



Porównanie Diercon PS-01 i Lifestraw

Producent	Diercon Technology Co.,Ltd.	Vestergaard Frandsen Inc.
Marka	Diercon	LifeStraw
Model	PS 01	-----
Wygląd		
Sposób filtrwania	Fizyczny	Fizyczny
Źródła wody	Jeziora, rzeki, górskie potoki, woda kranowa itp.	
Certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> • Akceptacja produktu przez krajowe ministerstwo zdrowia CHRL • Certyfikat ISO9001: 2008 system zarządzania jakością --- TUV SUD 2012-08-10 	-----
Funkcje		
Usuwa 99,99% bakterii z takich rodzin jak Escherichia coli, Vibrio bacteria, Legionella, Staphylococcus aureus, Salmonella etc.	√	√
Usuwa 99,99% cyst w rodzaju Giardia, Cryptosporidium etc.	√	√
Skutecznie redukuje jony metali ciężkich takich jak Pb ²⁺ , Cd ²⁺ , Cr ⁶⁺ , As ³⁺ , etc	√	
Zapobiega przedostawaniu się do organizmu substancji rakotwórczych	√	
Usuwa osady organiczne, rdzę, zawiesiny powyżej 0,01 mikrona	√	

Skutecznie usuwa pozostałości chloru, poprawia smak i zapach filtrowanej wody	√	
Budowa		
Możliwość przymocowania do butelek typu PET i systemów hydracyjnych	√	
Antypoślizgowa powierzchnia zewnętrzna	√	
Filtr wstępny	√	
Wkład filtrujący		
Materiały filtrujące	Membrana z włókien kapilarnych, węgiel aktywny, jony srebra	Membrana z włókien kapilarnych
Dokładność filtrowania	0.01µm	0.2µm
Maksymalna wydajność filtra	1500 L	1000 L
Czy można przepłukać wkład	Tak	Nie
Parametry		
Sposób użycia	Jako słomka, oraz na ścisk (w przypadku dokręcenia do butelki)	Jako słomka
Przepustowość	400 ml/min	280 ml/min
Waga netto	60g	140g
Objętość	φ31*160mm	φ29*310mm
Możliwość użycia	Dla podróżników, myśliwych, wędkarzy, survivalowców, kolarzy, czy służb wojskowych i ratowniczych, w razie wystąpienia klęski żywiołowej	
Idealny do	Użytku osobistego	