

## MTL 4535 Z22 - ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ АТЕХ



ЦЕМЕНТ



- ✓ 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
- ✓ Вакуумный манометр для обнаружения засорения фильтра
- ✓ Простая замена фильтра
- ✓ ATEX сертифицирован для зоны 22
- ✓ Заземление на землю
- ✓ Клапан сброса давления для защиты двигателя



### ВСАСЫВАЮЩИЙ УЗЕЛ

Мощность	kW	4 - 8,4
Электрическая защита	IP	65
Максимальное разрежение	mmH <sub>2</sub> O	3.200/2600
Максимальный воздушный поток	m <sup>3</sup> /h	420
Всасывающий вход	mm	80
Уровень шума (EN ISO 3744)	dB(A)	69



### БЛОК ФИЛЬТРОВ

Тип фильтра	Звездчатый
Система очистки	Ручной



### БЛОК ДЛЯ СБОРА

Грузоподъемность (Вместимость)	kg/h	45
--------------------------------	------	----



### ОБЪЕМ

Размеры	cm	58x93x116h
Вес	kg	90



## 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.

Всасывающий блок сертифицирован ATEX.



## 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.

Звездообразный антистатический фильтр с большой поверхностью, расположенный внутри фильтрующей камеры, изготовлен из полиэстера и обеспечивает высокую устойчивость к засорению и прохождению мелкой пыли.



## БЛОК ДЛЯ СБОРА

Устройство изготовлено из эмалированной окрашенной стали для повышения прочности и длительного срока службы



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ

- ✓ АБСОЛЮТНЫЙ ФИЛЬТР НЕРА/Н14
- ✓ ТЕРМОСТОЙКИЙ ФИЛЬТР (ДО 250°C)
- ✓ ЦИКЛОН ДЛЯ ЗАЩИТЫ ФИЛЬТРА
- ✓ ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИРОЛЬ ФИЛЬТРОВАЛЬНОЙ КАМЕРЫ И РЕЗЕРВУАРА
- ✓ ДРУГИЕ НАПРЯЖЕНИЯ И ЧАСТОТЫ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ
- ✓ КАМЕРА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ✓ ФИЛЬТР С ПОКРЫТИЕМ ИЗ PTFE КЛАССА M
- ✓ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
- ✓ СЕТКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ✓ ОБЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ