



## DG 200 Z22 - ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ АТЕХ



ЦЕМЕНТ



КЕРАМИЧЕСКАЯ И ГОНЧАРНАЯ ПРОМЫШ



ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ



ЭЛЕКТРОНИК



ВИНОДЕЛИЕ



- ✓ Двигатель вентилятора с боковым каналом, мощный и бесшумный, совсем не требующий технического обслуживания, подходит для непрерывной работы
- ✓ Самый большой поверхностный фильтр в своей категории
- ✓ Интегрированная система очистки фильтров
- ✓ Полноценная стальная конструкция
- ✓ Извлекаемый контейнер для сбора мусора с опциональным использованием

- ✓ Распределительный щит "Звезда-треугольник"
- ✓ Простая замена фильтра
- ✓ Аtex сертифицирован для зоны 22
- ✓ Заземление на землю
- ✓ Есть входы для вилочного погрузчика



### ВСАСЫВАЮЩИЙ УЗЕЛ

Зоны ATEX		ATEX Z22
Маркировка		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc
Напряжение	V - Hz	400-50 3~
Мощность	kW	18.5
Электрическая защита	IP	65
Максимальное разрежение	mmHg	4400
Максимальный воздушный поток	m³/h	1350
Всасывающий вход	mm	120
Уровень шума (EN ISO 3744)	dB(A)	77



### БЛОК ФИЛЬТРОВ

Тип фильтра		
Диаметр поверхности фильтра	cm²-mm	120.000-780
Материал - Эффективность		IEC 60335-2-69
Система очистки		



### БЛОК ДЛЯ СБОРА

Объем	lt	220
-------	----	-----



### ОБЪЕМ

Размеры	cm	92x220x220h
Вес	kg	660



## 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. Всасывающее отверстие является тангенциальным, с внутренним сварным циклоном, который отклоняет поступающий материал. Фильтр оснащен автоматической системой встряхивания. Пневматический цилиндр периодически встряхивает звездчатый фильтр вертикальным встряхивающим движением, которое вызывает отделение пыли и отходов от фильтра. Частоту и продолжительность этой системы можно регулировать с помощью таймера, расположенного внутри электрической панели.



## БЛОК ДЛЯ СБОРА

Съемный стальной резервуар для сбора имеет систему быстрого выпуска для быстрой утилизации засасываемого материала.



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ

- ✓ АБСОЛЮТНЫЙ ФИЛЬТР НЕРА/Н14
- ✓ ТЕРМОСТОЙКИЙ ФИЛЬТР (ДО 250°C)
- ✓ РЕЗЕРВУАР ДЛЯ СБОРА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ✓ РЕЗЕРВУАР И ФИЛЬТРОВАЛЬНАЯ КАМЕРА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ✓ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
- ✓ ДРУГИЕ НАПРЯЖЕНИЯ И ЧАСТОТЫ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ