

CS

EP.V.34171.00 | 04/2023

asecos®**S**

LINE

K

LINE

XL

LINE

NÁVOD K OBSLUZE

Bezpečnostní skříň v souladu s normou EN 14470-1

ZÁRUKA 5 LET

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

**5 let**
záruka



S-CLASSIC-90



S90.196.120
S90.196.120.WDAS
S90.196.120.MV.WDAS



S90.196.090
S90.196.090.WDAS



S90.196.060
S90.196.060.WDAS
S90.196.060.R
S90.196.060.WDASR
S90.196.060.MH.WDAS
S90.196.060.MH.WDASR
S90.196.060.075.WDAS
S90.196.060.075.WDASR

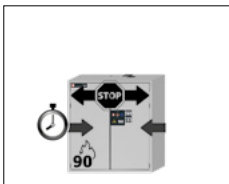


S90.129.120
S90.129.120.WDAS



S90.129.060
S90.129.060.WDAS
S90.129.060.R
S90.129.060.WDASR

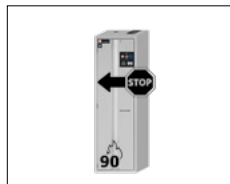
S-PEGASUS-90



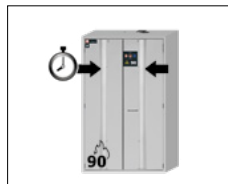
S90.129.120.WDAC



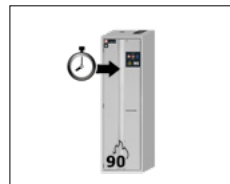
S90.129.060.WDAC
S90.129.060.WDACR



S90.196.060.FDAS
S90.196.060.FDASR
S90.196.060.MH.FDAS
S90.196.060.MH.FDASR
S90.196.060.075.FDAS
S90.196.060.075.FDASR



S90.196.120.FDAC
S90.196.120.MV.FDAC



S90.196.060.FDAC
S90.196.060.FDACR
S90.196.060.075.FDAC
S90.196.060.075.FDACR

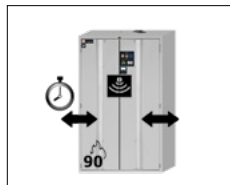
S-PHOENIX Vol.2-90



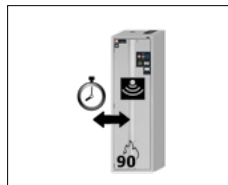
S90.196.120.FDAS
S90.196.120.MV.FDAS



S90.196.090.FWAS



S90.196.120.FDAO

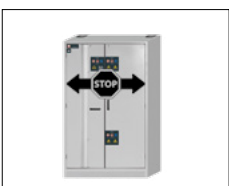


S90.196.060.FDAO
S90.196.060.075.FDAO

S-PHOENIX touchless-90

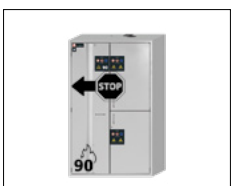


K-PHOENIX-30



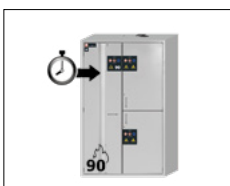
K30.197.120.MV.FWAS
K30.197.120.MC.FWAS

K-PHOENIX-90



K90.196.120.MFFWAS
K90.196.120.MC.FWAS

K-PHOENIX Vol.2-90



K90.196.120.MFFWAC
K90.196.120.MC.FWAC



XL-CLASSIC-90



XL90.222.155.WDAS



XL90.222.110.WDAS



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.

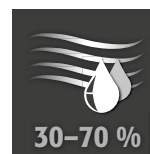
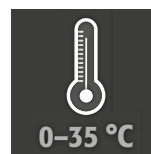
Váš tým asecos

| | |
|---|-----------|
| 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 | 6 |
| 2. TRANSPORT | 6 |
| 2.1. Obecné informace | 6 |
| 2.2. Naklápění skříně | 6 |
| 3. UVEDENÍ DO PROVOZU | 7 |
| 3.1. Orientace a instalace skříní | 7 |
| 3.2. Uvedení do provozu | 8 |
| 3.3. Připojení k napájení | 8 |
| 3.4. Zajištění proti prevrácení | 8 |
| 4. MECHANISMY OTEVÍRÁNÍ A ZAVÍRÁNÍ | 9 |
| 4.1. Otevírání skříně | 9 |
| 4.2. Zavírání skříně | 9 |
| 4.3. Typy zámku - Zamykání | 10 |
| 4.4. Zavírání pomocí automatického zavírání dveří: TSA | 10 |
| 4.5. Zavírání s funkcí automatického zavírání dveří: senzor | 11 |
| 5. VNITRNÍ VYBAVENÍ | 11 |
| 5.1. Sberná vana v podlaze | 11 |
| 5.2. Vložka z perforovaného plechu | 12 |
| 5.3. Police (výškově nastavitelný) | 12 |
| 5.4. Police (pevně zabudované) | 12 |
| 5.5. Podlahy pro vany (výškově nastavitelné) | 12 |
| 5.6. Podlahy pro nekovové vany | 12 |
| 5.7. Mřížky (výškově nastavitelný) | 13 |
| 5.8. Výsuvné vany | 13 |
| 5.9. Výsuvné police (modely K-LINE) | 14 |
| 5.10. Skladovací box | 15 |
| 5.11. Regálový systém XL-LINE | 15 |
| 5.12. Netěsnost | 16 |
| 6. SKLADOVÁNÍ | 16 |
| 6.1. Protipožární průchodka | 16 |
| 7. UZEMNĚNÍ | 16 |
| 7.1. Zemnicí přípojka | 16 |
| 7.2. Uzemnění PREMIUM | 17 |
| 7.3. Uzemnění vnitřního vybavení | 17 |
| 8. VENTILACE | 18 |
| 8.1. Protipožární ventily XL-LINE | 18 |
| 9. OHEŇ • LIKVIDACE | 18 |
| 9.1. Otevření po požáru | 18 |
| 9.2. Likvidace | 19 |
| 10. BEZPEČNOSTNĚ TECHNICKÁ KONTROLA | 19 |
| 10.1. Obecné | 19 |
| 10.2. Opatřitelné díly | 19 |
| 11. TECHNICKÝ VÝKRES | 20 |
| 12. TECHNICKÉ ÚDAJE | 21 |
| 12.1. Technické údaje | 21 |
| 12.2. Tabulka skladovací kapacity | 22 |

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 odpojeném 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.
- Nádoby obsahující agresivní chemikálie (kyseliny a zásady) musí být umístěny ve speciálních skříních na kyseliny a zásady nebo v příhrádkách na kyseliny a zásady.
- Aby se zabránilo vzniku explozivní atmosféry a tvorbě škodlivých výparů, důrazně se doporučuje dostatečná technická ventilace. Dodržujte pokyny pro připojení k systému odsávání vzduchu.
- Před použitím/uskladněním zkontrolujte odolnost povrchu skříně/vnitřních součástí vůči skladované chemické látce.
- Před prvním použitím musí uživatel zkontrolovat případná poškození bezpečnostní skříně.

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 skříní: Servisní knížka (příložená ke skříní)

Technický výkres: Příloha 1

Technické údaje: Tabulka v příloze 2

Modely **S-LINE** a **XL-LINE**

Tyto skříně jsou určeny k pasivnímu uskladnění hořlavých kapalin v pracovních prostorách v souladu s platnými národními předpisy. Modely jsou testovány, certifikovány a označeny v souladu s požadavky normy **EN 14470-1**.

K-LINE

Tyto levé příhrádky skříní 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 **EN 14470-1**. Právě příhrádky skříní jsou používány k oddělenému uskladnění agresivních, nehořlavých nebezpečných látek (např. kyselin a louhů).

Modelové varianty .MV/.MH:

Vnitřní prostor skříně s vertikální (.MV) a horizontální (.MH) oddělovací přepážkou. Umožňuje oddělené uskladnění nebezpečných látek v bezpečnostní skříně ve dvou příhrádkách. **Upozornění:** Při odděleném uskladnění různých nebezpečných látek v bezpečnostní skříně nejsou zohledněny další požadavky na protipožární ochranu. Vždy je třeba dodržovat zákaz společného uskladnění různých nebezpečných látek.

1.4. OZNAČENÍ A SYMBOLY NA SKŘÍNI

Na skříni 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



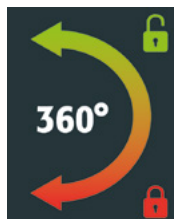
4 Doporučení: Doporučuje se připojení k technickému ventilačnímu systému.



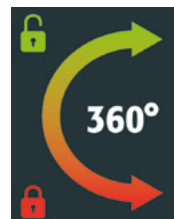
5 Zákaz zatěžování břemeny: Na strop skříně nesmí být umístěny žádné nástavby.



6 Povoleno zatěžování břemeny: Na strop skříně může být umístěna nástavba.



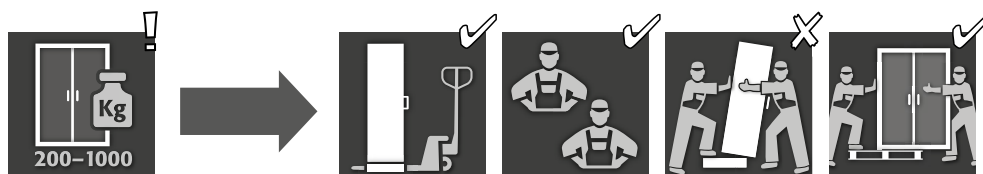
7 Na levém křídle dveří: Směr otevírání a zavírání pro otáčení klíčem



8 Na pravém křídle dveří: Směr otevírání a zavírání pro otáčení klíčem

2. TRANSPORT

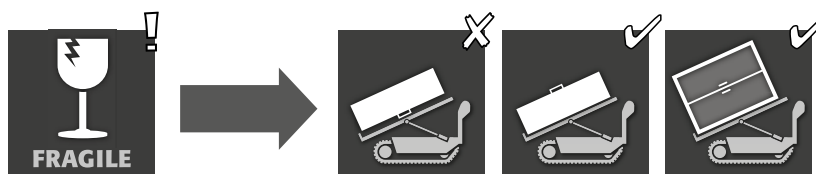
2.1. OBECNÉ INFORMACE



POZOR:

Skříň přepravujte ve svislé poloze na paletovém vozíku, uvázanou a zajištěnou proti sklouznutí, dokud nedosáhnete konečného místa instalace. Přepravní 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 přepravována na místo použití našimi speciálně vyškolenými pracovníky.

2.2. NAKLÁPĚNÍ SKŘÍNĚ



Platí výhradně pro modely S-LINE a K-LINE.



POZOR:

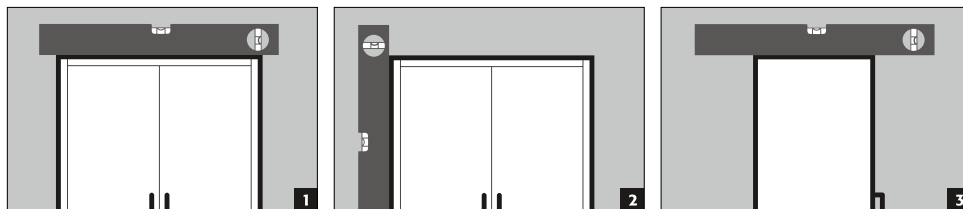
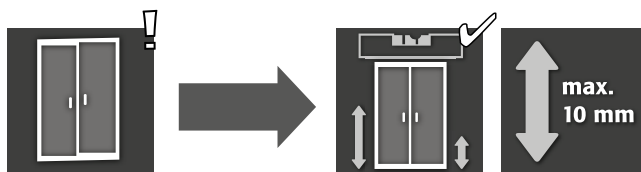
Při naklápění skříně se vyvarujte prudkých otřesů!



POZOR - XL-LINE

Skříň XL-LINE lze přepravovat pouze v poloze nastojato. Skříň je zakázáno převracet!

3.1. ORIENTACE A INSTALACE SKŘÍŇÍ



POZOR:

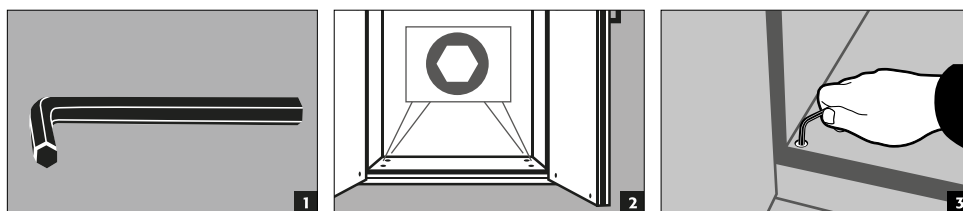
Dveře nesmějí při otevírání a zavírání drát o protipožární tesnění v rámu dveří! Dveře s automatickým zavíracím systémem se musejí z jakékoliv polohy samostatně zavřít a zámek musí být možné zamknout!



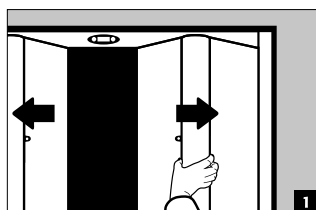
UPOZORNĚNÍ

Je-li vzdálenost mezi dveřmi a podlahou větší než 40 mm a menší než 120 mm, lze použít vhodné dveřní panely, 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.

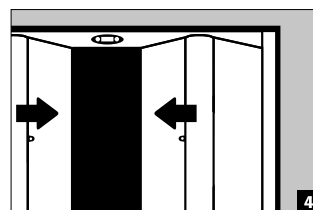
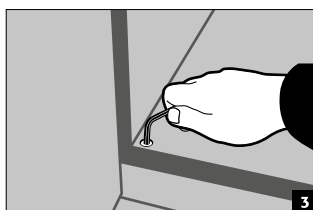
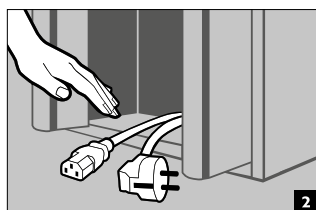
S-LINE
K-LINE



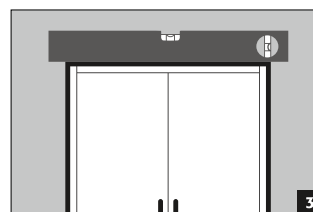
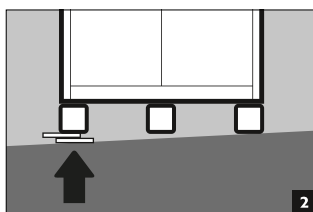
S-PHOENIX touchless-90



- 1 Odemkněte skříň a ručně ji otevřete
- 2 Skříň vyrovnejte.
- 3 Vyjměte napájecí kabel z vnitřního prostoru
- 4 Nechte skříň automaticky zavřít



XL-LINE



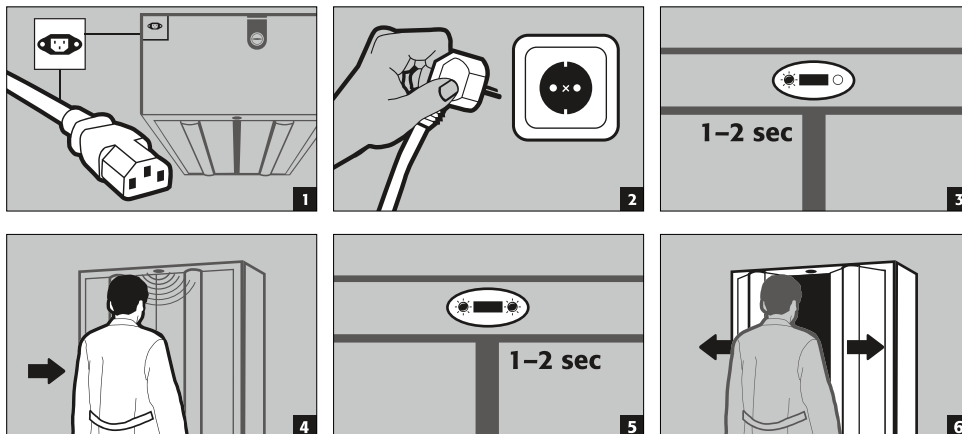
3.2. UVEDENÍ DO PROVOZU

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

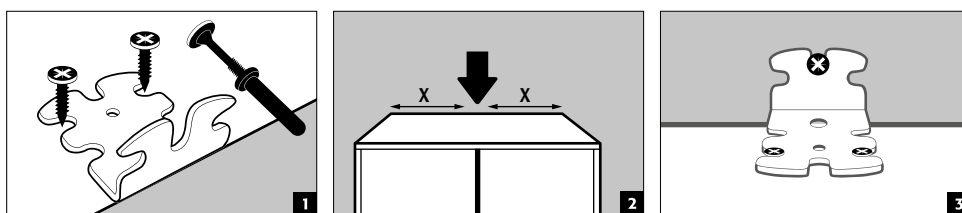
3.3. PŘIPOJENÍ K NAPÁJENÍ

Příslušenství: napájecí kabel IEC 5 m včetně síťové zástrčky s ochranným kontaktem

S-PHOENIX touchless-90



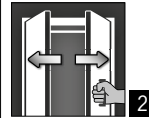
3.4. ZAJIŠTĚNÍ PROTI PREVRÁCENÍ



UPOZORNĚNÍ

Pokud jsou skříň vybaveny více než 6 výsuvnými přihrádkami nebo více než jednou výsuvnou vanou pro velká zatížení, musí být bezpečně připevněny ke stěně budovy pomocí příloženého zařízení a zajištěny tak proti převrácení. V závislosti na stavu stěny je třeba zvolit vhodný upevňovací materiál, může tedy být potřebné použít jiný upevňovací materiál, než byl dodán v rozsahu dodávky.

4.1. OTEVÍRÁNÍ SKŘÍŇĚ






| |  |  |  |
|------------------------|---|---|--|
| S-LINE | | | |
| S-CLASSIC-90 | ✓ | | |
| S dvěma verze WDAS | ✓ | | |
| S-PEGASUS-90 | ✓ | ✓ | |
| S-PHOENIX-90 | ✓ | | |
| S-PHOENIX Vol.2-90 | ✓ | ✓ | |
| S-PHOENIX touchless-90 | | | ✓ |
| K-LINE | | | |
| K-PHOENIX-30 | | | |
| Příhrádka vlevo | ✓ | | |
| Příhrádka vpravo | ✓ | | |
| K-PHOENIX-90 | | | |
| Příhrádka vlevo | ✓ | | |
| Příhrádka vpravo | ✓ | | |
| K-PHOENIX Vol.2-90 | | | |
| Příhrádka vlevo | ✓ | | |
| Příhrádka vpravo | ✓ | | |
| XL-LINE | | | |
| XL-CLASSIC-90 | ✓ | | |

1 Ruční otevírání jednotlivých dveří

2 U dvoudveřových skříní: ruční otevírání obou dveří pouze jednou rukou. Skříň je vybavena zařízením AGT.

3 Automatické otevírání dveří pomocí senzorů.

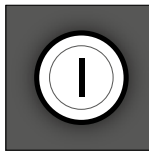

4.2. ZAVÍRÁNÍ SKŘÍŇĚ

| |  |  |  | |  |  |
|------------------------|--|--|---|----------|--|--|
| | | | A | B | | |
| S-LINE | | | | | | |
| S-CLASSIC-90 | | ✓ | | | | ✓ |
| S dvěma verze WDAS | | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| S-PEGASUS-90 | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ |
| S-PHOENIX-90 | | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| S-PHOENIX Vol.2-90 | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ |
| S-PHOENIX touchless-90 | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| K-LINE | | | | | | |
| K-PHOENIX-30 | | | | | | |
| Příhrádka vlevo | | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| Příhrádka vpravo | | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| K-PHOENIX-90 | | | | | | |
| Příhrádka vlevo | | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| Příhrádka vpravo | ✓ | | | | | |
| K-PHOENIX Vol.2-90 | | | | | | |
| Příhrádka vlevo | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ |
| Příhrádka vpravo | ✓ | | | | | |
| XL-LINE | | | | | | |
| XL-CLASSIC-90 | | ✓ | | | ✓ | ✓ |

- 1** Dveře zavírané pouze ručně
- 2** Dveře jsou trvale samouzavírací popř. se zavírají samy automaticky po aktivaci dveří protipožárním uzavíracím systémem
- 3** Automatické zavírání dveří
- A** Systém automatického zavírání dveří TSA
 - B** Pomocí detekce senzorem

- Další vlastnosti**
- 4** Dveře s protipožárním automatickým uzavíracím systémem
- 5 Tepelná spoušť:** v případě požáru se dveře automaticky zavírou

4.3. TYPY ZÁMKU - ZAMYKÁNÍ

| |  1 |  2 |
|---|--|---|
| S-LINE | | |
| S-CLASSIC-90 | | ✓ |
| S-PEGASUS-90 | | ✓ |
| S-PHOENIX-90 | | ✓ |
| S-PHOENIX Vol.2-90 | | ✓ |
| S-PHOENIX touchless-90 | | ✓ |
| K-LINE | | |
| K-PHOENIX-30 | | |
| Příhrádka vlevo | ✓ | |
| Příhrádka vpravo | ✓ | |
| K-PHOENIX-90 | | |
| Příhrádka vlevo | | ✓ |
| Příhrádka vpravo | ✓ | |
| K-PHOENIX Vol.2-90 | | |
| Příhrádka vlevo | | ✓ |
| Příhrádka vpravo | ✓ | |
| XL-LINE | | |
| XL-CLASSIC-90 | ✓ | |
| 1 Zámek s cylindrickou vložkou 2 Profilový válec | | |



UPOZORNĚNÍ:

Vlastník/uživatel musí zajistit, aby všechny dveře byly zavřené vždy, když se nepřístupuje k obsahu skříně. Obecně je třeba poznamenat, že skříně nedisponují zařízením pro nouzové odblokování. To znamená, že osoby uvězněné uvnitř skříně se nemohou samy vysvobodit!

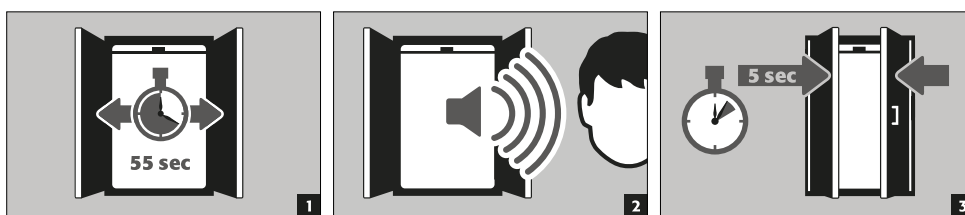
4.4. ZAVÍRÁNÍ POMOCÍ AUTOMATICKÉHO ZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ: TSA



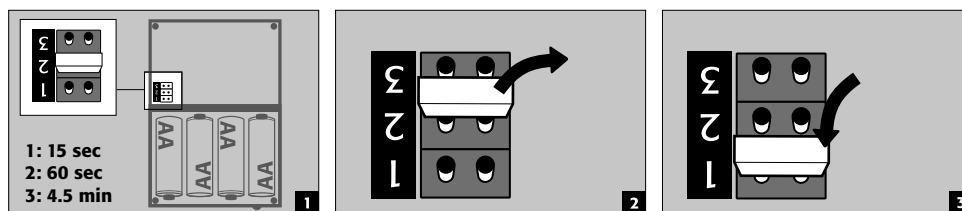
POZOR:

dveře se zavírají automaticky. Časový interval do zavření dveří lze individuálně nastavit pomocí propojky/můstku (přednastavený čas je 60 sekund). Dveře nezavírejte rukou, v opačném případě může dojít k poškození mechanismu!

Postup



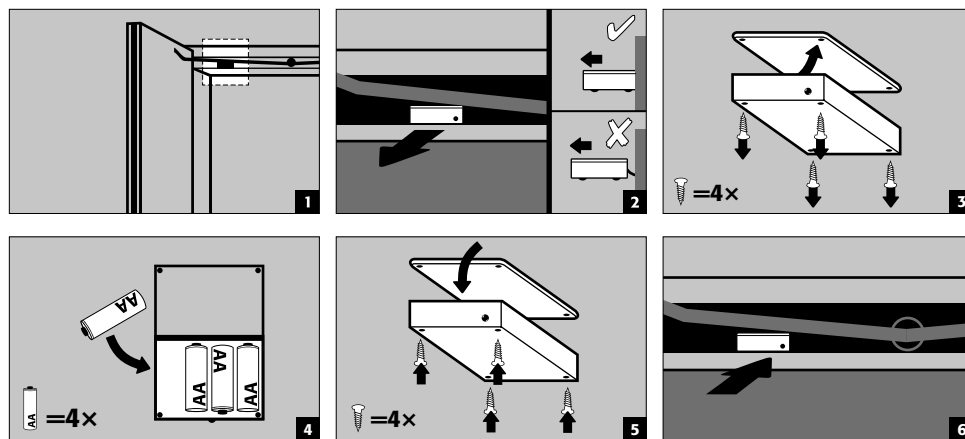
Změna časů zavírání pomocí propojky/můstku



POZOR:

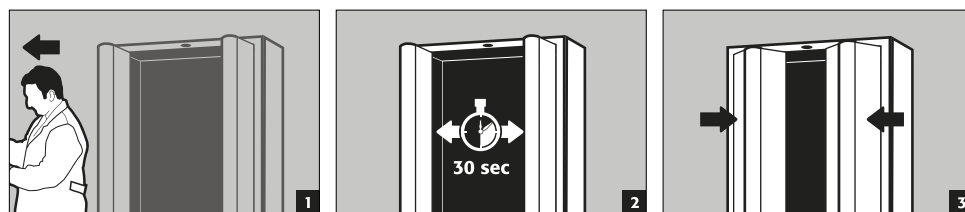
Elektrický kabel na skříně nesmí přijít do kontaktu se zavíracím táhlem k uzavírání skříně!

Výměna baterie

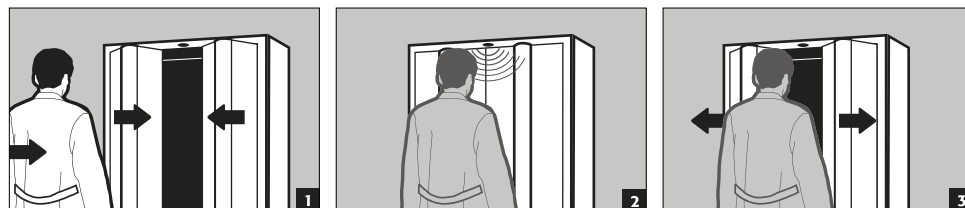


4.5. ZAVÍRÁNÍ S FUNKCÍ AUTOMATICKÉHO ZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ: SENZOR

S-PHOENIX touchless-90



Vstup do oblasti senzoru během ohybu při zavírání



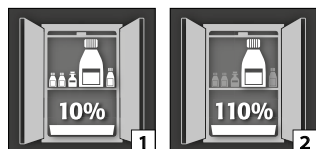
POZOR: Dveře se zavírají čistě mechanicky a pouze velmi malou silou zavrací pružiny. Sahat do skříně během uzavírání proto není nebezpečné a nehrozí při něm nebezpečí zranění.

5. VNITRNÍ VYBAVENÍ



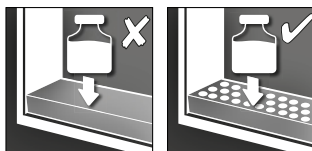
POZOR: Volné součásti (napr. instalované vany) musejí být vždy instalované/zasunuté tak, aby bylo zajištěno bezpečné zavírání dveří skříně v případě požáru.

5.1. SBERNÁ VANA V PODLAZE



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

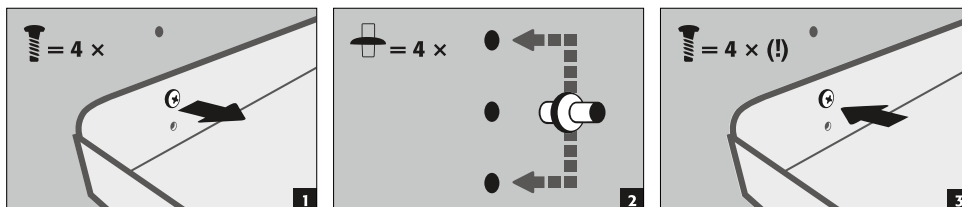
5.2. VLOŽKA Z PERFOROVANÉHO PLECHU



K použití jako police v podlahové vaně

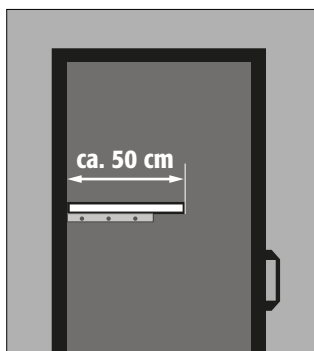
5.3. POLICE (VÝŠKOVĚ NASTAVITELNÝ)

S-LINE
K-LINE (příhrádka vlevo)



5.4. POLICE (PEVNĚ ZABUDOVANÉ)

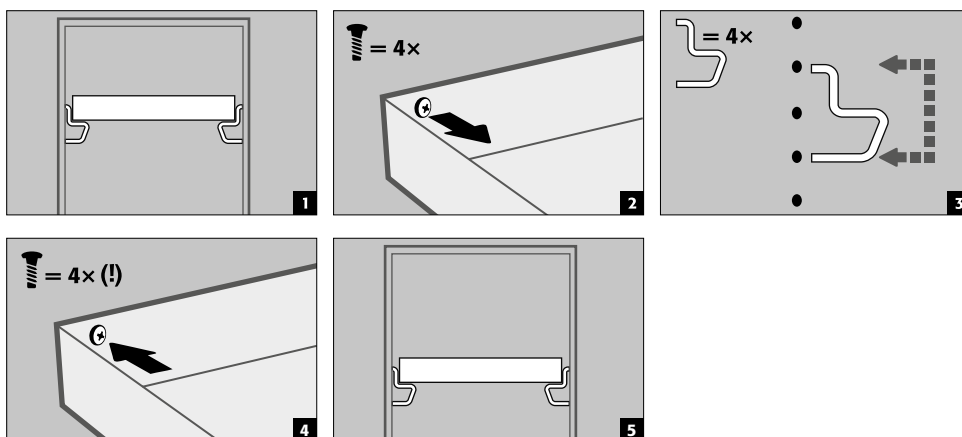
XL-LINE



- Police je instalována v pevné poloze z výroby.
- Instalace se provádí pomocí přidavných podpěrných konzol na bočních stěnách a zadní stěně.
- Skříňe nemají na bočních panelech a zadním panelu žádné otvory pro mřížku.
- Je-li na místě instalace požadována jiná poloha, než jaká byla určena z výroby, je třeba podpěrné konzoly přemístit do požadované výšky a poté je opět odpovídajícím způsobem přišroubovat.

5.5. PODLAHY PRO VANY (VÝŠKOVĚ NASTAVITELNÉ)

S-LINE
K-LINE (příhrádka vlevo)



5.6. PODLAHY PRO NEKOVOVÉ VANY

Platí pro modely skříňí S-LINE a K-LINE typ 30 (s příhrádkou vpravo, pro nehořlavé kapaliny).

- Vhodné pro nízkoobjemové skladování hořlavých, mírně agresivních nebo bezpečných látek
- Vana se instaluje do skříňe v polohách stanovených výrobcem. Vana z PP plastu je umístěna na vkládací podlaže, aby se zabránilo jejímu vytažení.

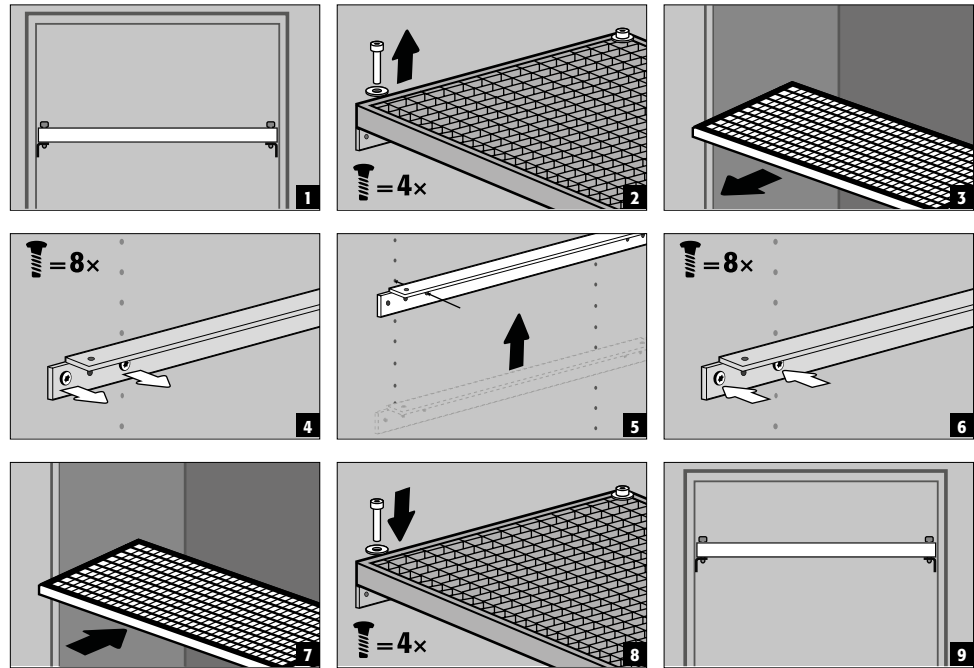


POZOR:

Nekovové vanové regály v bezpečnostních skříňích mohou na místě výškově nastavovat pouze pověření pracovníci společnosti asecos, tyto úkony totiž vyžadují rozsáhlejší přípravy před montáží!

5.7. MŘÍŽKY (VÝŠKOVĚ NASTAVITELNÝ)

S-LINE



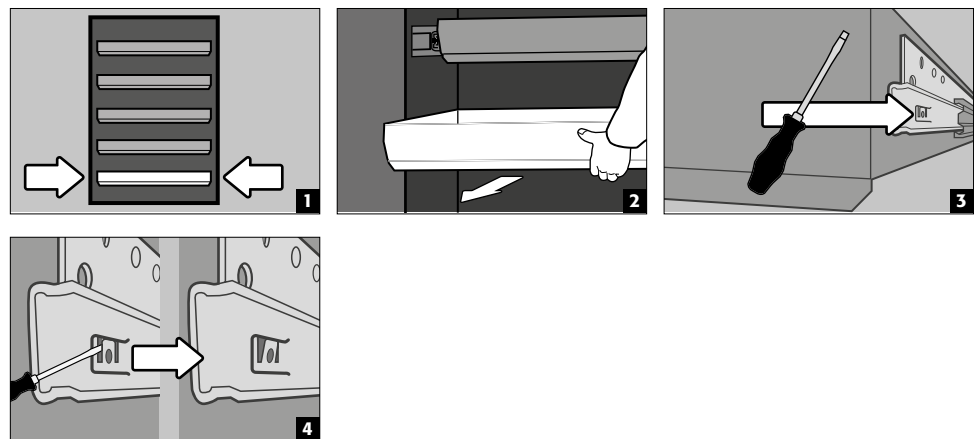
5.8. VÝSUVNÉ VANY



Modely S-LINE se šířkou skříně 120 nebo 90 cm (provedení bez středového dělicího panelu)

Před zahájením používání a před naplněním musí být spodní zásuvka dodatečně zajištěna proti nechtěnému vyjmutí.

Zajištění nejnižší vysouvací úrovně proti možnému vysunutí



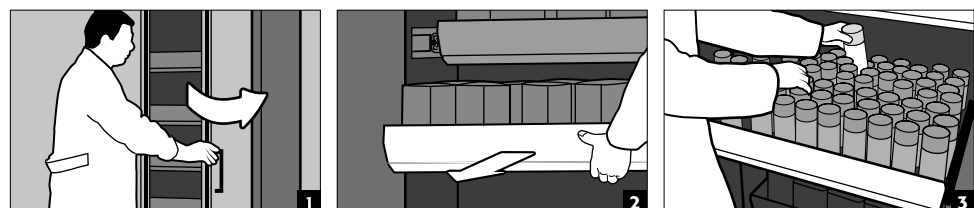
UPOZORNĚNÍ:

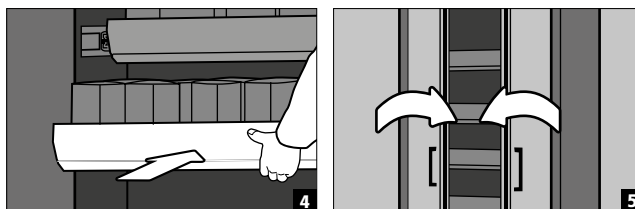
Výsuvné vany jsou ve skříně namontovány v pevných polohách již z výroby, v závislosti na jejich počtu. Speciální rozdělení je možné za zvláštní příplatek a závisí na technické proveditelnosti.

Dvoudveřové modely skříní S-LINE

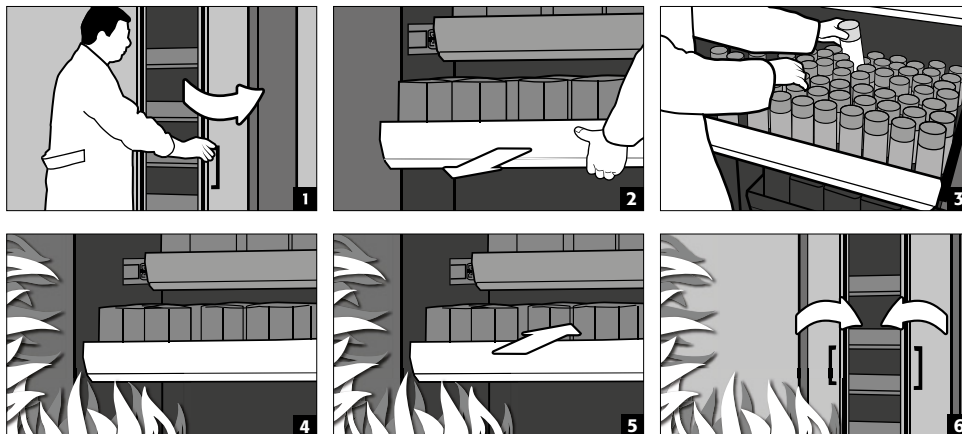
- **Běžný provoz:** výsuvnou vanu vyjměte ručně ze skříně a opět ji zasuňte.
- **V případě požáru:** tepelná spoušť, vytažená výsuvná vana se automaticky zasune do skříně.

Normální provoz





V případě požáru



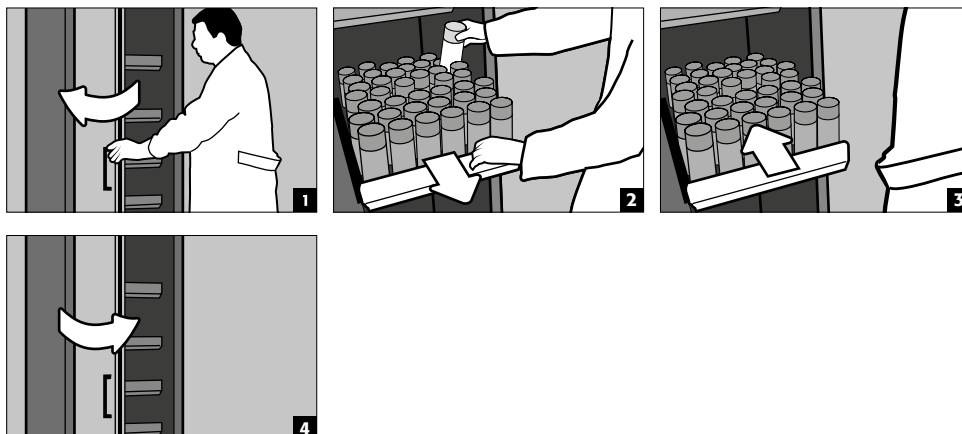
POZOR:

V případě instalace druhé a každé další vysokozátěžové vysouvací police musí být skříň připevněna ke stěně budovy pomocí přiloženého spojovacího materiálu z důvodu ochrany proti převržení. Volbu spojovacího materiálu k připevnění (hmoždinek a šroubů) bude případně nutné přizpůsobit stavebním podmínkám na místě.

Jednodveřové skříň model S-LINE

Dvoudveřové skříň model K-LINE (s přihrádkou vlevo, pro hořlavé kapaliny)

- Normální provoz: výsuvná vana se vytahuje ze skříňe ručně. Výsuvná vana se po uplynutí časové prodlevy zasune zpět do skříňe.

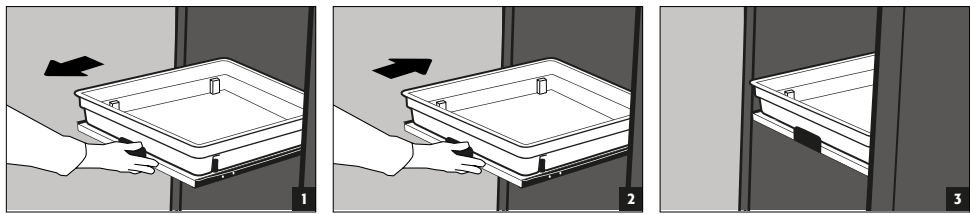


POZOR: nastavování výšky vysouvacích polic v bezpečnostních skříních smí provádět pouze oprávnění pracovníci společnosti asecos, aby bylo v případě požáru zajištěno bezpečné zasunutí výsuvných polic!

5.9. VÝSUVNÉ POLICE (MODEL Y K-LINE)

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

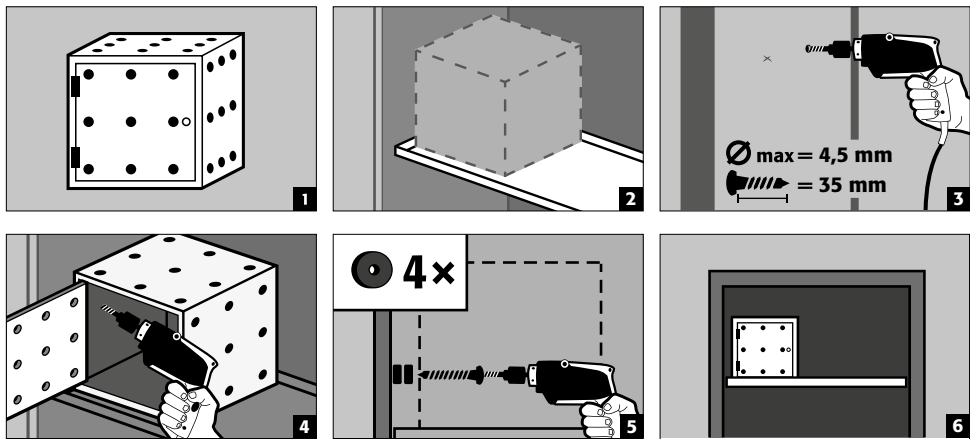
- Výsuvné police jsou trvale instalovány ve skříně a jsou vybaveny ochranou proti vytažení.
- Po použití musí být do skříňe zasunuty ručně.
- Skříňe s výsuvnými policemi musí být zajištěny na stěně pomocí pojistky proti převržení!



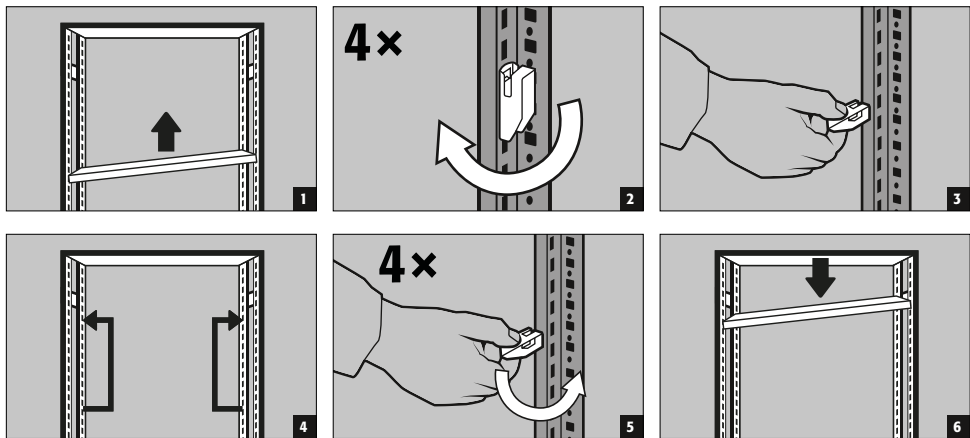
5.10. SKLADOVACÍ BOX

Samostatně uzamykatelné, k oddělenému uložení malého množství chemikálií ve skříni.

- Úložný box musí být umístěn na polici a je již z výroby přišroubován k bočnímu panelu. Pro instalaci se standardně používá horní police ve skříni.



5.11. REGÁLOVÝ SYSTÉM XL-LINE



POZOR:
 :Nosnost police (hloubka 600 a 800 mm) = 240 kg
 Nosnost regálového pole (hloubka police 600 mm a 800 mm) = 1600 kg

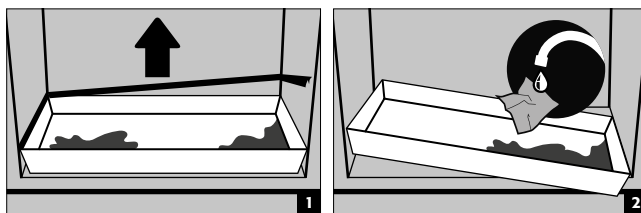
Uvedená maximální nosnost polic [Q] platí pro rovnoměrně rozložené zatížení.
 Součet přípustného zatížení/nosnosti polic [ΣQ] v regálovém poli musí být menší nebo roven stanovené nosnosti pole [Qmax].

5.12. 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.



6. SKLADOVÁNÍ

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.

6.1. PROTIPOŽÁRNÍ PRŮCHODKA

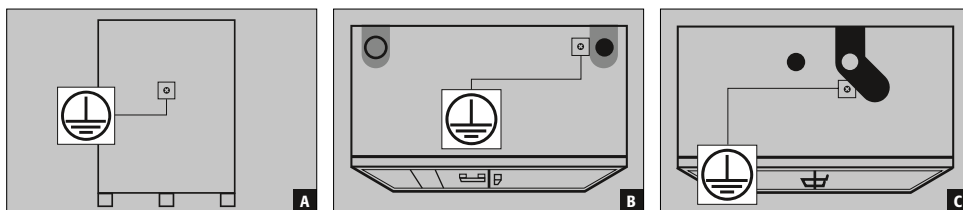
Protipožární provedení průchodek, které je k dispozici volitelně, umožňuje zavedení a průchod trubek, hadic a kabelů při dodržení testované požární odolnosti bezpečnostní skříně.

V případě potřeby bližších informací o přípustných plochách průchodu, maximálních přípustných průměrech kabelů a dalších informací nás neváhejte kontaktovat.

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.



A zadní část: XL-LINE

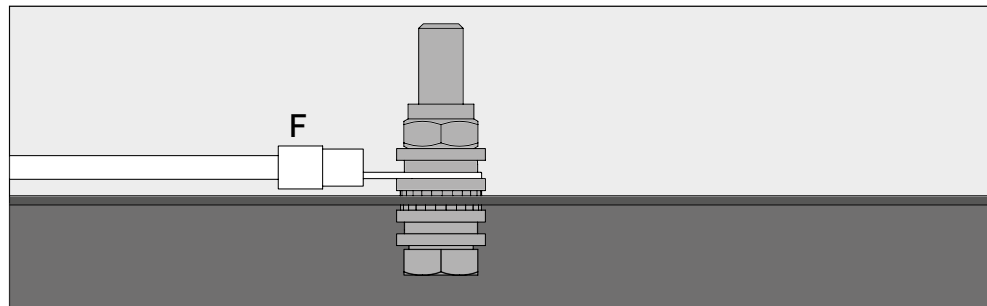
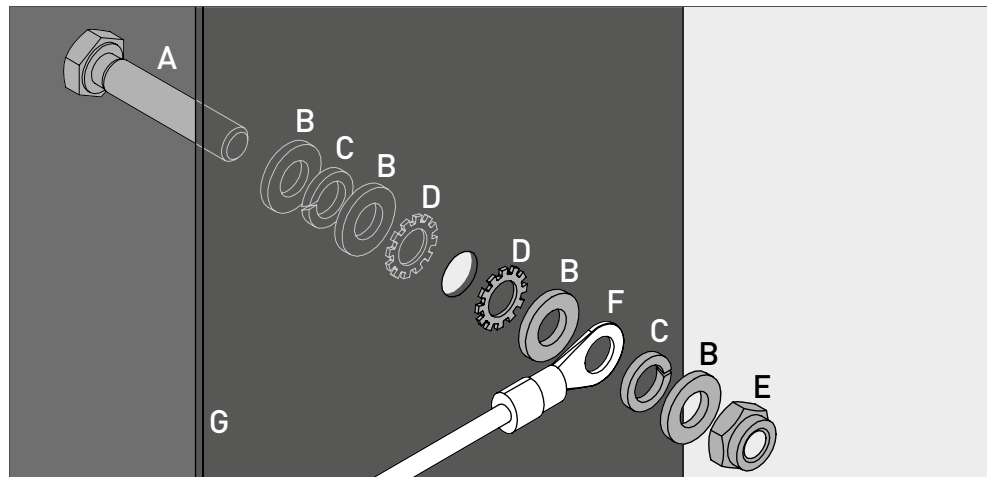
B hlavová část: K-PHOENIX-30

C hlavová část: S-LINE 90 minut | K-LINE 90 minut

7.1. ZEMNÍ PŘÍPOJKA

Všechny modely jsou vybaveny uzemňovací přípojkou. Těleso skříně (boční a horní panely) je vzájemně kovově vodivě spojeno uzemňovacím spojem. Uzemňovací spoj je připraven pro vytvoření vyrovnání potenciálů na místě instalace.

- XL-LINE:** montáž z výroby
- K-LINE / S-LINE 90:** je přiloženo k výrobku a musí být namontováno na místě na příslušném místě na hlavové části



| Legenda | |
|---|---|
| A 1 × šroub M6×30 (DIN 933) | E 1 × matice s upínacím dílem (DIN 985) |
| B 4 × podložka Ø 6,4 (DIN 125) | F uzemňovací kabel s kroužkovou kabelovou koncovkou (připojení na místě instalace) |
| C 2 × pružná podložka Ø 6,4 (DIN 7980) | G plechový díl bezpečnostní skříňě |
| D 2 × vějířová podložka Ø 6,4 (DIN 6798) | |

7.2. UZEMNĚNÍ PREMIUM

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

Na přání jsou skříňě za příplatek vybaveny následujícím způsobem:

S-LINE

dodatečné kovové vodivé připojení dveřních panelů, dveřních klik a základové lišty k tělesu skříňě

- Modely s křídlovými dveřmi: č. artiklu 39559 (HFE.34091)
- Modely s křídlovými dveřmi: č. artiklu 39554 (HFE.34090)

K-LINE

dodatečné kovové vodivé připojení dveřních panelů, dveřních klik a základové desky k tělesu skříňě

- Všechny modely: č. artiklu 39554 (HFE.34090)

XL-LINE

dodatečné kovové vodivé spojení dveřních plechových výplní, základové lišty a transportního soklu s korpusem skříňě, pokud je k dispozici.

- Všechny modely: č. artiklu 39617 (HFE.34146)

7.3. UZEMNĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ

Volitelně lze skříňě za příplatek vybavit uzemňovacím připojením pro vnitřní vybavení

S-LINE

- Uzemňovací koncovka uvnitř s připojením k centrálnímu uzemňovacímu přípojnému bodu na horní straně skříňě.
- vč. jednoho uzemňovacího vedení včetně odbočovací svorky – č. artiklu 28056 (HFE.11051)
- Přídavný uzemňovací kabel včetně odbočovací svorky k uzemnění další skladovací úrovně - č. artiklu 33987 (HFE. 29665)

K-LINE

- Uzemňovací spona v levé přihrádce skříňe uvnitř s připojením k centrálnímu uzemňovacímu přípojnému bodu na stropě skříňe.
- vč. jednoho uzemňovacího vedení včetně odbočovací svorky – č. artiklu 28056 (HFE.11051)
- Přídavný uzemňovací kabel včetně odbočovací svorky k uzemnění další skladovací úrovně - č. artiklu 33987 (HFE. 29665)

XL-LINE

- Skříňe jsou standardně vybaveny až třemi uzemňovacími přívody včetně odbočovací svorky v interiéru. Uzemňovací kabely jsou z výroby připojeny k uzemňovacímu přípojnému bodu na zadní stěně skříňe.

8. VENTILACE**UPOZORNĚNÍ**

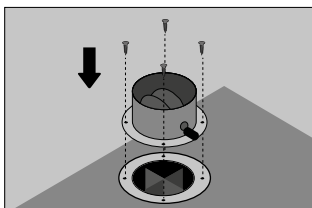
Protipožární ventily v oblasti přípojek pro odvod a přívod vzduchu jsou součástí důležité pro bezpečnost a údržbu.

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.

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



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

8.1. PROTIPOŽÁRNÍ VENTILY XL-LINE

Po instalaci bezpečnostní skříňe na zvoleném místě použití je třeba do otvorů pro přívod a odvod vzduchu znovu připevnit protipožární ventily uzavřené ve skříni (ty se před přepravou demontují, aby byly během dopravy chráněny před poškozením). Ventily musí být namontovány i v případě, že nemá být zajištěno technické větrání bezpečnostní skříňe! Chcete-li namontovat ventily (viz obrázek), umístíte je na stávající otvory pro přívod a odvod vzduchu a přišroubujete je k horní části skříňe příloženými šrouby (4 šrouby na každý ventil).

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 roztrždit k likvidaci.

CS

10. BEZPEČNOSTNĚ TECHNICKÁ KONTROLA

10.1. OBECNÉ

U skříní 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)
- uzamykací systémy
- zavírače dveří
- protipožární automatický uzavírací systém.
- Správné uložení a stav protipožárních těsnění

Čištění

Skříně 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 skříně opravit s použitím originálních náhradních dílů.

10.2. OPOTŘEBITELNÉ DÍLY

Různé bezpečnostní součásti bezpečnostní skříně jsou opotřebitelnými díly a musí být v pravidelných intervalech vyměňovány servisní službou asecos. Seznam předmětných dílů vaší bezpečnostní skříně je k dispozici na vyžádání na adrese service@asecos.com.



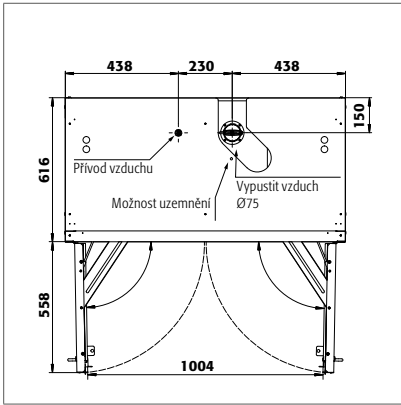
KONTAKT:

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 1085 92 20 92

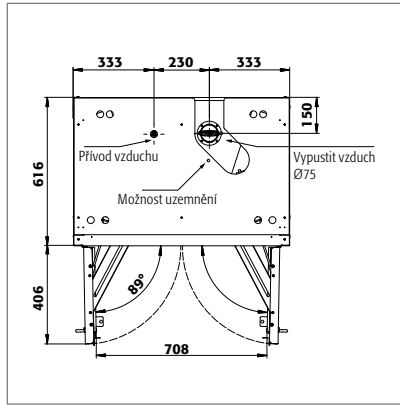
(14 ct/ za minutu z pevné sítě Deutsche Telekom AG. info@asecos.com U hovorů z celulární sítě mohou platit různé ceny)

11. TECHNICKÝ VÝKRES



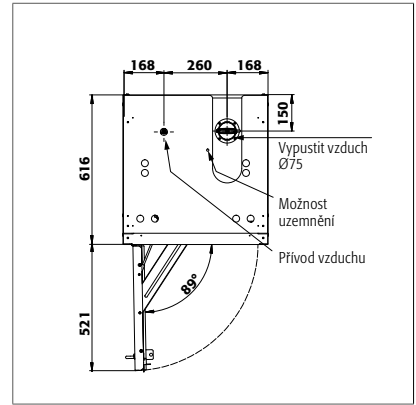
S90.196.120
S90.196.120.MV.WDAS
S90.129.120.WDAS

S90.196.120.WDAS
S90.129.120
S90.129.120.WDAC



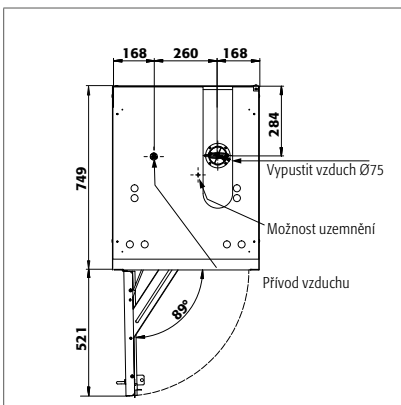
S90.196.090

S90.196.090.WDAS



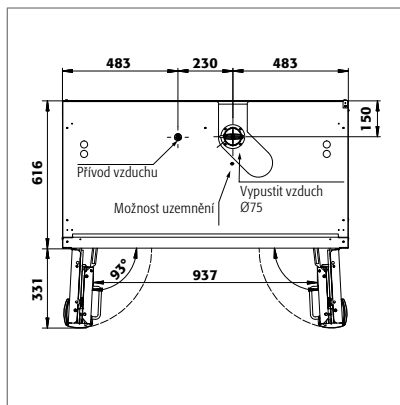
S90.196.060
S90.196.060.R
S90.196.060.MH.WDAS
S90.129.060
S90.129.060.R
S90.129.060.WDAC

S90.196.060.WDAS
S90.196.060.WDAS.R
S90.196.060.MH.WDAS.R
S90.129.060.WDAS
S90.129.060.WDAS.R
S90.129.060.WDAC.R



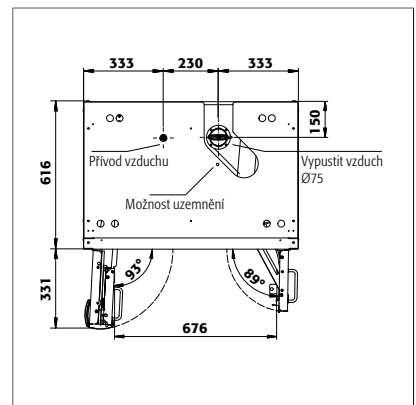
S90.196.060.075.WDAS

S90.196.060.075.WDAS.R

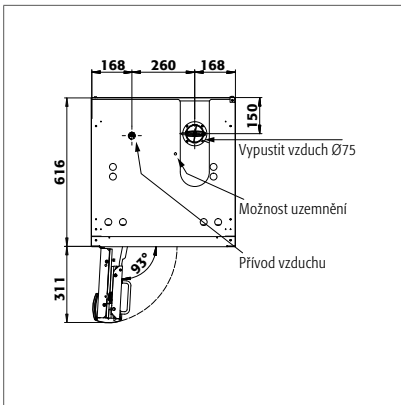


S90.196.120.FDAS
S90.196.120.FDAC
S90.196.120.FDAO

S90.196.120.MV.FDAS
S90.196.120.MV.FDAC

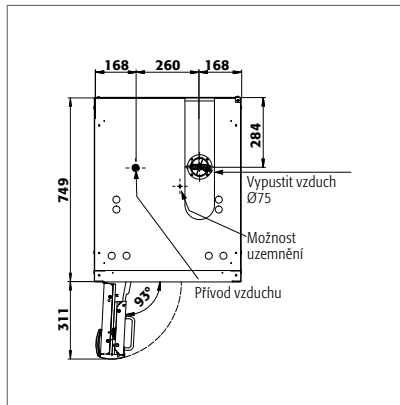


S90.196.090.FWAS



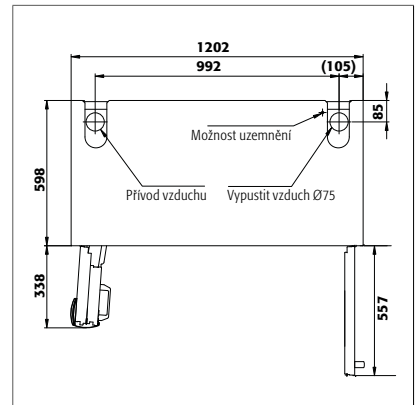
S90.196.060.FDAS
S90.196.060.MH.FDAS
S90.196.060.FDAC
S90.196.060.FDAO

S90.196.060.FDAS.R
S90.196.060.MH.FDAS.R
S90.196.060.FDAC.R



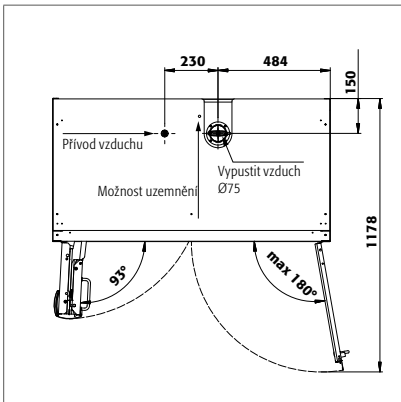
S90.196.060.075.FDAS
S90.196.060.075.FDAC
S90.196.060.075.FDAO

S90.196.060.075.FDAS.R
S90.196.060.075.FDAC.R



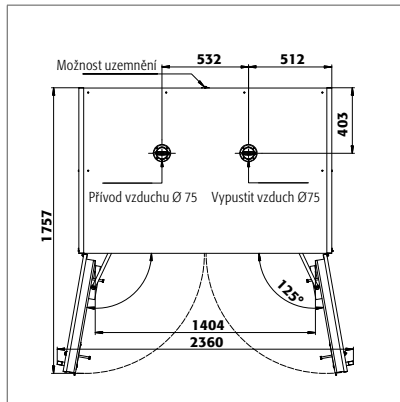
K30.197.120.MC.FWAS

K30.197.120.MV.FWAS

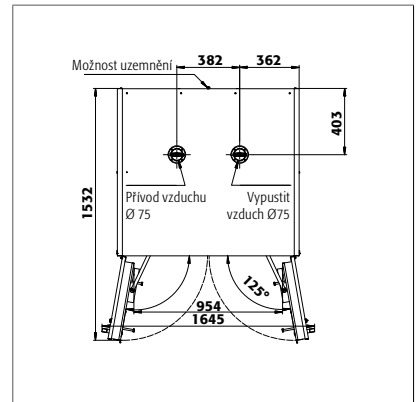


K90.196.120.MF.FWAS
K90.196.120.MF.FWAC

K90.196.120.MC.FWAS
K90.196.120.MC.FWAC



XL90.222.155.WDAS



XL90.222.110.WDAS

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 S90.196.120:









| | |
|-------------------------|--|
| Hmotnost skříně: | 420 kg |
| Zatížení: | 600 kg |
| Plocha zásuvky: | 1200 mm × (616+1000) mm |
| Výpočet: | $\frac{420+600 \text{ kg}}{1,2 \text{ m} \times 1,616 \text{ m}} = \frac{1020 \text{ kg}}{1,939 \text{ m}^2} = 526 \text{ kg}$ |









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) |

| S-LINE | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------------|--|----|-----|-----|-----|----|---|
| | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| S90.196.120 | 1196 x 616 x 1968 mm | 1050 x 524 x 1742 mm | 90 | 420 | 600 | 528 | 10 | 5 |
| S90.196.120.WDAS | 1196 x 616 x 1968 mm | 1050 x 524 x 1742 mm | 90 | 420 | 600 | 528 | 10 | 5 |
| S90.129.120 | 1196 x 616 x 1298 mm | 1050 x 524 x 1072 mm | 90 | 270 | 600 | 450 | 6 | 5 |
| S90.129.120.WDAS | 1196 x 616 x 1298 mm | 1050 x 524 x 1072 mm | 90 | 270 | 600 | 450 | 6 | 5 |
| S90.129.120.WDAC | 1196 x 616 x 1298 mm | 1050 x 524 x 1072 mm | 90 | 270 | 600 | 450 | 6 | 5 |
| S90.196.120.FDAS | 1196 x 616 x 1968 mm | 1050 x 524 x 1742 mm | 90 | 420 | 600 | 528 | 10 | 5 |
| S90.196.120.FDAC | 1196 x 616 x 1968 mm | 1050 x 524 x 1742 mm | 90 | 420 | 600 | 528 | 10 | 5 |
| S90.196.120.FDAO | 1196 x 616 x 1968 mm | 1050 x 524 x 1742 mm | 90 | 420 | 600 | 528 | 10 | 5 |
| S90.196.120.MV.WDAS | 1196 x 616 x 1968 mm | všechny přihrádky: 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 515 | 600 | 576 | 8 | 5 |
| S90.196.120.MV.FDAS | 1196 x 616 x 1968 mm | všechny přihrádky: 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 515 | 600 | 576 | 8 | 5 |
| S90.196.120.MV.FDAC | 1196 x 616 x 1968 mm | všechny přihrádky: 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 515 | 600 | 542 | 8 | 5 |
| S90.196.090 | 896 x 616 x 1968 mm | 750 x 524 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 628 | 7 | 5 |
| S90.196.090.WDAS | 896 x 616 x 1968 mm | 750 x 524 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 628 | 7 | 5 |
| S90.196.090.FWAS | 896 x 616 x 1968 mm | 750 x 524 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 628 | 7 | 5 |
| S90.196.060 | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.WDAS | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.R | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.WDASR | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.129.060 | 596 x 616 x 1298 mm | 450 x 524 x 1072 mm | 90 | 170 | 600 | 799 | 3 | 5 |
| S90.129.060.WDAS | 596 x 616 x 1298 mm | 450 x 524 x 1072 mm | 90 | 170 | 600 | 799 | 3 | 5 |
| S90.129.060.R | 596 x 616 x 1298 mm | 450 x 524 x 1072 mm | 90 | 170 | 600 | 799 | 3 | 5 |
| S90.129.060.WDASR | 596 x 616 x 1298 mm | 450 x 524 x 1072 mm | 90 | 170 | 600 | 799 | 3 | 5 |
| S90.129.060.WDAC | 596 x 616 x 1298 mm | 450 x 524 x 1072 mm | 90 | 170 | 600 | 799 | 3 | 5 |
| S90.129.060.WDACR | 596 x 616 x 1298 mm | 450 x 524 x 1072 mm | 90 | 170 | 600 | 799 | 3 | 5 |
| S90.196.060.FDAS | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.FDASR | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.FDAC | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.FDACR | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.FDAO | 596 x 616 x 1968 mm | 450 x 524 x 1742 mm | 90 | 260 | 600 | 893 | 4 | 5 |
| S90.196.060.MH.WDAS | 596 x 616 x 1968 mm | nahofe: 450 x 524 x 877 mm dole: 450 x 524 x 845 mm | 90 | 260 | 600 | 891 | 4 | 5 |
| S90.196.060.MH.WDASR | 596 x 616 x 1968 mm | nahofe: 450 x 524 x 877 mm dole: 450 x 524 x 845 mm | 90 | 260 | 600 | 891 | 4 | 5 |
| S90.196.060.MH.FDAS | 596 x 616 x 1968 mm | nahofe: 450 x 524 x 877 mm dole: 450 x 524 x 845 mm | 90 | 260 | 600 | 891 | 4 | 5 |
| S90.196.060.MH.FDASR | 596 x 616 x 1968 mm | nahofe: 450 x 524 x 877 mm dole: 450 x 524 x 845 mm | 90 | 260 | 600 | 891 | 4 | 5 |
| S90.196.060.075.WDAS | 596 x 749 x 1968 mm | 450 x 657 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 873 | 5 | 5 |
| S90.196.060.075.WDASR | 596 x 749 x 1968 mm | 450 x 657 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 873 | 5 | 5 |
| S90.196.060.075.FDAS | 596 x 749 x 1968 mm | 450 x 657 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 873 | 5 | 5 |
| S90.196.060.075.FDASR | 596 x 749 x 1968 mm | 450 x 657 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 873 | 5 | 5 |

| S-LINE | | | | | | | | |
|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| S90.196.060.075.FDAC | 596 x 749 x 1968 mm | 450 x 657 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 873 | 5 | 5 |
| S90.196.060.075.FDACR | 596 x 749 x 1968 mm | 450 x 657 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 873 | 5 | 5 |
| S90.196.060.075.FDAO | 596 x 749 x 1968 mm | 450 x 657 x 1742 mm | 90 | 310 | 600 | 873 | 5 | 5 |

| XL-LINE | | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| XL90.222.155.WDAS | 1555 x 1018 x 2324 mm | 1386 x 864 x 1890 mm | 90 | 1150 | 1000 | 685 | 24 | 15 |
| XL90.222.110.WDAS | 1105 x 1018 x 2324 mm | 936 x 864 x 1890 mm | 90 | 855 | 1000 | 832 | 17 | 15 |

| K-LINE | | | | | | | | |
|---------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| K30.197.120.MV.FWAS | 1202 x 598 x 1968 mm | vlevo: 532 x 519 x 1691 mm vpravo: 486 x 519 x 1691 mm | 30 | 330 | 600 | 484 | 9 | 5 |
| K30.197.120.MC.FWAS | 1202 x 599 x 1968 mm | vlevo: 532 x 519 x 1691 mm vpravo: 486 x 519 x 1691 mm | 30 | 345 | 600 | 492 | 9 | 5 |
| K90.196.120.MF.FWAS | 1197 x 617 x 1969 mm | vlevo: 450 x 524 x 1742 mm vpravo nahůře: 491 x 542 x 862 mm vpravo dole: 491 x 542 x 862 mm | Příhrádka vlevo 90 | 515 | 600 | 576 | 9 | 5 |
| K90.196.120.MC.FWAS | 1197 x 617 x 1969 mm | vlevo: 450 x 524 x 1742 mm vpravo nahůře: 491 x 542 x 862 mm vpravo dole: 491 x 542 x 862 mm | Příhrádka vlevo 90 | 515 | 600 | 576 | 9 | 5 |
| K90.196.120.MF.FWAC | 1197 x 617 x 1969 mm | vlevo: 450 x 524 x 1742 mm vpravo nahůře: 491 x 542 x 862 mm vpravo dole: 491 x 542 x 862 mm | Příhrádka vlevo 90 | 515 | 600 | 576 | 9 | 5 |
| K90.196.120.MC.FWAC | 1197 x 617 x 1969 mm | vlevo: 450 x 524 x 1742 mm vpravo nahůře: 491 x 542 x 862 mm vpravo dole: 491 x 542 x 862 mm | Příhrádka vlevo 90 | 515 | 600 | 576 | 9 | 5 |

12.2. TABULKA SKLADOVACÍ KAPACITY

Legenda k tabulce „Skladovací kapacity“



Nosnost (kg) úložných úrovní









Záchytný objem (litry)






Maximální objem nádoby ve skříni (litry)

| S-LINE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|----------|----------------|-------------------------|----------|---------------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------------------|-----|----|-----|----------|----|-------|----|----|------|-----|----------|----|
| Vybavení jednotlivých částí | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 2 | 3 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 2 | 3 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 1 police | 2 podlaha vany | 3 podlaha vany bez kovu | 4 mřížky | 5 vložka z perforovaného plechu | 6 výsuvná vana | 7 výsuvná vana vysokozátěžová | 8 výsuvná vana na odpad | 9 podlahová záchytná vana | 10 podlahová záchytná vana bez kovu | | | | | | | | | | | | |
| S90.196.120 | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.196.120.WDAS | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.129.120 | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.129.120.WDAS | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.129.120.WDAC | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.196.120.FDAS | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.196.120.FDAC | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.196.120.FDAO | 75 | 150 | 50 | 120 | 75/135 | 60 | 100 | | 33 | 33 | 29 | 66 | | 33/55 | 33 | 30 | 30 | 26 | 60 | | 30/50 | 30 |
| S90.196.120.MV.WDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.120.MV.FDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.120.MV.FDAC | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.090 | 75 | 150 | 50 | | 75 | 60 | 100 | | 22/23,5 | 22 | 19 | 45 | | 22/39,5 | 22 | 20/21 | 20 | 17 | 40,5 | | 20/35,5 | 20 |
| S90.196.090.WDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 60 | 100 | | 22/23,5 | 22 | 19 | 45 | | 22/39,5 | 22 | 20/21 | 20 | 17 | 40,5 | | 20/35,5 | 20 |
| S90.196.090.FWAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 60 | 100 | | 22/23,5 | 22 | 19 | 45 | | 22/39,5 | 22 | 20/21 | 20 | 17 | 40,5 | | 20/35,5 | 20 |
| S90.196.060 | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.WDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.R | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |

| S-LINE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----|---|----|---|----|----|---|---|---------|----|-----|---|--------|---|----|-------|----|---|---|-----|----------|----|
| Vybavení jednotlivých částí | | 1 police | | | | | | 5 vložka z perforovaného plechu | | | | | | 9 podlahová záchytná vana | | | | | | | | |
| | | 2 podlaha vany | | | | | | 7 výsuvná vana | | | | | | 10 podlahová záchytná vana bez kovu | | | | | | | | |
| | | 3 podlaha vany bez kovu | | | | | | 6 výsuvná vana vysokozátěžová | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 mřížky | | | | | | 8 výsuvná vana na odpad | | | | | | | | | | | | | | |
| | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 2 | 3 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 2 | 3 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| S90.196.060.WDASR | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.129.060 | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.129.060.WDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.129.060.R | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.129.060.WDASR | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.129.060.WDAC | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.129.060.WDACR | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.FDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.FDASR | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.FDAC | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.FDACR | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.FDAO | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.MH.WDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.MH.WDASR | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.MH.FDAS | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.MH.FDASR | 75 | 150 | 50 | | 75 | 25 | | 50 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | | 7,5 | 11/22/33 | 11 | 10/20 | 10 | 4 | | 6,5 | 10/20/30 | 10 |
| S90.196.060.075.WDAS | | | | | | 25 | | 50 | | | 5,5 | | 4,5/10 | 22 | | | | 5 | | 4/9 | 20 | |
| S90.196.060.075.WDASR | | | | | | 25 | | 50 | | | 5,5 | | 4,5/10 | 22 | | | | 5 | | 4/9 | 20 | |
| S90.196.060.075.FDAS | | | | | | 25 | | 50 | | | 5,5 | | 4,5/10 | 22 | | | | 5 | | 4/9 | 20 | |
| S90.196.060.075.FDASR | | | | | | 25 | | 50 | | | 5,5 | | 4,5/10 | 22 | | | | 5 | | 4/9 | 20 | |
| S90.196.060.075.FDAC | | | | | | 25 | | 50 | | | 5,5 | | 4,5/10 | 22 | | | | 5 | | 4/9 | 20 | |
| S90.196.060.075.FDACR | | | | | | 25 | | 50 | | | 5,5 | | 4,5/10 | 22 | | | | 5 | | 4/9 | 20 | |
| S90.196.060.075.FDAO | | | | | | 25 | | 50 | | | 5,5 | | 4,5/10 | 22 | | | | 5 | | 4/9 | 20 | |

| XL-LINE | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----|---|-----|---|---|---|----|-----|---|---|----|-------|--|
| Vybavení jednotlivých částí | | 1 police | | | | 3 podlahová záchytná vana s regálem | | | | | | | |
| | | 2 regál | | | | 4 podlahová záchytná vana s mřížkou | | | | | | | |
| | |  | | | |  | | | |  | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| XL90.222.155.WDAS | 75 | | 240 | | | | 66 | 235 | | | 60 | 213,5 | |
| XL90.222.110.WDAS | 75 | | | | | | | 230 | | | | 209 | |

| K-LINE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|---|----|----|----|----|---|---|---------|----|-----|-------------------|----------|---|----|----|-------|----|---|-----|----------|----|----|----|
| Vybavení jednotlivých dílů (levá strana) | | 1 police | | | | | | 4 vložka z perforovaného plechu | | | | | | 7 podlahová záchytná vana | | | | | | | | | | |
| | | 2 podlaha vany | | | | | | 5 výsuvná vana | | | | | | 8 podlahová záchytná vana bez kovu | | | | | | | | | | |
| | | 3 podlaha vany bez kovu | | | | | | 6 výsuvná vana na odpad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vybavení jednotlivých dílů (pravá strana) | | 9 podlaha vany bez kovu | | | | | | | | | | 10 výsuvná police | | | | | | | | | | | | |
| | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| K30.197.120.MV.FWAS | 75 | | | 75 | | | | 25 | | | | | 27 | | 11 | | | | | | 24,5 | | 10 | |
| K30.197.120.MC.FWAS | 75 | | | 75 | | | | 25 | | | | | 27 | | 11 | | | | | | 24,5 | | 10 | |
| K90.196.120.MF.FWAS | 75 | 150 | 50 | 75 | 25 | 50 | | 25 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | 7,5 | 11/22/33 | 11 | | 11 | 10/20 | 10 | 4 | 6,5 | 10/20/30 | 10 | 10 | |
| K90.196.120.MC.FWAS | 75 | 150 | 50 | 75 | 25 | 50 | | 25 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | 7,5 | 11/22/33 | 11 | | 11 | 10/20 | 10 | 4 | 6,5 | 10/20/30 | 10 | 10 | |
| K90.196.120.MF.FWAC | 75 | 150 | 50 | 75 | 25 | 50 | | 25 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | 7,5 | 11/22/33 | 11 | | 11 | 10/20 | 10 | 4 | 6,5 | 10/20/30 | 10 | 10 | |
| K90.196.120.MC.FWAC | 75 | 150 | 50 | 75 | 25 | 50 | | 25 | 11,5/22 | 11 | 4,5 | 7,5 | 11/22/33 | 11 | | 11 | 10/20 | 10 | 4 | 6,5 | 10/20/30 | 10 | 10 | |

asecos GmbH

Sicherheit und Umweltschutz
Weiherfeldsiedlung 16-18
DE-63584 Gründau

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

Asecos BV

Veiligheid en milieubescherming
Tuinderij 15
NL-2451 GG Leimuiden

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

asecos SARL

Sécurité et protection de l'environnement
1, rue Pierre Simon de Laplace
FR-57070 Metz

☎ +33 3 87 78 62 80
@ info@asecos.fr

asecos S.L.

Seguridad y Protección del
Medio Ambiente
C/ Calderi, s/n – Ed. CIM Vallés, planta 7,
oficinas 75-77
ES-08130 - Santa Perpètua de Mogoda
Barcelona

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

asecos Ltd.

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

☎ +44 1332 415933
@ info@asecos.co.uk

asecos

Safety and Environmental Protection Inc.
19109 West Catawba Avenue, Suite 200
Cornelius, NC 28031
USA

☎ +1 704 8973820
☎ +49 6051 922010
@ info@asecos.com

asecos Schweiz AG

Sicherheit und Umweltschutz
Gewerbe Brunnmatt 5
CH-6264 Pfaffnau

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

asecos AB

Säkerhet och miljöskydd
Skyttelgatan 25
753 42 Uppsala

☎ +46 18 34 95 55
@ info@asecos.se