

SIKOV ROŽNOV s.r.o. Nabídka respirátor N95 Medical

www.eshop-sikov.cz

Ceny jsou bez DPH, doprava nad 1500,- zdarma. Splatnost po třetím obchodním styku a sepsání odběratelské smlouvy nebo individuálně. Objednávky lze zasílat po registraci přes E-shop, ceny budou nastaveny již v systému nebo ručně upraveny po obdržení objednávky dle zaslaného ceníku nebo dohody na ceně. Aktuální dostupnost v E-shopu.

V případě nedostupnosti nebo objednávky většího množství masek než ze skladové dostupnosti, je termín odeslání z výroby cca 3 dny, doprava obvykle 3-5 dní na náš sklad, vzhledem ke stálým potížím v mezinárodní přepravě lze počítat se zdržením v přepravě.

Respirátor SIKOV N95 MEDICAL 99,35% - 99,75% odpovídá FFP3

0 až 1000ks - 149,-, 1000ks a více formou nabídky

Vlastnosti masky jsou potvrzeny **českou zkušebnou VÚBP Praha, certifikát vystaven 11.6.2020**, schváleno k uvedení na trh v EU **Českou Obchodní Inspekci 15.6.2020**

Profesionální polomaska, určeno pro přímý styk s COVID-19 nemocnice, lékařské ordinace atd. na objednávku lze **dodat sterilní balení o 1ks masky.**





Výzkumný ústav bezpečnosti práce - ZL

Zkušební laboratoř č. 1040 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1

Protokol o zkoušce č. 429/2020

Počet stran protokolu: 4

Počet výtisků: 3

Počet příloh: 0

Výtisk číslo: 1

Objednavatel zkoušky: **SIKOV Rožnov s.r.o, Ostravská 2344, Rožnov pod Radhoštěm, 75661**

Předmět zkoušky: **SIKOV N95 MEDICAL**

Název zkoušky: **Zkoušky podle ČSN EN 149+A1**

Výrobce: **Fang Rui Labor Insurance Supplies Co., Ltd., No. 79, Zhijiang Road, Jiashan, Zhejiang, China**

Převzetí vzorku: 7. 4. a 21. 5. 2020

Zkoušky provedeny: 7. 4. - 8. 6. 2020

Protokol vystaven: 9. 6. 2020

Pracovník oprávněný k podpisu protokolu:

Ing. Lukáš Zavřel
vedoucí VÚBP-ZL



Rozdělovník: 1. objednavatel
2. archiv laboratoře
3. sekretariát VÚBP-ZL

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty (např. správního charakteru, certifikáty, apod.), které jsou požadovány orgány státního odborného dozoru podle specifických předpisů.

Tento protokol nesmí být bez písemného souhlasu VÚBP-ZL reprodukován jinak než celý.

Telefon
+420 221 015 811

Web:
www.vubp.cz

E-mail
NB1024@vubp-praha.cz

Bankovní spojení
Praha 71336-011/0100

IČ: 00025950
DIČ: CZ00025950

1. Základní informace

Filtrační polomaska SIKOV N95 MEDICAL slouží k ochraně dýchacích orgánů uživatele proti pevným aerosolům podle návodu výrobce.

Zkoušky byly provedeny na základě žádosti č. S-173/2020 ze dne 6. 4. 2020

Zkoušky jsou určeny pro potřeby objednatele, vzorky respirátoru dodal objednatel pro laboratorní zkoušky dne 7. 4. 2020 v počtu 3 ks a 21. 5. 2020 v počtu 15 ks. Vzorky byly zapsány do Knihy vzorků laboratoře pod čísly 1802 – 1804 a 4340 - 4354.

2. Zkušební předpisy, metody a postupy

Při zkouškách byly použity tyto normy a předpisy:

ČSN EN 149:2002+A1:2009, ČSN EN 149+A1 OPRAVA 1:2018 Ochranné prostředky dýchacích orgánů. Filtrační polomasky k ochraně proti částicím. Požadavky, zkoušení, značení.

Aktualizace metod

Nebyla použita

Odchytky a doplňky ze zkušebních specifikací

Nebyly uplatněny.

3. Použité přístroje

Zkušební zařízení pro stanovení dýchacích odporů INSPEC

Rotametr Yokogawa P052

Rotametr Yokogawa P161

Manometr GDH 200-07

Vlhkoměr/Barometr GFTB 200

Stopky JVD ST 80.2

Běžecový trenážér Tunturi T30

Teploměr typ Centigrade 0,1

Přístroj na zkoušení aerosolem NaCl fy MOORE'S typ 1100

Generátor aerosolu NaCl typ 4000

Sheffieldská hlava

Umělé plíce INSPEC

IR analyzátor CO2 Guardian II

IR analyzátor CO2 Guardian NG

Teflonový rotametr Cole-Parmer

Metrologické zajištění

Metrologické zajištění přístrojů je prováděno v souladu s metrologickým řádem VÚBP-ZL.

4. Zkoušky

Zkoušky byly provedeny v laboratoři ochrany dýchadel VÚBP-ZL.

Výsledky zkoušek

4.1 Určení dýchacích odporů čl. 8.9

4.1.1 Vdechovací odpor

vzorek	stav	odpor v Pa	
		při 30 l/min	při 95 l/min
1802	AR	34	127
1803	AR	26	137
1804	AR	26	134

Poznámka: AR - po dodání (as received)

4.1.2 Vydechovací odpor

Měřeno při 160 l/min.

vzorek	stav	poloha				
		vpřed	dolu	nahoru	nalevo	napravo
		Pa	Pa	Pa	Pa	Pa
1802	AR	175	175	176	173	172
1803	AR	180	180	180	175	177
1804	AR	165	163	166	160	161

Požadavky na dýchací odpory

	Maximální přípustný odpor (Pa)		
Třída	vdechovací při		vydechovací při
	30 l/min	95 l/min	160 l/min
FFP1	60	210	300
FFP2	70	240	300
FFP3	100	300	300

4.2 Stanovení průniku aerosolu čl. 8.11

Požadavky na průnik filtračního materiálu

	Maximální počáteční průnik zkušební aerosolu	
Třída	Zkouška chloridem sodným 95 l/min % max.	Zkouška parafínovým olejem 95 l/min % max.
FFP1	20	20
FFP2	6	6
FFP3	1	1

Zkouška chloridem sodným

Počáteční průnik aerosolu NaCl

vzorek	stav	průnik v %
1802	AR	0,25
1803	AR	0,42
1804	AR	0,61
4340	AR	0,49
4341	AR	0,63

4.3 Stanovení koncentrace oxidu uhličitého ve vdechovaném vzduchu čl. 8.7

Požadavek 7.12 Koncentrace oxidu uhličitého ve vdechovaném vzduchu (mrtvý prostor; škodlivý prostor) nesmí překročit průměrnou hodnotu 1,0 obj. %.

vzorek	stav	koncentrace CO ₂ v obj. %
4342	AR	0,38
4343	AR	0,45
4344	AR	0,38

průměr		0,40
---------------	--	-------------

4.4 Praktická zkouška nošením čl. 8.4

Při praktických zkouškách neměla zkušební osoba žádné negativní připomínky ke zkoušené polomasce.

4.5 Zkouška vnějším posouzením čl. 8.2

Filtrační polomasky nemají žádné ostré části ani otřepy. Polomaska je označena N95.

Tabulka nejistot měření

Číslo zkoušky v protokolu	Celková rozšířená relativní nejistota v %
4.1	1,91
4.2	4,16
4.3	3,25

Uvedené nejistoty měření jsou rozšířenou standardní nejistotou, vypočítanou na základě směrodatné odchylky, která je vynásobena koeficientem $k=2$ (který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95%).

Protokol zpracoval: Ing. Lukáš Zavřel

_____konec protokolu_____

Česká obchodní inspekce**Inspektorát Jihomoravský a Zlínský**

třída Kpt. Jaroše 1924/5, 602 00 Brno

SIKOV ROŽNOV s.r.o.
Vítězslav Skalík - jednatel
info@sikov.cz

Vaše zn.

Sp. zn.

61241/20

Č.j.

ČOI 83889/20/3000

Vyřizuje/kl.

Mgr. Křížová/962

Brno

15. 6. 2020

Povolení dodávání OOP na trh – SIKOV N95 MEDICAL

Vážený pane Skalíku,

Česká obchodní inspekce, inspektorát Jihomoravský a Zlínský, obdržela 12. 6. 2020 Vaši doplněnou žádost o povolení prodeje osobního ochranného prostředku, masky – SIKOV N95 MEDICAL

Vzhledem ke všem doloženým dokumentům, kterými prokazujete, že výrobek, **SIKOV N95 MEDICAL** zajišťuje odpovídající úroveň ochrany zdraví a bezpečnosti, v souladu se základními požadavky v nařízení (EU) 2016/425, i když postupy shody, včetně umístění označení CE, nebyly zcela dokončeny podle harmonizovaných pravidel, dle článku 7 Doporučení komise (EU) 2020/403, o postupech posuzování shody a dozoru nad trhem v souvislosti s hrozbou nákazy koronavirem COVID-10, Vám povolují dodání tohoto OOP (SIKOV N95 MEDICAL) na trh

České obchodní inspekce inspektorátu Jihomoravského a Zlínského k uvedenému č.j. 83889/20.

S pozdravem

v z. Mgr. Aleš Havíř
Mgr. Karel Havlíček
ředitel inspektorátu

Česká obchodní inspekce
Inspektorát Jihomoravský a Zlínský
tř. Kpt. Jaroše 5
602 00 Brno



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **129549942-35158-200615091424**, skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **KAMILA KŘÍŽOVÁ**

Vystavil: **Česká obchodní inspekce**

Pracoviště: **Inspektorát Jihomoravský a Zlínský**

V Praze dne 15.06.2020



129549942-35158-200615091424