СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ КАССЕТНЫЕ ПЫЛЕУЛОВИТЕЛИ

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СВАРОЧНЫХ И АНАЛОГИЧНЫХ ПРОЦЕССОВ СОГЛАСНО СТАНДАРТУ DIN EN ISO 15012-1:2005

W3 Сертифицированные продукты фирмы Donaldson

Donaldson - ведущий мировой поставщик систем фильтрации, которые улучшают качество жизни людей, повышают производительность оборудования наших клиентов и защищают окружающую среду.

Мы предлагаем большое разнообразие кассетных пылесборников (картриджного типа) различных размеров для очистки воздуха от пыли и дыма, выделяющихся во время сварки и термической резки. Семь типов из нашего ассортимента DFPRO и три типа из нашего ассортимента Downflo Oval® (DFO) диапазон сертифицированы Немецким институтом IFA* (Институт по защите занятости) и, следовательно, одобрены для фильтрации **самого высокого класса сварочного дыма W3**.

Ассортимент DFPRO
Сертификат №.: 201123538/1140

Ассортимент DFO
Сертификат №.: 201021221/1140

IFA (прежнее сокращение BGIA**) представляет собой орган испытаний и сертификации, входящий в систему тестирования и сертификации германских институтов по охране труда при Фонде обязательного страхования от несчастных случаев.

Результаты, полученные IFA, по определению эффективности устройств улавливания сварочного дыма, были включены в качестве новых требований в международную норму **DIN EN ISO 15012-1:2005**.

* IFA = **I**nstitut **f**ür **A**rbeitsschutz (Институт Охраны Труда)
** BGIA = **B**undes**g**enossenschaftliches **I**nstitut für **A**rbeitsschutz (Объединенный Институт Охраны Труда)

Классы сварочного дыма

Класс сварочного дыма	Эффективность фильтрации	Применение
W 1	≥ 95 %	Нелегированная и низколегированная сталь, т.е. сталь с очень низким содержанием никеля и хрома
W 2	≥ 98 %	Как указано выше и легированная сталь, т.е. сталь с содержанием никеля и хрома ≤ 30%
W 3	**≥ 99 %**	**Как указано выше и высоколегированная сталь**

Литейная

Резка лазером

Сварка

Доказанная эффективность технологии сбора пыли

Кассетные сборники Donaldson DFPRO и DFO оснащены фильтрами продолговато-круглой формы и усовершенствованными **Ultra-Web® filter media** для обеспечения максимально продуманного и эффективного решения для фильтрации пыли.

Ultra-Web® – прорыв в технологии кассетных фильтров

- **Более чистый воздух:** улавливает субмикронные частицы благодаря нановолоконной технологии и эффективным префильтрам HEPA MERB 13
- **Более длительный срок службы фильтра:** срок службы в 2 раза больше, чем у фильтров из целлюлозы или компаундных материалов, в зависимости от приложения
- **Увеличение экономии затрат:** обеспечивает наилучшее показатели и экономию в долгосрочном плане

Сервисное обслуживание Donaldson

Продукты фирмы Donaldson способствуют увеличению эксплуатационной безопасности и повышают качество продукции, вносят вклад в сбережение энергии Благодаря всеобъемлющей концепции обслуживания, наличия сервисной сети по всей Европе, высокой квалификации сервисных техников и предложению индивидуальных услуг мы можем стать Вашим идеальным партнером на протяжении всего жизненного цикла Ваших систем сбора пыли - Donaldson Torit® DCE® и большинства других популярных марок.

Сервисное обслуживание Donaldson

Donaldson Filtration (GB) Ltd
World Trade Center
office 1903B Krasnopresnenskaya nab., 12
123610 Moscow (Россия)
Телефон: +7 964 515 42 43
Е-мейл: IAF-ru@donaldson.com
Сайт: www.DonaldsonToritDCE.com

Donaldson.
Torit® DCE®