

CS

EP.V.34170.00 | 09/2023

asecos®**UB** LINE **K** LINE

NÁVOD K OBSLUZE

Bezpečnostní podstavecové skříně podle DIN EN 14470-1

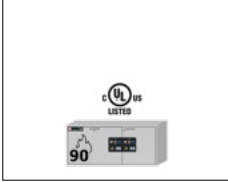
ZÁRUKA 5 LET

Uzavřením smlouvy BASICPlus na dobu určitou v délce trvání 5 let získáte na bezpečnostní skříně záruku na 5 let. Více informací o námi poskytovaných záručních službách naleznete na webové stránce:

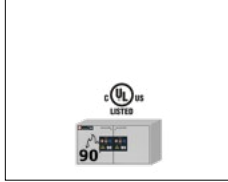




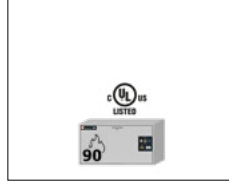
UB-S-90



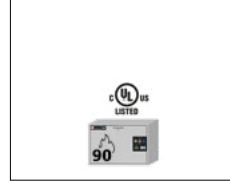
UB90.060.140.2S
UB90.060.140.UL.2S
UB90.060.140.050.2S
UB90.060.140.050.UL.2S



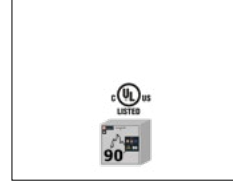
UB90.060.110.2S
UB90.060.110.UL.2S
UB90.060.110.050.2S
UB90.060.110.050.UL.2S
UB90.080.110.060.2S



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

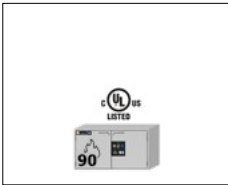


UB90.060.089.S
UB90.060.089.UL.S
UB90.060.089.050.S
UB90.060.089.050.UL.S

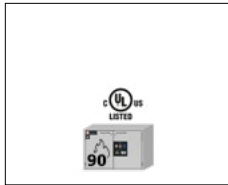


UB90.060.059.S
UB90.060.059.UL.S
UB90.060.059.050.S
UB90.060.059.050.UL.S
UB90.080.059.060.S

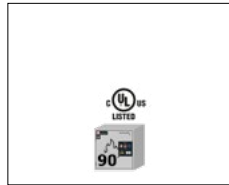
UB-T-90



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

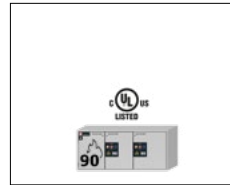


UB90.060.089.2T
UB90.060.089.UL.2T
UB90.060.089.050.2T
UB90.060.089.050.UL.2T

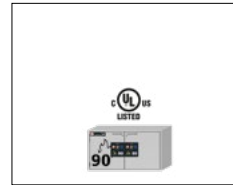


UB90.060.059.T
UB90.060.059.TR
UB90.060.059.UL.T
UB90.060.059.UL.TR
UB90.060.059.050.T
UB90.060.059.050.TR
UB90.060.059.050.UL.T
UB90.060.059.050.UL.TR
UB90.080.059.060.T
UB90.080.059.060.TR

UB-ST-90

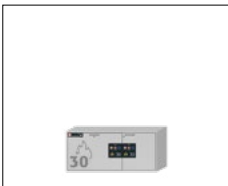


UB90.060.140.S2T
UB90.060.140.UL.S2T
UB90.060.140.050.S2T
UB90.060.140.050.UL.S2T

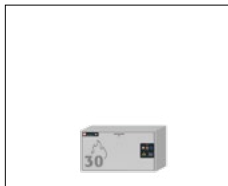


UB90.060.110.ST
UB90.060.110.UL.ST
UB90.060.110.050.ST
UB90.060.110.050.UL.ST

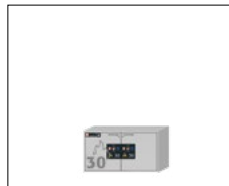
UB-S-30



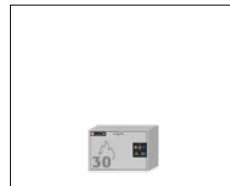
UB30.060.140.2S



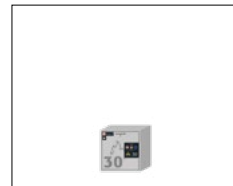
UB30.060.110.S



UB30.060.110.2S



UB30.060.089.S



UB30.060.059.S

UB-T-30

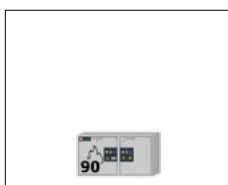


UB30.060.110.2T

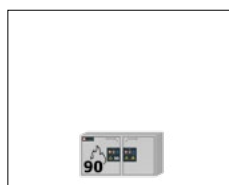


UB30.060.059.T

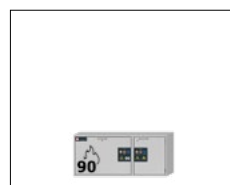
K-UB-90



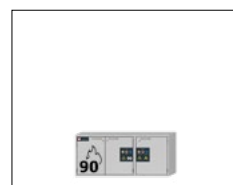
K90.060.110.050.UB.ST



K90.060.110.050.UB.2T



K90.060.140.050.UB.ST



K90.060.140.050.UB.3T



asecos GmbH

Customer service
Weiherfeldsiedlung 16–18
D-63584 Gründau

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

Vaše osobní dokumentace k bezpečnostní skříni asecos

Vážený zákazníku,

Zakoupením bezpečnostní skříně asecos jste rozhodujícím způsobem investovali do zabezpečení svého domova. Před vámi je inovativní výrobek z vysoce kvalitních materiálů, který zaručuje nejvyšší kvalitu.

Bezpečnostní skříně od společnosti asecos mají kompletní schvalovací dokumentaci. Doklady o schválení každé jednotlivé skříně pro vás archivujeme, dokud si je od nás v případě potřeby nevyžádáte prostřednictvím tohoto formuláře (např. při kontrole na místě apod.).

Tento formulář jednoduše vystříhnete/kopírujete a odfaxujete nám jej zpět s vaší adresou a sériovým číslem skříně.

S pozdravem
asecos GmbH

Kontakt

Společnost

Ulice

PSČ

Město

Jméno kontaktní osoby

E-mail

Tel. č.

Sériová čísla bezpečnostních skříní

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

NÁVOD K POUŽITÍ

Vážený zákazníku,

Děkujeme vám, že jste si zakoupili bezpečnostní skříň od naší společnosti, čímž jste rozhodujícím způsobem přispěli k bezpečnosti ve vaší domácnosti. S našimi bezpečnostními skříněmi je pro vás skladování nebezpečných látek na pracovišti bezpečné a pohodlné.

Přečtěte si pozorně tento návod k obsluze. Seznamte se podrobně s výhodami a jednoduchou obsluhou našich bezpečnostních skříní. Zjednoduší vám to každodenní manipulaci s nebezpečnými materiály.

Děkuji mnohokrát.

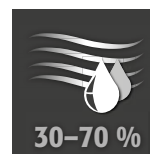
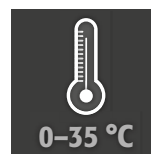
Váš tým asecos

1. POKYNY • SMĚRNICE • ZÁRUKA	5
1.1. Obecné Bezpečnostně technické Pokyny	5
1.2. Záruka	5
1.3. Podrobné Informace O Skříní	5
1.4. Označení a symboly na skříní	5
2. TRANSPORT	6
2.1. Nakládání skříně	6
3. UVEDENÍ DO PROVOZU	6
3.1. Orientace a instalace skříní	6
3.2. Mobilní podstavec	7
3.3. Uvedení do provozu	7
3.4. Zajištění proti převrácení	8
4. ZAVÍRÁNÍ	8
4.1. Druhy zavírání	8
4.2. Typy zámku - Zamykání	8
5. VNITRNÍ VYBAVENÍ	8
5.1. Podlahová záchytná vana / výsuvná vana	9
5.2. Vložka z perforovaného plechu	9
5.3. Police (modely s křídlovými dveřmi)	9
5.4. Výsuvné vany (modely s křídlovými dveřmi)	9
5.5. Druhá vysouvací úroveň (modely se zásuvkami)	10
5.6. Výsuvné police (modely K-LINE)	10
5.7. Netěsnost	11
6. SKLADOVÁNÍ	11
6.1. Modely UB-LINE	11
6.2. Modely K-UB-90	11
7. UZEMNĚNÍ	12
7.1. Uzemnění PREMIUM	12
7.2. Uzemnění vnitřního vybavení	12
8. VENTILACE	12
8.1. Obecné informace	12
8.2. Připojení k technické ventilaci	12
9. OHEŇ • LIKVIDACE	13
9.1. Otevření po požáru	13
9.2. Likvidace	13
10. BEZPEČNOSTNĚ TECHNICKÁ KONTROLA	13
10.1. Obecné	13
10.2. Opotřebitelné díly	13
11. TECHNICKÝ VÝKRES	16
12. TECHNICKÉ ÚDAJE	17
12.1. Technické údaje	17
12.2. Tabulka skladovací kapacity	18

1.1. OBECNÉ BEZPEČNOSTNĚ TECHNICKÉ POKYNY

- Při manipulaci s nebezpečnými látkami dodržujte příslušné předpisy a také předpisy a poznámky v těchto pokynech k obsluze
- Práce na elektrickém zařízení smí provádět pouze kvalifikovaní elektrikáři při odpojení napájení – zde se řiďte příslušnými předpisy místního dodavatele elektřiny.
- Je nutné dodržet podmínky instalace na místě (např. přišroubování skříně ke stěně budovy).
- Je třeba dodržovat pokyny oddělení technického dozoru.
- Dodržujte předpisy pro prevenci úrazů a vyhlášku o pracovišti
- Zajistěte, aby nezbytné bezpečnostní kontroly prováděly pouze oprávněné osoby s použitím originálních náhradních dílů
- Skříně se smí požívat pouze po řádném zaškolení; přístup neoprávněným osobám je zakázán.
- Prostor v zóně otáčení dveří musí být vždy volný, dveře/zásuvky skříně musí být zavřené.
- Vyškolený/autorizovaný personál zabrání poruchám, poškození a korozi, které mohou vzniknout v důsledku nesprávné přepravy
- Dodržujte vždy omezení maximálního zatížení, plnění skříně atd.
- Nesmí do nich být umístovány nádoby, jejichž objem je větší objem podlahové záchytné vany, uniklé nebezpečné látky musí být ihned odebrány/zachyceny a odstraněny.
- Před použitím/uskladněním zkontrolujte odolnost povrchu skříně/vnitřních součástí vůči skladované chemické látce.
- Nádoby obsahující agresivní chemikálie (kyseliny a zásady) musí být umístěny ve speciálních skříních na kyseliny a zásady nebo v přihrádkách na kyseliny a zásady.
- Před prvním použitím musí uživatel zkontrolovat případná poškození bezpečnostní skříně.
- Aby se zabránilo vzniku explozivní atmosféry a tvorbě škodlivých výparů, důrazně se doporučuje dostatečná technická ventilace. Dodržujte pokyny pro připojení k systému odsávání vzduchu.

Požadavky na nastavení



1.2. ZÁRUKA

Záruka na tento výrobek je sjednána mezi vámi (zákazníkem) a specializovaným obchodem (prodejcem). Nezávisle na tom přebírá společnost asecos záruku v trvání 24 měsíců od data dodání za produkty uvedené v návodu k obsluze. Všechny modely podléhají jako bezpečnostně technické zařízení jednou ročně povinnosti přezkoušení, které provádí výrobcem autorizovaný kvalifikovaný pracovník. V opačném zanikají jakékoliv nároky zákazníka na záruky výrobce.

1.3. PODROBNÉ INFORMACE O SKŘÍNI

Kompletní přehled modelů naleznete na začátku návodu k obsluze.

Údaje o skříně: Servisní knížka (příložená ke skříně)

Technický výkres: Příloha 1

Technické údaje: Tabulka v příloze 2

UB-LINE

Modely jsou testovány, certifikovány a označeny v souladu s požadavky normy DIN EN 14470-1.

- Modely UB30 = požární odolnost 30 minut
- Modely UB90 = požární odolnost 90 minut
- Modely UB90 s identifikátorem UL: dodatečně testovány, certifikovány a označeny podle požadavků UL(C) 1275

Všechny skříně jsou určeny k pasivnímu skladování hořlavých kapalin v pracovních prostorách v souladu s platnými národními předpisy.

K-UB-LINE

Tyto levé přihrádky skříně jsou určeny k řádnému pasivnímu uskladnění hořlavých kapalin v pracovních prostorách v souladu s platnými národními předpisy a jsou testovány, certifikovány a označeny v souladu s požadavky normy DIN EN 14470-1. Právě přihrádky skříně jsou používány k oddělenému uskladnění agresivních, nehořlavých nebezpečných látek (např. kyselin a louhů)

1.4. OZNAČENÍ A SYMBOLY NA SKŘÍNI

Na skříně jsou připevněny různé nálepky s různými symboly. Vysvětlení jednotlivých symbolů a vyobrazení je uvedeno níže.



1 Zákazová značka: Zákaz používání otevřeného ohně; zákaz používání ohně, zdrojů s otevřeným plamenem a zákaz kouření.



2 Příkazová značka: Dodržujte pokyny

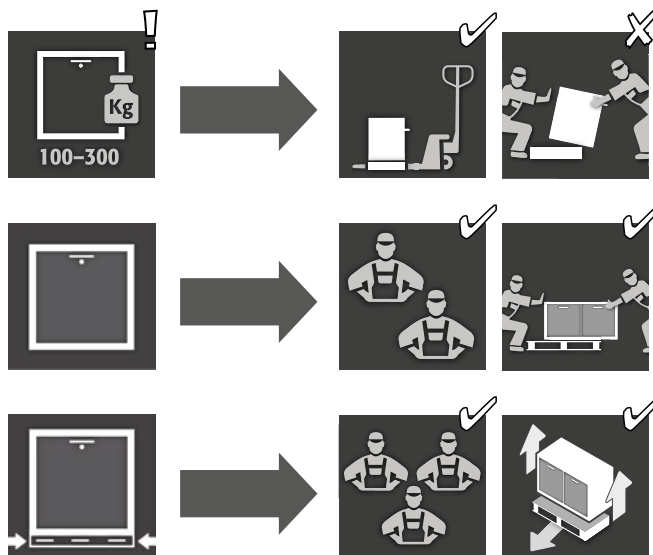


3 Příkazová značka: Udržujte dveře zavřené



4 Doporučení: Doporučuje se připojení k technickému ventilačnímu systému.

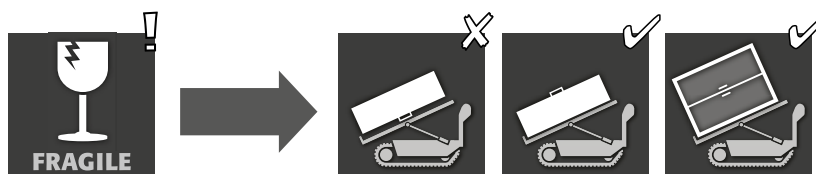
2. TRANSPORT



POZOR:

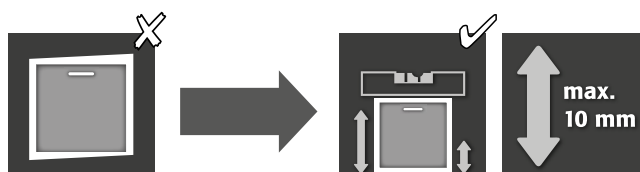
Skříň přepravujte ve svislé poloze na paletovém vozíku, uvázanou a zajištěnou proti sklouznutí, dokud nedosáhnete konečného místa instalace. Převážní zámky ve spojích dveří lze odstranit pouze přímo na místě instalace! Nevhodná přeprava může vést ke skrytému poškození protipožární izolace! Potřebnou kvalitu můžeme zaručit pouze tehdy, pokud je skříň přepřavována na místo použití našimi speciálně vyškolenými pracovníky.

2.1. NAKLÁPĚNÍ SKŘÍŇĚ



3. UVEDENÍ DO PROVOZU

3.1. ORIENTACE A INSTALACE SKŘÍŇÍ

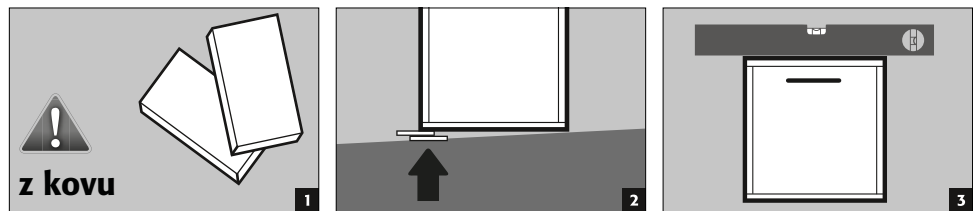
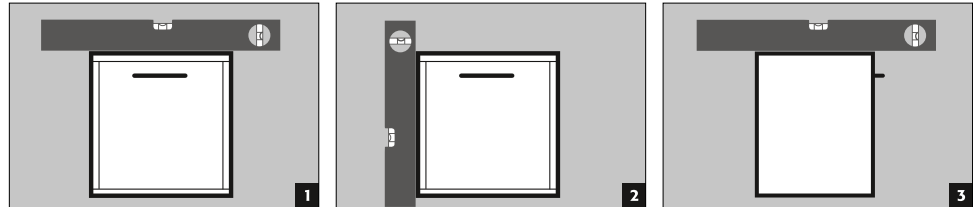


**POZOR**

Je-li vzdálenost mezi dveřmi / zásuvnou přihrádkou a podlahou větší než 40 mm a menší než 120 mm, lze použít vhodné dveřní panely / panely zásuvných přihrádek, aby se zabránilo hrozícímu nebezpečí rozdrcení v prostoru pro nohy. Příslušné panely pro daný model skříně si lze bezplatně vyžádat na adrese service@asecos.com.

**POZOR:**

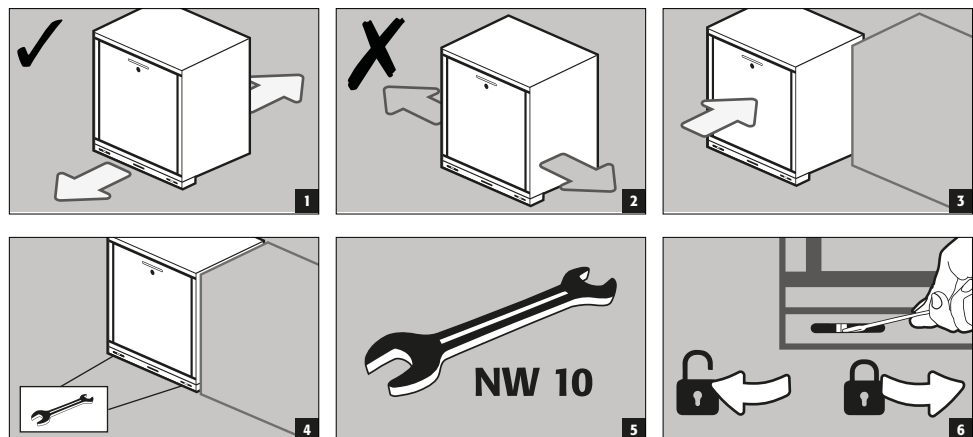
Prvky dveří a zásuvných přihrádek se při otevírání a zavírání nesmí třít o protipožární těsnění v drážce dveří a zásuvných přihrádek!

**POZOR:**

U modelů s pojízdným podstavcem musí být tato skutečnost předem zjištěna. Teprve potom lze skříně vyrovnávat.

3.2. MOBILNÍ PODSTAVEC**POZOR**

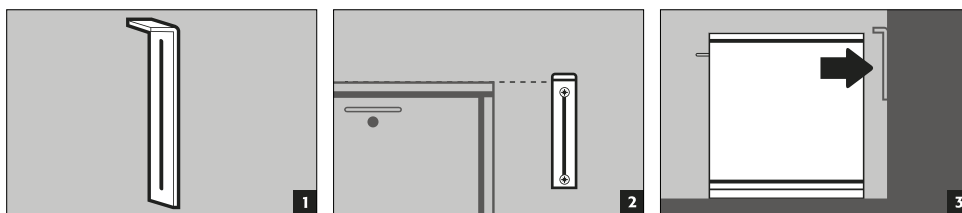
Je-li vzdálenost mezi dveřmi / zásuvnou přihrádkou a podlahou větší než 40 mm a menší než 120 mm, lze použít vhodné dveřní panely / panely zásuvných přihrádek, aby se zabránilo hrozícímu nebezpečí rozdrcení v prostoru pro nohy. Příslušné panely pro daný model skříně si lze bezplatně vyžádat na adrese service@asecos.com.

**3.3. UVEDENÍ DO PROVOZU**

- Před prvním uvedením do provozu musí uživatel provést kontrolu bezpečnostního úložného prostoru z hlediska možného poškození, například vadných nebo uvolněných těsnících prvků, správného vyrovnání a dokonalého fungování dveřních prvků.
- Skříně a příslušenství používejte pouze v řádném stavu

3.4. ZAJIŠTENÍ PROTI PREVRÁCENÍ

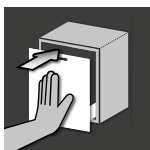
Úhelník pojistky proti prevrácení (EP.ML.6323): Volitelně proti prevrácení při maximálním zatížení a plně vysunutých zásuvkách



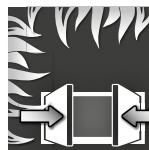
4. ZAVÍRÁNÍ

4.1. DRUHY ZAVÍRÁNÍ

UB-LINE



Normální provoz: zásuvné přihrádky / dveře otevíráte a zavíráte ručně.

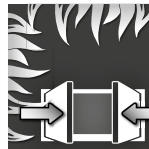


V případě požáru: tepelná spoušť, otevřené zásuvky / dveře se automaticky zavřou.

K-UB-90



Normální provoz: zásuvné přihrádky / dveře se otevírají a zavírají ručně (oba úložné prostory)



V případě požáru: tepelná spoušť, otevřené zásuvné přihrádky / dveře se zavírají automaticky (úložný prostor k uskladnění hořlavých kapalin).



POZOR:

Pokud se zásuvné přihrádky / dveře úložných prostorů pro hořlavé kapaliny již neuzamknou v žádné poloze, došlo k aktivaci tavné pojistky tepelné spouště. Skříň musí být neprodleně uvedena do plně funkčního stavu, v němž se nacházela při dodání, aby se předešlo poruchám v případě požáru.

4.2. TYPY ZÁMKU - ZAMYKÁNÍ



POZOR:

Pro všechny modely platí následující: není-li obsah skříně přístupný, musí majitel/uživatel zajistit, aby byly všechny dveře a zásuvné přihrádky zavřené.

Všechny modely



Zámek s cylindrickou vložkou
s indikátorem stavu uzavření

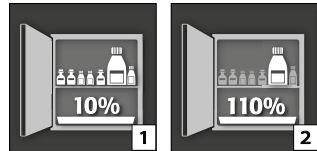
5. VNITRNÍ VYBAVENÍ



POZOR:

Volné součásti (napr. instalované vany) musejí být vždy instalované/zasunuté tak, aby bylo zajištěno bezpečné zavírání dveří skříně v případě požáru.

5.1. PODLAHOVÁ ZÁCHYTNÁ VANA / VÝSUVNÁ VANA

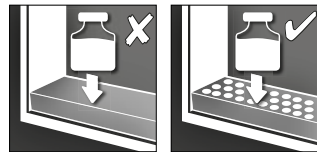


Podle normy DIN EN 14470-1: Podlahová vana / zasouvací vana musí mít objem minimálně 10 % záchytného objemu všech nádob uložených ve skříní [1] nebo alespoň 110 % objemu největší jednotlivé nádoby [2], podle toho, která hodnota je vyšší.

Záchytné vany bezpečnostních skříní jsou testovány a certifikovány následovně.

- Záchytné vany z ocelového plechu nebo nerezové oceli podle StawaR – TÜV Süd (dodávka do Německa, Rakouska a Švýcarska)
- Záchytná vana z plastu (PP) s obecným schválením Německého úřadu pro stavební techniku – DIBt Berlín (nezávisle na zemi)

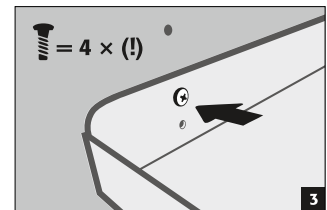
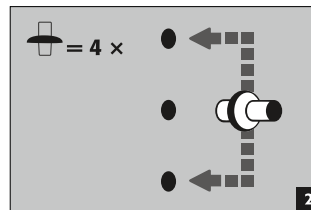
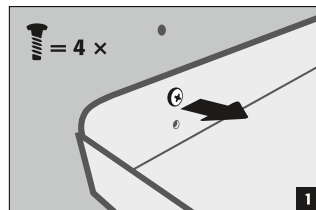
5.2. VLOŽKA Z PERFOROVANÉHO PLECHU



Pro použití jako police v podlahové záchytné vaně / zasouvací vaně.

5.3. POLICE (MODELY S KŘÍDLOVÝMI DVEŘMI)

- další úložná úroveň ve skříní
- je instalována v pevné poloze ve skříní
- je připevněna k bočním stěnám, aby nedošlo k převrácení a vysunutí

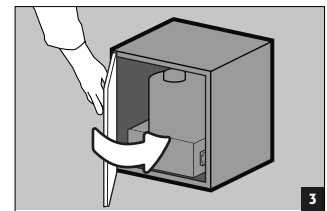
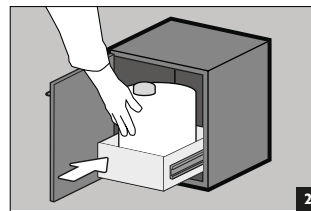
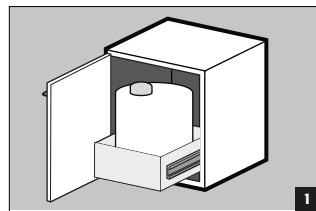


5.4. VÝSUVNÉ VANY (MODELY S KŘÍDLOVÝMI DVEŘMI)

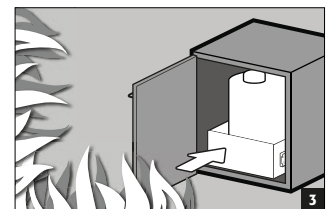
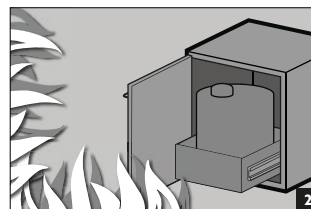
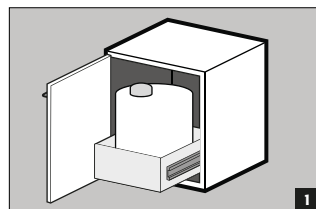
Pro skladování velkých nádob do 30 litrů s maximální výškou nastavení ve skříní

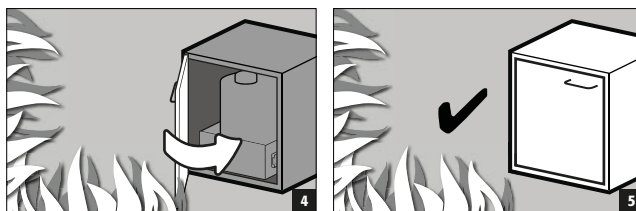
- **Běžný provoz:** výsuvnou vanu vyjměte ručně ze skříně a opět ji zasuňte
- **V případě požáru:** tepelná spoušť, vytažená výsuvná vana se automaticky zasune do skříně

Normální provoz



V případě požáru



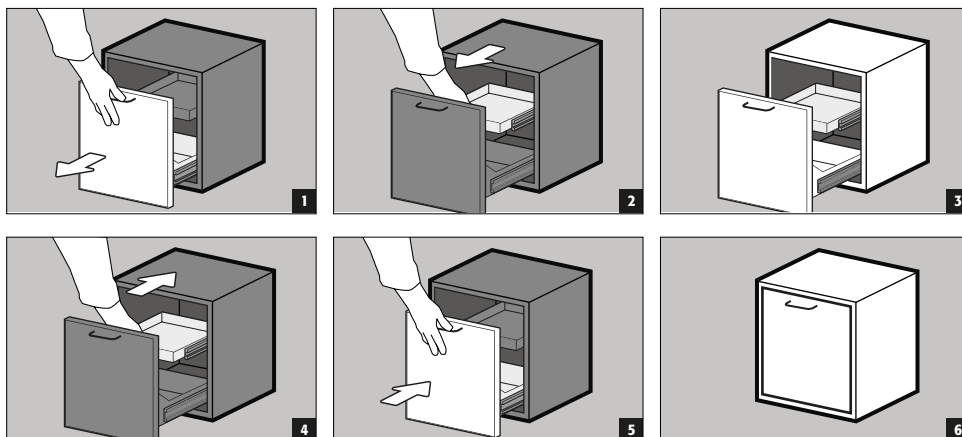


5.5. DRUHÁ VYSOUVACÍ ÚROVEŇ (MODELY SE ZÁSUVKAMI)

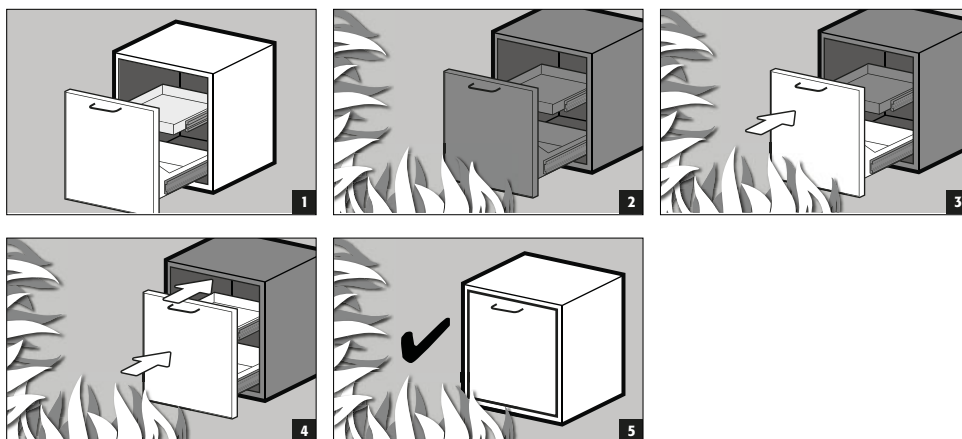
K ukládání nádob o výšce max. 230 mm

- **Běžný provoz:** vyjměte druhou vysouvací úroveň ručně ze skříně a opět ji zasuňte
- **V případě požáru:** tepelná spoušť, vytažená druhá vysouvací úroveň se pomocí samočinného uzavíracího mechanismu automaticky zasune do skříně

Normální provoz



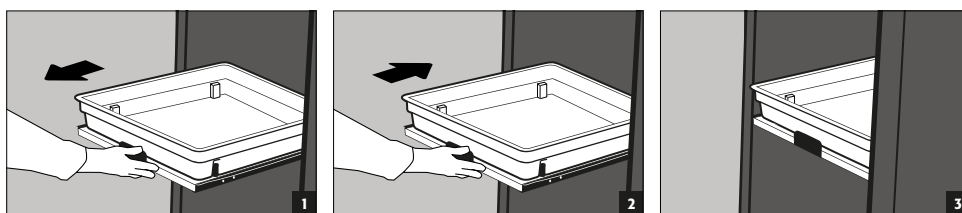
V případě požáru



5.6. VÝSUVNÉ POLICE (MODELY K-LINE)

Příhrádka vpravo (k uložení nehořlavých nebezpečných látek, např. kyselin a louhů)

- Výsuvné police jsou trvale instalovány ve skříně a jsou vybaveny ochranou proti vytažení.
- Po použití musí být do skříně zasunuty ručně.
- Skříně s výsuvnými policemi musí být zajištěny na stěně pomocí pojistky proti převržení!



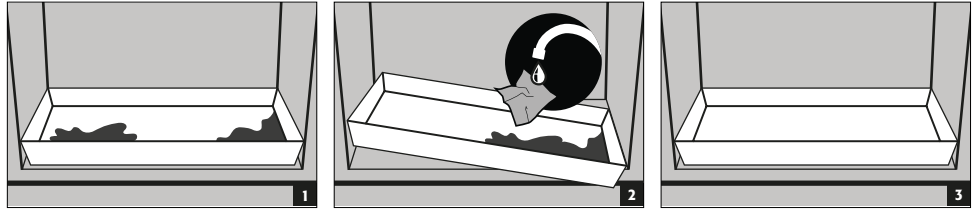
5.7. NETĚSNOST



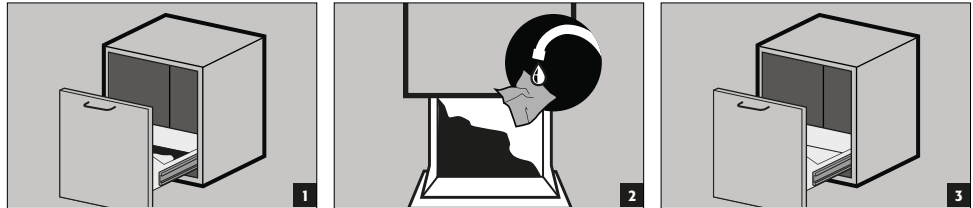
UPOZORNĚNÍ

Kapalina v podlahové vaně/zásuvkové vaně/výsuvné vaně i ve vaně výsuvné police musí být ihned absorbována pomocí vhodných prostředků. Volba prostředku je na vlastní zodpovědnost uživatele v závislosti na druhu uniklé chemické látky.

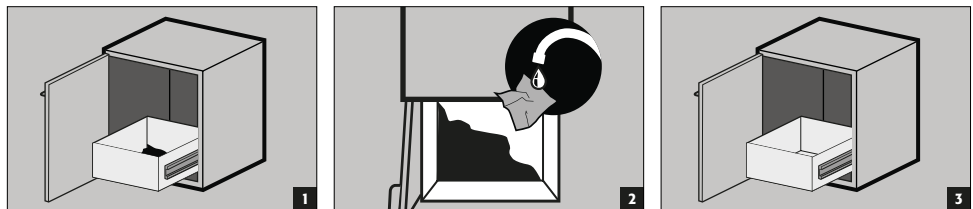
podlahová záchytná vana



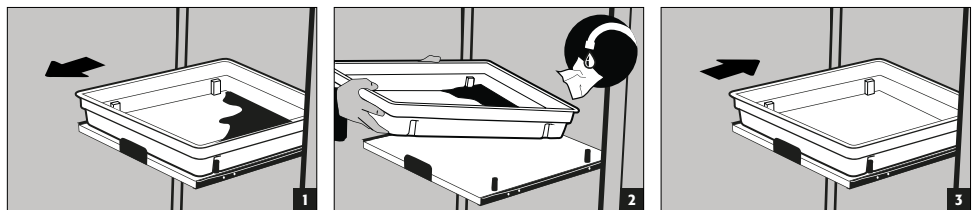
Zasouvací vana



výsuvná vana



výsuvná police



6. SKLADOVÁNÍ



Pro všechny modely platí následující: je nutné dodržovat příslušné platné národní předpisy v závislosti na typové třídě skříně!

6.1. MODELY UB-LINE

K pasivnímu skladování hořlavých kapalin v pracovních prostorách.

- Nádoby obsahující agresivní chemikálie (kyseliny a zásady) musí být umístěny ve speciálních skříních na kyseliny a zásady nebo v přihrádkách na kyseliny a zásady.



POZOR:

Uložení žravé kapaliny mohou v případě požáru narušit funkci uzavíracích zařízení pro přívod a odvod vzduchu a samočinného uzavíracího mechanismu.

6.2. MODELY K-UB-90

- Levé přihrádky** k pasivnímu skladování hořlavých kapalin v pracovních prostorách
- Pravé přihrádky** k pasivnímu skladování nehořlavých, agresivních chemikálií (např. kyselin a louhů)

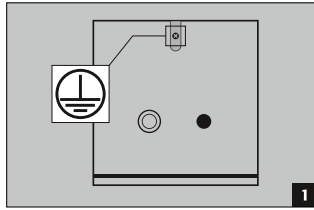
**POZOR:**

Žíravé kapaliny uložené v levé přihrádce mohou narušit funkci
 – uzavíracího zařízení k uzavírání přívodu a odvodu vzduchu
 – funkce samočinného uzavření v případě požáru

7. UZEMNĚNÍ



V závislosti na specifickém použití bezpečnostní skříně zákazníkem může být nezbytné uzemnění. Rozhodnutí o jeho provedení vychází z posouzení rizik specifických pro místo instalace u zákazníka.



Modely UB-Line a K-UB-90 mají uzemňovací přípojku na zadní stěně. Těleso skříně (boční a horní panely) je vzájemně kovově vodivě spojeno uzemňovacím spojem. Uzemňovací spoj je připraven pro vytvoření vyrovnání potenciálů na místě instalace.

7.1. UZEMNĚNÍ PREMIUM

K dispozici pouze ve spojení se skříní pro montáž z výroby.

Na přání jsou skříně za příplatek vybaveny následujícím způsobem:

- Doplňkové kovové vodivé připojení dveří (zásuvných přihrádek), dveřních klik a základní desky ke kostře skříně
- Modely UB-LINE / K-UB-90 s křídlovými dveřmi: 39793 (HFE.34360).
- UB-LINE / K-UB-90 modely s přihrádkou (přihrádkami): č. artiklu 39796 (HFE.34367)

7.2. UZEMNĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ

Solitelně lze skříně za doplatek vybavit

- uzemňovacím kabelem (délka = 1100 mm) včetně odbočovací svorky - č. artiklu 31710 (HFE.12704) nebo
 - uzemňovacím kabelem (délka = 1100 mm) včetně pólové svorky - č. artiklu 39148 (HFE.33673).
- Uzemňovací kabel se připojuje uvnitř k uzemňovací přípojce na zadní stěně skříně.

8. VENTILACE

**UPOZORNĚNÍ**

Protipožární ventily v oblasti přípojek pro odvod a přívod vzduchu jsou součástí důležité pro bezpečnost a údržbu.

Uskladnění nebezpečných korozivních látek může narušit funkci uzavíracích zařízení pro odvod a přívod vzduchu. Aby bylo možné zkontrolovat správnou funkci nebo vyměnit vadný prvek, je třeba pro připojení k systému na odvod vzduchu používat ohebné připojovací hadice nebo posuvné kusy, které zajišťují snadnou demontáž a opětovnou montáž přípojky na odvod vzduchu.

8.1. OBECNÉ INFORMACE

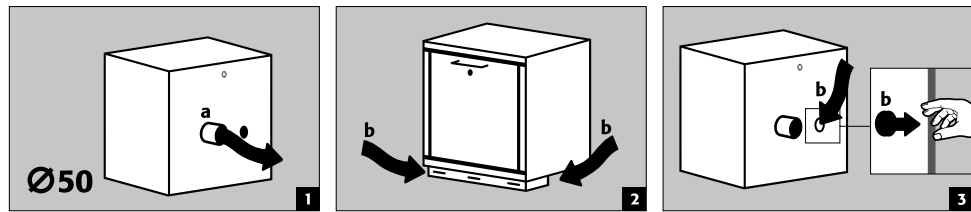
- V případě instalace je třeba zkontrolovat správné připojení k ventilačnímu systému (např. pomocí kouřové hadičky).

8.2. PŘIPOJENÍ K TECHNICKÉ VENTILACI



Obecně lze tyto modely provozovat bez technické ventilace - v bezprostředním okolí skříně však může vznikat nebezpečí výbuchu. Má-li být skříně provozována bez přípojky k systému odsávání vzduchu, musí uživatel na skříně připevnit štítek.

ODVOD VZDUCHU (a)
ODVOD VZDUCHU (b)
Obrázek 2: Skříň s
podstavcem
Obrázek 3: Skříň bez
podstavce



- Všechny modely lze připojit k odsávacímu nátrubku k technickému systému odsávání vzduchu. Výměny vzduchu, max. hodnoty diferenčního tlaku a odtahové potrubí předepsané pro tento účel jsou uvedeny v platných národních předpisech.

9. OHEŇ - LIKVIDACE

9.1. OTEVŘENÍ PO POŽÁRU



POZOR:

Skříň smí otevírat pouze oprávněné osoby (např. hasiči)!

V závislosti na délce trvání požáru může dojít ke vzniku zápalné směsi par a vzduchu, proto před otevřením skříňe odstraňte všechny zdroje vznícení v okruhu 10 m.

Používejte pouze nejiskřící nářadí!

Při otevírání skříňe postupujte s maximální opatrností!

9.2. LIKVIDACE



Modely lze demontovat a rozřítit k likvidaci.

10. BEZPEČNOSTNĚ TECHNICKÁ KONTROLA

10.1. OBECNÉ

U skříňi je jako u bezpečnostního vybavení nutné kontrolovat bezpečnost alespoň jednou ročně. Datum následujících kontrol je uvedeno na servisní nálepce na vnější straně dveří. Tuto každoroční kontrolu smí provádět pouze oprávněný zaměstnanec společnosti asecos, a to s náležitou péčí a pro zajištění vašich záručních nároků v případě požáru (viz také naši servisní brožuru).

Dále vám doporučujeme provádět samostatně každodenní a měsíční kontrolu funkce:
Každodenní kontroly funkčnosti

- Kontrolujte sběrné vany (případně prusaky odstraňte)

Měsíční kontrola funkce

- Správná funkce dveří:
dveřní závěsy (panty)
- uzamykácí systémy
- zavírače dveří
- protipožární automatický uzavírací systém.
- Správné uložení a stav protipožárních těsnění

Čištění

Skříňe lze čistit jemným čisticím prostředkem k použití v domácnosti a měkkým hadříkem.

Poškození

V případě poškození kontaktujte servis asecos nebo svého specializovaného prodejce a nechte skříň opravit s použitím originálních náhradních dílů.

10.2. OPOTŘEBITELNÉ DÍLY

Různé bezpečnostní součásti bezpečnostní skříňe jsou opotřebitelnými díly a musí být v pravidelných interva-

lech vyměňovány servisní službou asecos.

Seznam předmětných dílů vaší bezpečnostní skříňe je k dispozici na vyžádání na adrese service@asecos.com.

**KONTAKT:**

V případě závad nebo stížností na naše výrobky (v záruční době a po jejím skončení), chcete-li požádat o bezpečnostní kontroly nebo uzavřít servisní smlouvu, kontaktujte naši servisní horkou linku na adrese:

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. TECHNICKÉ ÚDAJE

Plošné zatížení se vypočte vydělením celkové hmotnosti skříně (prázdná skříně plus náklad) její pracovní zasouvací plochou. Ta se vypočte vynásobením šířky skříně hloubkou (součet hloubky skříně a pracovního prostoru 1000 mm před ní). Údaj o plošném zatížení uvedený v návodu k obsluze je teoretickou hodnotou, protože údaj o zatížení představuje maximální přípustnou hodnotu pro konstrukci skříně. Výpočet individuálního plošného zatížení musí vždy vycházet ze skutečného zatížení (hmotnost vnitřního vybavení a hmotnost uložených nádob).

PŘÍKLAD teoretického výpočtu plošného zatížení u modelu UB90.060.110.2T:

Hmotnost skříně:	180 kg
Zatížení:	300 kg
Plocha zásuvky:	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 k tabulce „Technické údaje“

- | | |
|--|---|
| 1 Vnější rozměry Š x H x V | 5 Max. zatížení (kg) |
| 2 Rozměry Š x H x V uvnitř | 6 Plošné zatížení (kg/m ²) |
| 3 Typová třída | 7 Objem při desetinásobné výměně vzduchu (m ³ /h) |
| 4 Celková hmotnost v prázdném stavu (kg) | 8 Diferenční tlak při desetinásobné výměně 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
UB90.060.140.050.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	vlevo: 470 x 381 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Příhrádka vlevo	155	300	275	2	1
K90.060.110.050.UB.2T	1102 x 502 x 601 mm	vlevo: 470 x 381 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Příhrádka vlevo	155	300	275	2	1
K90.060.140.050.UB.ST	1402 x 502 x 601 mm	vlevo: 770 x 380 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Příhrádka vlevo	197	300	236	3	1
K90.060.140.050.UB.3T	1402 x 502 x 601 mm	vlevo: 770 x 380 x 502 mm vpravo: 440 x 468 x 562 mm	90 Příhrádka vlevo	197	300	236	3	1

12.2. TABULKA SKLADOVACÍ KAPACITY

Legenda k tabulce „Skladovací kapacity“



Nosnost (kg) úložných úrovní









Záchytný objem (litry)



Maximální objem nádoby ve skříní (litry)

UB-LINE																											
Vybavení jednotlivých částí	1 Police							4 Výsuvná vana							7 Zásuvka												
	2 Perforovaný plech							5 Výsuvná vana na odpad							6 Zásuvka 2. úrovně												
3 Podlahová záchytná vana							6 Zásuvka 2. úrovně																				
	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			3	11,5				10			2,5	10					

UB-LINE																			
Vybavení jednotlivých částí	1 Police					4 Výsuvná vana					7 Zásuvka								
	2 Perforovaný plech					5 Výsuvná vana na odpad					6 Zásuvka 2. úrovně								
3 Podlahová záchytná vana																			
																			
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																		
Vybavení jednotlivých dílů (levá strana)	1 Police					2 Perforovaný plech					3 Podlahová záchytná vana							
	4 Zásuvka																	
Vybavení jednotlivých dílů (pravá strana)	5 Výsuvná police																	
																		
	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			

