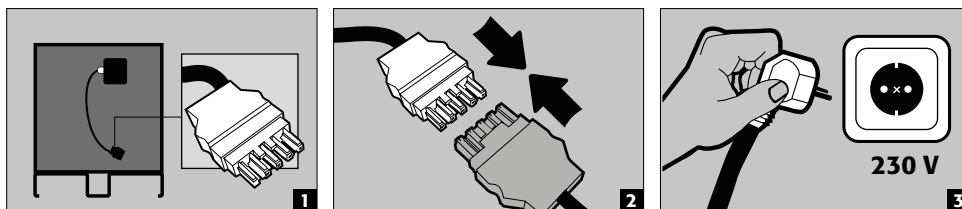


- 1 Tikla spraudņa savienotājs
- 2 Bezpotenciāla pārslēdzējkontakts



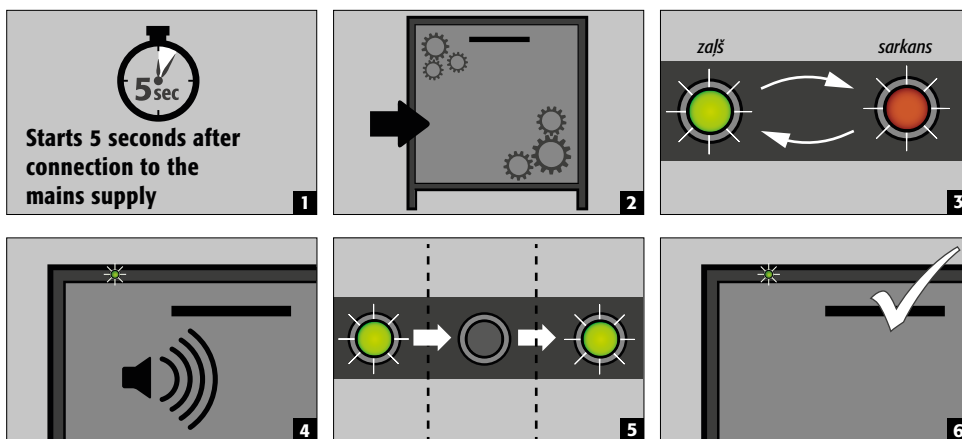
- 1 LED: Darbojas (zaļš) / Kļūda (sarkans)

## Pieslēgums pie elektrotīkla

**PIEZĪME:**

Vēlāk ir iespējama vienkārša pārbbūve, izmantojot savienotāju, tādējādi nav nepieciešams veikt iejaukšanos elektriskajās sastāvdaļās. Strāvas padevei jābūt nodrošinātai ar maksimālo 16 A drošinātāju. Elektriskā drošināšana saskaņā ar vietējiem standartiem jāveic uz vietas. Skapjiem nav pašu RCD aizsardzības slēdža vai LS slēdža

## 4.2. PAŠPĀRBAUDE

**UZMANĪBU**

Jā pašpārbaude nebeidzas ar pastāvīgi iedegtu zaļu LED, skatiet punktu „Kļūda pašpārbaudē”

## 4.3. BEZPĀRSPRIEGUMA SLĒGŠANAS KONTAKTS

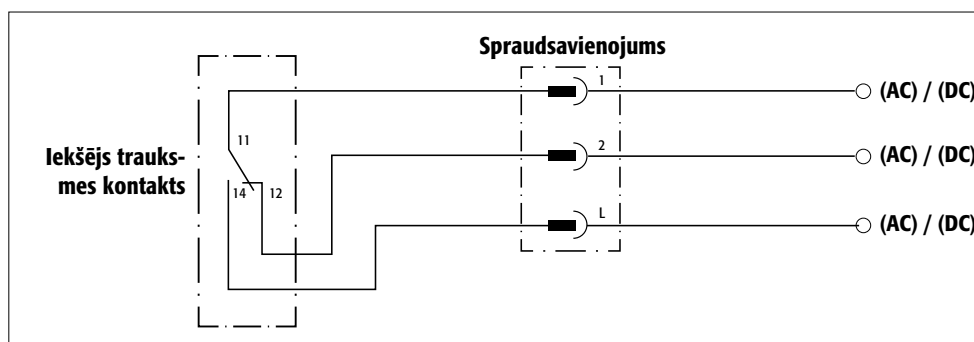
**NORĀDE:**

Bezpotenciāla traukmes kontakts kalpo signāla padevei uz vadības pulti/vadības posteni. Tiešs savienojums ar ugunsdzēsības signalizācijas centrāli (USC) nav ieteicams vai arī to drīkst darīt vienīgi tad, ja iepriekš konsultējās ar personu, kas atbild par iekārtu.

**Principā tomēr tiek vienmēr ieteikts pārvadīt signālu uz vadības pulti/vadības posteni, kurā atrodas cilvēks!**

Bezpotenciāla pārslēdzējkontakta pieslēgums vienmēr ir jāierīko uzstādīšanas vietā (nav servisa pakalpojums)

Kontaktu stāvoklis – normāla darbība: „L” un „1” ir savienoti; trauksme vai strāvas padeves pārtraukums: „L” un „2” ir savienoti

**Norādes par pieslēgumu**

- Pieslēguma spraudņiem izmantojiet tikai komplektā piegādāto sapāroto detaļu (krāsas kods: brūns)
- Pieslēgumu ierīko elektriķis

- Iekšējais pārslēdzējkontakts ir projektēts maks. DC 24 V līdzspriegumam vai AC 230 V maiņspriegumam.
- Maksimālā strāvas slodze ir 5 A ar AC 230 V vai 10 A ar DC 24 V
- Iekšējais pārslēdzējkontakts ir maiņkontakts, tātad atkarībā no pieprasījuma tas trauksmes stāvokli ir nolāsāms kā "atvērts" vai "aizvērts"

## 5. SLĒGŠANA

### 5.1. VISPĀRĪGI



- Skapjiem ir profilcilindra slēdzene ar atslēgšanas stāvokļa indikatoru.
- Tos var integrēt slēgšanas sistēmā.
- Ir jāizmanto profila puscilindrs (30/10) ar regulējamu aizslēgšanas tapu.



#### UZMANĪBU:

Atvilktne nav pastāvīgi pašizslēdzama. Ja skapja saturs netiek izmantots, īpašniekam/lietotājam ir jānodrošina, ka atvilktne tiek turēta aizvērtā stāvoklī. Atvilktnei ir termiskais izslēgšanas mehānisms, un ugunsgrēka gadījumā tā aizveras automātiski.

### 5.2. ATVILKTNES BLOKĒŠANĀS AIZVĒRŠANAS LAIKĀ



#### UZMANĪBU:

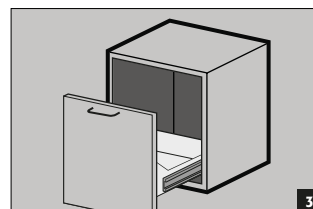
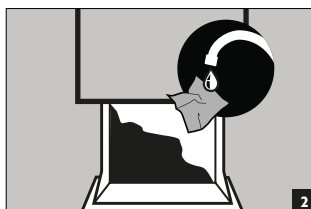
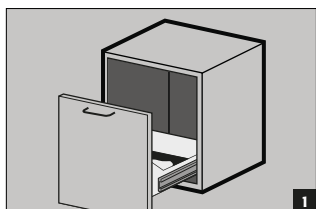
Ja atvilktne aizvēršanās laikā ir bloķēta un nevar pilnībā aizvērties, skapis pēc 60 sekundēm signalizē par kļūdu. LED indikators mirgo zaļā krāsā un skan intermitējošs signāls. Noņemiet bloķējumu un aizveriet atvilktni. Kļūdas signāls izslēdzas.

## 6. IEKŠĒJĀIS APRĪKOJUMS

### 6.1. GRĪDAS SAVĀKŠANAS PĀPLĀTE

#### Noplūde:

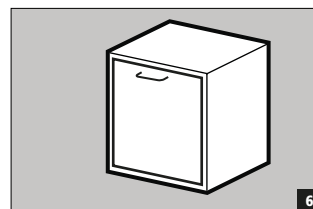
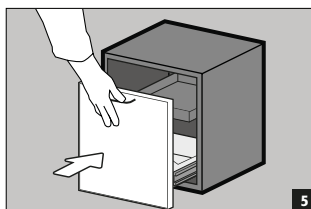
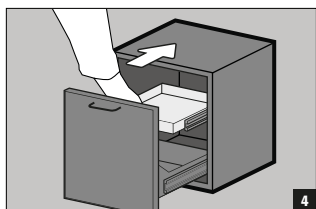
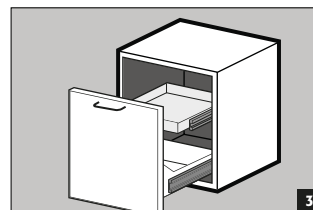
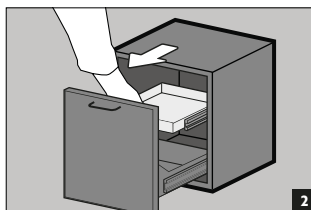
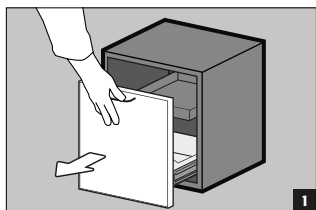
- Savākšanas paplātē esošais šķidrums jāabsorbē ar piemērotiem līdzekļiem.
- Līdzeklis jāizvēlas uz savu atbildību.



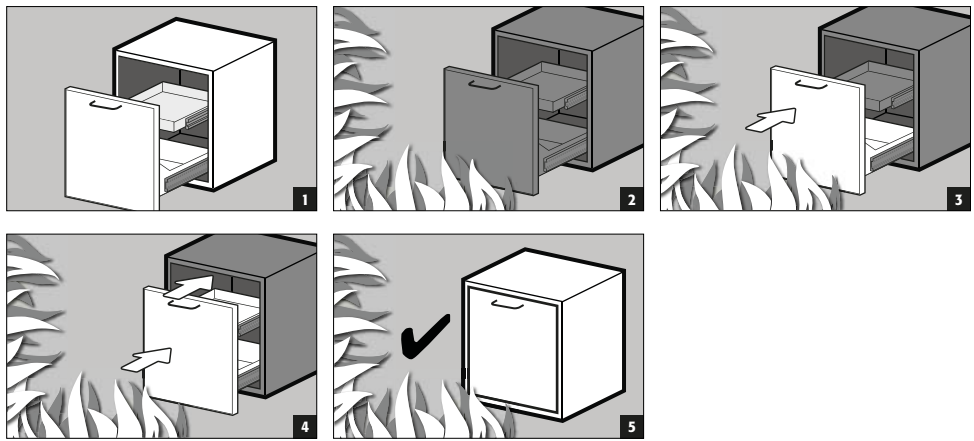
### 6.2. OTRAIS IZVELKAMĀIS LĪMENIS

- **Standarta darbība:** otro izvelkamā plaukta līmeni izvelk no skapja ar rokām un atkal iebīda atpakaļ
- **Ugunsgrēka gadījumā:** termiskais izraisītājs, izvilktais otrais izvelkamais līmenis tiek automātiski ievilkts skapī, pateicoties atvilktnes pašizslēgšanās mehānismam

#### Normāla darbība



## Ugunsgrēka gadījums



## 6.3. PLAKTU LĪMEŅI AR ROZETĒM

NESTSPĒJA (KG)

Atvilkne	Otrais izvelkamais līmenis

**UZMANĪBU:**

Nemiet vērā, ka, piepildot skapjus, darbojas dinamiskie spēki. Baterijas vienmēr lieciet uzmanīgi skapī!

**UZMANĪBU:**

2. izvelkamā plaukta un rozetes slēguma pozīciju nevar mainīt.

## 6.4. KONTAKTLIGZDU PANEĻU KOPĒJĀ JAUDA

Standarts: 1 fāze, 230 V

Versija	EU	CH	UK	FR	Pārējie reģioni:
Drošinātājs	16 A	10 A	13 A	16 A	Vērsieties pie savas asecos kontaktpersonas. Maksimālā jauda un drošinātājs var atšķirties no šeit sniegtajiem datiem.
Jauda maks.	3,68 kW	2,3 kW	2,99 kW	3,68 kW	

**UZMANĪBU:**

Sistēmas slodze iespējami vienmērīgi jāsadala uz visiem kontaktligzdu paneļiem! Atsevišķos kontaktligzdu paneļus nedrīkst noslogot vairāk par norādīto maks. jaudu katrā fāzē (skatīt tabulu)! **Uzstādīšanas vietā jāinstalē nepieciešamie drošinātāji!**

## 7. UZGLABĀŠANA

## 7.1. VISPĀRĪGI NORĀDĪJUMI PAR BATERIJĀM

**UZMANĪBU:**

Acīmredzami bojātas litija jonu baterijas neuzglabājiet iekšā ēkā.

Tūlīt pat tās izmetiet šim nolūkam paredzētajās un transportēšanai atļautās utilizācijas tvertnēs, kas atrodas ārpus ēkas.

**UZMANĪBU**

Skapjos drīkst uzglabāt tikai baterijas, kuru maksimālais svars ir 15 kg.

## 7.2. NORĀDĪJUMI PAR UZGLABĀŠANU UN UZLĀDI

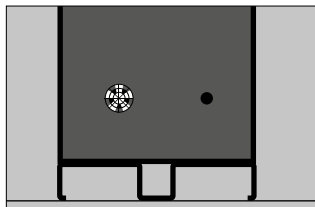
### Uzglabāšana

- Jaunas un lietotas litija jonu baterijas drošības skapī ieteicams uzglabāt atsevišķi (citā uzglabāšanas plauktā).

### Uzglabāšanas plauktu noslodze (I090.195.XXX.XX.WDC)

Šim pamata modelim asecos iesaka 1 kWh uz vienu plauktu līmeni.

## 8. VENTILĀCIJA



- Modelim I090.078.059.057.U9.S ventilators ir stingri piestiprināts skapja aizmugurē.

## 9. DŪMU DETEKTORS

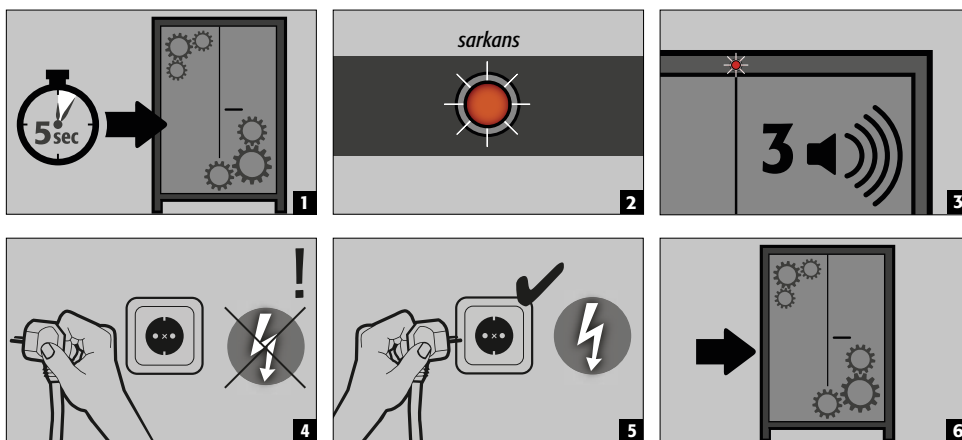


### UZMANĪBU

Visa brīdinājuma sistēma darbojas tikai tad, ja ir pieslēgta elektrotīklam. Iebūvētais dūmu detektors ir daļa no vispārējās trauksmes sistēmas (tieša barošana). Ja notiek strāvas padeves pārtraukums, sensori turpina darboties vismaz 120 minūtes.

## 10. KĻŪDAS - VILTUS TRAUKSME

### 10.1. PAŠPĀRBAUDES KĻŪDAS



### UZMANĪBU

Pēc atvienošanas no strāvas un atkārtotas pieslēgšanas pašpārbaude sākas no jauna. Ja tā atkal beidzas ar kļūdu, lūdzu, sazinieties ar asecos servisa nodaļu.

### 10.2. DŪMU DETEKTORS – VILTUS TRAUKSME

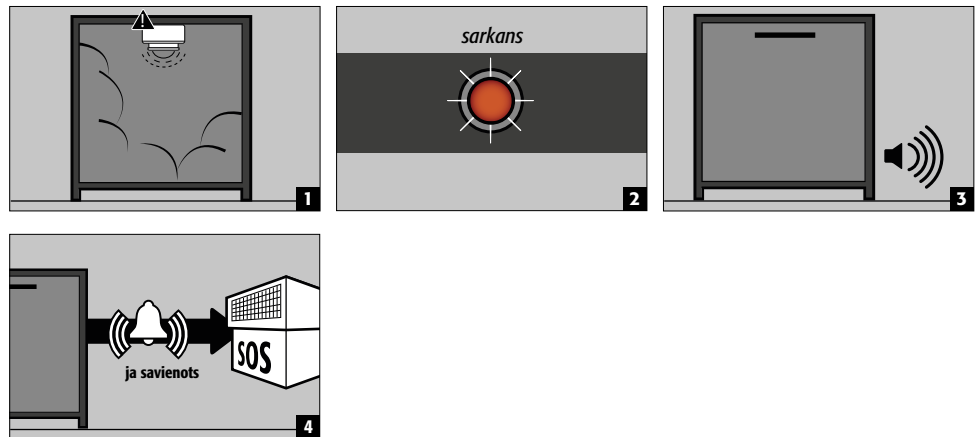
- Uz dažām sekundēm atvienojot no strāvas padeves, tiek atiestatīts dūmu detektors, sistēma atkal pāriet normālā darba režīmā.

## 11. TRAUKSMJU PĀRSKATS

### 11.1. TRAUČĒJUMI UN TRAUKSMJU PĀRSKATS

NOTIKUMS	LED	AKUSTISKĀ TRAUKSME	PASĀKUMI
Pašpārbaudes kļūdas	Sarkans	3 signāltoni	1.) Pārstartējiet ierīci, atvienojot to no strāvas padeves 2.) Ja kļūda saglabājas: Sazinieties ar servisu
Elektroenerģijas padeves pārtraukums	mirgo sarkanā krāsā ik pēc 20 sekundēm	3 īsi signāla toni, kas atbilst 60 sekundēm	Pārbaudīt strāvas padevi
Dūmu detektors	mirgo sarkanā krāsā	ātrs skaņas intervāls (ik pēc 0,25 sekundēm)	Skatīt 11.2.
Durvis nevar aizvērties 60 sekunžu laikā	zaļi mirgo	Skaņas intervāls ik pēc 1 sek.	Noņemiet bloķēšanu

### 11.2. DŪMU DETEKTORS



#### Pasākumi

- Tūlītēja iekārtas apskate, ko veic **specializēts personāls (piem., ugunsdzēsēji)**.
- Pēc tam tiek uzsākti nepieciešamie pasākumi.
- Ja dūmu detektors vairs nekonstatē dūmu izplatīšanos skapī, sistēmu var atkal iestatīt normālā darba režīmā, īslaicīgi atvienojot tīkla spriegumu.

## 12. AKUMULATORA DEGŠANA - UGUNSGRĒKS - LIKVIDĀCIJA

### 12.1. SKAPJA ATVĒRŠANA PĒC UGUNSGRĒKA



#### UZMANĪBU:

Atveriet skapī tikai pēc tam, kad pagājis atdzišanas laiks. Tas ir vienāds ar 6 kārtīgu degšanas ilgumu!

Atvērt skapī drīkst tikai pilnvarots specializēts personāls (piem., ugunsdzēsēji)!

Atkarībā no ugunsgrēka degšanas ilguma var būt izveidojies degtspējīgs tvaiku un gaisa maisījums, tāpēc pirms atvēršanas 10 m rādiusā ap skapī jāaizvāc visi aizdegšanās avoti.

Izmantot tikai tādus darbarīkus, kas nerada dzirksteles! Skapji jāatver, ievērojot vislielāko piesardzību!

## 12.2. UTILIZĀCIJA



Skapjus var izjaukt un sašķirot utilizācijai.

LV

## 13. TEHNISKĀ DROŠĪBAS PĀRBAUDE

Skapji ir jāpārbauda vismaz reizi gadā kā ar drošību saistīta sistēma (saskaņā ar Darba vietas noteikumu 4. panta 3. punktu, Darba drošības un veselības aizsardzības noteikumu 10. pantu un Darba devēja atbildības apdrošināšanas asociācijas DGUV-R 108-007). Nākamās pārbaudes datums ir norādīts uz pārbaudes uzlīmes durvju ārpusē. Šo ikgadējo pārbaudi var veikt tikai asecos pilnvarots darbinieks, ievērojot nepieciešamo rūpību un lai ugunsgrēka gadījumā nodrošinātu jūsu garantijas prasības (skatīt arī mūsu servisa brošūru).

### 13.1. TĪRĪŠANA

Skapjus var tīrīt ar maigu mājāsaimniecības tīrīšanas līdzekli un mikstu drānu. Bojājumu gadījumā sazinieties ar savu specializēto izplatītāju, lai salabotu skapi ar oriģinālajām detaļām.

### 13.2. KONTAKTI



#### KONTAKTINFORMĀCIJA

Ja rodas bojājumi vai sūdzības par mūsu produktiem (garantijas laikā un pēc garantijas termiņa beigām), lai pieprasītu drošības pārbaudes vai noslēgtu servisa līgumu, lūdzu, sazinieties ar mūsu servisa dienesta tālruni:

Tālrunis: +49 1805 92 20 92 | [service@asecos.com](mailto:service@asecos.com)

## 14. TEHNISKIE DATI

ION-CORE-90		IO90.078.059.057.U9.S	IO90.078.059.057.U1.S
Tipa klase		90	90
Izmēri P x B x A ārpusē	mm	593 x 574 x 780	593 x 574 x 780
Izmēri P x B x A iekšpusē	mm	470 x 452 x 582	470 x 452 x 582
Tukša skapja svars	kg	130	130
Laukuma slodze	kg/m <sup>2</sup>	461	461
Transporta cokola brīvais platums	mm	545	545
Transporta cokola brīvais augstums	mm	90	90
Plaukta nestspēja (vienm. sadalīta)	kg	25	25

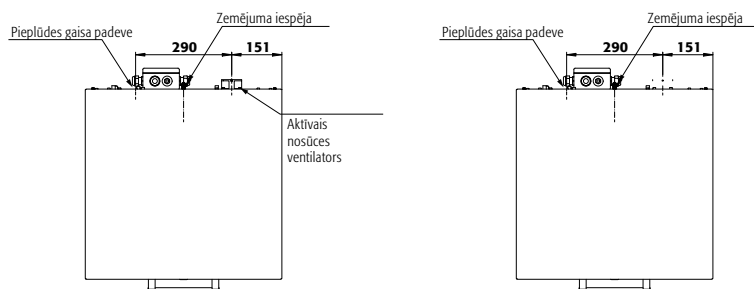
#### Elektrotehniskie dati

Nominālais spriegums	V	230	230
Frekvence	Hz	50/60	50/60
Jaudas patēriņš darbībā	W	8	3

#### Kontaktligzdu kopējā jauda

		EU	CH	UK	FR/BE
Aizsardzība (vienfāzes)	A	16	10	13	16
Maksimālā jauda (vienfāzes)	kW	3,68	2,3	2,99	3,68

## 15. TEHNISKAIS RASĒJUMS



IO90.078.059.057.U9.S

IO90.078.059.057.U1.S

#### **asecos GmbH**

Sicherheit und Umweltschutz  
Weiherfeldsiedlung 16-18  
DE-63584 Gründau

☎ +49 6051 92200  
☎ +49 6051 922010  
@ info@asecos.com

#### **Asecos BV**

Veiligheid en milieubescherming  
Christiaan Huygensweg 4  
NL-2408 AJ Alphen a/d Rijn

☎ +31 172 506476  
☎ +31 172 506541  
@ info@asecos.nl

#### **asecos SARL**

Sécurité et protection de l'environnement  
7 rue du Pré Chaudron  
FR-57070 Metz

☎ +33 3 87 78 62 80  
@ info@asecos.fr

#### **asecos S.L.**

Seguridad y Protección del  
Medio Ambiente  
C/ Calderí, s/n – Ed. CIM Vallés, Planta 11  
08130 – Santa Perpètua de Mogoda  
Barcelona

☎ +34 935 745911  
☎ +34 935 745912  
@ info@asecos.es

#### **asecos Ltd.**

Safety and Environmental Protection  
Profile House  
Stores Road  
Derby, Derbyshire  
DE21 4BD

☎ +44 1332 415933  
@ info@asecos.co.uk

#### **asecos**

Safety and Environmental Protection Inc.  
c/o Schumann Burghart LLP  
1 Penn Plaza, Suite 4440  
New York, NY 10119, USA

☎ +1 (917) 362 5014  
☎ +49 6051 922010  
@ info@asecos.com

#### **asecos Schweiz AG**

Sicherheit und Umweltschutz  
Gewerbe Brunnmatt 5  
CH-6264 Pfaffnau

☎ +41 62 754 04 57  
☎ +41 62 754 04 58  
@ info@asecos.ch

#### **asecos AB**

Säkerhet och miljöskydd  
Typsnittsgatan 4  
754 54 Uppsala

☎ +46 18 34 95 55  
@ info@asecos.se