

Důležitá upozornění

1. Před nasazením masky zkontrolujte, že je správně vyčištěna a dezinfikována (UV záření, dezinfekce na bázi lihu). Dbejte na zásady správného používání filtru (podrobně též příloha).
2. Zkontrolujte správnou pozici těsnění v oblasti nosu.
3. Zkontrolujte, že závit lící části masky je pevně dotažen. Po nasazení masky zkontrolujte vzduchotěsnost tak, že ucpete otvor filtru a ověříte, že při nadechnutí nedochází k podsávání. V případě potřeby přitáhněte masku k obličejí utažením gumiček ve spodní části masky
4. Požadavek na těsnost není splněn, pokud se v těsnící oblasti nacházejí vousy nebo vlasy.
5. Masku lze používat opakovaně, je ji však nutno vždy dezinfikovat či sterilizovat a je nutné zabránit kontaminaci filtru z vnitřní strany masky. Po sterilizaci masky je nutné nechat ji úplně vychladnout.
6. Detailní informace o správném používání filtru jsou v samostatné příloze dodané výrobcem filtru
7. V případě mechanického poškození masky masku již nelze použít.

Sterilizace masky - BEZ FILTRU

Masku lze účinně sterilizovat v parním sterilizátoru (autokláv), a to při teplotě 121°C, tlaku 2 atm a po dobu 20 minut. Sterilizace pro použití ve zdravotnictví probíhá dle vyhlášky MZ ČR 306/2012 Sb., způsob sterilizace dle bodu 6.1.1 při teplotě 121°C odst. IV. přílohy č.4.

Dezinfekce masky - BEZ FILTRU

Masku lze účinně dezinfikovat důkladným sprejováním celého povrchu dle doporučení WHO (85% ethanolu a 0.5% peroxidu vodíku) s působením minimálně 1 minutu.

Dezinfekce filtru

Pro opakované použití průdušného filtru je třeba ošetřit povrch filtru běžým desinfekčním prostředkem používaným ve zdravotnictví (např. na bázi kyseliny peroxyoctové - persteril).

Nakládání s odpadem - NEPOUŽITÝ FILTR

Nepoužitý ochranný filtr, kterému skončila životnost, musí být likvidován v souladu s pokyny pro nakládání s odpadem, stanovenými právními předpisy a legislativou dané země. Filtr musí být předán oprávněné firmě provádějící odběr a likvidaci odpadu.

Nakládání s odpadem - POUŽITÝ FILTR

Použitý ochranný filtr musí být likvidován v souladu s pokyny pro nakládání s nebezpečným a toxickým odpadem, stanovenými právními předpisy a legislativou dané země. Použitý ochranný filtr není možné žádným způsobem regenerovat. Filtr musí být předán ke zneškodnění oprávněné firmě provádějící odběr a likvidaci nebezpečných a toxických odpadů. Oprávněné firmě musí uživatel pro likvidaci ochranného filtru poskytnout zejména tyto základní informace:

- Upozornit na součásti provedené z plastu,
- specifikovat kontaminaci filtru radioaktivními aerosoly, dále specifikovat biologické, radioaktivní kapalně částice aerosolů, prachů, virů a bakterií zjištěných v zamořeném prostředí,
- specifikovat koncentraci a čas, po který byl filtr nasazen v zamořeném prostředí.

Pozor! Nebezpečný odpad!!!

Závěrečné informace

Při posouzení byly použity vybrané části ČSN EN 140:1999 dle certifikátu č. VUBP/006/2020 s omezenou platností. Nekomerční projekt v návaznosti na usnesení vlády ČR o vyhlášení nouzového stavu (COVID-19).

Licenční výrobce: CARDAM, s.r.o. Pražská 636, 252 41, Dolní Břežany

Držitel licence: TRIK Connections, s.r.o. Nad Rokoskou 1342/10, 182 00, Praha 8

Označení výrobku: RP95-M

Web: <https://rp95.cz/>

Aktuální verze návodu je na www.cardam-solution.cz. Před použitím jej prosím zkontrolujte.



OCHRANNÁ POLOMASKA RP95-M



Informace o výrobku

Jedná se o polomasku sestavenou z lisovaných prvků, těsnění a popruhu pro upevnění na hlavě. Použité materiály jsou PA12 (tělo masky), TPE-SEBS (obličejové těsnění), VMQ silikon (membrány) a Delrin 100 (závitová vložka).

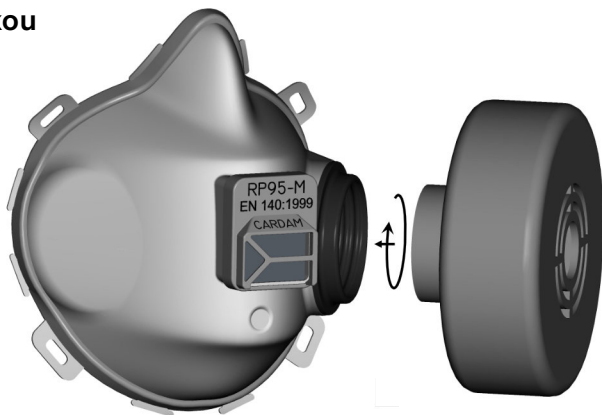
Výrobce prohlašuje, že produkt neobsahuje žádné látky na úrovních, o nichž je známo nebo u kterých existuje podezření, že nepříznivě ovlivňují hygienu nebo zdraví uživatele.

Součásti dodávky:

- 1x Ochranná polomaska
- 1x Filtr P3 R
- 1x Těsnící kroužek
- 1x Návod k použití

Návod na manipulaci s maskou

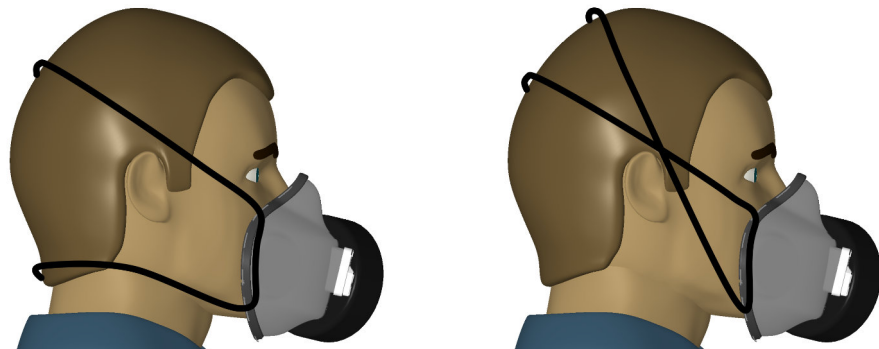
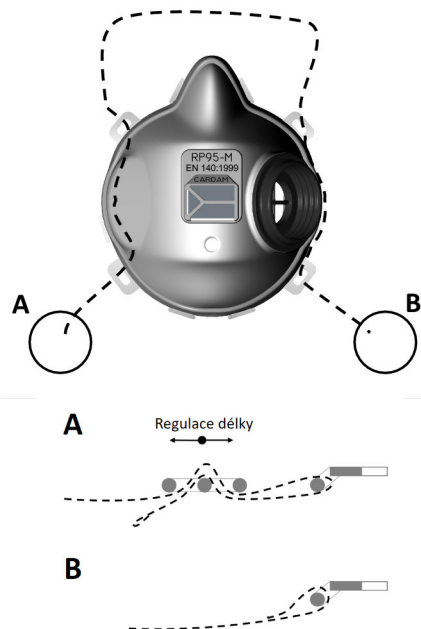
Do otvoru pro montáž filtru vložte přiložený těsnící kroužek. Ujistěte se, že těsnící kroužek sedí celou plochou na svém místě. Nasadte filtr a upevněte ho v závitě otáčením ve směru hodinových ručiček. Ujistěte se, že je závit dostatečně utažen. Filtr se dodává vakuově zalitý v plastovém obalu. Obal se odstraní až těsně před použitím masky, aby se filtr předčasně neznečistil. Detailní zásady k použití filtru jsou uvedeny níže.



Polomaska je dodávána ve stavu připraveném k použití. Regulaci délky popruhu lze provést posuvem spony dle obrázku. V případě, že dojde k uvolnění popruhu, či je potřeba jeho výměna, postupujte dle následujícího postupu:

Provléknete popruhy skrze čtyři oka na masce a na obou koncích je zajistíte podle schématu. Regulace délky je umožněna posouváním popruhu ve dvou otvorech spojovacího dílu na konci A. Konec B slouží k rychlému odepínání pomocí přezky. Popruh se v něm otočí a směřuje do konce A, kde končí. Popruhy jsou navrženy tak, aby je bylo možné rozepnout a po odložení masky na podložku položit mimo prostor masky, aby ji uvnitř neznečistily.

Upevnění na hlavě je možné provést dvěma způsoby. Vyzkoušejte, který Vám vyhovuje.



Použitý filtr

Polomaska se dodává s filtrem, jehož filtrační schopnosti určují stupeň ochrany sestavy polomasky a filtru. Pro dosažení maximálního stupně ochrany se jedná o částicový kombinovaný filtr P3 R s tělesem vyrobeným ze speciálního plastu, který slouží k ochraně dýchacích orgánů uživatele proti pevným a kapalným aerosolům. Odstraňuje z procházejícího vzduchu obtěžující škodlivé pevné a kapalné částice, biologicky pevné a kapalné aerosoly, radioaktivní aerosoly, prachy, bakterie a viry. Z hlediska filtrační účinnosti splňuje požadavky nejvyšší třídy P3 podle normy EN 143/A1.

Filtr P3 R nechrání proti toxickým a škodlivým plynům.

Filtr má připojení závitem Rd 40 x 1/7" podle ČSN EN 148 – 1.

Zásady pro používání

1. Filtry **skladujte** v suchých větraných místnostech **v neporušeném originálním balení** a spotřebujte do vyznačené doby. Masky skladujte v suchých větraných místnostech.
2. Koncentrace kyslíku v okolní atmosféře musí být minimálně 17% objemu.
3. Po otevření ochranného obalu je **nutno zkontrolovat neporušenost horní zátky filtru**.
4. Před použitím masky ji důkladně očistěte a dezinfikujte vhodným dezinfekčním prostředkem.
5. Před použitím filtru odstraňte horní zátku na závitě filtru. Vložte těsnění, našroubujte filtr do polomasky a zkontrolujte těsnost závitového spojení ucpáním rukou vstupního otvoru filtru. **Při nadechnutí nesmí u masky docházet k žádnému podsávání.** V případě potřeby upravte délku gumiček, jakmile budete mít masku na hlavě tak, aby maska vzduchotěsně přiléhala na obličej.
6. **Dobu používání filtru nelze předem stanovit** vzhledem k řadě faktorů, které je ovlivňují. Patří k nim zejména druh a koncentrace škodlivin, vlhkost, teplota, průtok a plicní ventilace uživatele (pracovní intenzita). **Příznakem nutnosti výměny filtru je zvýšení dýchacího odporu.** Filtr v tomto případě již nelze regenerovat (jedno použití).
7. Masku s nasazeným filtrem lze používat v rozmezí teplot -5°C až +30°C, pokud není výslovně uvedeno vyšší rozmezí.
8. Při krátkodobém sundání masky z obličeje dbejte na to, aby upevňovací popruhy neznečistily vnitřní prostor masky, pokud by byly infikované. Sundejte je přes hlavu nebo rozepněte zadní sponu, sundejte masku z hlavy, položte ji na podložku a gumičky položte mimo masku.
9. **Pro možnost opakovaného použití** průdušného filtru je třeba po použití ošetřit povrch filtru dezinfekčním prostředkem, filtr je vyroben z materiálů, které odolávají běžným dezinfekčním činidlům používaným ve zdravotnictví (např. na bázi kyseliny peroxoocetové - persteril). Po dezinfekci povrchu filtru dezinfikujte krytky a po vyjmutí filtru z ochranné masky znovu uzavřete filtr krytkami, vložte do zajištěného obalu a uložte na bezpečné místo. Takto je zamezeno sekundární kontaminaci okolí. V případě dezinfekce pouze vnějšího obalu je filtr opakovaně použitelný **pouze jednou osobou**. Filtr je možné také dezinfikovat uzavřený působením vyšších teplot (**do 70°C**) Celková doba dezinfekce by neměla přesáhnout 24 hod. V případě dezinfekce vyšší teplotou neplatí omezení použití jednou osobou. Doba cyklu dezinfekce je závislá na druhu znečištění.
10. Filtr nevyžaduje žádnou údržbu, je nutno chránit ho před mechanickým poškozením.
11. Značení na štítku filtru udává pomocí symbolů rozsah podmínek skladování, a to relativní vlhkost 0 – 95%, teploty od -10°C do +50°C a konec záruční doby.
12. Filtry je nutné skladovat za předepsaných podmínek, nesmí se skladovat s látkami, které by poškozovaly jeho obal a následně tělo filtru.
13. Filtr ani jeho obsah nesmí být používán k jiným účelům.
14. Výrobce garantuje plné funkční vlastnosti filtru v neporušeném balení a při dodržení podmínek skladování. Při nevhodném skladování může dojít ke snížení zachytých vlastností filtru nebo k jeho nevratnému poškození.
15. Detailní informace o filtru, viz příloha.