

Filter

GeoFilter GFC

Geovent GFC — це фільтрувальний пристрій для очищення повітря, що повертається, надходить або циркулює, з метою видалення токсичних газів, запахів, аерозолів, летких органічних сполук тощо з промислових виробничих процесів. Повітря проходить через гранули активованого вугілля, які розміщені в міцному фільтрувальному кошику. Це очищає повітря від небажаних речовин.

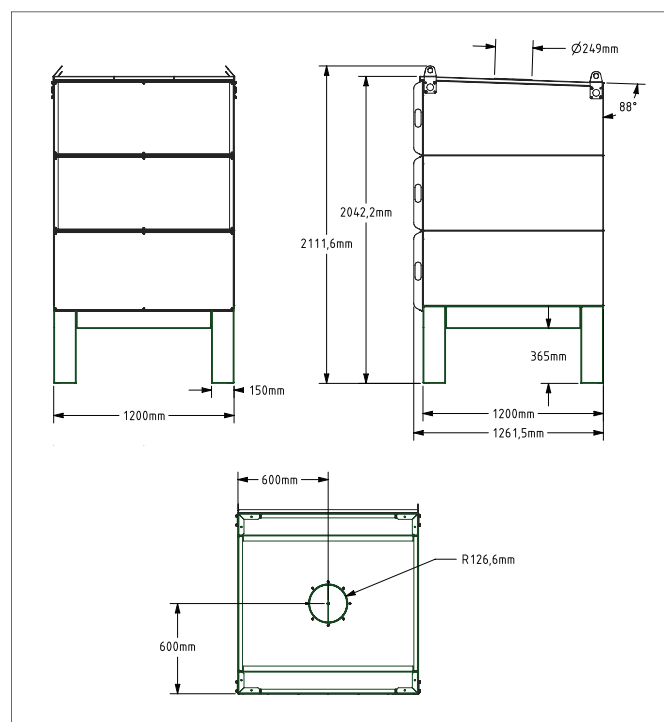
Циліндрична форма гранул вугілля та їх висока пористість роблять ці гранули вугілля ефективними для цієї мети. Водночас під час очищення забезпечується мінімальна втрата тиску.

Властивості активованого вугілля визначають, які речовини очищаються.

Наприклад, гранули можуть бути спеціально оброблені для видалення шкідливих речовин, таких як ртуть.

Geovent GFC є економічним і ефективним рішенням, коли концентрація шкідливих речовин не є надмірною. При цьому для фільтрації витрачається менше енергії.

Габарити



Modell/ Dimension	Height [mm]	Width [mm]	Depth [mm]	Max m ³ /h	Basket [Liter]
GFC-75	1.612	900	962	1.950	168
GFC-150	1.612	1.200	1.262	2.800	365
GFC-225	2.112	1.200	1.262	3.400	550
GFC-300	2.112	1.200	1.262	4.000	735



GeoFilter GFC-300

Блок GFC доступний у 4 розмірах з ємністю від 168 до 735 літрів. Фільтруючий блок можна встановлювати окремо, декілька паралельно або декілька послідовно. Встановлення та вибір типу вугілля залежить від мети очищення та інших визначальних факторів, пов'язаних із застосуванням. Блок GFC виготовлений з оцинкованої сталеві пластини, яка захищає від корозії. Фільтрувальний блок можна розміщувати в приміщенні або на відкритому повітрі, але його необхідно захищати від несприятливих погодних умов.

Таблиця замовлень

Art. No.	Опис
15-580	GeoFilter GFC-75
15-581	GeoFilter GFC-150
15-582	GeoFilter GFC-225
15-583	GeoFilter GFC-300

15-580A	Контейнер для активованого вугілля - GFC-75
15-581A	Контейнер для активованого вугілля - GFC-150
15-582A	Контейнер для активованого вугілля - GFC-225
15-583A	Контейнер для активованого вугілля - GFC-300
	Активне вугілля Activ Carbon