

KARTA KATALOGOWA

Filtropochłaniacz 202 A2B2E2 P3 R D

Model: 202 A2B2E2 P3 R D

P/N 123350000

Filtropochłaniacz model **202 A2B2E2 P3 R D** z gwintem zgodnym z normą **EN 148-1**, chroni przed parami organicznymi o temperaturze wrzenia powyżej 65 °C, nieorganicznymi gazami i parami, dwutlenkiem siarki (SO₂) i jego pochodnymi, oraz szkodliwym działaniem pyłów, dymów i aerozoli cząstek stałych oraz aerozoli ciekłych.

Filtropochłaniacz może być używany z maskami **TR 82**, **TR 2002 CL2** i **TR 2002 CL3** z półmaską **ST 85** lub z innymi z gwintem zgodnym z normą **EN 148-1**.



Dane techniczne

Opór przy wdechu:

30 l/min: 1,7 mbar

95 l/min: 6,5 mbar

Zdolność filtracji gazów:

Typ filtra	Klasa	Test przepływu (l/min)	Testowane gazy	Testowane stężenie (PPM)	Test HR (%)	Stężenie przy przeniknięciu (PPM)	Czas (min)	
							Wymagany	Testowany
A	2	30	C ₆ H ₁₂	5000	70	10	35	>40
B	2	30	Cl ₂	5000	70	0,5	20	>26
			H ₂ S	5000	70	10	40	>50
			HCN	5000	70	10	25	33
E	2	30	SO ₂	5000	70	5	20	26

Zdolność filtracji cząstek:

Typ filtra	Test przepływu (l/min)	Testowany aerozol	Maksymalna dozwolona przenikalność (%)	Test 1 (%)	Test 2 (%)	Test 3 (%)
P R	95	NaCl	0,05	0,0019	0,0019	0,0008
		Olej parafinowy	0,05	0,0007	0,0008	0,0009

Test 1: Penetracja (badanie po 30s. od rozpoczęcia testu)

Test 2: Maksymalna penetracja przy ekspozycji na działanie 120 mg aerozolu

Test 3: Przenikanie (zbadane 30 sekund po rozpoczęciu testu) po ekspozycji na działanie 120mg pyłu i 24 godzinach magazynowania

„D” – test pyłem dolomitowym

Filtropochłaniacz poddany jest testowi drożności przy stężeniu dolomitu 263 mg.h.m³

Opór przy wdychaniu: 95 l/m: 8,4 mbar (wymagane <10,5 bar)

Typ filtra	Test przepływu (l/min)	Testowany aerozol	Dozwolona maksymalna przenikalność (%)	Zmierzona maksymalna przenikalność (%)
P R	95	NaCl	0,05	0,0008
		Olej parafinowy	0,05	0,0008

Oznaczenie D oznacza, że filtropochłaniacz pomyślnie przeszedł test zapchania pyłem dolomitowym i jest wysoce skuteczny w zapyłonym lub zapiaszczonym środowisku.

DYSTRYBUTOR:

OXYLINE Sp. z o.o., 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: oxyline@oxyline.eu



SPASCIANI SPA

Via Saronnino,72
21040 ORIGGIO (VARESE), ITALY
tel. +39 02 9695181 fax +39 02 96730843
info@spasciani.com www.spasciani.com



Filtropochłaniacz 202 A2B2E2 P3 R D

Model: 202 A2B2E2 P3 R D

P/N 123350000

OGRANICZENIA

Nie używać w środowisku, w którym stężenie tlenu jest mniejsze niż 17% oraz w obecności gazów innych niż wskazane.

KLASYFIKACJA

Filtropochłaniacz **202 A2B2E2 P3 R** jest zgodny z postanowieniami rozporządzenia **(UE) 2016/425**

Filtropochłaniacz, **klasa 2** do ochrony przed gazami i filtr cząstek stałych **klasa P3 R** zgodny z normą **EN 14387:2004 + A1:2008**

Kolor etykiety: brązowy, szary, żółty i biały

OZNACZENIE



PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze między -20 a +50 °C i RH <80%

MATERIAŁY

Obudowa: Polipropylen

Pochłaniacz: Węgiel aktywny

Filtr: Włóknina filtracyjna

WAGA

Okolo 250 g

WYMIARY / PAKOWANIE

Filtropochłaniacz 202 A2B2E2P3 R jest sprzedawany po 4szt. w opakowaniu o wymiarach 220 mm x 220 mm x 110 mm.

OKRES WŻNOŚCI

Filtropochłaniacze odpowiednio magazynowane i oryginalnie zapakowane mogą być przechowywane 5 lat od daty produkcji. Data upływu terminu ważności znajduje się na filtropochłaniaczu i na opakowaniu.

DYSTRYBUTOR:

OXYLINE Sp. z o.o., 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: oxyline@oxyline.eu

www.oxyline.eu

