

RO

EP.V.36120.00 | 01.2025

asecos®



SL  
LINE

## MANUAL DE UTILIZARE

Dulapuri pentru acizi și baze

### 5 ANI GARANȚIE

Atunci când încheiați un contract BASICPlus, cu o durată fixă de 5 ani, beneficiați de o garanție de 5 ani pentru dulapul dumneavoastră de siguranță.

Mai multe informații despre serviciile noastre de garanție găsiți la adresa:





**SL-CLASSIC**



SL.196.120.MV



SL.196.060.MH



SL.196.120.MV.WDC



SL.196.060.MH.WDC

**SL-CLASSIC-UB**



SL.060.140.UB.3T



SL.060.110.UB.2T  
SL.060.110.UBM.2T



SL.060.059.UB.T  
SL.060.059.UB.TR  
SL.060.059.UBM.T  
SL.060.059.UBM.TR



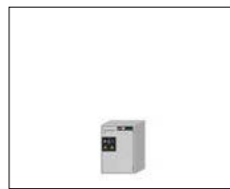
SL.080.110.UB.2T



SL.080.059.UB.TR  
SL.080.059.UB.T



SL.080.110.UB.2TC



SL.080.059.UB.TCR  
SL.080.059.UB.TC

**MANUAL DE UTILIZARE**

Stimate clientă, stimate client,

vă mulțumim că ați achiziționat un dulap de siguranță produs de compania noastră, cu ajutorul căruia ați făcut o investiție decisivă pentru siguranța locuinței dumneavoastră. Dulapurile noastre de siguranță fac ca depozitarea substanțelor periculoase la locul de muncă să fie sigură și convenabilă pentru dumneavoastră.

Citiți cu mare atenție acest manual de utilizare. Aflați în detaliu avantajele și utilizarea ușoară a dulapurilor noastre de siguranță. Acest lucru vă simplifică manipularea zilnică a substanțelor periculoase.

Vă mulțumim  
Echipa dumneavoastră asecos

**1. INSTRUCȚIUNI • ORIENTĂRI • GARANȚIE. ....4**

1.1. Instrucțiuni generale de siguranță. .... 4

1.2. Garanție ..... 4

1.3. Detalii dulap ..... 4

**2. TRANSPORT .....4**

2.1. Instrucțiuni generale ..... 4

2.2. Întoarcerea dulapului. .... 5

**3. INSTALARE • PUNERE ÎN FUNCȚIUNE • FUNCȚIONARE .....5**

3.1. Alinierea dulapurilor înalte. .... 5

3.2. Alinierea dulapurilor de bază. .... 6

3.3. Bază mobilă ..... 6

3.4. Siguranța împotriva răsturnării dulapurilor înalte ..... 7

3.5. Punerea în funcțiune ..... 7

**4. MECANISME DE BLOCARE .....7**

**5. DOTĂRI INTERIOARE .....8**

5.1. Extensie de raft ..... 8

5.2. Raft cu tavă de colectare • Tavă de colectare ..... 8

5.3. Cutie de siguranță pentru acid fluorhidric. .... 8

**6. VENTILAȚIE .....8**

6.1. Racordul la ventilația tehnică. .... 8

**7. ELIMINARE .....9**

**8. INSPECȚIA TEHNICĂ DE SIGURANȚĂ .....9**

**9. SCHIȚĂ TEHNICĂ .....10**

9.1. Tabel date tehnice .....11

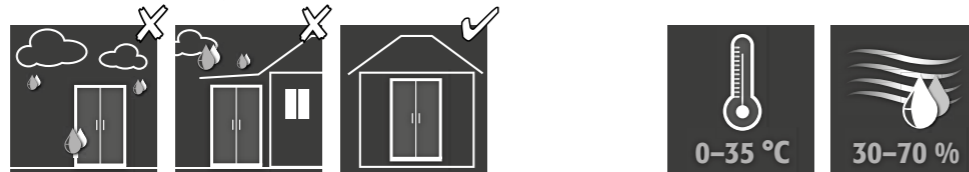
9.2. Tabel capacitate de depozitare .....11

## 1. INSTRUCȚIUNI - ORIENTĂRI - GARANȚIE

### 1.1. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

- Respectați legile și reglementările aplicabile la manipularea substanțelor periculoase și instrucțiunile din acest manual de utilizare.
- Lucrările la instalația electrică trebuie efectuate de către electricieni calificați și fără alimentare cu energie electrică – a se vedea, de asemenea, reglementările aplicabile privind prevenirea accidentelor, reglementările VDE (Asociația germană pentru tehnologii electrice, electronice și informatice) și reglementările furnizorului local de energie.
- Trebuie respectate condițiile de instalare la fața locului (de exemplu, fixarea cu șuruburi a dulapurilor pe perete).
- Trebuie respectate instrucțiunile supervisorului tehnic.
- Asigurați-vă că verificările de siguranță necesare **sunt efectuate numai de către personal specializat autorizat folosind piese de schimb originale.**
- Utilizați dulapul numai conform instrucțiunilor primite; accesul la acesta trebuie interzis persoanelor neautorizate.
- Zona de oscilație a ușilor trebuie să fie menținută liberă în permanență, ușile/serbarele trebuie să fie închise.
- Respectați limitele maxime ale cantităților de depozitare, ale încărcăturilor etc.
- Înainte de a utiliza dulapul de siguranță pentru prima dată, utilizatorul trebuie să îl inspecteze pentru a detecta eventualele deteriorări.
- Pentru a evita atmosferele explozive și vaporii nocivi, se recomandă insistent o ventilație tehnică eficientă. Vă rugăm să respectați instrucțiunile de conectare la un sistem de evacuare a aerului.
- Verificați rezistența suprafeței dulapului/componentelor interioare la substanța chimică înainte de utilizare/depozitare.
- Depozitarea lichidelor sau gazelor corozive poate afecta funcționarea dispozitivelor de închidere a aerului de alimentare și evacuare.
- Dulapurile înalte (modelele SL-CLASSIC) trebuie fixate în mod obligatoriu de clădire (vezi punctul 3.4 din acest manual de utilizare). Pentru dulapurile de bază (modelele SL-CLASSIC-UB), fixarea de clădire este obligatorie.

#### Condiții de instalare și mediu



### 1.2. GARANȚIE

Garanția pentru acest produs este convenită între dumneavoastră (clientul) și distribuitorul dumneavoastră specializat (vanzătorul). În calitate de producător, asecos oferă o garanție de 24 de luni de la data livrării pentru produsele enumerate în manualul de utilizare. Toate modelele sunt supuse unei inspecții anuale de către personal specializat autorizat al producătorului. În caz contrar, dreptul de garanție al clientului împotriva producătorului încetează. Aveți în vedere că dreptul de garanție încetează, de asemenea, când se realizează gauriri sau reconstrucții fără consultarea cu producătorul asecos.

### 1.3. DETALII DULAP

O prezentare completă a modelului puteți găsi la începutul manualului de utilizare.

**Date dulapului: Manualul de bord (furnizat împreună cu dulapul)**

**Schiță tehnică: Anexă**

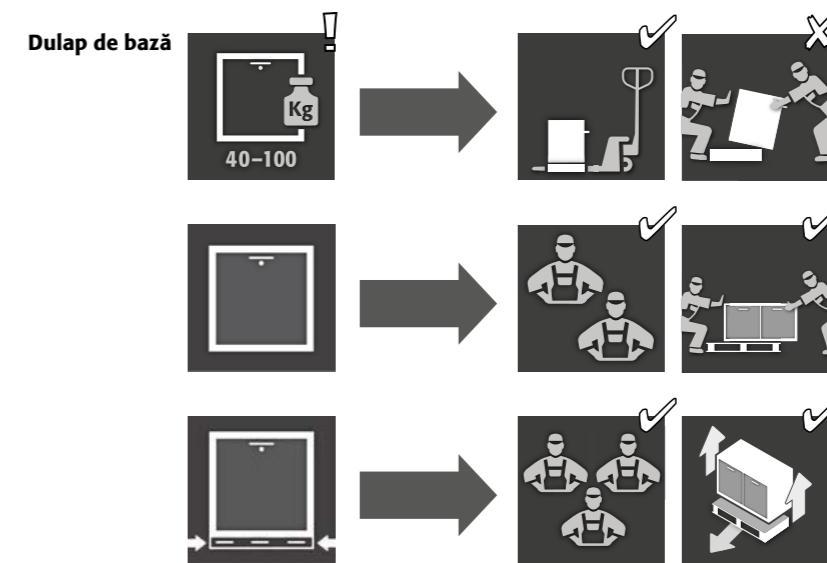
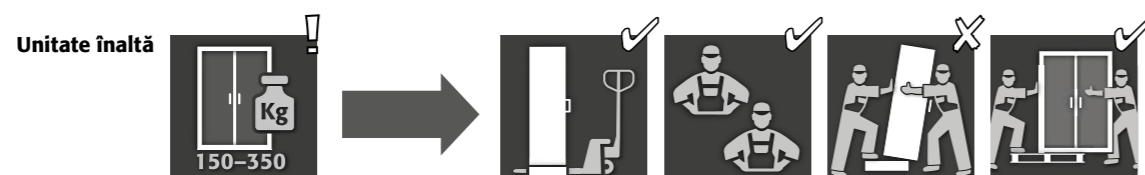
**Date tehnice: Tabelul din anexă**

#### SL-LINE

Servește pentru depozitarea sigură și conformă a lichidelor agresive (nu pentru depozitarea lichidelor inflamabile)

## 2. TRANSPORT

### 2.1. INSTRUCȚIUNI GENERALE

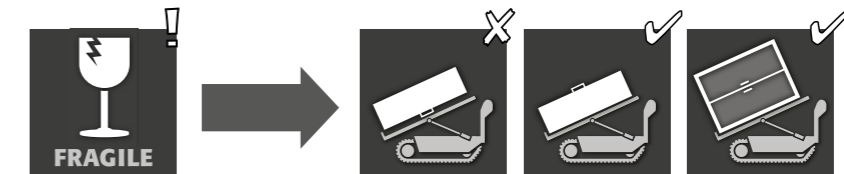


#### ATENȚIE:

Transportați dulapul în poziție verticală, legat și asigurat împotriva alunecării cu un cărucior până la locul final de instalare. Dispozitivele de siguranță pentru transport din îmbinările ușilor trebuie îndepărtate doar la locul de instalare!

Transportul necorespunzător poate duce la daune ascunse! Putem garanta calitatea necesară doar dacă dulapul este transportat la locul de utilizare de către personalul nostru specializat. **Daunele aduse dulapului trebuie raportate imediat în scris!**

### 2.2. ÎNTOARCEREA DULAPULUI



#### ATENȚIE:

Răsturnarea dulapului trebuie efectuată fără șocuri! În cazul utilizării unui robot pentru scări, respectați sarcinile maxime de încărcare ale aparatului conform indicațiilor producătorului!

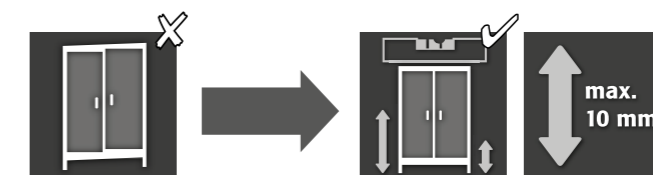
## 3. INSTALARE - PUNERE ÎN FUNCȚIUNE - FUNCȚIONARE

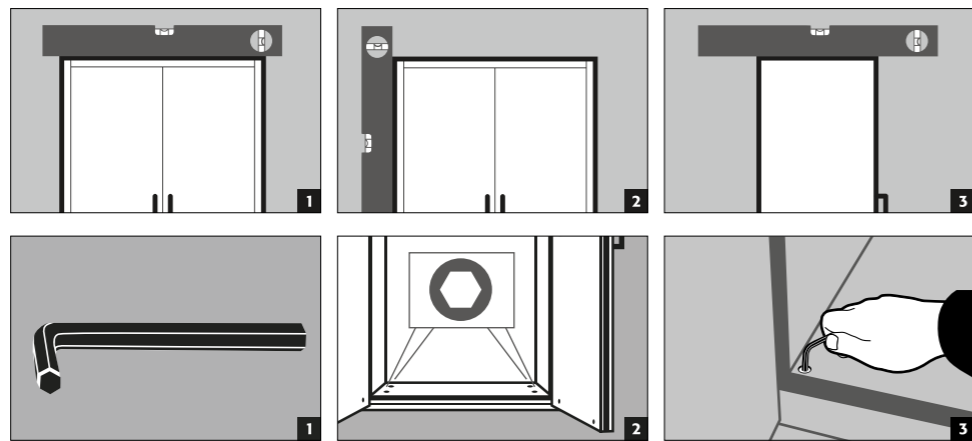


#### INSTRUCȚIUNE

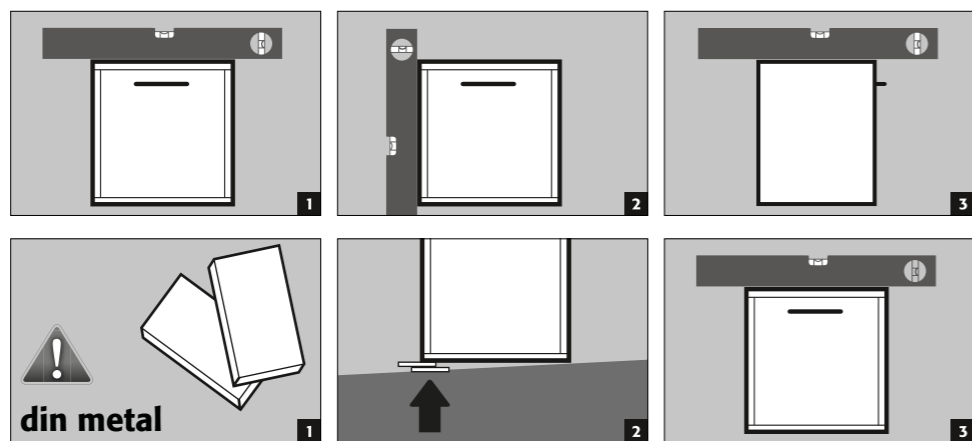
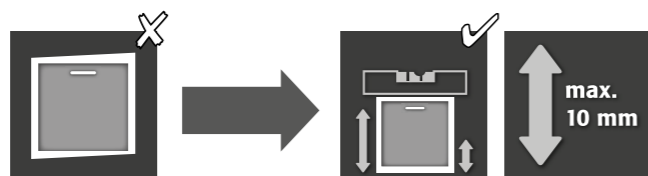
În cazul în care distanța dintre ușă și podea este mai mare de 40 mm și mai mică de 120 mm, se pot utiliza panouri de ușă adecvate pentru a se evita posibilele pericole de strivire la nivelul podelei. Panourile potrivite pentru modelul de dulap pot fi solicitate gratuit la [service@asecos.com](mailto:service@asecos.com).

### 3.1. ALINIAREA DULAPURILOR ÎNALTE



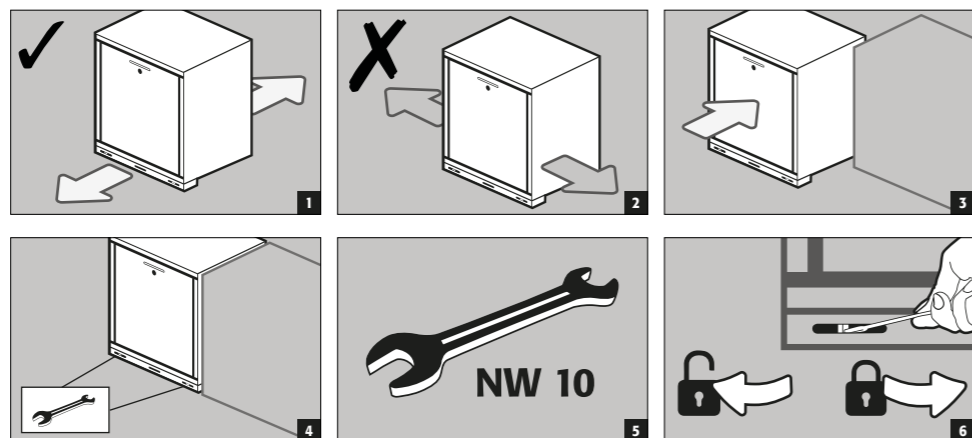


**3.2. ALINIAREA DULAPURILOR DE BAZĂ**

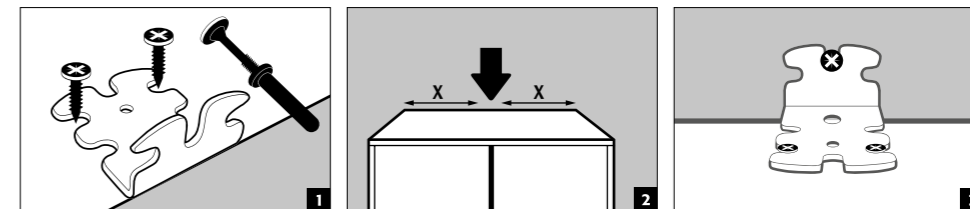


**ATENȚIE:**  
În cazul modelelor cu bază mobilă, aceasta trebuie blocată în prealabil. Numai după aceea pot fi aliniate dulapurile.

**3.3. BAZĂ MOBILĂ**



**3.4. SIGURANȚA ÎMPOTRIVA RĂSTURNĂRII DULAPURILOR ÎNALTE**



**NOTĂ**  
Montarea unghiului de înclinare se face numai după ce dulapul este aliniat (vezi punctul „Alinierea dulapurilor”).  
Dacă diblul furnizat nu este potrivit pentru zidăria existentă, dulapul trebuie fixat în spate la podea cu cădărea sau trebuie ales un diblu potrivit pentru fixare.

Vă rugăm să consultați fișa tehnică și instrucțiunile de montaj pentru diblul inclus:



Germană / Engleză



Alte limbi selectabile prin intermediul site-ului web

**3.5. PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE**

Înainte ca dulapul de siguranță să fie pus în funcțiune pentru prima dată, acesta trebuie să fie verificat de către utilizator pentru orice deteriorare, cum ar fi elemente de etanșare defecte sau detașate, alinierea corectă și funcționarea corectă a elementelor ușii (balamale, sisteme de închidere și eventual închizătorul de ușă și sistemul de menținere a ușii deschise).  
Utilizați dulapul și accesoriile numai atunci când acestea sunt într-o condiție corespunzătoare.

**4. MECANISME DE BLOCARE**

<b>SL-LINE</b>		
<b>SL-CLASSIC</b>		
SL.196.120.MV	✓	
SL.196.060.MH.(R)	✓	
SL.196.120.MV.WDC		✓
SL.196.060.MH.WDC		✓
<b>SL-CLASSIC-UB</b>		
SL.060.140.UB.3T	✓	
SL.060.110.UB.2T	✓	
SL.060.059.UB.T(R)	✓	
SL.060.110.UBM.2T	✓	
SL.060.059.UBM.T(R)	✓	
SL.080.110.UB.2T	✓	
SL.080.059.UB.T(R)	✓	
SL.080.110.UB.2TC		✓
SL.080.059.UB.TC(R)		✓

**1** Ușile trebuie închise întotdeauna după utilizare. Închiderea se face întotdeauna manual.  
**2** Ușile se închid automat în permanență prin intermediul unui închizător de ușă.



**Dulapuri înalte**  
Dulapurile sunt echipate cu o încuietoare cu cilindru profilat



**Dulapuri de bază**  
Dulapurile sunt echipate cu o încuietoare cu cilindru și indicator de stare de închidere

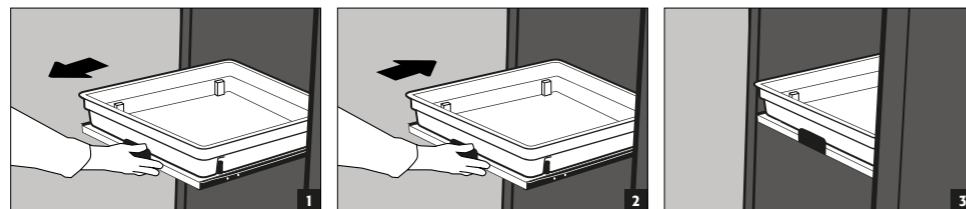
## 5. DOTĂRI INTERIOARE

### 5.1. EXTENSIE DE RAFT

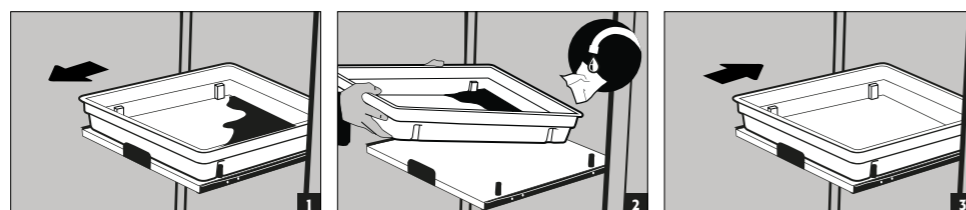


#### ATENȚIE:

Extensiile de raft sunt fixate în dulap și au o siguranță de extragere. Trebuie să fie împinse manual în dulap după utilizare. Fiecare extensie de raft are o tavă din plastic etanșă la lichide, care servește ca dispozitiv de colectare pentru lichidul de scurgere. Dulapurile cu extensii de raft trebuie fixate de perete cu ajutorul unei siguranțe împotriva răsturnării!



#### Scurgeri



### 5.2. RAFT CU TAVĂ DE COLECTARE - TAVĂ DE COLECTARE

#### Dulapuri înalte

Raft cu tavă de colectare inclusiv grătar poate fi instalat ca nivel de depozitare în dulap

- Tavă de colectare inclusiv grătar pentru recipiente de mare volum. Instalare exclusiv pe podeaua dulapului (modelul SL.196.060.MH nu în compartimentul superior) Nu poate fi utilizat ca nivel de depozitare în dulap.



#### ATENȚIE:

Vă rugăm să consultați tabelul cu date tehnice din anexă pentru volumele individuale de colectare.

### 5.3. CUTIE DE SIGURANȚĂ PENTRU ACID FLUORHIDRIC

#### Dulap înalt

- Cutie de siguranță cu încuietoare separată și tavă de colectare integrată pentru depozitarea separată a acidului fluorhidric în dulap.
- Instalarea cutiei de siguranță se face într-o poziție definită în dulap.

## 6. VENTILAȚIE

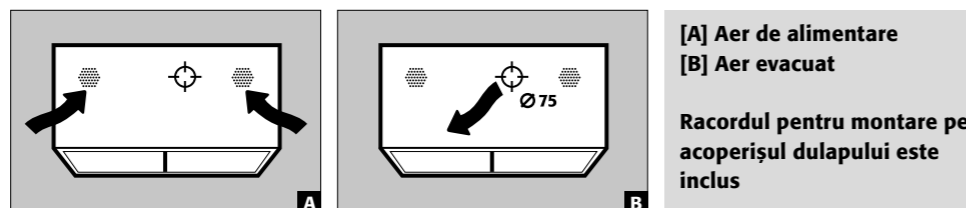


#### ATENȚIE:

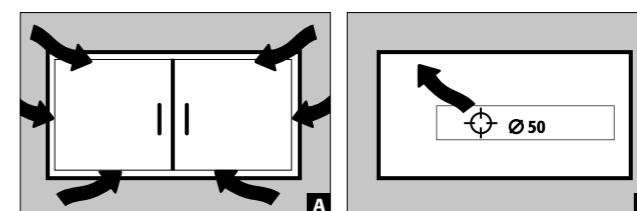
În cazul depozitării substanțelor agresive, este necesară o ventilație tehnică obligatorie. Trebuie respectată o schimbare a aerului de cel puțin 30 de ori conform specificațiilor producătorului.

### 6.1. RACORDUL LA VENTILAȚIA TEHNICĂ

#### Unitate înaltă



#### Dulap de bază



[A] Aer de alimentare  
[B] Aer de evacuare

## 7. ELIMINARE



Modelele pot fi demontate și sortate pentru a fi eliminate.

## 8. INSPECȚIA TEHNICĂ DE SIGURANȚĂ

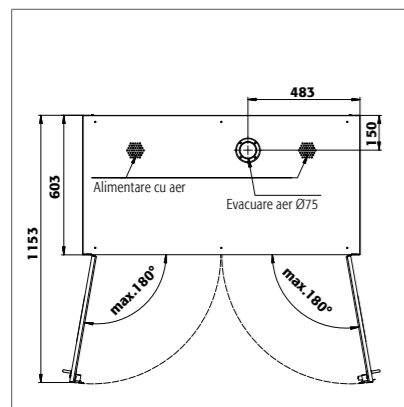
Dulapurile sunt proiectate și construite astfel încât să nu necesite lucrări de întreținere semnificative. Dacă se constată daune relevante din punct de vedere al siguranței (de exemplu, garnituri pentru dulapuri de acizi și baze), operatorul trebuie să se asigure că dulapul este reparat cu piese originale înainte de a fi utilizat din nou.



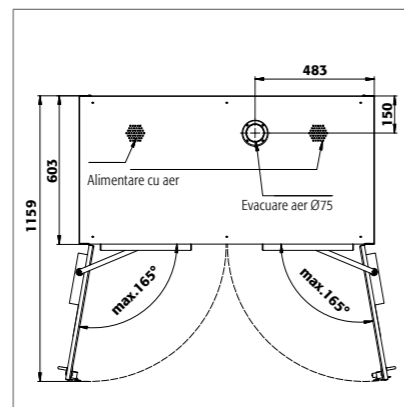
#### CONTACT

În cazul unor defecte sau reclamații cu privire la produsele noastre (atât în perioada de garanție, cât și după încheierea acesteia), pentru a solicita inspecții de siguranță sau pentru a încheia un contract de service, vă rugăm să contactați linia noastră de asistență telefonică la:  
Tel: +49 1805 92 20 92 | service@asecos.com

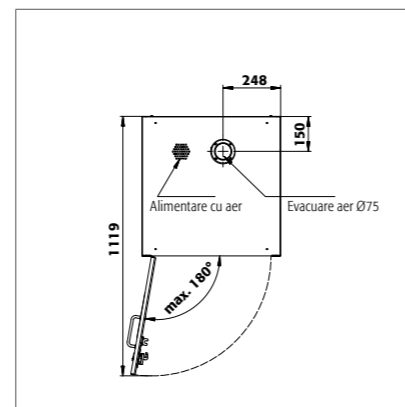
## 9. SCHIȚĂ TEHNICĂ



SL 196.120.MV

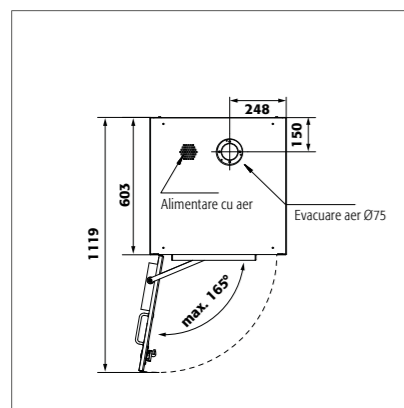


SL 196.120.MV.WDC

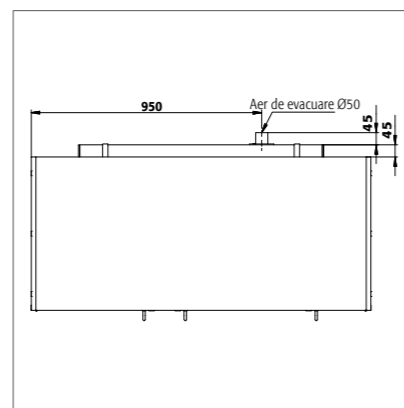


SL 196.060.MH

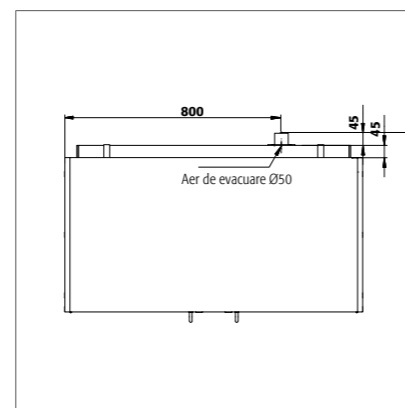
SL 196.060.MH.R



SL 196.060.MH.WDC

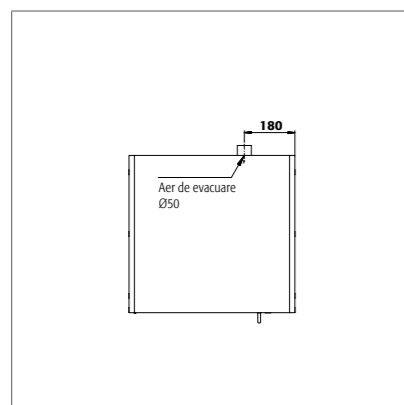
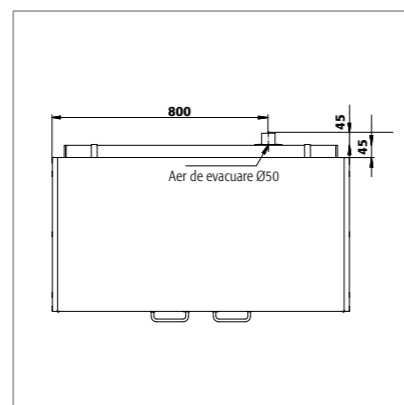


SL 060.140.UB.3T

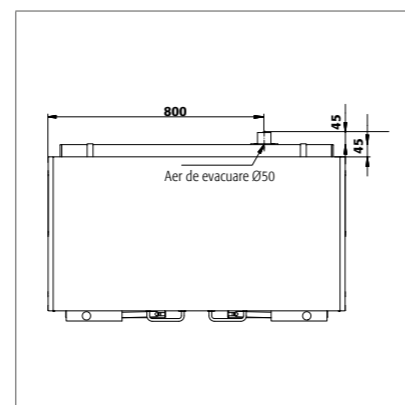


SL 060.110.UB.2T

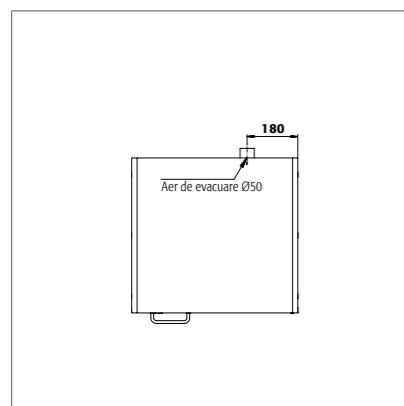
SL 060.110.UBM.2T

SL 060.059.UB.T  
SL 060.059.UBM.TSL 060.059.UB.TR  
SL 060.059.UBM.TR

SL 080.110.UB.2T

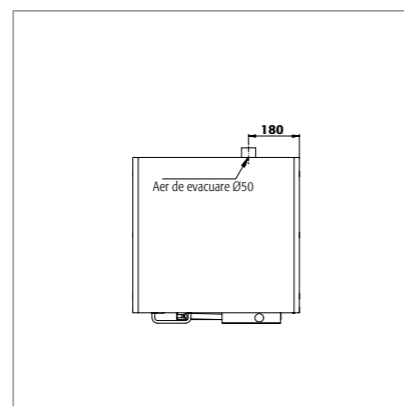


SL 080.110.UB.2TC



SL 080.059.UB.TR

SL 080.059.UB.T



SL 080.059.UB.TCR

SL 080.059.UB.TC

## 9.1. TABEL DATE TEHNICE

## Legenda pentru tabelul „Date tehnice”

- 1 Dimensiuni exterioare L x P x H
- 2 Dimensiuni interioare L x P x H (mm)
- 3 Greutate totală (kg)
- 4 Încărcătură max. (kg)
- 5 Volum la un schimb de aer de 30 ori (m<sup>3</sup>/h)
- 6 Presiunea diferențială la un schimb de aer de 10 ori EK5/AK4 09-10 (Pa)

SL-LINE	1	2	3	4	5	6
SL 196.120.MV	1197 x 603 x 1965 mm	toate compartimentele: 485 x 570 x 1869	215	300	31	10
SL 196.060.MH	597 x 603 x 1965 mm	sus: 485 x 570 x 914 jos: 485 x 570 x 833	136	300	14	4
SL 196.060.MH.R	597 x 603 x 1965 mm	sus: 485 x 570 x 914 jos: 485 x 570 x 833	136	300	14	4
SL 060.140.UB.3T	1400 x 570 x 600 mm	stânga: 489 x 531 x 562 central: 489 x 531 x 562 dreapta: 281 x 531 x 562	66	100	11	3
SL 060.110.UB.2T	1100 x 570 x 600 mm	toate compartimentele: 489 x 531 x 562	53	100	9	2
SL 060.059.UB.T	590 x 570 x 600 mm	488 x 531 x 562	35	100	4	1
SL 060.059.UB.TR	590 x 570 x 600 mm	488 x 531 x 562	35	100	4	1
SL 080.110.UB.2T	1100 x 570 x 800 mm	toate compartimentele: 489 x 530 x 762	68	100	12	3
SL 080.059.UB.TR	590 x 570 x 800 mm	488 x 530 x 762	47	100	6	1
SL 080.059.UB.T	590 x 570 x 800 mm	488 x 530 x 762	47	100	6	1
SL 060.110.UBM.2T	1104 x 576 x 601 mm	toate compartimentele: 489 x 531 x 562	64	100	9	2
SL 060.059.UBM.T	594 x 576 x 601 mm	488 x 531 x 562	49	100	4	1
SL 060.059.UBM.TR	594 x 576 x 601 mm	488 x 531 x 531	49	100	4	1
SL 196.120.MV.WDC	1197 x 603 x 1965 mm	toate compartimentele: 485 x 570 x 1869	218	300	31	10
SL 196.060.MH.WDC	597 x 603 x 1965 mm	sus: 485 x 570 x 914 jos: 485 x 570 x 833	140	300	14	4
SL 080.110.UB.2TC	1100 x 570 x 800 mm	toate compartimentele: 489 x 530 x 762	73	300	12	3
SL 080.059.UB.TCR	590 x 570 x 800 mm	488 x 530 x 762	48	100	6	1
SL 080.059.UB.TC	590 x 570 x 800 mm	488 x 530 x 762	48	100	6	1

## 9.2. TABEL CAPACITATE DE DEPOZITARE

## Legenda pentru tabelul „Capacități de depozitare”



Capacitatea de încărcare (kg) a nivelurilor de depozitare



Volum de colectare (litri)



Volumul maxim al recipientului din dulap (litri)

SL-LINE	1 Raft retractabil cu tavă			2 Raft cu tavă de colectare inclusiv grătar			3 Tavă de colectare inclusiv grătar		
Piese individuale	Kg			L			L max.		
	1	2	2	1	2	3	1	2	3
SL 196.120.MV	25	70	70	11	33	68	10	30	61,5
SL 196.060.MH	25	70	70	11	33	68	10	30	61,5
SL 196.060.MH.R	25	70	70	11	33	68	10	30	61,5
SL 196.120.MV.WDC	25	70	70	11	33	68	10	30	61,5
SL 196.060.MH.WDC	25	70	70	11	33	68	10	30	61,5
SL 060.140.UB.3T	25			11			10		
SL 060.110.UB.2T	25			11			10		
SL 060.059.UB.T	25			11			10		
SL 060.059.UB.TR	25			11			10		
SL 080.110.UB.2T	25			11			10		
SL 080.059.UB.TR	25			11			10		
SL 080.059.UB.T	25			11			10		
SL 060.110.UBM.2T	25			11			10		
SL 060.059.UBM.T	25			11			10		
SL 060.059.UBM.TR	25			11			10		
SL 060.110.UB.2TC	25			11			10		
SL 060.059.UB.TC	25			11			10		
SL 060.059.UB.TCR	25			11			10		

