

## DG 50 EXP Z2 - ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ АТЕХ



ЦЕМЕНТ



ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ



ЭЛЕКТРОНИК



ВИНОДЕЛИЕ



РЕЗИНА



- ✓ Двигатель вентилятора с боковым каналом, мощный и бесшумный, совсем не требующий технического обслуживания, подходит для непрерывной работы
- ✓ Интегрированная система очистки фильтров
- ✓ Полноценная стальная конструкция
- ✓ Извлекаемый контейнер для сбора мусора с опциональным использованием одноразовых мешков

- ✓ Клапан сброса давления для защиты двигателя
- ✓ Вакуумный манометр для обнаружения засорения фильтра
- ✓ Аtex сертифицирован для зоны 2
- ✓ Заземление на землю



### ВСАСЫВАЮЩИЙ УЗЕЛ

Зоны Аtex□		ATEX Z2
Маркировка□		3G
Напряжение□	V - Hz	400-50 3~
Мощность	kW	4
Электрическая защита	IP	55
Максимальное разрежение	mmH□O	2300
Максимальное разрежение	mmH□O	2300
Максимальный воздушный поток	m³/h	420
Всасывающий вход	mm	80



### БЛОК ФИЛЬТРОВ

Тип фильтра		Звездчатый
Диаметр поверхности фильтра□	cm²-mm	30.000-500
Материал - Эффективность□	IEC 60335-2-69	Полиэстер - ANT M
Система очистки		Ручной



### БЛОК ДЛЯ СБОРА

Объем□	lt	100
--------	----	-----



### ОБЪЕМ

Размеры	cm	60x103x170h
Вес	kg	145



## ВСАСЫВАЮЩИЙ УЗЕЛ

Всасывающий блок представляет собой вентилятор с боковым каналом. Он спроектирован без какой-либо системы передачи и поэтому бесшумен, не требует полного технического обслуживания и подходит для работы в непрерывном режиме. Предохранительный клапан защищает двигатель, обеспечивая дополнительный воздух для охлаждения.



## ФИЛЬТРУЮЩИЙ БЛОК

Вакуумметр позволяет постоянно проверять состояние фильтра и обнаруживать возможное засорение, предупреждая оператора о необходимости очистки фильтра. Фильтр можно очистить с помощью встроенной механической системы: внешний рычаг встряхивает фильтр вертикально и позволяет тщательно и безопасно очистить фильтр, поддерживая постоянную производительность всасывания и предотвращая любое рассеивание пыли в окружающей среде.



## БЛОК ДЛЯ СБОРА

Вакумированный материал помещается в раскрывающийся контейнер из нержавеющей стали AISI304, установленный на колесиках, что позволяет легко и безопасно утилизировать вакумированный материал, при необходимости собирая его непосредственно в бумажный мешок. Съёмный стальной резервуар для сбора имеет систему быстрого выпуска для быстрой утилизации засасываемого материала.



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ

- ✓ АБСОЛЮТНЫЙ ФИЛЬТР НЕРА/Н14
- ✓ ОБРАТНАЯ ОЧИСТКА ИМПУЛЬСНОГО ФИЛЬТРА
- ✓ РЕЗЕРВУАР ДЛЯ СБОРА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ✓ РЕЗЕРВУАР И ФИЛЬТРОВАЛЬНАЯ КАМЕРА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ✓ ОБЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ✓ ДРУГИЕ НАПРЯЖЕНИЯ И ЧАСТОТЫ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ