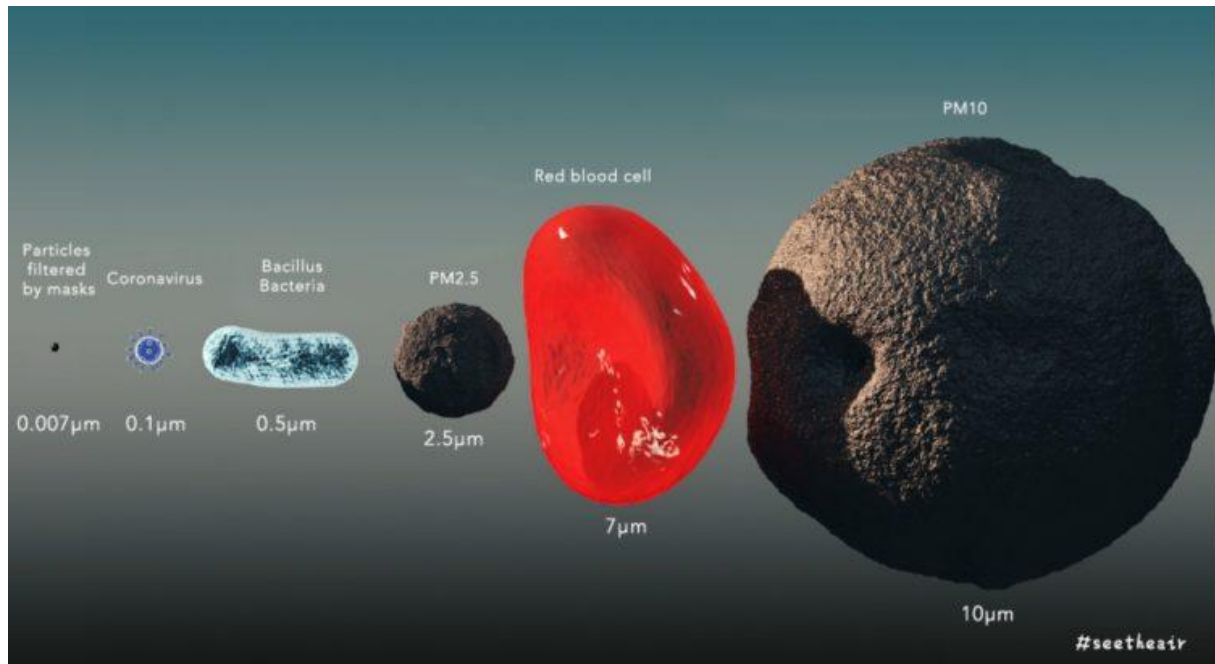


Výzkumy americké vesmírné agentury NASA a Univerzity v Minesotě potvrdily, že Hepa filtr zachytí 99,97 % Coronaviru! Oproti tomu respirátory nejvyšší třídy N95 zachytí jenom 95 % Coronaviru.

Prakticky to znamená, že pokud by respirátor N95 byl vystaven expozici 10 000 virů, prošlo by jím celých 500 virů. Hepa filtrem by ve stejném případě prošly pouhé 3 viry! To už může někdy znamenat skutečný rozdíl pro náš imunitní systém.



Coronavirus 0.1 µm (mikrometrů) Bacily, bakterie 0.5 µm Červená krevní bunka 7 µm

Výzkum z americké Univerzity v Minesotě dokázal, že hepafiltr zadržel částice, které jsou dokonce 30 krát menší než je Coronavirus. Hepa filtr v tomto případě zachytil 99.99 % částic.

Proto se naše společnost SANSIMON rozhodla ve svých Chráněných dílnách ve Znojmě šít bavlněné roušky s Hepafiltrem s těmito výjimečnými filtračními schopnostmi.

Roušky s Hepafiltrem mají unikátní schopnost chránit před Corona virem nejenom ty druhé, ale i svého nositele.

Samotná rouška je ušita z 2 vrstev bavlněného plátna. Uvnitř je Hepafiltr, který lze případně vyjmout a roušku je možné prát na vyšší teplotu. Celou roušku i s Hepafiltrem lze desinfikovat krátkým přezhlením, nástřikem desinfekčního prostředku nebo UV lampou (tzv. horské sluníčko).

Rouška s Hepafiltrem je ve dvou variantách. Můžete si vybrat, dle Vašich preferencí, pohodlné, šité bavlněné tkalouny anebo snadno navlékací gumičky.