

RESPIRAČNÍ MASKA NTF S FILTREM FFP3

GARANCE OCHRANY PŘED COVID-19

NOVÁ GENERACE ZDRAVOTNICKÝCH
PROSTŘEDKŮ PRO OPAKOVANÉ
POUŽITÍ



Atestováno
Využití: zdravotnictví,
sociální zařízení i široká veřejnost

Výroba



Respirační maska NTF s filtrem FFP3 EcoEVO

SÚKL

Ev. č. 00926153

Respirační maska je **notifikována v RZPRO** (Registr zdravotnických prostředků) v **databázi SÚKL** (Státní ústav pro kontrolu léčiv) **pod číslem 00926153**. Kód generické skupiny zdravotnického prostředku: 37713 Chirurgická/zdravotní maska pro opakované použití.

Respirační maska NTF je složená ze dvou vrstev. Svrchní vrstva je vyrobena z netkaného materiálu. Spodní vrstva obsahuje jedinečný filtr vyrobený ze speciálních spěkaných nanovláken. Jemná struktura prostorové sítě **brání průniku virům, bakteriím a plísním**. Kapénky s virovou či bakteriální nákazou jsou vázány uvnitř nanovláčenné prostorové sítě. Díky tomu tato maska **chrání i samotného uživatele** před kapénkovou a virovou infekcí a také **minimalizuje šíření infekce**, pokud je sám uživatel nakažen. Masky jsou **znovupoužitelné**, a to až **50krát**. Po jednoduché sterilizaci či vyvážce je připravena na **opětovné použití**. Anatomický tvar, správná velikost a měkké okraje zaručují **komfort při nošení**.

Rozměry - EcoEVO PRO

Velikost	Šířka (cm)	Výška (cm)
L	21	10,5 - 17,5
M	19,5	9,5 - 16
S	19	7 - 13



100% ochrana před Covid-19 (SARS-CoV-2)

Díky provedenému parafinovému testu o objemu 120mg v nadnárodní organizaci DEKRA (viz CE) můžeme garantovat 100% záchyt virových i bakteriálních kapének vycházejících z úst dané osoby a jejího okolí, dokud nedojde k hydrataci filtru, minimálně však po dobu 4 až 8 hodin (za předpokladu správného nasazení a utěsnění masky na obličej).



Plní normu EN14683:2019+AC a EN149:2001+A1:2009

Testováno ve dvou notifikovaných zkušebnách (AITEK (Alicante, Španělsko) – norma EN14683:2019+AC – zdravotnické obličejové masky; DEKRA (Essen, Německo) – norma EN149:2001+A1:2009 – respirátory FFP). Dle DEKRA výrobek obstál v parafinovém testu záchytu 120mg parafinového aerosolu a v testu průdušnosti ve všech třech kategoriích respirátorů FFP na plných 100 %.



50krát znovupoužitelné a ekologické

Respirační maska NTF s filtrem je navržena tak, aby bylo možné ji sterilizovat a opětovně použít. Sterilizace probíhá jednoduchým pracím cyklem na 90 °C a poté je možné automatizované sušení v sušičce – opakovat lze až 50krát. Klademe velký důraz na ekologii, jedno balení deseti kusů respiračních masek nahradí až 250 kusů jednorázových respirátorů nebo až 1000 kusů jednorázových roušek.



Sterilizované balení a odolnost vůči stříkající krvi

Balení respiračních masek je po 10 ks a je pečlivě sterilizováno technologií UV-C. Výrobek je tedy vhodný nejen do zdravotnictví, ale i do dalších odvětví. Zároveň je připraven na okamžité použití (ihned po vybalení) a před prvním užitím není nutná další sterilizace. AITEK ověřil odolnost proti průniku syntetické krve při tlaku 17 kPa a objemu 2 ml, kde bylo naměřeno 100 % záchytu.

EcoEVO PRO



Comfort



Quick & Easy



Combination



Q&E + Comfort



Horní strana respirační masky EcoEVO PRO je mírně zesílena pro lepší přilnutí k obličeji a je vybavena **všitým drátkem**, který zaručuje větší přizpůsobivost k jakémukoli typu obličeje. Na spodní části této masky (v oblasti brady) nalezneme **všitou gumičku**, která opět pomáhá k vyššímu přizpůsobení se na jakýkoli typ obličeje. Tyto dvě vlastnosti zvyšují ochranu před nákazou a díky tomu má maska **větší přilnavost na obličej** než jednorázový respirátor. Masky se vyrábí ve třech řadách. Řada Comfort je vybavena pohodlnými tkanicemi, a je tudíž vhodná pro dlouhodobější nošení v řádu několika hodin denně. Řada Quick&Easy, pro rychlé nasazení, je vybavena flexibilní gumičkou, která se přizpůsobí každému typu hlavy. Řada Combination, která využívá jak pohodlné tkanice, tak možnost rychlého nasazení díky flexibilním gumičkám. Díky **vyšší průdušnosti** filtru se přes masku lépe dýchá než u jednorázového respirátoru.

Technický přehled

	Respirátor (KN95, N95, FFP2)	Zdravotnická rouška	EcoEVO PRO
Flexibilní gumička pro rychlé nasazení (Řada Quick&Easy, Combination)	✓	✓	✓
Tvarovatelný nos pomocí drátku	✓	✓	✓
Bezpečná ochrana před Covid-19 (SARS-CoV-2), jinými viry a bakteriemi		✓	✓
Snazší dýchání skrz ochranný prostředek		✓	✓
Atestovaný, klinicky ověřený a notifikovaný zdravotnický prostředek		✓	✓
100% ochrana před Covid-19 (SARS-CoV-2)			✓
Obsahuje filtr ze spěkaných nanovláken			✓
Pohodlné tkanice pro dlouhodobé nošení (Řada Comfort, Combination)			✓
Znovupoužitelné a ekologické			✓
Těsnění pod bradou díky všité gumičce			✓
Nahrazuje respirátor třídy FFP3			✓



PRONELATEX
projektové řízení výroby

**Možnost individuální
zakázkové výroby**

Adresa

PronelateX s.r.o.
Národní 958, 551 01
Jaroměř, Česká Republika
DIČ: CZ28858956

Vedení společnosti

CEO Ing. Radek Jásenský
E-mail: radek.jasensky@pronelateX.cz

Obchodní oddělení

E-mail: sales@pronelateX.cz
E-mail: sales@ebioneta.cz
Tel.: +420 739316395



www.pronelateX.cz

www.respiratorzcech.cz