

Блок фільтровентиляційний від тютюнового диму типу БФВ-ТД

Блок фільтровентиляційний БФВ-ТД призначений для видалення та очищення повітря, що містить тютюновий дим із курильних кімнат типу КФВК (див. каталог ТОВ «Фолтер-Україна»). Ці блоки можуть також обслуговувати місця відведені для куріння (курилки), у житлових, громадських, адміністративних та інших будівлях.

Блоки БФВ-ТВ випускаються горизонтального та вертикального виконань для розміщення в підшивних стелях або у вигляді блоків, що окремо стоять (можливе декорування під колону).



Блоки БФВ-ТД оснащуються шафою керування, що дозволяє встановлювати необхідну витрату повітря. Блок може бути оснащений автоматикою включення, при появі в приміщенні для куріння людей, та вимкнення після повного очищення повітря приміщення та відсутності курців.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблиця 1

№ п./п.	Найменування показників	Значення показників	
		Виконання	
		БФВ-ТД-02	БФВ-ТД-01
1.	Продуктивність по повітрі, що очищається, м3/год.	300-800	300-800
2.	Загальний рівень шуму, дБ (не більше)*	40-55	40-55
3.	Потужність, Вт	250	250
4.	Габаритні розміри, мм (не більше): довжина, L ширина, B висота, H	665	1760
		462	690
		1990	462
5.	Маса, кг (не більше)	125	125

* Рівень шуму вимірюється на відстані 1м від блока.

Позначення та розшифровка.

БФВ-ТД-01

Б - блок;

ФВ - фільтровентиляційний;

Т - тютюновий; Д - дим;

02 - вертикальне виконання;

01 - горизонтальне виконання;

ЗАГАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ

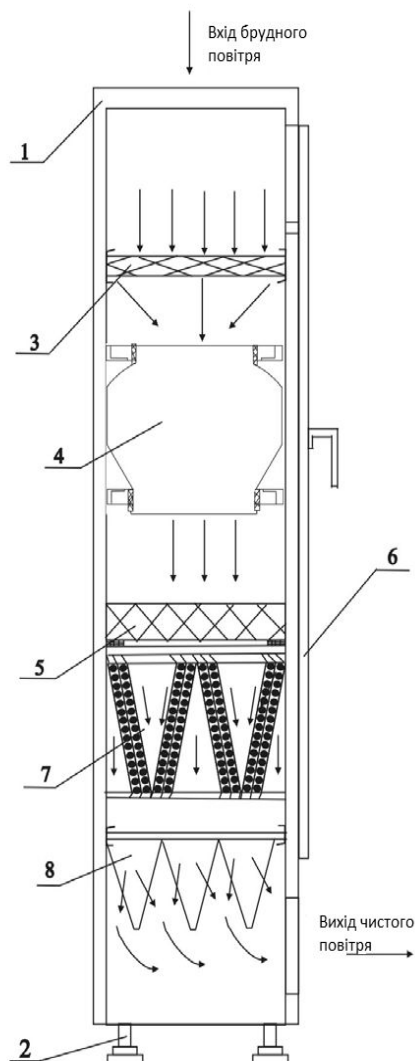


Рис.1 Схема фільтровентиляційного блоку у вертикальному виконнанні.
1-корпус; 2-опора; 3-фільтр ФЯГ; 4-вентилятор; 5-фільтр ФЯС; 6-кришка змінна;
7-вугільно-хімічний фільтр; 8-фільтр іонітний.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

У процесі експлуатації всі фільтри багатоступінчастої системи фільтрації забруднюються та повинні замінюватись.

За досвідом експлуатації заміна фільтрів повинна проводитися 1 раз на 1-1,5 року. При більш інтенсивній експлуатації заміна фільтрів має проводитися частіше.

Заміна фільтрів проводиться після зняття знімної кришки 6 (рис.1) і може проводитися персоналом, який не має спеціальної кваліфікації.

Виробник залишає за собою право вносити зміни до конструкції блоку, без погіршення його технічних характеристик.