

# VÉDŐ ÉS SZŰRŐ MASZKOK ÖSSZEHASONLÍTÁSA

	Egyszer használatos maszk*	FFP1 maszk*	FFP2 maszk* (KN95)	FFP3 maszk* (KN100)
Részecske szűrési hatékonyság	60-80%	80-90%	95% körüli	99-99,97%
Tömítettség: milyen arányban kerül ki a levegő a szűrőfelületet az arcra simuló tömítésen keresztül?	15-20%	8-15%	~8%	1-5%
Mi ellen véd?	Nagyobb szállópor, cseppek	Nem mérgező, nyálkahártyát nem irritáló porok; szilárd szállópor	Nem mérgező, nyálkahártyát nem irritáló porok; szilárd szállópor; lebegő folyadék -cseppek, aeroszolok	FFP 2 tulajdonságain túl: mérgező gázok és mérgező gőzök, pl: nehézfém munkálatok (higany, aszbeszt, ólom, az aeroszolokon túl)
Legkisebb kiszűrt méret	1 µm	0,6 µm	0,4 µm	0,2-0,3 µm
Légáteresztési képesség	160 L/perc	100-90 L/perc	90-85 L/perc	75-90 L/perc
Nyomás túrés	30-50 Pa	~150 Pa	~ 200 Pa	~ 200-300 Pa
Aktív felhasználhatósági időtartam	Minden érintkezés után cserélendő	4-6 óra aktív használat	4-6 óra aktív használat	4-6 óra aktív használat
CO2 szűrés	Nincs	<1%	<1%	<1%



\*A termékek illusztrációk, a termékek színben, formában a valóságban eltérhetnek

A koronavírus partikula mérete kb. 0,125 µm, de ilyen formában a gazdaszervezeten kívül nem terjed.

Apró nyálkacseppekbe zárva jut ki a környezetbe, amelyek az adatok alapján legalább 0,5 µm méretűek.

A fertőzést általában 0,6-5,1 µm méretű nyálkacseppek közvetítik, ezek belégzése és kilégzése ellen az FFP2 maszk megbízható védelmet nyújt.



A termék az alábbi minőségi tanúsítvány szerint megfelel az európai EN 149:2001+A1:2009 szabványnak – ez azonos a kínai KN95 / EU FFP2 sztenderddel.

Rendelését leadhatja itt: [vevoszolgalat@alpha-vet.hu](mailto:vevoszolgalat@alpha-vet.hu)

További információkért keresse kollégánkat: dr. Vitéz-Móré Tamás  
+36302562232 | [vitez-more.tamas@alpha-vet.hu](mailto:vitez-more.tamas@alpha-vet.hu)

 **ALPHA VET**