

HU

EP.V.34170.00 | 09/2023

asecos®



UB LINE K LINE

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

Biztonsági alsó szekrények a DIN EN 14470-1 szerint

5 ÉV GARANCIA

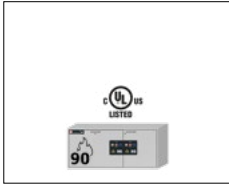
Fix 5 éves futamidejű BASICPlus-szerződés esetén az Ön által vásárolt biztonsági szekrényre 5 év garanciát nyújtunk.

Garanciális szolgáltatásainkra vonatkozó további információk:

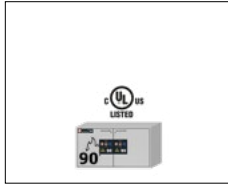




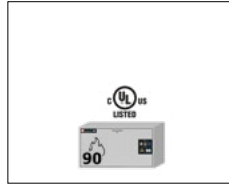
UB-S-90



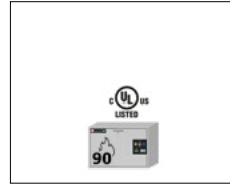
UB90.060.140.2S
 UB90.060.140.UL.2S
 UB90.060.140.050.2S
 UB90.060.140.050.UL.2S



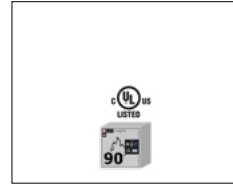
UB90.060.110.2S
 UB90.060.110.UL.2S
 UB90.060.110.050.2S
 UB90.060.110.050.UL.2S
 UB90.080.110.060.2S



UB90.060.110.S
 UB90.060.110.UL.S
 UB90.060.110.050.S
 UB90.060.110.050.UL.S

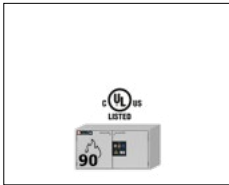


UB90.060.089.S
 UB90.060.089.UL.S
 UB90.060.089.050.S
 UB90.060.089.050.UL.S

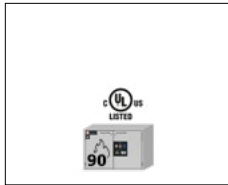


UB90.060.059.S
 UB90.060.059.UL.S
 UB90.060.059.050.S
 UB90.060.059.050.UL.S
 UB90.080.059.060.S

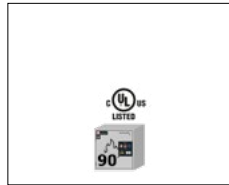
UB-T-90



UB90.060.110.2T
 UB90.060.110.UL.2T
 UB90.060.110.050.2T
 UB90.060.110.050.UL.2T
 UB90.080.110.060.2T
 UB90.080.110.075.2T

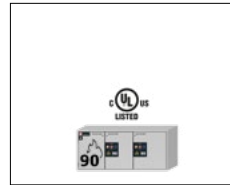


UB90.060.089.2T
 UB90.060.089.UL.2T
 UB90.060.089.050.2T
 UB90.060.089.050.UL.2T

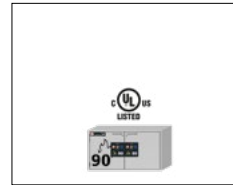


UB90.060.059.T
 UB90.060.059.TR
 UB90.060.059.UL.T
 UB90.060.059.UL.TR
 UB90.060.059.050.T
 UB90.060.059.050.TR
 UB90.060.059.050.UL.T
 UB90.060.059.050.UL.TR
 UB90.080.059.060.T
 UB90.080.059.060.TR

UB-ST-90

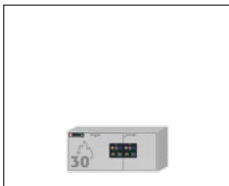


UB90.060.140.S2T
 UB90.060.140.UL.S2T
 UB90.060.140.050.S2T
 UB90.060.140.050.UL.S2T

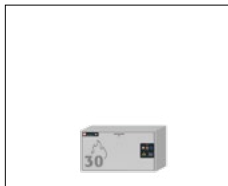


UB90.060.110.ST
 UB90.060.110.UL.ST
 UB90.060.110.050.ST
 UB90.060.110.050.UL.ST

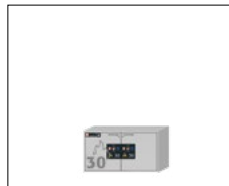
UB-S-30



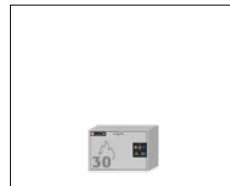
UB30.060.140.2S



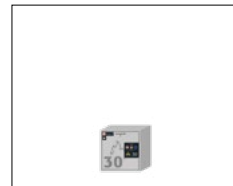
UB30.060.110.S



UB30.060.110.2S



UB30.060.089.S



UB30.060.059.S

UB-T-30

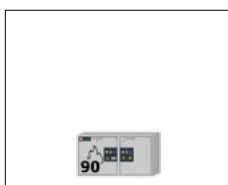


UB30.060.110.2T

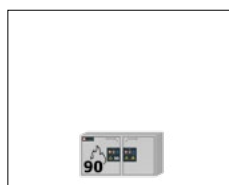


UB30.060.059.T

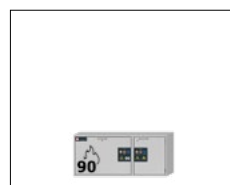
K-UB-90



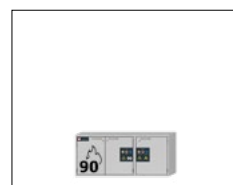
K90.060.110.050.UB.ST



K90.060.110.050.UB.2T



K90.060.140.050.UB.ST



K90.060.140.050.UB.3T



asecos GmbH

Ügyfélszolgálati Osztály
Weiherfeldsiedlung 16–18
D-63584 Gründau

Fax: +49 60 51 - 92 20-10

E-mail: service asecos.com

Az asecos biztonsági szekrényre vonatkozó személyes dokumentáció

Tisztelt Ügyfelünk!

asecos biztonsági szekrényének megvásárlásával Ön döntő jelentőségű befektetést tett házának biztonsága érdekében. Ön egy kiváló anyagokból készült innovatív terméket lát maga előtt, amely a garantálja a legjobb minőséget.

Az asecos biztonsági szekrényei hiánytalan engedélyezési dokumentációjával rendelkeznek. Minden egyes szekrény engedélyezési dokumentumait archiváljuk az Ön számára; szükség esetén (pl. üzemi bejárás során) azokat ezen az űrlapon tudja igényelni tőlünk.

Ehhez egyszerűen válassza/másolja le ezt az űrlapot és címmel ill. a szekrény sorozatszámával ellátva faxon küldje vissza részünkre.

Üdvözlettel
asecos GmbH

Kapcsolat

Cég

Utca

Irsz.

Helyiség

Kapcsolattartó neve

E-mail

Telefon

A biztonsági szekrények sorozatszámai

.....
.....
.....
.....

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

Tisztelt Ügyfelünk!

Köszönjük, hogy a mi biztonsági szekrényünket választotta. Ezzel döntő jelentőségű befektetést tett házában biztonságá érdekében. Biztonsági szekrényeinkkel a munkahelyi veszélyes anyagok tárolása biztonságossá és kényelmessé válik.

Ezt a kezelési útmutatót nagyon gondosan olvassa végig. Ismerje meg részletesen biztonsági szekrényeinek előnyeit és egyszerű kezelhetőségét. Ez megkönnyíti az Ön számára a veszélyes anyagok mindennapi kezelését.

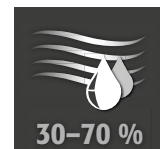
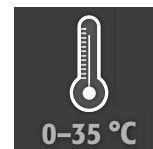
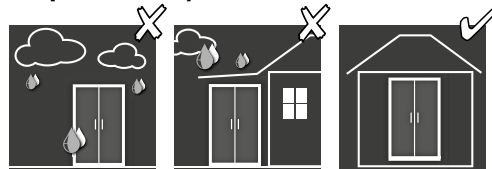
Köszönjük
az asecos csapata

1. ÚTMUTATÁSOK • IRÁNYELVEK • JÓTÁLLÁS	5
1.1. Általános biztonságtechnikai útmutatások	5
1.2. Jótállás	5
1.3. A szekrény részletes ismertetése	5
1.4. A szekrényen található jelölések és szimbólumok	5
2. SZÁLLÍTÁS	6
2.1. A szekrény billentése	6
3. ÜZEMBE HELYEZÉS	6
3.1. A szekrények kiszintezése	6
3.2. Mobil talapzat	7
3.3. Telepítés	7
3.4. Dolésvédelem	7
4. CSUKÓDÁS	8
4.1. Zártípusok	8
4.2. Reteszelés	8
5. BELSŐ FELSZERELTSÉG	8
5.1. Padlótálca / fióktálca	8
5.2. Lyukaslemez betét	9
5.3. Polcok (csuklós ajtós modellek)	9
5.4. Kihúzható tálcák (csuklós ajtós modellek)	9
5.5. Második kihúzható szint (fiókos modellek)	9
5.6. Tálcsák kihúzó (K-LINE modellek)	10
5.7. Szivárgás	10
6. TÁROLÁS	11
6.1. UB LINE modellek	11
6.2. K-UB-90 modellek	11
7. FÖLDELÉS	11
7.1. PREMIUM földelés	12
7.2. A belső berendezés földelése	12
8. SZELLOZÉS	12
8.1. Általános útmutatások	12
8.2. Csatlakozás műszaki szellőztetéshez	12
9. TŰZESÉT • ÁRTALMATLANÍTÁS	12
9.1. Kinyitás tűz után	12
9.2. Ártalmatlanítás	13
10. BIZTONSÁGTECHNIKAI ÁTVIZSGÁLÁS	13
10.1. Általános tudnivalók	13
10.2. Kopóalkatrészek	13
11. MŰSZAKI RAJZ	14
12. MŰSZAKI ADATOK	15
12.1. Műszaki adatok táblázat	15
12.2. Tárolási kapacitások táblázat	16

1.1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGTECHNIKAI ÚTMUTATÁSOK

- A veszélyes anyagok kezelése során tartsa be a vonatkozó törvényeket és előírásokat, valamint a jelen kezelési útmutatóban található tudnivalókat.
- Az elektromos berendezésen végzett munkákat elektroműszerész szakember végezze feszültségmentes állapotban – ehhez lásd a vonatkozó baleset-megelőzési előírást, a VDE-előírásokat és a helyi energiaszolgáltató szabályzásait.
- Tartsa be a helyszíni telepítési feltételeket (pl. a szekrények és az épület összecsavarozása esetén)
- A Műszaki Felügyelet utasításait be kell tartani.
- Tartsa be a baleset-megelőzési előírásokat és a munkahelyi irányelvet.
- Biztosítsa, hogy az előírt biztonságtechnikai felülvizsgálatokat csak **felhatalmazott szakszemélyzet** végezze **eredeti pótalkatrészek felhasználásával**.
- A szekrényt csak betanítás után használja. Illetéketlen személyek számára a hozzáférést meg kell tiltani.
- Az ajtók nyitási területét folyamatosan szabadon kell tartani, az ajtókat/fiókokat zárva kell tartani.
- Szakképzett/felhatalmazott szakszemélyzet bevonásával elkerüli a szakszerűtlen szállításból származó esetleges hibás működést, sérüléseket és korróziós károkat.
- Ügyeljen a tárolási mennyiségekre, terhelésekre stb. vonatkozó felső korlátokra.
- Nem szabad a padló gyújtótálcá befogadóképességénél nagyobb méretű edényeket behelyezni. A szivárgó veszélyes anyagot azonnal fel kell fogni és el kell távolítani.
- Használat/Betárolás előtt ellenőrizze a szekrényfelület / belső berendezés-komponensek vegyszerekkel szembeni ellenállását.
- Az agresszív vegyszereket (savakat és lúgokat) tartalmazó tartályokat speciális sav- és lúgszekrényekben ill. sav- és lúgfiókokban kell elhelyezni
- A felhasználó az első üzembe helyezés előtt köteles átvizsgálni a biztonsági szekrény esetleges sérüléseit.
- A robbanásveszélyes légkör és az egészségkárosító gőzök elkerülése érdekében határozottan javasolt a megfelelő technikai szellőztetés. Ezzel kapcsolatban tartsa be a légelvezető berendezéshez való csatlakoztatással kapcsolatos tudnivalókat.

Telepítési és környezeti feltételek



1.2. JÓTÁLLÁS

A termékre vállalandó jótállásról Ön (a Vevő) és a szakkereskedés (az eladó) állapodik meg. Az asecos, mint gyártó, a kezelési útmutatóban felsorolt termékekre a leszállítás napjától számított 24 hónapig jótállást vállal. Mint minden biztonságtechnikai berendezést, úgy a termék valamennyi modelljét is éves átvizsgálási kötelezettség terheli, melyet a gyártó megbízott szakemberei fognak elvégezni. Ellenkező esetben a Vevő esik alá attól, hogy a gyártóval szemben érvényesítse a jótállási igényét.

1.3. A SZEKRENY RÉSZLETES ISMERTETÉSE

A teljes modelláttekintést a kezelési útmutató elején találja.

Szekrényadatok Fedélzeti napló (a szekrényhez mellékelve)
 Műszaki rajz 1. melléklet
 Műszaki adatok Táblázat a 2. mellékletben

UB-LINE

A modellek bevizsgálása, tanúsítása és jelölése a DIN EN 14470-1 szabvány követelményei szerint történt.

- UB30 modellek: tűzállóság 30 perc
- UB 90 modellek: tűzállóság 90 perc
- UB90 modellek UL azonosítóval: kiegészítőleg tesztelve, tanúsítva és az UL(C) 1275 követelményei szerint jelölve

A szekrények gyúlékony folyadékok munkavégzési helyiségekben történő, az érvényes nemzeti szabályozásnak megfelelő, előírászerű, passzív tárolására szolgálnak.

K-UB-LINE

A szekrények baloldali rekeszei gyúlékony folyadékok munkavégzési helyiségekben történő, az érvényes nemzeti szabályozásnak megfelelő, előírászerű, passzív tárolására szolgálnak és bevizsgálásuk, tanúsításuk ill. jelölésük a DIN EN 14470-1 szabvány követelményei szerint történt. A szekrények jobboldali rekeszei agresszív, nem éghető veszélyes anyagok (pl. savak és lúgok) elválasztott tárolására szolgálnak.

1.4. A SZEKRENYEN TALÁLHATÓ JELÖLÉSEK ÉS SZIMBÓLUMOK

A szekrényen különböző szimbólumokat megjelenítő matricák vannak elhelyezve. Az egyes jelek és ábrák magyarázata az alábbiakban olvasható.



1 Tiltó jel: nyílt láng használata tilos; tűz, nyílt gyújtóforrás és dohányzás tilos



2 Utasító jel: tartsa be az útmutatóban foglaltakat

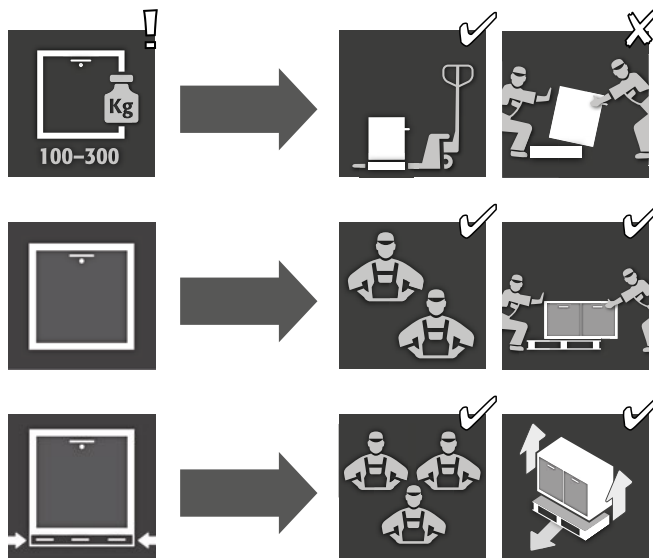


3 Utasító jel: Tartsa zárva az ajtókat



4 Javaslat: javasolt a technikai szellőztetéshez való csatlakoztatás

2. SZÁLLÍTÁS



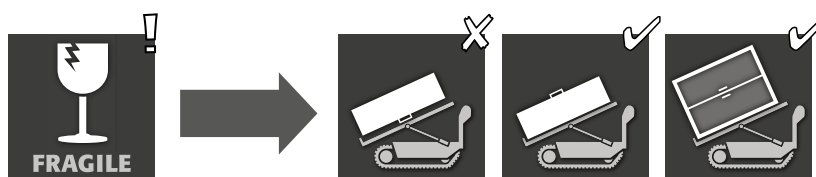
FIGYELEM:

A szekrényt emelőkocsival, álló helyzetben, lekötözve és csúszás ellen biztosítva szállítsa a végső telepítési helyre.

Az ajtórésekben található szállítási biztosításokat csak közvetlenül a telepítés helyén szabad eltávolítani! A szakszerűtlen szállítás a tűzvédelmi szigetelés rejtett sérüléseit okozhatja!

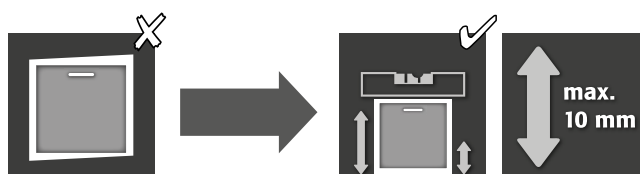
A szükséges minőséget csak akkor tudjuk biztosítani, ha a szekrényt speciálisan képzett szakemberzetünk szállítja a használat helyére.

2.1. A SZEKRÉNY BILLENTÉSE



3. ÜZEMBE HELYEZÉS

3.1. A SZEKRÉNYEK KISZINTEZÉSE

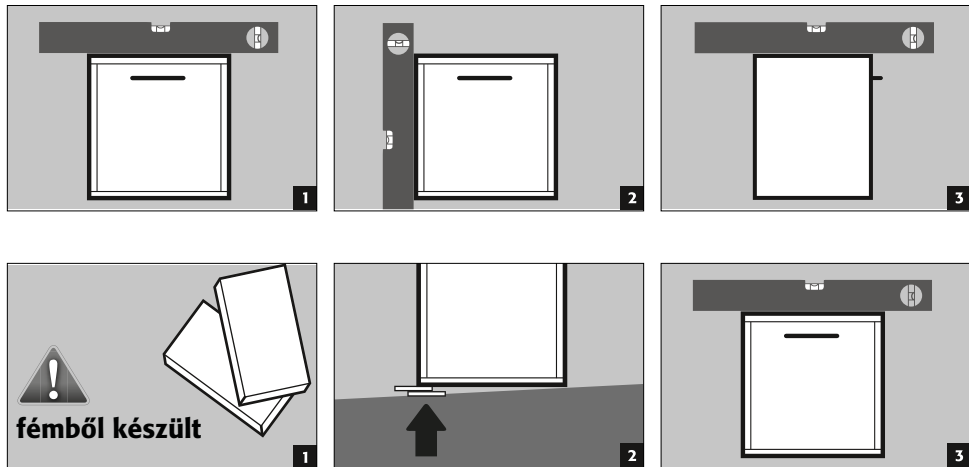


FIGYELEM

Ha az ajtó/fiók és a padló közötti távolság 40 mm és 120 mm között van, akkor a lehetséges zúzóadásveszélyek elkerülése érdekében a láb környékén megfelelő ajtó/fiókvédő lapot lehet felhelyezni. A szekrénymodellhez tartozó megfelelő védőlemezek ingyenesen kérhetők a service@asecos.com címen.

**FIGYELEM:**

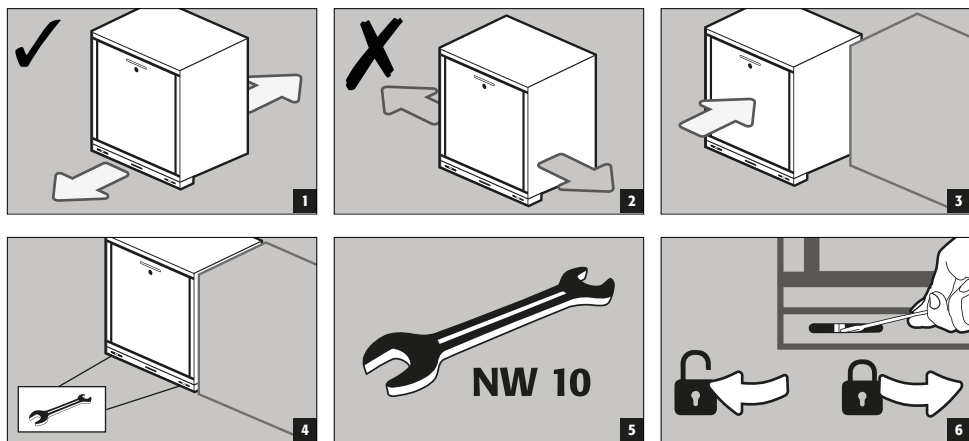
Az ajtó- és fiókelemek nyitáskor és záráskor nem dörzsölhetik az ajtóban és a fiókban lévő tűzvédelmi tömítéseket!

**FIGYELEM:**

Mobil lábazzal rendelkező modelleknél ezt előre meg kell határozni. Csak ezután lehet a szekrényeket igazítani.

3.2. MOBIL TALAPZAT**FIGYELEM**

Ha az ajtó/fiók és a padló közötti távolság 40 mm és 120 mm között van, akkor a lehetséges zúzódásveszélyek elkerülése érdekében a láb környékén megfelelő ajtó/fiókvédő lapot lehet felhelyezni. A szekrény-modellhez tartozó megfelelő védőlemezek ingyenesen kérhetők a service@asecos.com címen.

**3.3. TELEPÍTÉS**

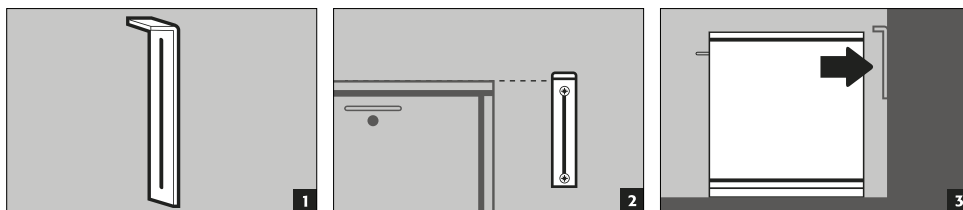
A felhasználó az első üzembe helyezés előtt köteles megvizsgálni a biztonsági szekrény esetleges sérüléseit, a meglazult tömítőelemeket, a helyes beigazítást és az ajtóelemek (zsanérok, reteszelőrendszerek, ajtózárok és ajtó rögzítő berendezés) kifogástalan működését.

A szekrényt és tartozékait csak kifogástalan állapotban használja.

3.4. DOLÉSVÉDELEM

Dolésvedő szögvas (EP.ML.6323): Maximális terhelés és teljesen kihúzott fiókok esetén választ-

ható védelem feldolrás ellen



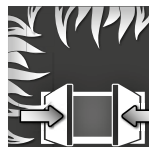
4. CSUKÓDÁS

4.1. ZÁRTÍPUSOK

UB-LINE



Normál üzemmód: kézzel nyissa ki és zárja be a fiókokat/ajtókat

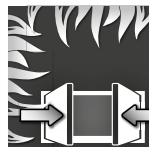


Tűz esetén: termikus aktiválás, a nyitott fiókok/ajtók automatikusan bezáródnak

K-UB-90



Normál üzemmód: a fiókokat/ajtókat kézzel nyissa és zárja (mindkét tároló-rekesz)



Tűz esetén: hőkioldás, nyitott fiókok/ajtók automatikusan bezáródnak (gyúlékony folyadékok tárolására szolgáló rekesz)

**FIGYELEM:**

Ha a gyúlékony folyadékok tároló rekesz fiókjai/ajtói már nem reteszelenk semmilyen helyzetben, akkor a termikus kioldó olvadó kapcsoló kioldott. A szekrényt haladéktalanul vissza kell állítani a teljesen működőképes szállítási állapotába, hogy tűz esetén elkerülhető legyen a hibás működés.

4.2. RETESZELÉS

**FIGYELEM:**

Minden modellre vonatkozik: ha a szekrény tartalmához nem fér hozzá, a tulajdonosnak/felhasználónak gondoskodnia kell arról, hogy minden ajtó és fiók zárva legyen.

Minden modell



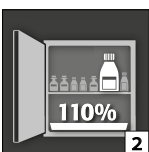
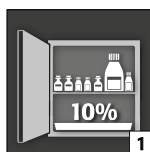
Hengeres zár
zárési állapot kijelzővel

5. BELSŐ FELSZERELTSÉG

**FIGYELEM:**

Tűz esetén csak akkor szavatolható a szekrényajtók biztonságos becsukódása, ha a külön átadott alkatrészek (pl. tálcabetétek) is mindig hiánytalanul be vannak építve/tolva.

5.1. PADLÓTÁLCA / FIÓKTÁLCA



A DIN EN 14470-1 szerint: A padlótalca/n fióktepsinek a szekrényben tárolt összes tartály[1] minimális gyűjtőtér fogata 10%-ának, vagy a legnagyobb egyedi tartály térfogatának legalább 110%-ának kell lennie[2], attól függően, hogy melyik volumen a nagyobb.

A biztonsági szekrények gyűjtőtálcáinak vizsgálata és tanúsítása az alábbiak szerint történt

- Acéllemez vagy nemesacél gyűjtőtálcák StawaR – TÜV Süd szerint (szállítás Németország, Ausztria és Svájc területére)

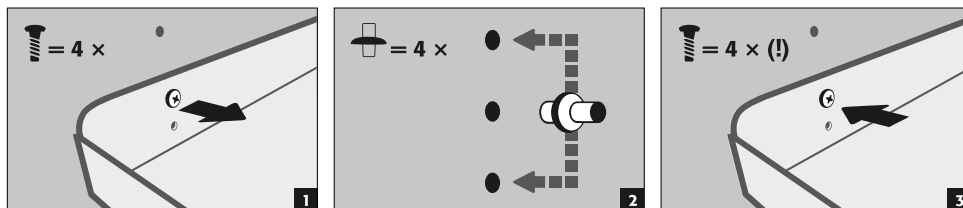
- Műanyag (PP) gyűjtőtálca a DIBt Berlin általános építésfelügyeleti engedélyével (országától független)

5.2. LYUKASLEMEZ BETÉT



5.3. POLCOK (CSUKLÓS AJTÓS MODELLEK)

- további tárolószint a szekrényben
- a szekrényben rögzített helyzetben van beépítve
- felborulás- és kihúzásbiztosan az oldalfalához van rögzítve

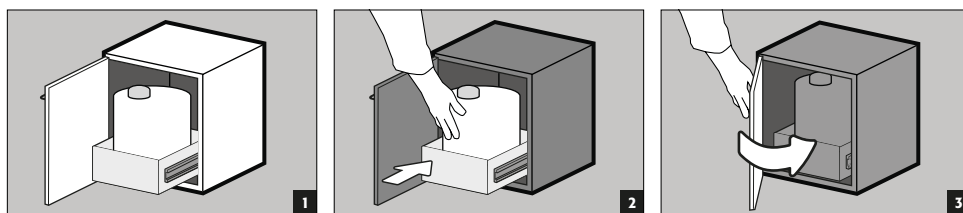


5.4. KIHÚZHATÓ TÁLCÁK (CSUKLÓS AJTÓS MODELLEK)

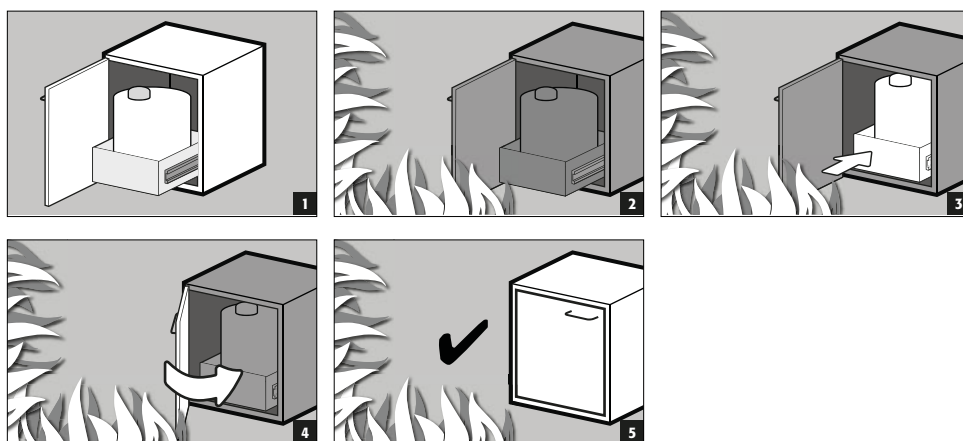
Nagyméretű, akár 30 literes tartályok tárolására, maximális beállítási magassággal a szekrényben

- **Normál üzemmód:** kézzel húzza ki a szekrényből a kihúzható tálcát, majd tolja vissza
- **Tűzeset:** hőkioldás, a kihúzott kihúzható tálca automatikusan behúzódik a szekrénybe

Normál üzem



Tűzeset

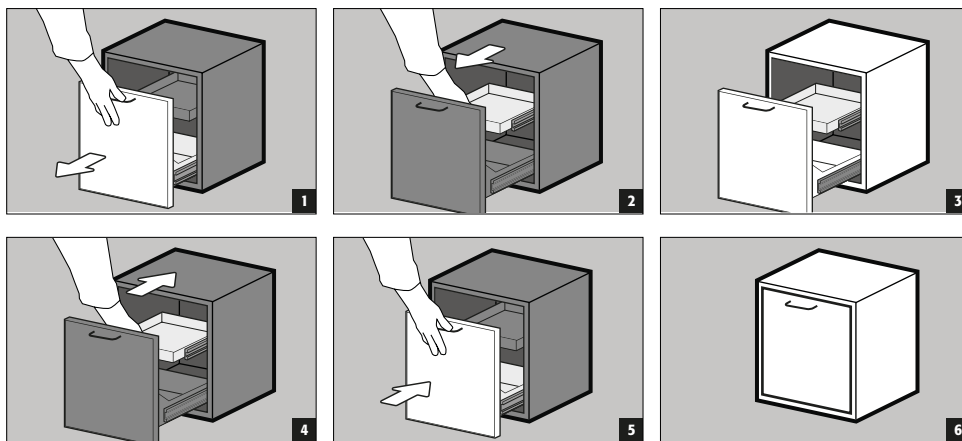


5.5. MÁSODIK KIHÚZHATÓ SZINT (FIÓKOS MODELLEK)

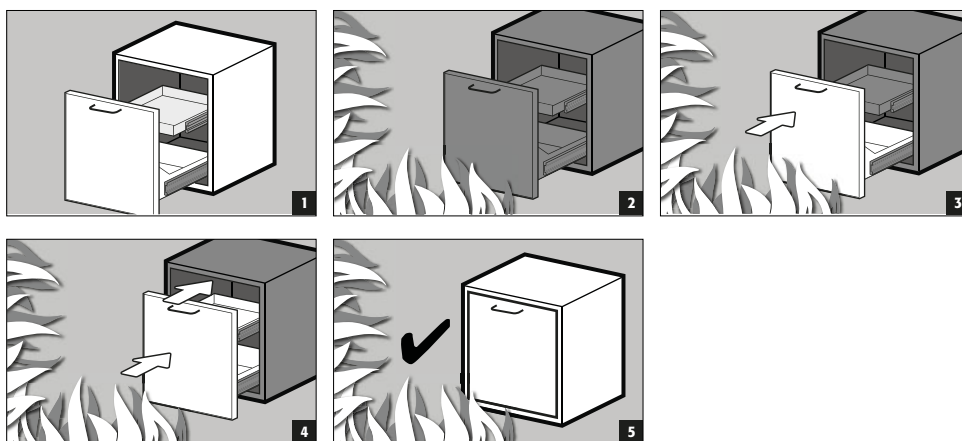
Maximum 230 mm magasságú tárolóedények tárolására

- **Normál üzemmód:** kézzel húzza ki a szekrényből a második kihúzási szintet, majd tolja vissza
- **Tűz esetén:** hőkioldó, a második kihúzott kihúzható szint automatikusan behúzódik a szekrénybe, amikor a fiók önmagától bezárul

Normál üzem



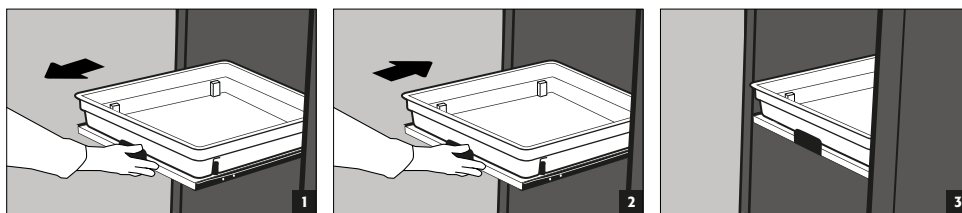
Tűzeset



5.6. TÁLCÁS KIHÚZÓK (K-LINE MODELLEK)

Jobboldali rekesz (nem éghető veszélyes anyagokhoz, pl. savakhoz és lúgokhoz)

- A tálcás kihúzó be vannak rögzítve a szekrénybe és nem rendelkeznek kihúzás elleni biztosítással.
- Használat után kézzel kell őket visszatolni a szekrénybe.
- A tálcás kihúzókkal szerelt szekrényeket billenés elleni biztosítással kell a falhoz rögzíteni!



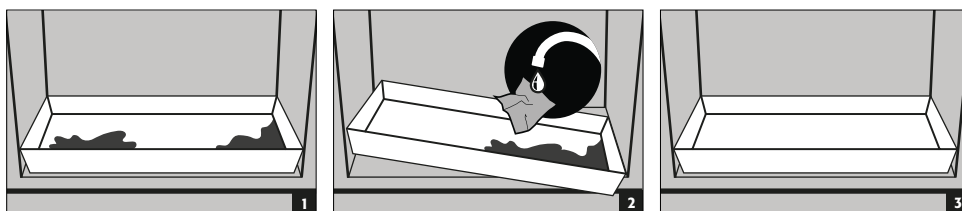
5.7. SZIVÁRGÁS



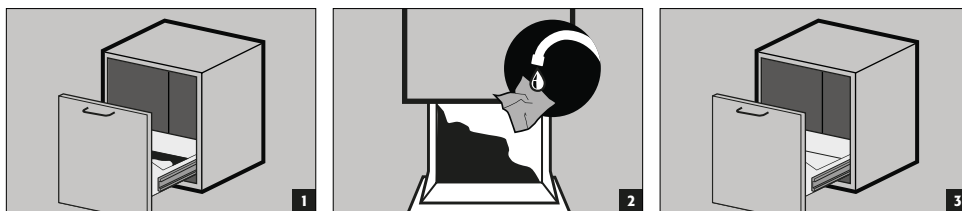
MEGJEGYZÉS

A padló-/fiók-/kihúzható tálcában, valamint a tálcás kihúzóban lévő tálcában lévő folyadékot haladéktalanul össze kell gyűjteni megfelelő eszközökkel. Az eszközök megválasztása a kiszivárgott vegyszertől függően saját hatáskörben történik.

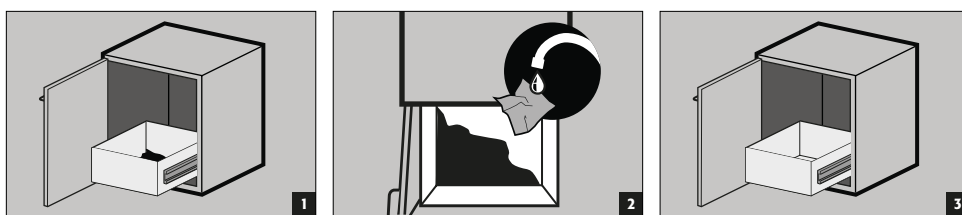
Padló gyűjtőtálca



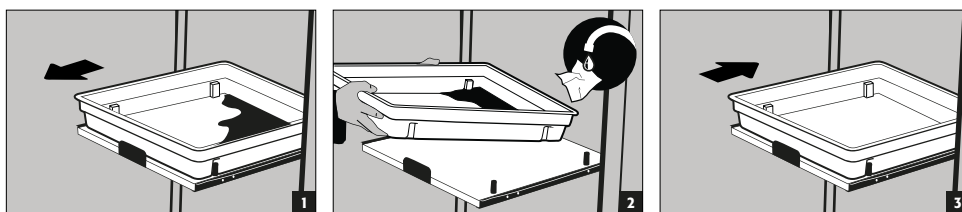
Fiókos tálca



Kihúzható tálca



Tálcás kihúzó



6. TÁROLÁS



Az alábbiak minden modellre érvényesek:A szekrény típusosztályától függően vegye figyelembe a vonatkozó nemzeti előírásokat!

6.1. UB LINE MODELLEK

Gyúlékony folyadékok munkavégzési helyiségekben történő, passzív tárolásához

- Az agresszív vegyszereket (savakat és lúgokat) tartalmazó tartályokat speciális sav- és lúgszekrényekben ill. sav- és lúgfiókokban kell elhelyezni.



FIGYELEM:

A betárolt korrozív folyadékok az önzáródási funkciót
 – a beérkező és kimenő levegő záróberendezéseit
 – tűz esetén
 negatívan befolyásolhatják.

6.2. K-UB-90 MODELLEK

- **Bal oldali rekeszek** Gyúlékony folyadékok passzív tárolásához munkavégzési helyiségekben
- **Jobb oldali rekeszek** nem gyúlékony, agresszív vegyszerek (pl. savak és lúgok) passzív tárolására



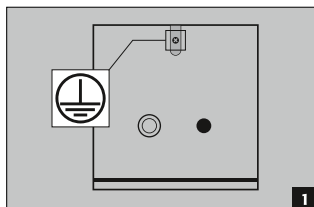
FIGYELEM:

A bal oldali rekeszben tárolt korrozív folyadékok a következő funkciókat:
 – a befűvő és elszívott levegő elzáróberendezéseit
 – az önzárás funkciója tűz esetén
 befolyásolhatják.

7. FÖLDELÉS



A biztonsági szekrény ügyfélspecifikus használatától függően szükség lehet földelőcsatlakozásra. Az erre vonatkozó döntést ügyfélspecifikus kockázatértékelés alapján kell meghozni.



Az UB-Line és K-UB-90 modellek földelési csatlakozással rendelkeznek a hátsó falon. A szekrényttest (oldal- és tetőlemezek) a földelőcsatlakozón keresztül van fémvezető módon összekapcsolva. A földelőcsatlakozó elő van készítve a helyszíni potenciálkiegyenlítés létrehozásához.

7.1. PREMIUM FÖLDELÉS

Csak a szekrényvel együtt szállítható a gyári szereléshez.

Opcionálisan, felár ellenében a szekrények az alábbi felszereltséggel rendelkeznek:

- az ajtók (fiókok), az ajtókilincsek és a szegélyléc további fémesen vezető összekötése a szekrényttesttel
- UB-LINE / K-UB-90 szárnyas ajtós modell(ek): 39793. cikk (HFE.34360)
- UB-LINE / K-UB-90 fiókos modell: 39796. cikk (HFE.34367)

7.2. A BELSŐ BERENDEZÉS FÖLDELÉSE

Opcionálisan a szekrények felár ellenében

- földelővezetékekkel (L=1100 mm) alligátorcsipesszel együtt – 31710. cikk (HFE.12704) vagy
 - földelővezetékekkel (L=1100 mm) pólusbilincssel együtt - 39148. cikk (HFE.33673) felszerelhetők.
- A földelővezeték belül csatlakozik a szekrény hátsó falán lévő földelő csatlakozóhoz

8. SZELLOZÉS



MEGJEGYZÉSEK

Az kimenő és beérkező levegőcsatlakozások környezetében lévő tűzvédelmi szelepek a biztonság és a karbantartás szempontjából releváns alkatrészek.

A korrozív veszélyes anyagok tárolása károsan befolyásolhatja a beérkező és kimenő levegő elzáróberendezéseinek működését. A kifogástalan működés ellenőrzése vagy egy meghibásodott elem cseréje esetén kérjük vegye figyelembe, hogy levegőelvezető rendszerhez való csatlakoztatás esetén rugalmas csatlakozótömlőket ill. tolélelemeket kell használni, hogy biztosítható legyen a levegőelvezető csatlakozó le- és visszaszerelése.

8.1. ÁLTALÁNOS ÚTMUTATÁSOK

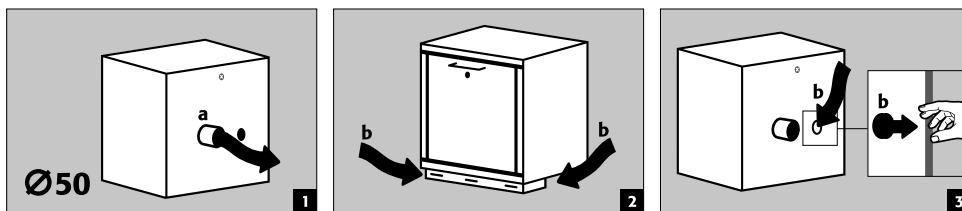
- Ha telepítve van, ellenőrizni kell a szellőzőrendszerhez való előírászerű csatlakozást (pl. füstcsövecskékkel)

8.2. CSATLAKOZÁS MŰSZAKI SZELLŐZTETÉSHEZ



Ezek a modellek általában technikai szellőztetés nélkül üzemeltethetők - a szekrény közvetlen környezete azonban robbanásveszélyes területté válhat. A használatnak jelölést kell elhelyeznie a szekrényen, ha azt levegőelvezető csatlakozás nélkül kívánja üzemeltetni.

TÁVOZÓ LEVEGŐ (a)
TÁVOZÓ LEVEGŐ (b)
2. kép: Szekrény lábazzal
3. kép: Szekrény lábazzal
nélkül



- A levegőkivezető csomagtáskájával az összes modell csatlakoztatható egy technikai levegőelvezető rendszerhez. A vonatkozó előírt légcserére, a max. nyomáskülönbségekre és levegőelvezetésekre vonatkozó információkat az érvényes nemzeti szabályzásban találja.

9. TŰZESET - ÁRTALMATLANÍTÁS

9.1. KINYITÁS TUZ UTÁN



**FIGYELEM:****A szekrény nyitását csak felhatalmazott szakember (pl. Tűzoltóság) végezheti!**

A tűz időtartamától függően gyúlékony gőz-levegő keverék alakulhatott ki, ezért felnyitás előtt egy 10 méteres sugarú körben minden gyújtóforrást el kell távolítani a szekrények közeléből.

Csak szikramentes szerszámokat szabad alkalmazni!

A szekrényt a lehető legnagyobb körültekintéssel kell felnyitni!

9.2. ÁRTALMATLANÍTÁS



A modelleket fajta szerint szétszerelve lehet ártalmatlanítani.

10. BIZTONSÁGTECHNIKAI ÁTVIZSGÁLÁS

10.1. ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A szekrényeket mint biztonságtechnikai berendezéseket évente legalább egyszer biztonságtechnikai felülvizsgálatnak kell alávetni (Munkahelyi rendelet 4.§ 3. bek, Üzembiztonsági rendelet 10.§ és DGUV-R 108-007 Szakszervezeti szabály alapján). A következő vizsgálat időpontját az ajtó külső oldalán lévő vizsgálati táblán találja. Ezt az éves felülvizsgálatot csak egy felhatalmazott asecos-munkatárs végezheti a szükséges körültekintéssel, csak így biztosíthatók az Ön garanciális igényei tűz esetén (ehhez lásd még szerviz tájékoztató füzetünket).

Ezen kívül javasoljuk, hogy naponta ill. havonta önállóan végezze el az alábbi működési ellenőrzéseket.

- Napi működésvizsgálat célszerű kiterjeszteni a felfogó teknokre (amely az esetleg kiszivárgó anyagokat fogják fel és távolítják el)
- **Havi működési ellenőrzés**
 - az ajtók kifogástalan működése:
 - zsanérok
 - reteszelőrendszerek
 - ajtózárok
 - ajtórogzító berendezések
 - A tűzvédelmi tömítések rögzítettsége és jó állapota

Tisztítás

A szekrényeket kímélő háztartási tisztítószerrel és egy puha kendővel tudja megtisztítani.

Káresemény

Kár esetén, kérjük, vegye fel a kapcsolatot az asecos-szerviz munkatársaival vagy szakkereskedőjével, hogy a szekrényt eredeti pótalkatrészekkel tudja megjavíttatni.

10.2. KOPÓALKATRÉSZEK

A biztonsági szekrény különböző, biztonságtechnikai szempontból releváns alkatrészei kopóalkatrészek, melyeket rendszeres időközönként ki kell cseréltetni az asecos szerviz munkatársaival.

Az Ön biztonsági szekrényében található, érintett alkatrészek listáját a service@asecos.com címre küldött kérés után küldjük meg Önnek.

**KAPCSOLAT**

Hibák és a termékeinkkel kapcsolatos (garanciaidőn belüli és azon túli) reklamációk, biztonságtechnikai felülvizsgálatokra vagy szervizszerződés megkötésére irányuló kérések esetén, kérjük, vegye fel a kapcsolatot szervizünk telefonos ügyfélszolgálatával az alábbi számon:

Tel: +49 1805 92 20 92 | service@asecos.com

11. MŰSZAKI RAJZ

UB90.060.140.2S UB90.060.140.050.2S UB90.060.140.S2T UB90.060.140.050.S2T UB30.060.140.2S	UB90.060.140.UL.2S UB90.060.140.050.UL.2S UB90.060.140.UL.S2T UB90.060.140.050.UL.S2T	UB90.060.110.2S UB90.060.110.050.2S UB90.060.110.S UB90.060.110.050.S UB90.060.110.2T UB90.060.110.050.2T UB90.060.110.ST UB90.060.110.050.ST UB30.060.110.S UB30.060.110.2S UB90.080.110.060.2S	UB90.060.110.UL.2S UB90.060.110.050.UL.2S UB90.060.110.UL.S UB90.060.110.050.UL.S UB90.060.110.UL.2T UB90.060.110.050.UL.2T UB90.060.110.UL.ST UB90.060.110.050.UL.ST UB30.060.110.2T UB90.080.110.060.2T UB90.080.110.050.2T	UB90.080.110.075.2T	
UB90.060.089.S UB90.060.089.050.S UB90.060.089.2T UB90.060.089.050.2T UB30.060.089.S	UB90.060.089.UL.S UB90.060.089.050.UL.S UB90.060.089.UL.2T UB90.060.089.050.UL.2T	UB90.060.059.S UB90.060.059.050.S UB90.060.059.T UB90.060.059.ULT UB90.060.059.050.T UB90.060.059.050.ULT UB30.060.059.T UB90.080.059.060.T UB90.080.059.060.S	UB90.060.059.UL.S UB90.060.059.050.UL.S UB90.060.059.TR UB90.060.059.UL.TR UB90.060.059.050.TR UB90.060.059.050.UL.TR UB30.060.059.S UB90.080.059.060.TR	K90.060.140.050.UB.ST	K90.060.140.050.UB.3T
K90.060.110.050.UB.ST	K90.060.110.050.UB.2T				

12.1. MŰSZAKI ADATOK TÁBLÁZAT







A felületi terhelés a szekrény teljes súlya (önsúly és terhelés) osztva a betolható felületek méretével. Utóbbi a szekrény szélességének és mélységének (a szekrény mélységének és 1000 mm műveleti terület összegének) szorzata. A kezelési útmutatóban szereplő felületi terhelés csak egy elméleti érték, mivel a megadott terhelés a szekrénykonstrukció maximálisan megengedett értékére vonatkozik. Az adott esetben érvényes egyedi felületi terhelés kiszámítását mindig a tényleges terhelés alapján kell elvégezni (a belső berendezés súlya és a betárolt göngyölegek súlya).







PÉLDA A UB90.060.110.2T modell elméleti felületi terhelés számítása:







Szekrény súly: 180 kg
Terhelés: 300 kg
Betolható felület: 1100 mm × (574+1000) mm
Számítás: $\frac{180+300 \text{ kg}}{1,1 \text{ m} \times 1,574 \text{ m}} = \frac{480 \text{ kg}}{1,731 \text{ m}^2} = 277 \text{ kg/m}^2$

Jelmagyarázat a „Műszaki adatok” táblázathoz

- | | |
|------------------------------|---|
| 1 Méretek Sz x Mé x Ma kívül | 5 Max. terhelés (kg) |
| 2 Méretek Sz x Mé x Ma belül | 6 Felületi terhelés (kg/m ²) |
| 3 Típusosztály | 7 Térfogat 10-szeres légcserre esetén (m ³ /h) |
| 4 Teljes önsúly (kg) | 8 Nyomáskülönbség 10-szeres légcserre esetén EK5/AK4 09-10 (Pa) |

UB-LINE								
								
Műszaki adatok	1	2	3	4	5	6	7	8
UB90.060.140.2S	1402 x 574 x 600 mm	1279 x 452 x 502 mm	90	230	300	240	3	1
UB90.060.140.UL2S	1402 x 574 x 600 mm	1279 x 452 x 502 mm	90	230	300	240	3	1
UB90.060.140.050.2S	1402 x 502 x 600 mm	1279 x 382 x 502 mm	90	205	300	240	3	1
UB90.060.140.050.UL2S	1402 x 502 x 600 mm	1279 x 382 x 502 mm	90	205	300	240	3	1
UB90.060.140.S2T	1402 x 574 x 600 mm	1279 x 452 x 502 mm	90	230	300	240	3	1
UB90.060.140.ULS2T	1402 x 574 x 600 mm	1279 x 452 x 502 mm	90	230	300	240	3	1
UB90.060.140.050.S2T	1402 x 502 x 600 mm	1279 x 382 x 502 mm	90	205	300	240	3	1
UB90.060.140.050.ULS2T	1402 x 502 x 600 mm	1279 x 382 x 502 mm	90	205	300	240	3	1
UB90.060.110.2S	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.UL2S	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.050.2S	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.110.050.UL2S	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.110.S	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.ULS	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.050.S	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.110.050.ULS	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.110.2T	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.UL2T	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.050.2T	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.110.050.UL2T	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.110.ST	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.ULST	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	90	180	300	277	2	1
UB90.060.110.050.ST	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.110.050.ULST	1102 x 502 x 600 mm	979 x 382 x 502 mm	90	160	300	278	2	1
UB90.060.089.S	893 x 574 x 600 mm	771 x 452 x 502 mm	90	140	300	313	2	1
UB90.060.089.ULS	893 x 574 x 600 mm	771 x 452 x 502 mm	90	140	300	313	1	1
UB90.060.089.050.S	893 x 502 x 600 mm	771 x 382 x 502 mm	90	125	300	317	1	1
UB90.060.089.050.ULS	893 x 502 x 600 mm	771 x 382 x 502 mm	90	125	300	317	1	1
UB90.060.089.2T	893 x 574 x 600 mm	771 x 452 x 502 mm	90	140	300	313	2	1
UB90.060.089.UL2T	893 x 574 x 600 mm	771 x 452 x 502 mm	90	140	300	313	1	1
UB90.060.089.050.2T	893 x 502 x 600 mm	771 x 382 x 502 mm	90	125	300	317	1	1
UB90.060.089.050.UL2T	893 x 502 x 600 mm	771 x 382 x 502 mm	90	125	300	317	1	1
UB90.060.059.S	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1
UB90.060.059.ULS	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1
UB90.060.059.050.S	593 x 502 x 600 mm	470 x 382 x 502 mm	90	110	300	460	1	1
UB90.060.059.050.ULS	593 x 502 x 600 mm	470 x 382 x 502 mm	90	110	300	460	1	1
UB90.060.059.T	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1
UB90.060.059.TR	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1
UB90.060.059.ULT	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1
UB90.060.059.ULTR	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1
UB90.060.059.050.T	593 x 502 x 600 mm	470 x 382 x 502 mm	90	110	300	460	1	1

UB-LINE								
								
Műszaki adatok	1	2	3	4	5	6	7	8
UB90.060.059.050.TR	593 x 502 x 600 mm	470 x 382 x 502 mm	90	110	300	460	1	1
UB90.060.059.050.UL.T	593 x 502 x 600 mm	470 x 382 x 502 mm	90	110	300	460	1	1
UB90.060.059.050.UL.TR	593 x 502 x 600 mm	470 x 382 x 502 mm	90	110	300	460	1	1
UB30.060.140.2S	1402 x 574 x 600 mm	1279 x 452 x 502 mm	30	230	300	240	3	1
UB30.060.110.S	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	30	180	300	277	2	1
UB30.060.110.2T	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	30	120	300	277	2	1
UB30.060.110.2S	1102 x 574 x 600 mm	979 x 452 x 502 mm	30	180	300	277	2	1
UB30.060.089.S	893 x 574 x 600 mm	771 x 452 x 502 mm	30	140	300	313	2	1
UB30.060.059.T	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	30	120	300	450	1	1
UB30.060.059.S	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	30	120	300	450	1	1
UB90.080.110.060.2T	1102 x 600 x 800 mm	979 x 482 x 702 mm	90	233	300	302	2	1
UB90.080.110.060.2S	1102 x 600 x 800 mm	979 x 482 x 702 mm	90	233	300	302	2	1
UB90.080.110.050.2T	1102 x 502 x 800 mm	979 x 382 x 702 mm	90	185	300	302	2	1
UB90.080.110.075.2T	1102 x 752 x 800 mm	979 x 626 x 701 mm	90	200	300	259	4	5
UB90.080.059.060.T	593 x 600 x 800 mm	470 x 482 x 702 mm	90	143	300	467	2	1
UB90.080.059.060.TR	593 x 600 x 800 mm	470 x 482 x 702 mm	90	143	300	467	2	1
UB90.080.059.060.S	593 x 600 x 800 mm	470 x 482 x 702 mm	90	143	300	467	2	1

K-LINE								
								
Műszaki adatok	1	2	3	4	5	6	7	8
K90.060.110.050.UB.ST	1102 x 502 x 601 mm	bal: 470 x 380 x 502 mm jobb: 440 x 468 x 562 mm	90 Baloldali rekesz	155	300	275	2	1
K90.060.110.050.UB.2T	1102 x 502 x 601 mm	bal: 470 x 380 x 502 mm jobb: 440 x 468 x 562 mm	90 Baloldali rekesz	155	300	275	2	1
K90.060.140.050.UB.ST	1402 x 502 x 601 mm	bal: 770 x 380 x 502 mm jobb: 440 x 468 x 562 mm	90 Baloldali rekesz	197	300	236	3	1
K90.060.140.050.UB.3T	1402 x 502 x 601 mm	bal: 770 x 380 x 502 mm jobb: 440 x 468 x 562 mm	90 Baloldali rekesz	197	300	236	3	1

12.2. TÁROLÁSI KAPACITÁSOK TÁBLÁZAT

Jelmagyarázat a „Tárolási kapacitások” táblázathoz






A tárolószintek teherbírása (kg)









Gyűjtőtér fogat (liter)



A szekrényben lévő maximális göngyölegek térfogata (liter)

UB-LINE																											
Külön alkatrészek felszereltsége	1 Fiókpádó							4 Kihúzható tálca							7 Fiók												
	2 Lyuggatott lemez							5 Kihúzható tálca ártalmatlanítása							6 Második kihúzható szint												
																											
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7						
UB90.060.140.2S		75				25	50						3/5,5	11,5/20/21							2,5/5	10/18/19					
UB90.060.140.UL.2S		75				25	50						3/5,5	11,5/20/21							2,5/5	10/18/19					
UB90.060.140.050.2S		75				25	50						2,5/4,5	10/17,5							2/4	9/15,5					
UB90.060.140.050.UL.2S		75				25	50						2,5/4,5	10/17,5							2/4	9/15,5					
UB90.060.140.050.2T	30	75				25	50			20/22			3	11,5					18/20		2,5	10					
UB90.060.140.UL.S2T	30	75				25	50			20/22			3	11,5				18/20			2,5	10					
UB90.060.140.050.S2T	30	75				25	50			11/16,5			2,5	10				10/15			2	9					
UB90.060.140.050.UL.S2T	30	75				25	50			11/16,5			2,5	10				10/15			2	9					
UB90.060.110.2S		75				25	50						3	11,5							2,5	10					
UB90.060.110.UL.2S		75				25	50						3	11,5							2,5	10					
UB90.060.110.050.2S		75				25	50						2,5	10							2	9					
UB90.060.110.050.UL.2S		75				25	50						2,5	10							2	9					
UB90.060.110.S		75				25	50						7	26/27							6	23/24,5					
UB90.060.110.UL.S		75				25	50						7	26/27							6	23/24,5					
UB90.060.110.050.S		75				25	50						6	21,5/22,5							5	19,5/20					
UB90.060.110.050.UL.S		75				25	50						6	21,5/22,5							5	19,5/20					
UB90.060.110.2T	30	75			50					22/25,5		15,5						20/23		14							
UB90.060.110.UL.2T	30	75			50					22/25,5		15,5						20/23		14							
UB90.060.110.050.2T	30	75								21/22								19/20									
UB90.060.110.050.UL.2T	30	75								21/22								19/20									
UB90.060.110.ST	30	75			25	50				11/12			3	11,5				10			2,5	10					
UB90.060.110.UL.ST	30	75			25	50				11/12			3	11,5				10			2,5	10					

UB-LINE																					
Külön alkatrészek felszereltsége		1 Fiókpadió					4 Kihúzható tálca					7 Fiók									
		2 Lyuggatott lemez					5 Kihúzható tálca ártalmatlanítása														
		3 Padló gyűjtőtálca					6 Második kihúzható szint														
																					
UB90.060.110.050.ST	30	75				25	50			10/11			2,5	10			10			2	9
UB90.060.110.050.ULST	30	75				25	50			10/11			2,5	10			10			2	9
UB90.060.089.S		75				25	50						5,5	20/21					5	18/19	
UB90.060.089.ULS		75				25	50						5,5	20/21					5	18/19	
UB90.060.089.050.S		75				25	50						4,5	16,5/17,5					4	15/15,5	
UB90.060.089.050.ULS		75				25	50						4,5	16,5/17,5					4	15/15,5	
UB90.060.089.2T	30	75		50						20/22	23						18/20	20,5			
UB90.060.089.UL.2T	30	75		50						20/22	23						18/20	20,5			
UB90.060.089.050.2T	30	75								11/16,5							10/15				
UB90.060.089.050.UL.2T	30	75								11/16,5							10/15				
UB90.060.059.S		75				25	50						3	11,5						2,5	10
UB90.060.059.ULS		75				25	50						3	11,5						2,5	10
UB90.060.059.050.S		75				25	50						2,5	10						2	9
UB90.060.059.050.ULS		75				25	50						2,5	10						2	9
UB90.060.059.T	30	75		50	50					11/12	12	15,5/30					10	10,5	14/27		
UB90.060.059.TR	30	75		50	50					11/12	12	15,5/30					10	10,5	14/27		
UB90.060.059.UL.T	30	75		50	50					11/12	12	15,5/30					10	10,5	14/27		
UB90.060.059.UL.TR	30	75		50	50					11/12	12	15,5/30					10	10,5	14/27		
UB90.060.059.050.T	30	75								10/11							9/10				
UB90.060.059.050.TR	30	75								10/11							9/10				
UB90.060.059.050.UL.T	30	75								10/11							9/10				
UB90.060.059.050.UL.TR	30	75								10/11							9/10				
UB30.060.140.2S		75				25	50						3/5,5	11,5/20/21						2,5/5	10/18/19
UB30.060.110.S		75				25	50						7	26/27						6	23/24,5
UB30.060.110.2T	30	75		50						22/25,5		15,5					20/23		14		
UB30.060.110.2S		75				25	50						3	11,5						2,5	10
UB30.060.089.S		75				25	50						5,5	20/21						5	18/19
UB30.060.059.T	30	75		50	50					11/12	12	15,5/30					10	10,5	14/27		
UB30.060.059.S		75				25	50						3	11,5						2,5	10
UB90.080.110.060.2T	30	75		50						22/25,5		15,5					20/23		14		
UB90.080.110.060.2S		75				25	50						3	25						2,5	22,5
UB90.080.110.050.2T	30	75								21/22							19/20				
UB90.080.110.075.2T		75		60						33	33						30	30			
UB90.080.059.060.T	30	75		50	50					11/12	12	15,5/30					10	10,5	14/27		
UB90.080.059.060.TR	30	75		50	50					11/12	12	15,5/30					10	10,5	14/27		
UB90.080.059.060.S		75				25	50						3	25						2,5	22,5

K-LINE																					
Külön alkatrészek felszereltsége (bal oldal)		1 Fiókpadió					2 Lyuggatott lemez					3 Padló gyűjtőtálca									
		4 Fiók																			
Külön alkatrészek felszereltsége (jobb oldal)		5 Tálca kihúzó																			
																					
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5					
K90.060.140.050.UB.3T	30	75				25			11/16,5		11				10/15						10
K90.060.140.050.UB.ST		75				50	25				11								18		10
K90.060.110.050.UB.2T	30	75				25			10/11		11				9/10						10
K90.060.110.050.UB.ST						50	25												18		10

