

SK

EP.V.34170.00 | 09/2023

asecos®



UB LINE K LINE

BEDIENUNGSANLEITUNG

Sicherheitsunterbauschränke nach DIN EN 14470-1

5-ROČNÁ ZÁRUKA

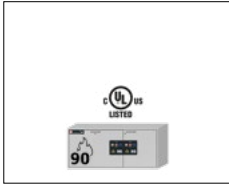
Pri uzatvorení zmluvy BASICPlus s fixným 5-ročným trvaním získate na svoju bezpečnostnú skriňu 5-ročnú záruku.

Ďalšie informácie o našich záručných službách nájdete na webovej adrese:

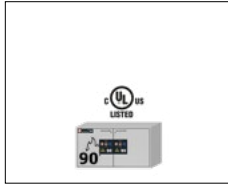




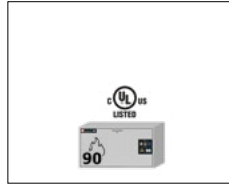
UB-S-90



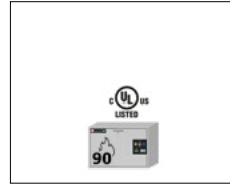
UB90.060.140.2S
 UB90.060.140.UL.2S
 UB90.060.140.050.2S
 UB90.060.140.050.UL.2S



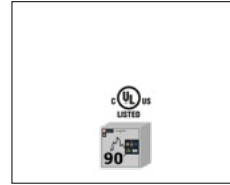
UB90.060.110.2S
 UB90.060.110.UL.2S
 UB90.060.110.050.2S
 UB90.060.110.050.UL.2S
 UB90.080.110.060.2S



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

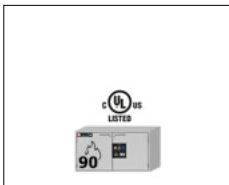


UB90.060.089.S
 UB90.060.089.UL.S
 UB90.060.089.050.S
 UB90.060.089.050.UL.S

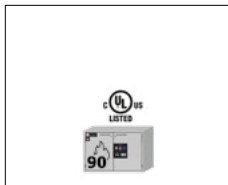


UB90.060.059.S
 UB90.060.059.UL.S
 UB90.060.059.050.S
 UB90.060.059.050.UL.S
 UB90.080.059.060.S

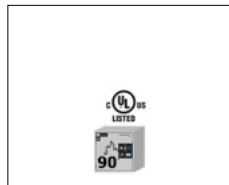
UB-T-90



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

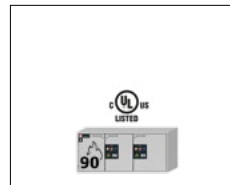


UB90.060.089.2T
 UB90.060.089.UL.2T
 UB90.060.089.050.2T
 UB90.060.089.050.UL.2T

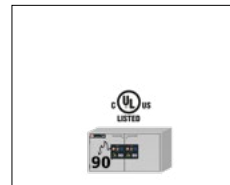


UB90.060.059.T
 UB90.060.059.TR
 UB90.060.059.UL.T
 UB90.060.059.UL.TR
 UB90.060.059.050.T
 UB90.060.059.050.TR
 UB90.060.059.050.UL.T
 UB90.060.059.050.UL.TR
 UB90.080.059.060.T
 UB90.080.059.060.TR

UB-ST-90

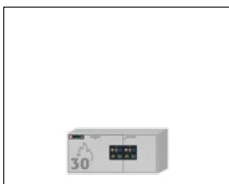


UB90.060.140.S2T
 UB90.060.140.UL.S2T
 UB90.060.140.050.S2T
 UB90.060.140.050.UL.S2T

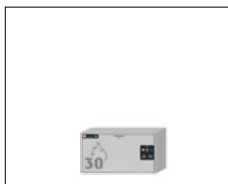


UB90.060.110.ST
 UB90.060.110.UL.ST
 UB90.060.110.050.ST
 UB90.060.110.050.UL.ST

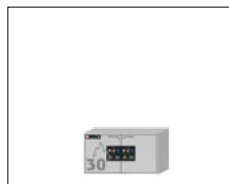
UB-S-30



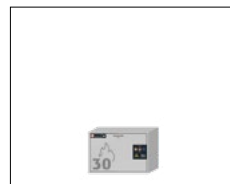
UB30.060.140.2S



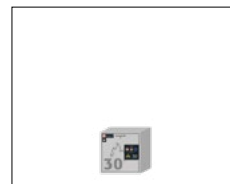
UB30.060.110.S



UB30.060.110.2S



UB30.060.089.S



UB30.060.059.S

UB-T-30

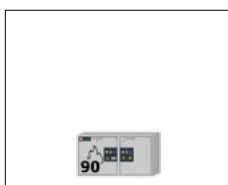


UB30.060.110.2T

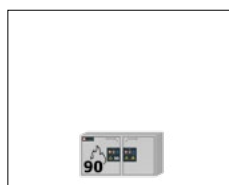


UB30.060.059.T

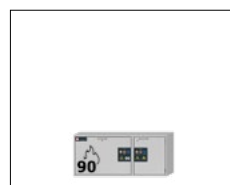
K-UB-90



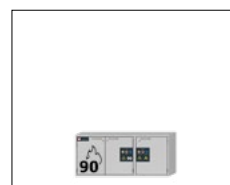
K90.060.110.050.UB.ST



K90.060.110.050.UB.2T



K90.060.140.050.UB.ST



K90.060.140.050.UB.3T



asecos GmbH

Služby zákazníkom
Weiherfeldsiedlung 16–18
D-63584 Gründau

Fax: +49 60 51 - 92 20-10
email: service asecos.com

VAŠA OSOBNÁ DOKUMENTÁCIA K BEZPEČNOSTNEJ SCHRÁNKE asecos

Vážený zákazník,

zakúpením tejto bezpečnostnej skladovacej schránky ste vykonali rozhodujúcu investíciu do bezpečnosti Vašej spoločnosti. Odteraz ste vlastníkom novátorského výrobku, vyrobeného z materiálov špičkovej kvality, ktoré zaručujú štandardy najvyššej kvality.

Bezpečnostné skladovacie schránky spoločnosti asecos majú kompletne dokumenty o autorizácii. Dokumenty o autorizácii archivujeme pre každú jednotlivú schránku, pričom sú k dispozícii kedykoľvek by ste ich potrebovali (napr. pre inšpekciu prác a pod.). Vyžiadajte si ich jednoducho prostredníctvom tohto formulára.

Oddelte alebo skopírujte danú stránku a pošlite nám ju späť faxom s Vašou adresou a sériovým číslom schránky, ktoré sa nachádza na nej.

S pozdravom,
asecos GmbH

Kontakt

Spoločnosť

Ulica

PSČ

Mesto

Meno kontaktnej osoby

email

Tel. č.

Sériové čísla bezpečnostných skladovacích schránok

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

PREVÁDZKOVÉ POKYNY

Vážený zákazník,

veľmi pekne Vám ďakujeme za zakúpenie bezpečnostnej skladovacej schránky od našej spoločnosti, čím ste vykonali rozhodujúcu investíciu do bezpečnosti v rámci Vašej spoločnosti. Naše bezpečnostné skladovacie schránky Vám umožňujú bezpečné a pohodlné skladovanie nebezpečných materiálov.

Prečítajte si veľmi starostlivo tieto prevádzkové pokyny. Oboznámte sa podrobne s výhodami a jednoduchou prevádzkyschopnosťou našich bezpečnostných skladovacích schránok. To Vám zjednoduší dennú manipuláciu s nebezpečnými materiálmi.

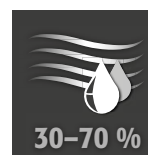
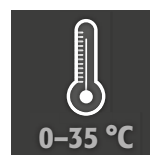
Ďakujeme.
Váš tím asecos

1. POKYNY • SMERNICE • ZÁRUKA	5
1.1. Všeobecné bezpečnostno-technické pokyny	5
1.2. Záruka	5
1.3. Podrobné informácie o skrini	5
1.4. Označenie symbolov na skrini	5
2. PREPRAVA	6
2.1. Sklopenie schránky	6
3. UVEDENIE DO PREVÁDZKY	6
3.1. Montáž skrine	6
3.2. Mobilný podstavec	7
3.3. Poverenie	7
3.4. Zaistenie proti prevráteniu	7
4. ZATVÁRANIE	8
4.1. Spôsoby uzamykania	8
4.2. Uzamknutie	8
5. INTERIÉROVÉ ARMATÚRY	8
5.1. Podlahová zberná vana / výsuvná vaňa	8
5.2. Vložka z dierovaného plechu	9
5.3. Police (modely s krídlými dverami)	9
5.4. Výsuvné vane (modely s krídlými dverami)	9
5.5. Druhá výsuvná úroveň (modely so zásuvkou)	9
5.6. Výsuvné police (modely K-LINE)	10
5.7. Únik kvapalín	10
6. SKLADOVANIE	11
6.1. Modely UB-LINE	11
6.2. Modely K-UB-90	11
7. UZEMNENIE	11
7.1. Uzemnenie PREMIUM	12
7.2. Uzemnenie vnútorného vybavenia	12
8. VETRANIE	12
8.1. Všeobecné pokyny	12
8.2. Napojenie na technické vetranie	12
9. POŽIAR • LIKVIDÁCIA	12
9.1. Otvorenie po požiari	12
9.2. Likvidácia	13
10. BEZPEČNOSTNOTECHNICKÁ KONTROLA	13
10.1. Všeobecné	13
10.2. Opotrebitelné diely	13
11. TECHNICKÝ VÝKRES	14
12. TECHNICKÉ ÚDAJE	15
12.1. Tabuľka Technické údaje	15
12.2. Tabuľka Skladovacie kapacity	16

1.1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNO-TECHNICKÉ POKYNY

- Dodržiavajte príslušné zákony a predpisy týkajúce sa manipulácie s nebezpečnými látkami, ako aj pokyny tohto návodu na obsluhu.
- Práca na elektrickom systéme sa má vykonávať len pri vypnutom napájaní a iba kvalifikovanými elektrikármi. Pozrite si predpisy miestnych dodávateľov elektrickej energie.
- Musia sa dodržiavať podmienky umiestnenia v mieste inštalácie (napr. skrutkové pripevnenie skrií k stenám budovy).
- Pokyny kontrolného technického oddelenia je nevyhnutné dodržiavať.
- Dodržiavajte predpisy pre zabránenie nehôd a nariadenia na pracovisku
- **Zabezpečte, aby potrebné bezpečnostné kontroly vykonával len oprávnený personál s použitím originálnych náhradných dielov.**
- Schránku používajte len po obdržaní príslušných pokynov. Prístup má byť zakázaný osobám bez povolenia.
- Oblasť otvárania dverí musí byť vždy voľná, dvere/zásuvky musia byť uchovávané v zatvorenom stave.
- Vymenovaním zaškolených/oprávnených osôb technického personálu môžete predísť zlyhaniu, škodám a poškodeniam od korózie, ktoré môžu byť dôsledkom nevhodnej prepravy.
- Sledujte horné limity pre skladované množstvá, nakladanie a pod.
- Do skrine sa nesmú umiestňovať nádoby väčšieho objemu, ako dokáže zachytiť podlahová záchytná vaňa, pričom unikajúce nebezpečné látky sa musia okamžite zozbierať a odstrániť.
- Pred použitím či uskladnením skontrolujte odolnosť povrchu skrine a jej vnútorných komponentov proti chemikáliám.
- Nádoby s agresívnymi chemikáliami (kyseliny a lúhy) sa musia skladovať v špeciálnych skrinách na skladovanie kyselín a lúhov, resp. v priečkoch na kyseliny či lúhy.
- Pred prvým uvedením do prevádzky musí používateľ bezpečnostnú skriňu skontrolovať na prípadné poškodenia.
- Na zabránenie výbušnej atmosféry a zdraviu škodlivých výparov naliehavo odporúčame zabezpečiť dostatočný systém technického odvetrávania. Nato dodržiavajte upozornenia týkajúce sa pripojenia k ventilačnému systému.

Požiadavky pre nastavenie



1.2. ZÁRUKA

Záruka na tento výrobok sa uzatvára medzi vami (zákazníkom) a vaším autorizovaným obchodníkom (predajcom). Za výrobky uvedené v návode na obsluhu preberá spoločnosť asecos ako výrobca záruku 24 mesiacov od dátumu dodania. Všetky modely musia byť z dôvodu označenia ako bezpečnostnotechnické zariadenia podrobené povinnej výročnej kontrole, ktorú vykoná autorizovaný odborný personál výrobcu. Inak zaniká právo zákazníka na záruku zo strany výrobcu.

1.3. PODROBNÉ INFORMÁCIE O SKRINI

Kompletný prehľad modelov nájdete na začiatku návodu na obsluhu.

Údaje o skrini Servisná kniha (priložená ku skrini)

Technický výkres: Príloha 1

Technické údaje: Tabuľka v prílohe 2

UB-LINE

Tieto modely sú odskúšané, certifikované a označené v súlade s požiadavkami normy DIN EN 14470-1.

- Modely UB30: Odolnosť voči ohňu 30 minút
 - Modely UB90: Odolnosť voči ohňu 90 minút
 - Modely UB90 s označením UL: dodatočne testované, certifikované a označené podľa požiadaviek UL(C) 1275
- Všetky skrine slúžia na predpisové, pasívne skladovanie horľavých kvapalín v pracovných priestoroch v súlade s platnými národnými predpismi.

K-UB-LINE

Ľavé segmenty skrine slúžia na predpisové pasívne skladovanie horľavých kvapalín v pracovných priestoroch v súlade s platnými vnútroštátnymi predpismi a sú odskúšané, certifikované a označené v súlade s požiadavkami normy DIN EN 14470-1. Pravý segment skrine slúži na oddelené skladovanie agresívnych nehorľavých nebezpečných látok (napr. kyseliny alebo lúhy)

1.4. OZNAČENIE SYMBOLOV NA SKRINI

Na skrini sú umiestnené rôzne nálepky s rozličnými symbolmi. Nižšie nájdete vysvetlenie jednotlivých značiek a obrázkov.



1 Zákazová značka: Žiadny otvorený plameň; zákaz ohňa, otvoreného zdroja zapálenia a fajčenia



2 Príkazová značka: Dodržiavajte návod

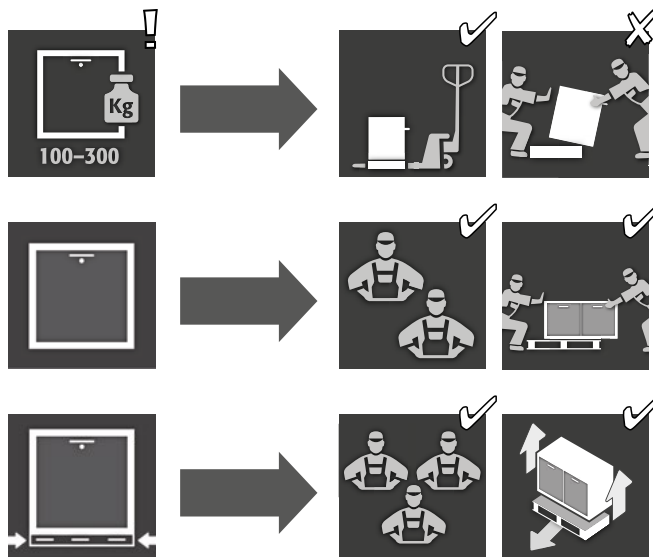


3 Príkazová značka: Dvere uchovávajte zatvorené



4 Odporúčanie: Odporúčame pripojenie k systému technického odvetrávania

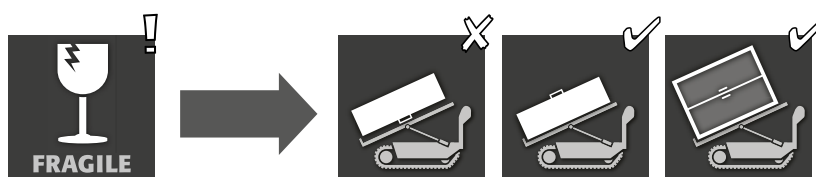
2. PREPRAVA



VAROVANIE:

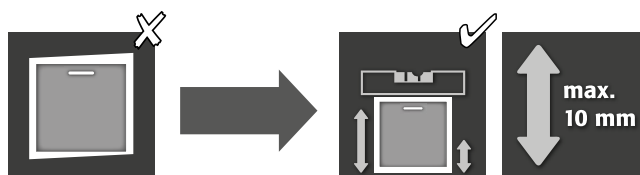
Schránku prepravujte vo vertikálnej polohe na paletovom vozíku, upevnenú a zaistenú proti skĺznutiu, kým sa nedosiahne konečné miesto inštalácie. Prepravné zámky v spojoch dverí možno priamo odstrániť až na mieste inštalácie! Nevhodná preprava môže viesť ku skrytým poškodeniam protipožiarnej izolácie! Potrebnú kvalitu môžeme zaručiť, len ak sa schránka prepraví na miesto jej použitia naším špeciálne vyškoleným personálom.

2.1. SKLOPENIE SCHRÁNKY



3. UVEDENIE DO PREVÁDZKY

3.1. MONTÁŽ SKRINE

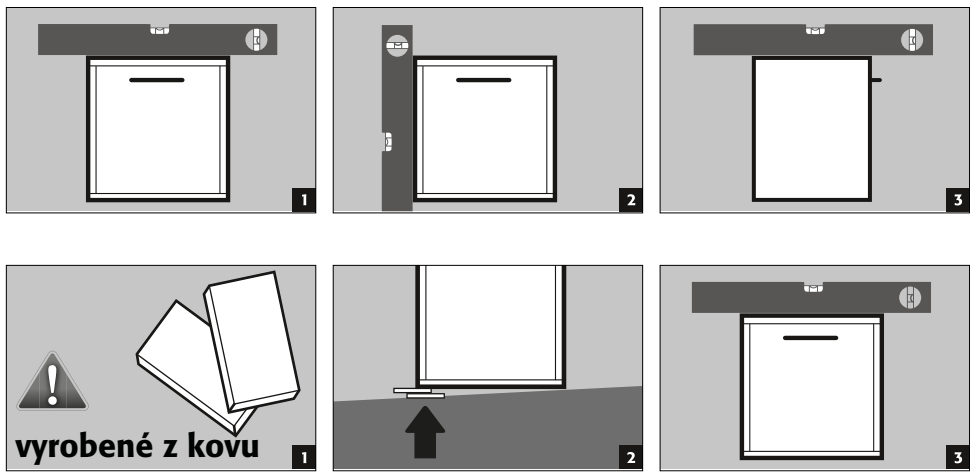


POZOR

Ak je vzdialenosť medzi dverami/zásuvkou a podlahou väčšia ako 40 mm a menšia ako 120 mm, dajú sa namontovať príslušné dverové/zásuvkové kryty, aby sa predišlo možnému riziku pomliaždenia v oblasti nôh. Vhodné kryty k danému skriňovému modelu si môžete bezplatne vyžiadať na adrese service@asecos.com.



POZOR:
Dverové a zásuvkové prvky sa pri otváraní a zatváraní nesmú odierať o protipožiarne tesnenia v drážkach dverí a zásuviek!

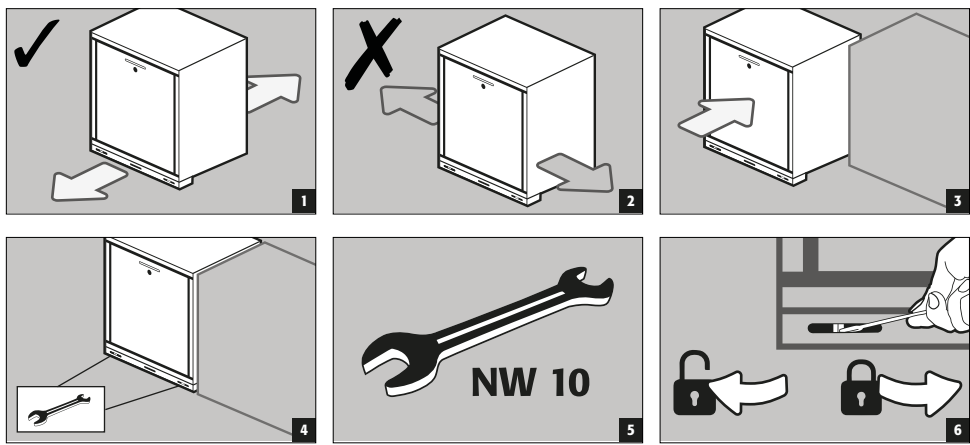


POZOR:
Pri modeloch s mobilným podstavcom sa podstavec musí vopred zaistiť. Až potom je možné skrine vyrovnávať.

3.2. MOBILNÝ PODSTAVEC



POZOR
Ak je vzdialenosť medzi dverami/zásuvkou a podlahou väčšia ako 40 mm a menšia ako 120 mm, dajú sa namontovať príslušné dverové/zásuvkové kryty, aby sa predišlo možnému riziku pomliaždenia v oblasti nôh. Vhodné kryty k danému skriňovému modelu si môžete bezplatne vyžiadať na adrese service@asecos.com.



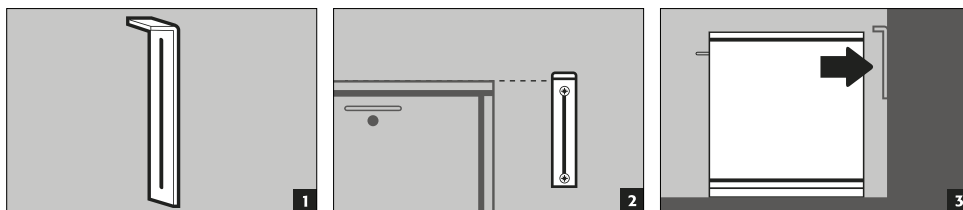
3.3. POVERENIE

- Pred prvým uvedením do prevádzky musí používateľ vykonať kontrolu bezpečnostnej skladovacej schránky na možné poškodenie, ako sú poškodené alebo uvoľnené tesniace prvky, správne usporiadanie a dokonalá funkcia prvkov dverí.
Schránku a príslušenstvo používajte len vtedy, ak sú v riadnom stave.

3.4. ZAISTENIE PROTI PREVRÁTENIU

Uholník zaistenia proti prevráteniu (EP.ML.6323): voliteľný proti prevráteniu pri maximálnej záťaži

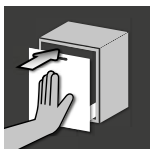
a plne vysunutých zásuvkách



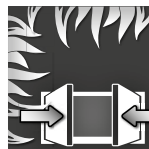
4. ZATVÁRANIE

4.1. SPÔSOBY UZAMYKANIA

UB-LINE

**Normálna prevádzka:**

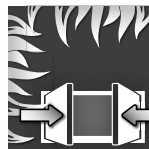
Otváranie a uzatváranie zásuviek/dvierok ručne

**Požiar:** Tepelná spúšť, otvorené zásuvky/dvere sa zatvoria automaticky

K-UB-90

**Normálna prevádzka:**

Otváranie a uzatváranie zásuvky/dvierok ručne (oba úložné segmenty)

**Požiar:** Tepelná spúšť, otvorené zásuvky/dvere sa zatvoria automaticky (úložný segment pre zápalné kvapaliny)**POZOR:**

Keď sa zásuvky/dvere úložných segmentov pre zápalné kvapaliny už nezapadnú v žiadne polohe, došlo k aktivácii tavnej poistky tepelnej spúšte. Skriňa musí byť okamžite vrátená do plne funkčného stavu pri dodaní, aby sa predišlo poruchám v prípade požiaru.

4.2. UZAMKNUTIE

**POZOR:**

Pre všetky modely platí: Ak nie je potrebný prístup k obsahu skrinky, vlastník/používateľ je povinný zabezpečiť, aby všetky dvierka a zásuvky boli zatvorené.

Všetky modely

**Zámka s valcovou vložkou**

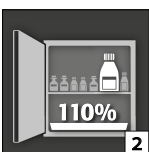
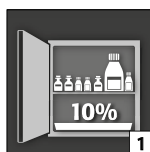
so zobrazením stavu uzamknutia

5. INTERIÉROVÉ ARMATÚRY

**POZOR:**

Uvolnené časti (napr. inštalčné vane) sa musia vždy úplne zabudovať/zasunúť, aby sa v prípade požiaru zabezpečilo bezpečné zatvorenie dverí skrine.

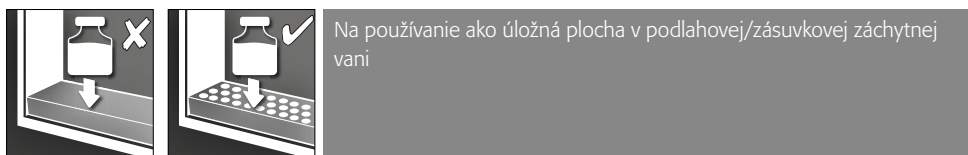
5.1. PODLAHOVÁ ZBERNÁ VANA / VÝSUVNÁ VAŇA

**Podľa normy DIN EN 14470-1:** Podlahová vaňa/zásuvková vaňa musí mať minimálny záchytný objem 10 % všetkých nádob skladovaných v skriňi[1] alebo minimálne 110 % objemu najväčšej individuálnej nádoby[2] v závislosti od toho, ktorý objem je väčší.**Záchytné vane bezpečnostných skriň sú nasledovne odskúšané a certifikované**

- Záchytné vane z ocelového plechu alebo nehrdzavejúcej ocele podľa StawaR – TÜV Süd (dodávka do krajín Nemecko, Rakúsko a Švajčiarsko)

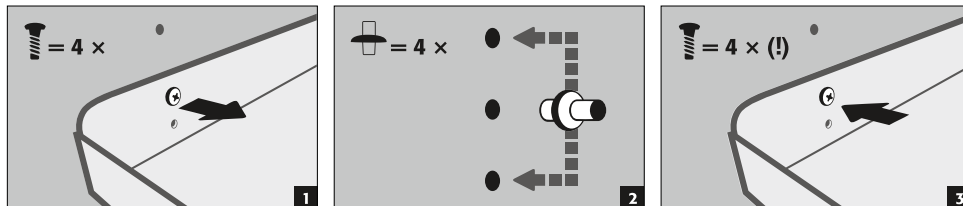
- Plastová (PP) záchytná vaňa so všeobecným povolením stavebného úradu DIBt Berlin (nezávisle od krajiny)

5.2. VLOŽKA Z DIEROVANÉHO PLECHU



5.3. POLICE (MODELY S KRÍDLOVÝMI DVERAMI)

- dodatočná úložná úroveň v skrini
- montuje sa do pevnej polohy v skrini
- je zafixovaná na bočných stenách, aby sa nedala vyklopiť a vytiahnuť

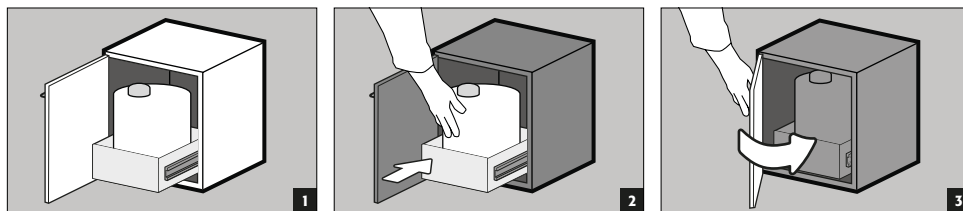


5.4. VÝSUVNÉ VANE (MODELY S KRÍDLOVÝMI DVERAMI)

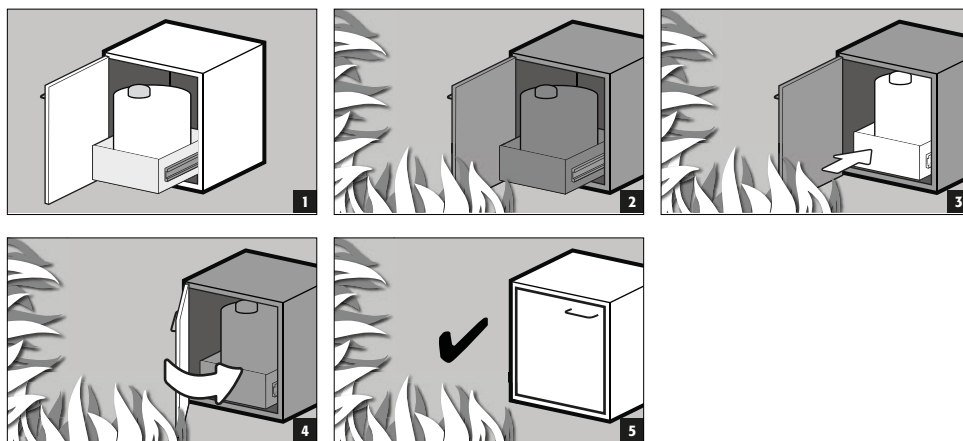
Na skladovanie veľkých nádob až do 30 litrov s maximalizovanou výškou nastavenia v skrini

- **Normálna prevádzka:** Výsuvnú vaňu ručne vytiahnite zo skrine a opäť ju zasuňte
- **Požiar:** Tepelná aktivácia, vytiahnutá výsuvná vaňa sa automaticky vtiahne do skrine

Normálna prevádzka



Požiar

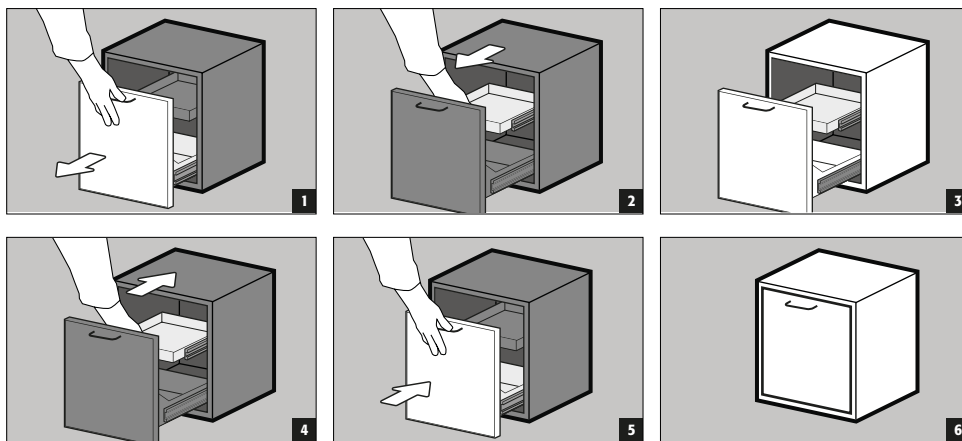


5.5. DRUHÁ VÝSUVNÁ ÚROVEŇ (MODELY SO ZÁSUVKOU)

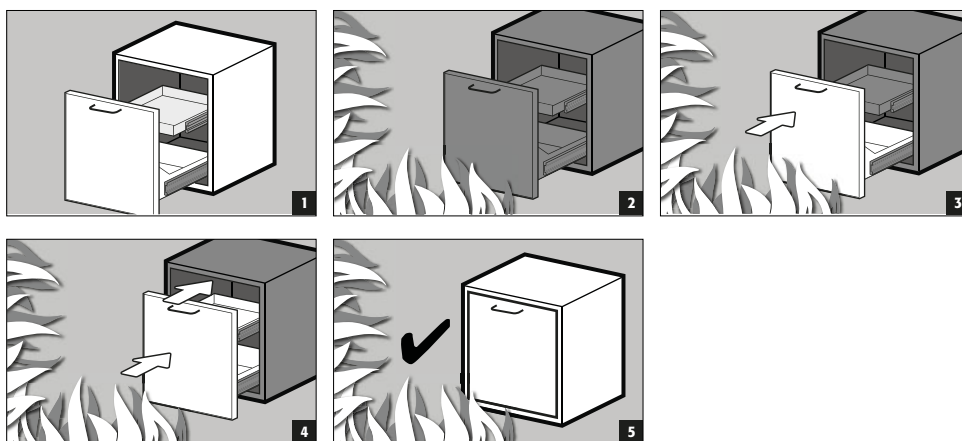
Na skladovanie nádob s výškou max. 230 mm

- **Normálna prevádzka:** Druhú výsuvnú úroveň ručne vytiahnite zo skrine a opäť ju zasuňte
- **Požiar:** Tepelná aktivácia, vytiahnutá druhá výsuvná úroveň sa automaticky vtiahne do skrine samozatváraním zásuvky

Normálna prevádzka



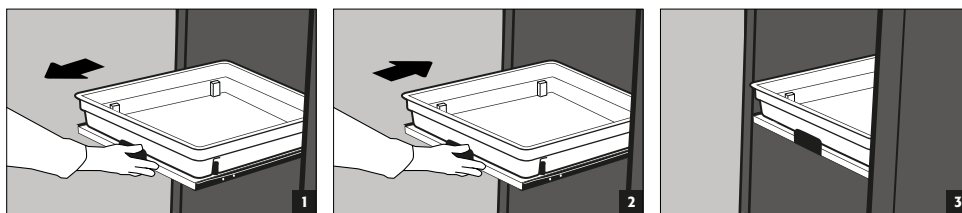
Požiar



5.6. VÝSUVNÉ POLICE (MODELY K-LINE)

Segment vpravo (na nehorľavé nebezpečné látky, napr. kyseliny a lúhy)

- Výsuvné police sú v skriňi pevne zabudované a sú vybavené poistkou proti vyťahnutiu.
- Po použití sa musia ručne zasunúť do skrine.
- Skrine s výsuvnými policami musia byť pripnuté k stene pomocou poistky proti preklopeniu!

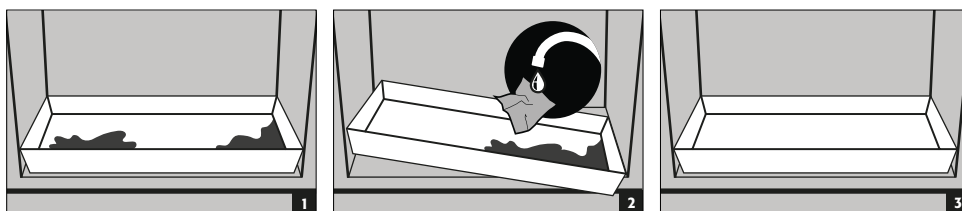


5.7. ÚNIK KVAPALÍN

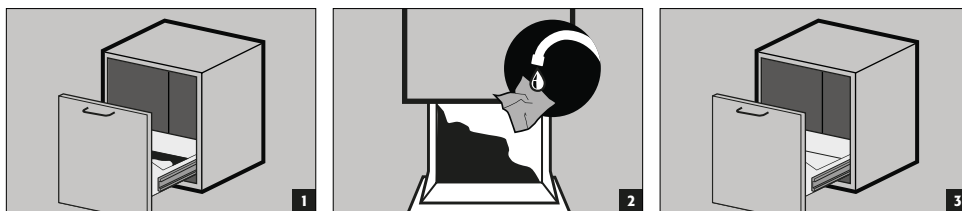
**UPOZORNENIE**

Kvapalina v podlahovej/zásuvkovej/výsuvnej vani, ako aj v vani výsuvnej police, sa musí okamžite pozbierať vhodnými prostriedkami. Za voľbu prostriedkov je zodpovedný používateľ, ktorý ju musí uskutočniť v závislosti od uniknutej chemikálie.

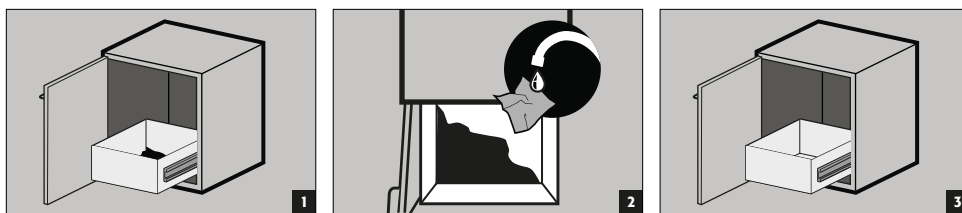
podlahová záchytná vaň



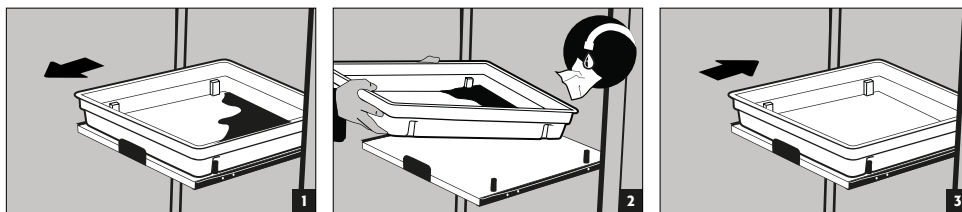
Zásuvková vaňa



výsuvná vaňa



výsuvná polica



6. SKLADOVANIE



Pre všetky modely platí: V závislosti od typovej triedy skrine dodržujte platné vnútroštátne predpisy!

6.1. MODEL Y UB-LINE

Na pasívne skladovanie horľavých kvapalín v pracovných priestoroch

- Nádoby s agresívnymi chemikáliami (kyseliny a lúhy) sa musia skladovať v špeciálnych skrinách na skladovanie kyselín a lúhov, resp. v priečkach na kyseliny či lúhy.



POZOR:

Ukladnené korozívne kvapaliny môžu negatívne ovplyvniť funkciu
 – zatváracích zariadení prívodu a odvodu vzduchu;
 – samočinného zatvárania v prípade požiaru.

6.2. MODEL Y K-UB-90

- Ľavé segmenty** na pasívne skladovanie horľavých kvapalín v pracovných priestoroch
- Pravé segmenty** na pasívne skladovanie nehorľavých, agresívnych chemikálií (napr. kyseliny a lúhy)



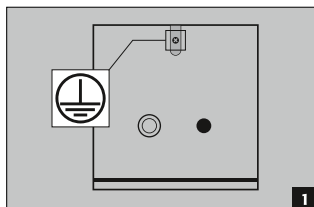
POZOR:

Korozívne kvapaliny uložené v ľavom segmente môžu negatívne ovplyvniť funkciu
 – uzatváracích zariadení pre prívod a odvod vzduchu
 – funkciu samozatvárania v prípade požiaru

7. UZEMNENIE



V závislosti od používania bezpečnostnej skrine špecifického pre zákazníka môže byť potrebná uzemňovacia prípojka. Rozhodnutie sa prijíma na strane zákazníka na základe posúdenia rizika.



Modely UB-Line a K-UB-90 majú uzemňovaciu prípojku na zadnom paneli. Pomocou uzemňovacej prípojky je skriňový korpus (bočné a stropné plechy) vzájomne kovovo voľvo spojený. Uzemnenie je pripravené na zriadenie vyrovnania potenciálov v mieste inštalácie.

7.1. UZEMNENIE PREMIUM

Dostupné iba v kombinácii so skriňou s montážou vo výrobe.

Voliteľne možno skrine za príplatok vybaviť nasledovne:

- dodatočné kovovo vodivé spojenie dverí (zásuviek), dverových rukovätí a nožnej lišty so skriňovým korpusom
- UB-LINE / K-UB-90 Modely s jednými (viacerými) krídlými dverami: výrobok 39793 (HFE.34360)
- UB-LINE / K-UB-90 Modely so zásuvkou (zásuvkami): výrobok 39796 (HFE.34367)

7.2. UZEMNENIE VNÚTORNÉHO VYBAVENIA

Voliteľne je možné skrine za príplatok vybaviť

- uzemňovacím vodičom (D=1100 mm) vrát. ozubenej zvierky – výrobok 31710 (HFE.12704) alebo
- uzemňovacím vodičom (D=1100 mm) vrát. pólovej svorky – výrobok 39148 (HFE.33673).

Uzemňovací vodič je vo vnútri pripojený k uzemňovacej prípojke na zadnej stene skrine

8. VETRANIE



UPOZORNENIA

Protipožiarne ventily v oblasti prípojok prívodu a odvodu vzduchu sú komponenty relevantné z hľadiska bezpečnosti a údržby.

Uskladnenie korozívnych nebezpečných látok môže negatívne ovplyvniť funkciu zatváracích zariadení prívodu a odvodu vzduchu. Na kontrolu bezchybnej funkcie alebo výmenu chybného prvku zohľadnite, že sa pri pripájaní k ventilačnému systému používajú flexibilné prípojné hadice, resp. posuvné diely, aby bolo možné zaručiť jednoduchú demontáž a opätovnú montáž prípojky na odvod vzduchu.

8.1. VŠEOBECNÉ POKYNY

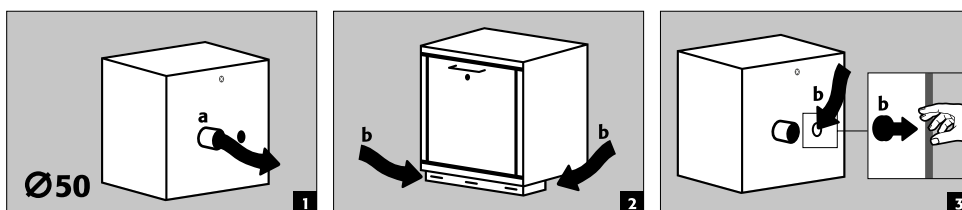
- V prípade nainštalovania sa musí skontrolovať správne pripojenie k ventilačnému systému (napr. pomocou dymovej rúrky).

8.2. NAPOJENIE NA TECHNICKÉ VETRANIE



Vo všeobecnosti možno tieto modely prevádzkovať bez systému technického odvetrávania, treba však zohľadniť, že bezprostredné okolie skrine sa pritom môže stať oblasťou ohrozenou výbuchom. Ak sa skriňa bude používať bez pripojenia na ventilačný systém, musí ju používateľ príslušne označiť.

ODVÁDZANÝ VZDUCH (a)
ODVÁDZANÝ VZDUCH (b)
Obr. 2: Skriňa s podstavcom
Obr. 3: Skriňa bez podstavca



- Všetky modely možno k systému technického odvetrávania pripojiť pomocou odvetrávacieho hrdla. Príslušné predpísané hodnoty výmeny vzduchu, max. rozdielové tlaky a ventilačné vedenia nájdete v príslušných platných vnútroštátnych predpisoch.

9. POŽIAR - LIKVIDÁCIA

9.1. OTVORENIE PO POŽIARI



**POZOR:****Skriňu smie otvoriť iba autorizovaný špecializovaný personál (napr. hasiči)!**

V závislosti od trvania požiaru sa v skrini mohla nahromadiť zápalná zmes výparov a vzduchu, preto pred otvorením skrine odstráňte všetky zápalné zdroje v dosahu 10 m okolo skrine.

Používajte iba nástroje, ktoré neiskria!

Skrine otvárajte mimoriadne opatrne!

9.2. LIKVIDÁCIA



Modely možno zlikvidovať až po ich rozobraní a vytriedení materiálu.

10. BEZPEČNOSTNOTECHNICKÁ KONTROLA

10.1. VŠEOBECNÉ

Ako bezpečnostné zariadenia musia byť schránky kontrolované na bezpečnosť aspoň raz ročne. Nasledujúci dátum kontroly možno získať zo servisnej nálepky na vonkajšej strane dvierok. Túto každoročnú kontrolu možno vykonať s potrebnou starostlivosťou a so zabezpečením Vašich právnych záruk pre prípad požiaru výhradne prostredníctvom autorizovaného zamestnanca spoločnosti asecos (pozrite si prosím našu príslušnú servisnú brožúru, týkajúcu sa tejto témy).

Navyše vám odporúčame z vlastnej iniciatívy vykonávať každodennú aj mesačnú kontrolu funkčnosti:

- Denné kontroly funkčnosti by mala byť venovaná zberným vaniam (skontrolovať prípadné netesnosti a tie odstrániť)

Mesačná kontrola funkčnosti

- Bezchybná funkcia dverí:
 - závesy
 - uzamykacie systémy
 - zatváratele dverí
 - zaistovače dverí
- Správne osadenie a stav protipožiarnych tesnení

Čistenie

Skrine možno čistiť jemným čistiacim prostriedkom do domácnosti a mäkkou handričkou.

Poškodenie

V prípade poškodenia sa skontaktujte so servisom firmy asecos alebo špecializovaným predajcom, aby ste nechali skriňu opraviť pomocou originálnych náhradných dielov.

10.2. OPOTREBITEĽNÉ DIELY

Rôzne bezpečnostno-technicky relevantné konštrukčné diely bezpečnostnej skrine predstavujú opotrebitelné diely a musia sa v pravidelných intervaloch vymieňať servisom firmy asecos.

Súpis príslušných dielov vašej bezpečnostnej skrine získate na vyžiadanie na adrese service@asecos.com.

**KONTAKT:**

V prípade poškodení alebo sťažností, týkajúcich sa našich výrobkov (počas záručnej lehoty a tiež po nej) a pre vyžiadanie bezpečnostných kontrol alebo uzavretie servisného kontaktu sa obráťte na našu hotline službu:

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

11. TECHNICKÝ VÝKRES

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. TABUĽKA TECHNICKÉ ÚDAJE

Plošné zaťaženie sa vypočítava z celkovej hmotnosti skrine (prázdna skriňa plus jej náklad) delenej jej spádovou plochou. Táto sa vypočítava zo šírky skrine vynásobenej hĺbkou (súčet hĺbky skrine a akčného priestoru 1 000 mm pred ňou). Údaj o plošnom zaťažení v návode na obsluhu je iba teoretickej povahy, keďže údaj o náklade predstavuje maximálnu povolenú hodnotu skriňovej konštrukcie. Výpočet príslušného individuálneho plošného zaťaženia sa musí vykonávať vždy na základe skutočného nákladu (hmotnosť vnútorného vybavenia a hmotnosť uskladnených nádob).

BEISPIEL der theoretischen Flächenlastberechnung Modell UB90.060.110.2T:

Hmotnosť skrine:	180 kg
Náklad:	300 kg
Spádová plocha:	1100 mm × (574+1000) mm
Výpočet:	$\frac{180+300 \text{ kg}}{1,1 \text{ m} \times 1,574 \text{ m}} = \frac{480 \text{ kg}}{1,731 \text{ m}^2} = 277 \text{ kg/m}^2$

Legenda pre tabuľku „Technické údaje“

- | | |
|--|---|
| 1 Vonkajšie rozmery š × h × v | 5 Max. zaťaženie (kg) |
| 2 Vnútorné rozmery š × h × v (mm) | 6 Plošné zaťaženie (kg/m ²) |
| 3 Typová trieda | 7 Objem pri 10-násobnej výmene vzduchu (m ³ /h) |
| 4 Celková hmotnosť v prázdnom stave (kg) | 8 Rozdielový tlak pri 10-násobnej výmene vzduchu EK5/AK4 09-10 (Pa) |

UB-LINE								
Technické údaje	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.UL.2S	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.UL.2S	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.UL.S2T	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.UL.S2T	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.UL.2S	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.UL.2S	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.UL.S	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.UL.S	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.UL.2T	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.UL.2T	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.UL.ST	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.UL.ST	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.UL.S	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.UL.S	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.UL.2T	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.UL.2T	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.UL.S	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.UL.S	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.UL.T	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1
UB90.060.059.UL.TR	593 x 574 x 600 mm	470 x 452 x 502 mm	90	120	300	450	1	1

UB-LINE								
Technické údaje	1	2	3	4	5	6	7	8
UB90.060.059.050.T	593 x 502 x 600 mm	470 x 382 x 502 mm	90	110	300	460	1	1
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								
Technické údaje	1	2	3	4	5	6	7	8
K90.060.110.050.UB.ST	1102 x 502 x 601 mm	vľavo: 470 x 380 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Segment vľavo	155	300	275	2	1
K90.060.110.050.UB.2T	1102 x 502 x 601 mm	vľavo: 470 x 380 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Segment vľavo	155	300	275	2	1
K90.060.140.050.UB.ST	1402 x 502 x 601 mm	vľavo: 770 x 380 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Segment vľavo	197	300	236	3	1
K90.060.140.050.UB.3T	1402 x 502 x 601 mm	vľavo: 770 x 380 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Segment vľavo	197	300	236	3	1

12.2. TABUĽKA SKLADOVACIE KAPACITY

Legenda pre tabuľku „Skladovacie kapacity“



Nosnosť (kg) skladovacích úrovní









Záchytný objem (litre)



Maximálny objem nádob v skriní (litre)

UB-LINE																												
Jednotlivé diely výbavy																												
1 Polica									4 Výsuvná vaňa							7 Schublade												
2 Dierovaný plech									5 Výsuvná vaňa na likvidáciu																			
3 Podlahová záchytná vaňa									6 Zásuvka druhej úrovne																			
	1	2	3	4	5	6	7	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						
UB90.060.140.52T	30	75				25	50			20/22			3	11,5							18/20				2,5	10		
UB90.060.140.UL.52T	30	75				25	50			20/22			3	11,5							18/20				2,5	10		
UB90.060.140.050.52T	30	75				25	50			11/16,5			2,5	10							10/15				2	9		
UB90.060.140.050.UL.52T	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									10				2,5	10		

UB-LINE																								
Jednotlivé diely výbavy		1 Polica					2 Dierovaný plech					3 Podlahová záchytná vaňa					4 Výsuvná vaňa		5 Výsuvná vaňa na likvidáciu		6 Zásuvka druhej úrovne		7 Schublade	
																								
UB90.060.110.UJ.ST	30	75				25	50				11/12				3	11,5			10				2,5	10
UB90.060.110.050.ST	30	75				25	50				10/11				2,5	10			10				2	9
UB90.060.110.050.UJ.ST	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.UJ.S		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.UJ.S		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.UJ.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.UJ.2T	30	75									11/16,5								10/15					
UB90.060.059.S		75				25	50								3	11,5							2,5	10
UB90.060.059.UJ.S		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.UJ.S		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.UJ.T	30	75		50	50						11/12	12	15,5/30						10	10,5	14/27			
UB90.060.059.UJ.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.UJ.T	30	75									10/11								9/10					
UB90.060.059.050.UJ.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																								
Jednotlivé diely výbavy (ľavá strana)		1 Polica					2 Dierovaný plech					3 Podlahová záchytná vaňa												
Jednotlivé diely výbavy (pravá strana)		4 Schublade					5 Výsuvná polica																	
																								
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5								
K90.060.140.050.UJ.3T	30	75				25				11/16,5	11				10/15									10
K90.060.140.050.UJ.ST		75				50	25					20	11									18	10	
K90.060.110.050.UJ.2T	30	75					25				10/11		11					9/10						10
K90.060.110.050.UJ.ST						50	25						20	11								18	10	

