

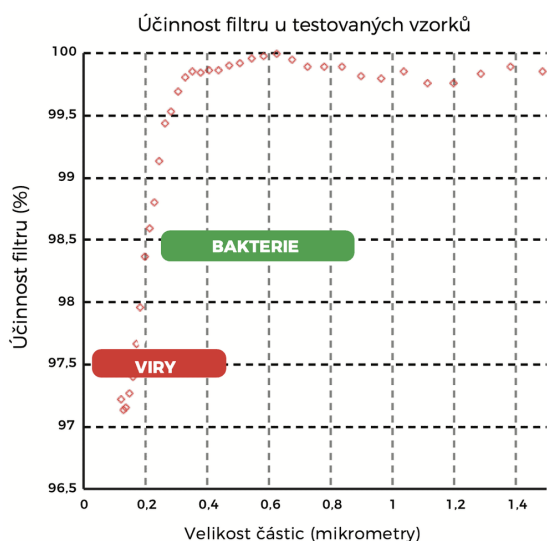
DESIGNOVÉ PRATELNÉ NANO ROUŠKY NANOSPACE



Kategorie zařazení: Komunitní nano rouška

Výrobce nanoSPACE s.r.o. prohlašuje, že Designová prateľná nano rouška nanoSPACE zakoupená na www.nanoSPACE.cz splňuje následující parametry:

- **kategorie produktu:** Komunitní nano rouška
- **použitý nanovláknenný materiál:** 95 % polypropylen a 5 % PA6 se záchytem submikronových částic 97-99,9 %
- **původ materiálu:** Pardam Nano4fibers, Roudnice nad Labem
- **test záchytu virů (VFE) v Nelson Labs v USA:** záchyt více než 99,9 %
- Výrobce je hrdým členem **Asociace nanotechnologického průmyslu ČR** a je součástí projektu **Česko je nano**



Results:

Test Article Number	Percent VFE (%)
1	>99.9 ^a
2	>99.9 ^a

^a There were no detected plaques on any of the Andersen sampler plates for this test article.

The filtration efficiency percentages were calculated using the following equation:

$$\% VFE = \frac{C - T}{C} \times 100$$

C = Positive control average

T = Plate count total recovered downstream of the test article

Note: The plate count total is available upon request

Lucie Konečná
provozní ředitelka nanoSPACE

