

# NÁVOD K POUŽITÍ

## Filtr FPR21



Průhledný Respirátor.cz

### Obsah

1. Popis produktu
2. Legenda symbolů
3. Upozornění
4. Použití
5. Postup výměny filtrů FPR21
6. Technické údaje, údržba, skladování
7. Likvidace
8. Schválení
9. Výrobce



### 1. Popis produktu

Jedná se o filtr s EPA složenecem z mikroskelného vlákna a účinností dle třídy P2.

Filtr FPR 21 byl vyvinut výhradně pro použití ve filtrační čtvrtmase Průhledný respirátor PR21.

Obvod filtru je zpevněn papírovým rámečkem s informacemi pro uživatele.

### 2. Legenda symbolů

FPR21	Typové označení		Teplotní rozsah
P2	Třída ochrany		Životnost filtru
	Čtěte návod k použití	C E 1024	Certifikace filtru
	Relativní vlhkost	R	Pro opakované použití

### 3. Upozornění

Filtr FPR21 byl vyvinut pro použití v Průhledném respirátoru PR21, který je vybaven párem nádechových ventilů, které chrání filtr před pronikáním aerosolům a vlhkosti obsažené ve vydechaném vzduchu a tím zvyšují životnost filtru.

- Nechrání proti škodlivým a toxickým plynům
- Nepoužívat, pokud atmosféra obsahuje méně než 19,5 % kyslíku
- Filtr není určen do výbušného prostředí

#### Před použitím výrobku se ujistěte že:

- filtr nese známky mechanického poškození
- životnost skladování filtru je platná
- filtr není mokrá nebo znatelně vlhký

#### Průhledný respirátor PR21 sejměte pakliže:

- dojde k poškození filtru či jiné části Průhledného respirátoru PR21
- znatelně se snížilo proudění vzduchu do respirátoru a dýchání se stalo obtížnějším
- objeví-li se malátnost, nevolnost nebo jiné podráždění
- transparentní štít Průhledného respirátoru PR21 je výrazně zapocen

## 4. Použití

Filtr FPR21 chrání uživatele před prachovými a organickými mikročásticemi obsaženými ve vzduchu (pilová a prachová zrnka, viry, bakterie, spory plísní apod.).

Při manipulaci filtr vždy držte pouze za potitěný pevný okraj. Nikdy se nedotýkejte filtračního skladu -hrozi znečištění a/nebo mechanické poškození filtru. Výrobce nenese odpovědnost za poškození filtru nesprávnou manipulací.

Výměna filtrů by měla být prováděna v závislosti na prostředí a intenzitě používání. Filtr FPR21 by však za žádných okolností neměl být používán déle než po dobu jednoho měsíce.

## 5. Postup výměny filtrů FPR21

- Respirátor uchopte do obou rukou a oběma palci vytlačte filtrační segment z průhledné části čtvrtmasky. Tlačte na rohy filtračního segmentu u průhledné části respirátoru
- Jemným tahem oddělte vnitřní a vnější část filtračního segmentu
- Jemným tahem vyjměte použitý filtr z vnější části filtračního segmentu
- do vnější části filtračního segmentu vložte nový filtr směrem, který ukazuje šípka na boku filtru
- na vyčnívající stranu filtru opatrně nasadte vnitřní část filtračního segmentu s vdechovou membránou
- celý filtrační segment vložte jemným tlakem do průhledné části čtvrtmasky
- ujistěte se, že filtračním segment je přesně a těsně usazen v průhledné části čtvrtmasky
- postup opakujte u druhého filtru stejným způsobem

## 6. Technické údaje čištění, skladování a manipulace

Hmotnost: 14g

Materiál: papír GD2 350g, HMA 710W, filtrační materiál je vyroben z mikroskelného vlákna

Preprava: filtry FPR21 přepravujte vždy v ochranném balení pro zamezení přístupu prachu

Skladování: filtry FPR21 skladujte v suchém a bezprašném prostředí při teplotě -5°C až +40°C.

filtry FPR21 uchované v původním balení má do okamžiku použití životnost 10 let

Údržba: k odstranění mikroorganismů je možné filtr z obou stran vystříkat alkoholovým aerosolem a nechat vyschnout na čistém a bezprašném místě

Manipulace: Nikdy se nedotýkejte skládaného filtračního materiálu uvnitř filtru!

## 7. Likvidace

Filtry FPR21 je třeba zlikvidovat jako nebezpečný odpad v souladu s místními předpisy.

## 8. Schválení

Filtr FPR21 splňuje bezpečnostní požadavky nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2016/425 ze dne 09. března 2016, o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS.

Filtr FPR21 je schválena podle normy EN 143:2001.

Filtr FPR21 má účinnost dle třídy P2 s hodnotou průniku R > 94 %

Prohlášení o shodě je ke stažení na webových stránkách:

<https://www.pruhlednyrespirator.cz/cz/o-respiratoru/dokumenty-ke-stazeni/>

Certifikace filtru FPR21 byla provedena na VÚBP, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, NB 1024

## 9. Výrobce

 Tiskárna.cz

Peter Knobloch  
Krátká 1293

511 01 Turnov | Česká republika  
IČO:66643431