

Weller®

ДЫМОУЛОВИТЕЛИ



Weller®

Стандартные системы

Системы с газовым фильтром



1-2 рабочих места



1-2 рабочих места



1-2 рабочих места

	Zero Smog 2	MG 130	MG 100S
Размеры, мм.	360 x 330 x 415	460 x 210 x 500	460 x 210 x 610
Вес	9 кг	11 кг	15 кг
Уровень шума	50 Дб	<52 Дб	<52 Дб
Мощность	200 Вт	100 Вт	100 Вт
Максимальный вакуум	3.000 Па	2.300 Па	2.300 Па
Макс. объем всасывания	190 м3/ч	140 м3/ч	140 м3/ч
Пре-фильтр	Средних частиц M5	Мелкодисперсной пыли F7	нет
Основной фильтр	ЕРА фильтр E12 + газовый фильтр (карбонный)	HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб)	HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб)
Объем газового фильтра	Маленький	Маленький	Большой
Улавливаемые частицы MPPS	>99.5%	>99.95%	>99.95%

Руководство по выбору дымоуловителей на основе их функциональных возможностей

	Zero Smog 2	MG 130	MG 100S
Ручная пайка	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕ ⊕
Паяльные ванны, селективная пайка	⊕	⊕	⊕
Пайка, склеивание, заполнение	⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕ ⊕
Пылеудаление	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕
Фильтрация метила, этила, кетанола		⊕	⊕ ⊕ ⊕
Фильтрация органических компонентов		⊕	⊕ ⊕ ⊕
Технология «чистая комната»			⊕ ⊕ ⊕

увеличенного объема

Централизованные системы с автоматическим контролем воздушного потока



1-2 рабочих места



1-4 рабочих места



1-8 рабочих мест

	MG 140	Zero Smog 4V	Zero Smog 6V
Размеры, мм.	350 x 335 x 655	345 x 325 x 505	460 x 460 x 665
Вес	18 кг	19 кг	40 кг
Уровень шума	<50 Дб	48 Дб	51 Дб
Мощность	100 Вт	275 Вт	460 Вт
Максимальный вакуум	2.300 Па	2.700 Па	3.000 Па
Макс. объем всасывания	140 м3/ч	230 м3/ч	645 м3/ч
Пре-фильтр	Мелкодисперсной пыли F7	Мелкодисперсной пыли F7	Мелкодисперсной пыли F7
Основной фильтр	HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб)	HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб)	HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб)
Объем газового фильтра	Большой	Средний	Большой
Улавливаемые частицы MPPS	>99.95%	>99.95%	>99.95%

	MG 140	Zero Smog 4V	Zero Smog 6V
Ручная пайка	+	+	+
Паяльные ванны, селективная пайка	+	+	
Пайка, склеивание, заполнение	+	+	+
Пылеудаление	+	+	+
Фильтрация метила, этила, кетанола	+	+	+
Фильтрация органических компонентов	+	+	+
Технология «чистая комната»	+	+	+

Дымоуловители на 1-2 рабочих места

FT91004699 Zero Smog 2

Простое, эффективное и экономичное решение для оборудования 1-2 рабочих мест монтажников



- Размеры (Д x Ш x В) (мм) 360 x 330 x 415
- Масса 9 кг
- Мощность 200 Вт
- Максимальный вакуум 3000 Па
- Максимальная производительность 190 м³/ч
- Уровень шума на расстоянии 1 метра <50 дБ
- Антистатическая защита
- Фильтр предварительной очистки M5
- Основной фильтр E12

Фильтры для Zero Smog 2

	Код заказа	Описание
	005 87 627 03	Пре-фильтр средних частиц M5
	005 87 627 01	Основной фильтр E12 (ЕРА фильтр + угольный газовый фильтр)

Готовые решения на основе дымоуловителя Zero Smog 2

FT91007699 Zero Smog 2 Kit 2

Комплект на два рабочих места с наклонной насадкой



В комплект Zero Smog 2V Kit 1

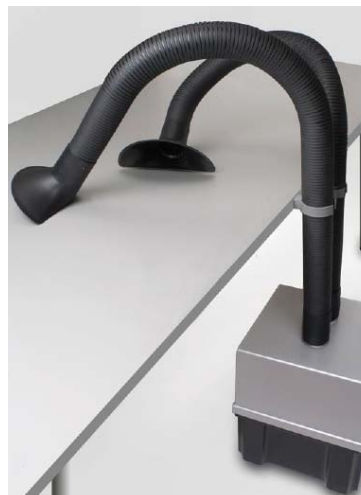
входит:

FT91004699 Дымоуловитель Zero Smog 2

53657299 комплект труб Kit 1 WF с наклонной насадкой – 2 шт.

FT91008699 Zero Smog 2 Kit 2

Комплект на два рабочих места с насадкой-воронкой



В комплект Zero Smog 2V Kit 1

входит:

FT91004699 Дымоуловитель Zero Smog 2

53657199 комплект труб Kit 1 WF с насадкой-воронкой – 2 шт.

FT91007699 Zero Smog 2 Kit

Комплект на одно рабочее место с насадкой-воронкой



В комплект Zero Smog 2 Kit входит:

FT91004699 Дымоуловитель Zero Smog 2

700-3041-ESD Гибкая труба

53657199 Комплект труб Kit 1 WF с насадкой-воронкой

130-1000-ESD Дымоуловитель MG 130

Компактный, легкий в установке дымоуловитель с индикатором состояния фильтра и трехпозиционным регулятором уровня мощности.



- Размеры (Д x Ш x В) (мм) 460 x 210 x 500
- Масса 11 кг
- Мощность 100 Вт
- Максимальный вакуум 2300 Па
- Максимальная производительность 140 м³/ч
- Уровень шума на расстоянии 1 метра <52 дБ
- Антистатическая защита
- Фильтр предварительной очистки F7
- Основной фильтр H13

Фильтры для MG 130

	Код заказа	Описание
	130-2010	Пре-фильтр мелкодисперсной пыли F7
	130-2000-ESD	Основной фильтр H13 (HEPA фильтр + широкополосный газовый фильтр 50% карбон, 50% хемосорб)

FT91012699 Zero Smog EL Kit 1

Бюджетное решение для полноценного оснащения рабочего места монтажника - новый переносной дымоуловитель Zero Smog EL Kit 1 выгодно отличается от прочих стандартных систем на 1-2 рабочих места большей производительностью и наличием HEPA фильтра увеличенного объема, что позволяет продлить срок жизни фильтра и реже его заменять. Наличие четырехпозиционного переключателя мощности и индикатора состояния фильтра делает этот дымоуловитель еще более удобным в работе.



- Размеры (Д x Ш x В) (мм) 335 x 360 x 445
- Масса 8,6 кг
- Мощность 100 Вт
- Максимальный вакуум 2500 Па
- Максимальная производительность 150 м³/ч
- Уровень шума на расстоянии 1 метра <53 дБ
- Антистатическая защита
- Фильтр предварительной очистки M5
- Основной фильтр H13

Фильтры для Zero Smog EL Kit 1

	Код заказа	Описание
	005 87 627 03	Пре-фильтр средних частиц M5
	005 87 627 01	Основной фильтр H13 (HEPA фильтр увеличенной емкости + угольный газовый фильтр)

Дымоуловители для рабочих мест с повышенным выделением вредных веществ

100-1000-ESD Дымоуловитель MG 100S

Компактный дымоуловитель с увеличенным газовым фильтром для рабочих мест с повышенным выделением вредных газов. Электронный контроль состояния фильтра, возможность регулировки скорости воздушного потока при помощи пульта управления (опционально)



- Размеры (Д x Ш x В) (мм) 460 x 210 x 610
- Масса 15 кг
- Мощность 100 Вт
- Максимальный вакуум 2300 Па
- Максимальная производительность 140 м³ / ч
- Уровень шума на расстоянии 1 метра <52 дБ
- Антистатическая защита
- Фильтр MICRO/GAS FILTER MG100

Фильтры для MG 100S

	Код заказа	Описание
	100-2000-ESD	Стандартный фильтр (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 50% карбон, 50% хемосорб)
	100-2002-ESD	Фильтр для «чистых помещений» (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 50% карбон, 50% хемосорб)
	100-2003-ESD	Фильтр для удаления метила, этила, кетанола (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 100% хемосорб)
	100-2012-ESD	Фильтр для удаления паров растворителей и органики (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 100% карбон)

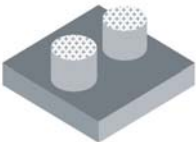
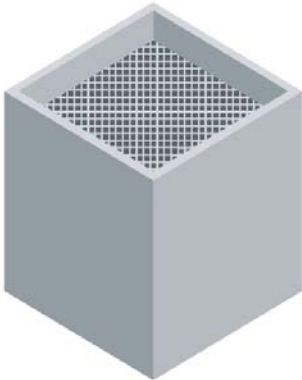
145-1002-ESD Дымоуловитель MG 140

Мобильный дымоуловитель с трехступенчатой системой фильтрации, может применяться для работы в «чистых помещениях». Электронный контроль состояния фильтра, возможность регулировки скорости воздушного потока и установки «спящего режима» при помощи пульта управления (опционально)



- Размеры (Д x Ш x В) (мм) 350 x 335 x 655
- Масса 18 кг
- Мощность 100 Вт
- Максимальный вакуум 2300 Па
- Максимальная производительность 140 м³ / ч
- Уровень шума на расстоянии 1 метра <50 дБ
- Антистатическая защита
- Фильтр предварительной очистки F7
- Основной фильтр H13

Фильтры для MG 140

	Код заказа	Описание
	145-4000	Пре-фильтр мелкодисперсной пыли F7
	145-2000-ESD	Стандартный фильтр (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 50% карбон, 50% хемосорб)
	145-2002-ESD	Фильтр для «чистых помещений» (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 50% карбон, 50% хемосорб)
	145-2003-ESD	Фильтр для удаления метила, этила, кетанола (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 100% хемосорб)
	145-2012-ESD	Фильтр для удаления паров растворителей и органики (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр увеличенного объема 100% карбон)

Системы дымоудаления с автоматическим контролем скорости вращения турбины

005 36 606 99 Дымоуловитель Zero Smog 4V

Мощный компактный дымоуловитель с электронным контролем состояния фильтра с визуальной и звуковой сигнализацией необходимости его замены. Автоматическая регулировка скорости вращения турбины позволяет оптимизировать расход электроэнергии, снизить уровень шума и продлить срок службы фильтра, но при этом не влияет на силу всасывания и скорость воздушного потока. Микропроцессорное управление мощностью турбины позволяет поддерживать силу всасывания на постоянном уровне при изменении количества одновременно подключенных рабочих мест, благодаря чему дымоуловитель Zero Smog 4V может использоваться как централизованная система дымоудаления для оборудования участка до четырех рабочих мест.



- Размеры (Д x Ш x В) (мм) 345 x 325 x 505
- Масса 19 кг
- Мощность 275 W
- Максимальный вакуум 2700 Па
- Максимальная производительность 230 м³ / ч
- Уровень шума на расстоянии 1 метра <48 дБ
- Антистатическая защита
- Фильтр предварительной очистки F7
- Основной фильтр H13

Схема монтажа централизованной системы дымоудаления на странице 12

Фильтры для Zero Smog 4V

	Код заказа	Описание
	005 36 571 99	Пре-фильтр мелкодисперсной пыли F7
	005 87 359 36	Стандартный фильтр (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб))
	005 87 358 95	Фильтр для удаления паров клея (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб))

Комплекты на основе дымоуловителя Zero Smog 4V

005 36 636 99 Zero Smog 4V Kit 1



В комплект Zero Smog 4V Kit 1 входит:

005 36 606 99 Дымоуловитель Zero Smog 4V

005 36 572 99 Комплект труб Kit 1 с наклонной насадкой

005 36 656 99 Zero Smog 4V Kit 2



В комплект Zero Smog 4V Kit 1 входит:

005 36 606 99 Дымоуловитель Zero Smog 4V

005 36 572 99 Комплект труб Kit 1 с наклонной насадкой – 2 шт.

005 36 666 99 Дымоуловитель Zero Smog 6V

Мощный компактный дымоуловитель с электронным контролем состояния фильтра с визуальной и звуковой сигнализацией необходимости замены. Автоматическая регулировка скорости вращения турбины позволяет оптимизировать расход электроэнергии, снизить уровень шума и продлить срок службы фильтра, но при этом не влияет на силу всасывания и скорость воздушного потока. Микропроцессорное управление мощностью турбины позволяет поддерживать силу всасывания на постоянном уровне при изменении количества одновременно подключенных рабочих мест, благодаря чему дымоуловитель Zero Smog 6V может использоваться как централизованная система дымоудаления для оборудования участка до восьми рабочих мест.



- Размеры (Д x Ш x В) (мм) 460 x 460 x 665
- Масса 40 кг
- Мощность 460 Вт
- Максимальный вакуум 3000 Па
- Максимальная производительность 645 м³ / ч
- Уровень шума на расстоянии 1 метра <51 дБ
- Антистатическая защита
- Фильтр предварительной очистки F7
- Основной фильтр H13

Схема монтажа централизованной системы дымоудаления на странице 13

Фильтры для Zero Smog 6V

	Код заказа	Описание
	005 87 358 36	Пре-фильтр мелкодисперсной пыли F7
	005 87 358 38	Стандартный фильтр (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб))
	005 87 358 35	Фильтр для удаления паров клея (HEPA фильтр H13 + широкополосный газовый фильтр (50% карбон, 50% хемосорб))

Комплекты труб для дымоуловителей

005 87 627 70 Kit 1 WF 32

Набор труб для дымоуловителя Easy-Click 60 с наклонной насадкой Ø 60 мм.



В комплект Kit 1 WF32 входит:

53657499 Запорный клапан с монтажными кронштейнами

700-3051-ESD Гибкая труба 3 м, Ø 60 мм

53658099 Гибкая труба Ø 32 мм, 1 м

58762834 Наклонная насадка

005 36 571 99 Kit 1 WF Funnel

Набор труб для дымоуловителя Easy-Click 60 с насадкой-воронкой ширина 225 мм, высота 100 мм.



В комплект Kit 1 WF Funnel входит:

53657499 Запорный клапан с монтажными кронштейнами

700-3051-ESD Гибкая труба 3 м, Ø 60 мм

0F10 Гибкая труба Ø 60 мм, 1 м

ALFA Насадка-воронка

005 36 572 99 Kit 1 WF

Набор труб для дымоуловителя Easy-Click 60 с наклонной металлической насадкой Ø 60 мм.



В комплект Kit 1 WF входит:

53657499 Запорный клапан с монтажными кронштейнами

700-3051-ESD Гибкая труба 3 м, Ø 60 мм

0F10 Гибкая труба Ø 60 мм, 1 м

FT-NL Наклонная насадка

Дополнительные аксессуары для дымоуловителей

	Код заказа	Описание
Насадки для дымоуловителей		
	ALFA	Насадка-воронка 225X100 мм.
	FT-N	Наклонная насадка Ø 50 мм, длина 130 мм.
	FT-NL	Наклонная насадка Ø 60 мм, длина 130 мм.
	005 87 358 45	Металлическая вытяжка 200 x 100 мм, рекомендуется использовать при пайке горячим воздухом.

Гибкие трубы		
	0F05	Гибкая труба Ø 60 мм, 0,5 м
	0F07	Гибкая труба Ø 60 мм, 0,7 м
	0F10	Гибкая труба Ø 60 мм, 1 м
	0F15	Гибкая труба Ø 60 мм, 1,5 м
	0F20	Гибкая труба Ø 60 мм, 2 м
	700-3040-ESD	Easy-Click 60 Гибкая труба 1 м, Ø 60 мм
	700-3041-ESD	Easy-Click 60 Гибкая труба 2 м, Ø 60 мм
	700-3051-ESD	Easy-Click 60 Гибкая труба 3 м, Ø 60 мм
	700-3053-ESD	Easy-Click 60 Гибкая труба 5 м, Ø 60 мм
Соединители и адаптеры для системы Easy-Click 60		
	005 87 627 55	Адаптер для труб Easy-Click 60 (male) Ø 60 мм
	005 87 627 72	Адаптер для труб Easy-Click 60 (female)
	58762766	Тройник для труб Easy-Click 60 (2 адаптера male и 1 адаптер female)
	005 87 627 50	Переходник 40/60
	005 36 574 99	Запорный клапан для труб Easy-Click 60 (2 адаптера male) с кронштейнами для крепления.
	005 87 627 46 (10075)	Easy-Click WFV 60 – Электронный блок управления клапаном для станций WX 

Пульты управления и соединительные кабели для дымоуловителей

	<p>005 87 359 09</p>	<p>Пульт управления для дымоуловителей ZS 4V, ZS 6V (вкл/выкл, регулировка скорости, индикатор состояния фильтра)</p>
	<p>005 31 191 99</p>	<p>Соединительный кабель для пульта управления, 2 м.</p>
	<p>700-3057</p>	<p>Пульт управления для дымоуловителей MG</p>
	<p>005 87 647 10</p>	<p>Соединительный кабель для паяльных станций WX</p>
	<p>005 87 647 26</p>	<p>WX HUB</p> 

Больше аксессуаров к дымоуловителям Weller вы можете найти на нашем сайте spring-e.com

Схема монтажа централизованной системы дымоудаления на основе Zero Smog 4V. Внимание! Общая длина труб не может превышать 15 метров.

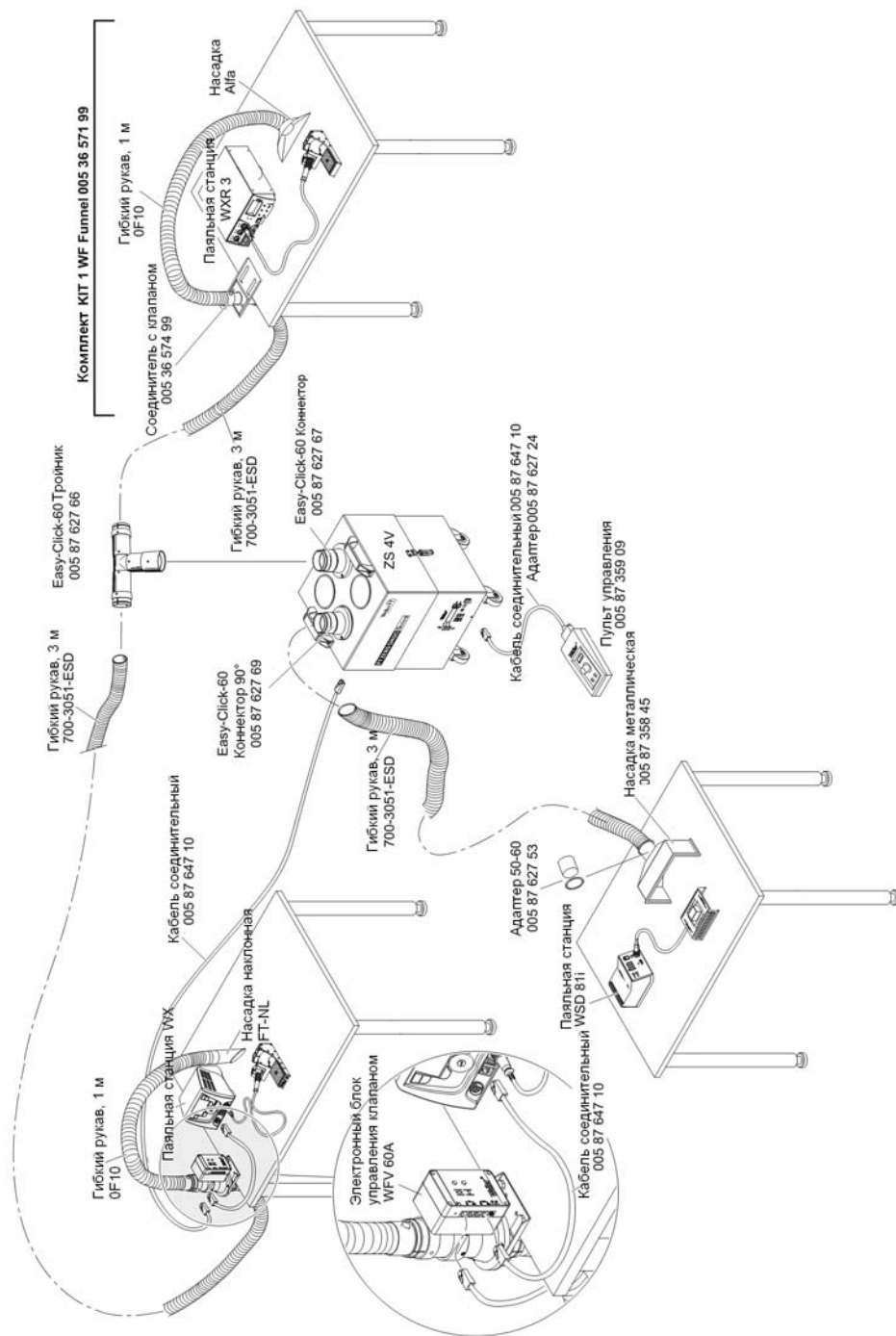
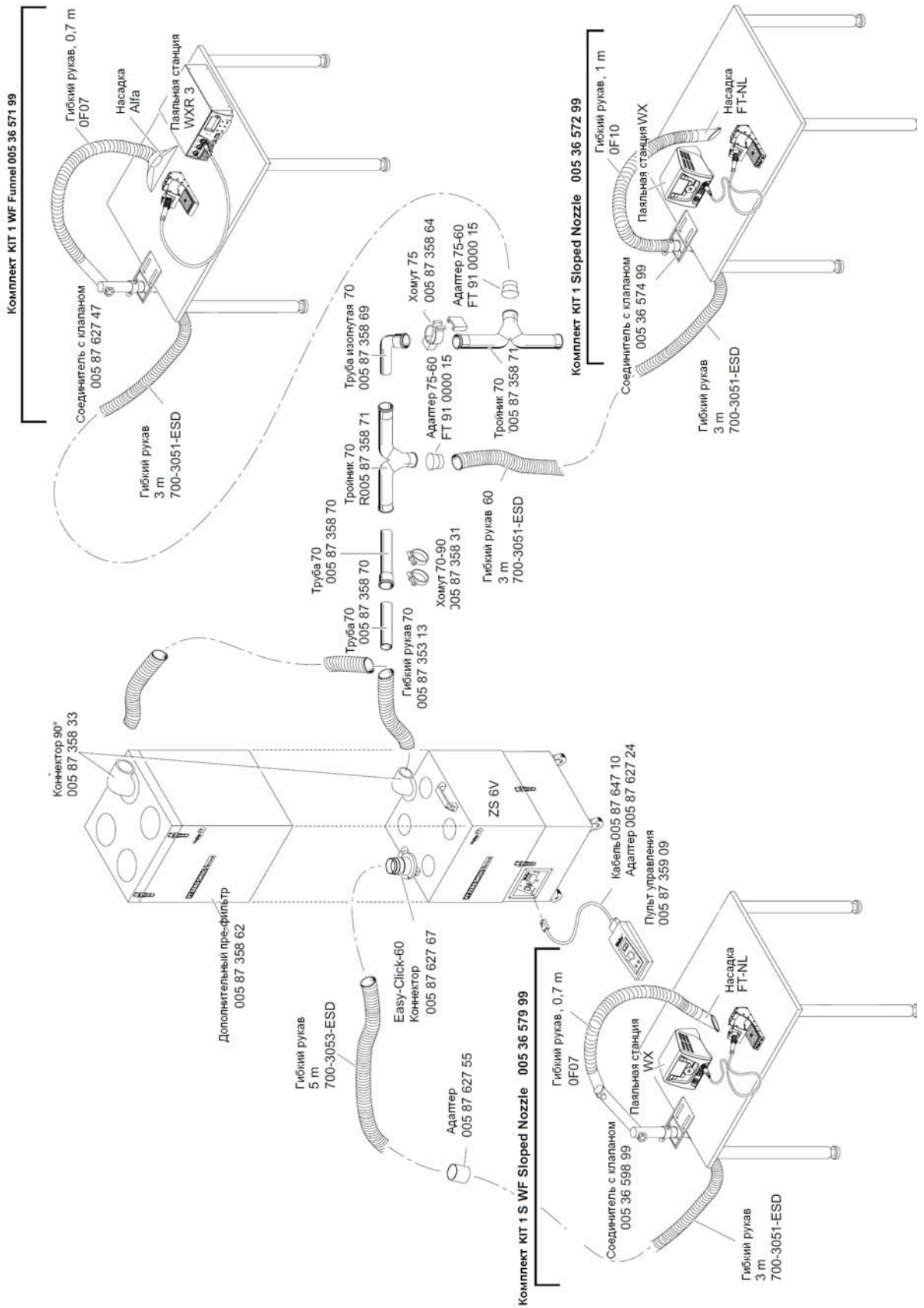


Схема монтажа централизованной системы дымоудаления на основе Zero Smog 6V
Внимание!
 Общая длина труб не может превышать 30 метров.



СОДЕРЖАНИЕ:

Дымоуловители:

Дымоуловитель Zero Smog 2	3
Дымоуловитель MG 130	4
Дымоуловитель Zero Smog EL Kit 1	5
Дымоуловитель MG 100S	5
Дымоуловитель MG 140	6
Дымоуловитель Zero Smog 4V	7
Дымоуловитель Zero Smog 6V	8

Фильтры:

Фильтры для дымоуловителя Zero Smog 2	3
Фильтры для дымоуловителя MG 130	4
Фильтры для дымоуловителя Zero Smog EL Kit 1	5
Фильтры для дымоуловителя MG 100S	6
Фильтры для дымоуловителя MG 140	6
Фильтры для дымоуловителя Zero Smog 4V	7
Фильтры для дымоуловителя Zero Smog 6V	8

Наборы труб для дымоуловителей	8-9
---	-----

Аксессуары для дымоуловителей:

Насадки	9
Гибкие трубы	10
Соединители и адаптеры	10
Пульты управления и кабели	11

Схема монтажа системы дымоудаления на основе Zero Smog 4V	12
--	----

Схема монтажа системы дымоудаления на основе Zero Smog 6V	13
--	----

Weller®



195112, Россия, Санкт-Петербург, Малоохтинский пр. 68, офис 220;
тел./факс: +7 (812) 444-9238, 444-9342, e-mail: spring@spring-e.ru

www.spring-e.com

2016