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

KARTA KATALOGOWA

FILTROPOCHŁANIACZ 203 A2B2E2K2P3 R D

Model: 203 A2B2E2K2P3 R D
P/N 124530000



Filtropochłaniacz 203 A2B2E2K2P3 R D z gwintem zgodnym z normą **EN 148-1**, chroni przed parami organicznymi o temperaturze wrzenia wyższej niż 65 °C, nieorganicznymi gazami i parami, dwutlenkiem siarki (SO_2), amoniakiem (NH_3) i jego pochodnymi, oraz przed pyłami, dymami i mgłami.
Filtropochłaniacz 203 A2B2E2K2P3 R D powinien być używany z maskami **TR 82**, **TR 2002 CL2** i **TR 2002 CL3** lub innymi tego samego typu z gwintem **EN 148-1**.

Dane techniczne:

Opór przy wdechu:
30 l/min: 1,8 mbar
95 l/min: 6,6 mbar

Zdolność filtracji gazów:

Typ filtra	Klasa	Test przepływu (l/min)	Testowany gaz	Testowane stężenie (PPM)	Test HR (%)	Stężenie przy przeniknięciu (PPM)	Czas (min)	
							Wymagany	Testowany
A	2	30	C_6H_{12}	5000	70	10	35	48
B	2	30	Cl_2	5000	70	0,5	20	32
		30	H_2S	5000	70	10	40	46
		30	HCN	5000	70	10	25	>35
E	2	30	SO_2	5000	70	5	20	28
K	2	30	NH_3	5000	70	25	40	52

Zdolność filtracji cząstek:

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

Test 1: Penetracja(po 30s. od rozpoczęcia testu)
Test 2: Maksymalna penetracja do wystawienia na działanie 120 mg aerozolu
Test 3: Penetracja (po teście 1 i 2, oraz po 24 godzinach magazynowania)

Oznaczenie R oznacza, że filtr może być użyty dłużej niż w czasie jednej zmiany pracy.

„D" – test pyłem dolomitowym
Filtr poddany jest testowi drożności przy stężeniu dolomitu 263 mg.h.m^3
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 filtr pomyślnie przeszedł test zapchania pyłem dolomitowym i jest wysoce skuteczny w zapylonym lub zapiaszczonym środowisku.

Ograniczenia:

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

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

02.09.2016

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

KLASYFIKACJA
Filtropochłaniacz zgodny z dyrektywą 89/686/EWG (PPE)
Filtropochłaniacz, klasa 2, P3 R D, zgodny z normą EN 14387:2004 + A1:2008
Kolor etykiety: brązowy, szary, biały, żółty i zielony

Oznaczenie:

CE

MATERIAŁY
Obudowa: polipropylen
Pochłaniacz: Węgiel aktywny
Filtr: Włóknina filtracyjna

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

WAGA
312g

WYMIARY / PAKOWANIE
Filtropochłaniacz jest sprzedawany po 4szt. w opakowaniu o wymiarach 220 x 220 x 110 mm.

ŻYWOTNOŚĆ
Filtropochłaniacze odpowiednio magazynowane i oryginalnie zapakowane mogą wytrzymać 5 lat od daty produkcji.
Data upływu terminu ważności znajduje się na filtrze 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