

Руководство по переоборудованию жидкотопливной горелки Weishaupt WL 5/1-A-H-1LN (LowNO_x)

Переоборудование WL5/1-A-H-1LN в WL5/1-A исп. H-2LN

– weishaupt –

1 Основные положения

Дополнительно к руководству по переоборудованию необходимо соблюдать требования по технике безопасности и примечания, прописанные в руководстве

по монтажу и эксплуатации на горелку WL5/1-A-H-1LN (печатный номер 522). После завершения работ данное руководство необходимо хранить вместе с основной инструкцией на горелку.

2 Подготовительные мероприятия

Перед проведением описываемых работ необходимо проверить давление перед смесительным устройством и контрольный ток датчика пламени. Значения необходимо зафиксировать для дальнейшего сравнения после завершения работ.

3 Работы по изменению исполнения

Перед началом работ:

1. выключить главный и аварийный выключатели установки;
2. закрыть запорные органы подачи топлива;
3. отсоединить 7-полюсный присоединительный штекер управления котлом.



Опасность получения ожогов!
Некоторые части горелки (например, пламенная труба, фланец горелки и др.) при эксплуатации нагреваются. При контакте с ними возможны ожоги кожи. Перед проведением сервисных работ их необходимо охладить.

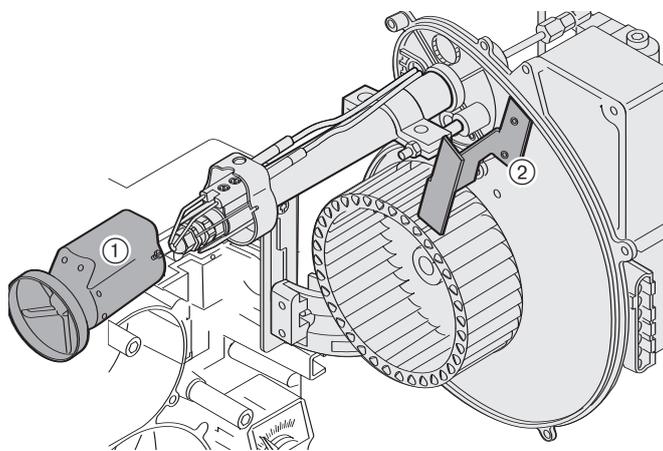
Действия

1. Закрепить горелку в сервисном положении.
2. Заменить подпорную шайбу ① и направляющую воздушного потока ②.

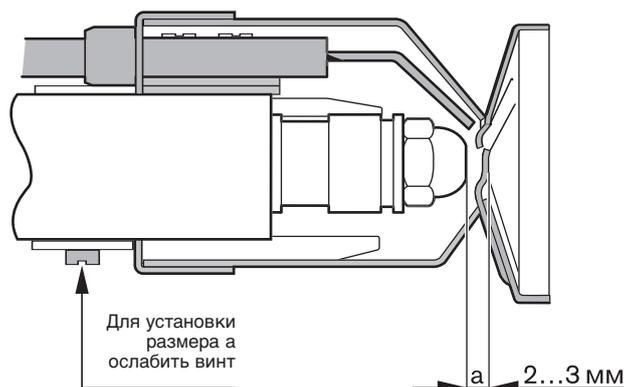
Указание Ввести новую подпорную шайбу до упора.

3. Проверить центровку форсунки в центральном отверстии подпорной шайбы.
4. Проверить и при необходимости откорректировать размер "а" (2-3 мм).
5. Проверить установку электродов зажигания (см. руководство по монтажу и эксплуатации WL5/1-A-H-1LN).

Замена направляющей воздушного потока и подпорной шайбы



Проверка размера а



См. на обороте

4 Регулировка горелки

Для настройки горелки см. гл. 5 руководства по монтажу и эксплуатации.

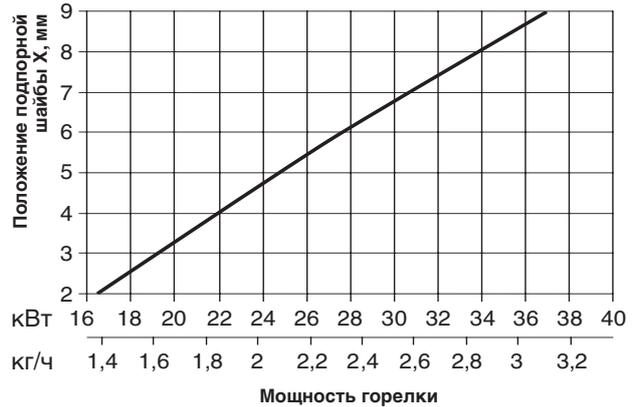
Примечание После изменения положения подпорной шайбы образуются новые диаграммы настройки.
Все другие положения инструкции по монтажу и эксплуатации остаются в силе.

Заключительные работы

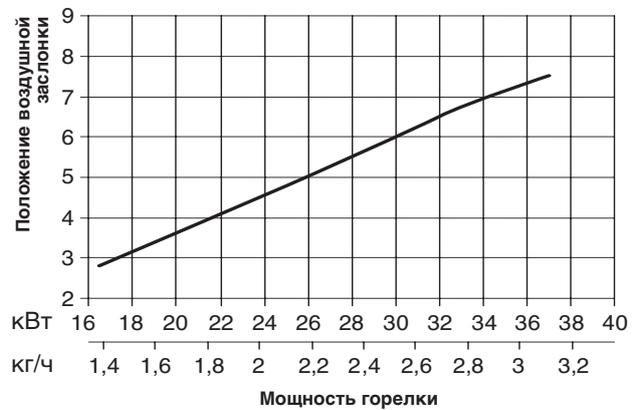
- Установить на горелку новую типовую табличку.
- Хранить данное руководство вместе с инструкцией на горелку.

Примечание Рекомендуется приложить новые диаграммы настройки к главе 5.3. Благодаря этому при последующей настройке горелки можно использовать актуальные настройки.

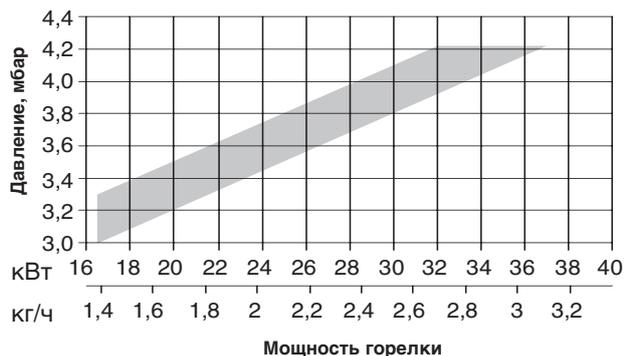
Основные настройки подпорной шайбы WL5/1-A, исп. H-2LN



Основные настройки воздушной заслонки WL5/1-A, исп. H-2LN



Ориентировочные значения по давлению перед смесительным устройством W5/2LN



Компания РАЦИОНАЛ — эксклюзивный поставщик горелок Weishaupt в Россию.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ РЕГИОН

Москва	(495) 783 68 47
Нижний Новгород	(8312) 11 48 17
Воронеж	(4732) 77 02 35
Ярославль	(4852) 79 57 32
Тула	(4872) 40 44 10
Тверь	(4822) 35 83 77
Белгород	(4722) 33 93 00
Смоленск	(4812) 64 49 96
Калуга	8 920 742 74 23
Брянск	8 910 239 25 05
Орел	8 920 742 74 24
Курск	8 915 516 93 42
Липецк	(4742) 27 53 25
Кострома	8 961 128 17 77
Тамбов	8 920 422 07 56
Рязань	8 920 742 74 25
Владимир	8 919 022 00 23
Иваново	8 961 116 33 77

ЮЖНЫЙ РЕГИОН

Ростов-на-Дону	(863) 236 04 63
Волгоград	(8442) 95 83 88

Краснодар	(861) 210 16 05
Астрахань	(8512) 63 32 70
Ставрополь	(8652) 26 98 53
Махачкала	8 928 196 72 28
Элиста	8 927 518 70 95
Пятигорск	8 928 196 72 03
Сочи	8 928 196 72 05

УРАЛЬСКИЙ РЕГИОН

Екатеринбург	(343) 379 23 15
Оренбург	(3532) 53 25 05
Омск	(3812) 45 14 30
Челябинск	(351) 239 90 80
Уфа	(3472) 79 84 50
Пермь	(342) 219 59 52
Тюмень	(3452) 41 67 74
Сургут	8 922 420 04 73
Курган	8 922 672 69 58
Салехард	8 922 280 04 61
Ханты-Мансийск	8 922 420 20 84
Магнитогорск	8 922 710 02 17
Нижний Тагил	8 922 154 40 74

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ РЕГИОН

Санкт-Петербург	(812) 335 51 72
Архангельск	(8182) 20 14 44
Мурманск	8 921 159 50 09
Вологда	(8172) 75 59 91
Петрозаводск	(8142) 77 49 06
Великий Новгород	(8162) 62 14 07
Сыктывкар	8 909 124 14 91
Псков	8 921 210 66 00
Калининград	8 921 712 52 15

ПОВОЛЖСКИЙ РЕГИОН

Казань	(843) 278 87 86
Самара	(846) 928 29 29
Саратов	(8452) 26 70 56
Ижевск	(3412) 51 45 05
Пенза	(8412) 32 00 42
Киров	(8332) 54 79 39
Чебоксары	(8352) 63 57 93
Саранск	(8342) 27 03 14
Ульяновск	8 917 611 32 18
Наб. Челны	8 917 241 46 56

СИБИРСКИЙ РЕГИОН

Новосибирск	(383) 354 13 19
Барнаул	(3852) 29 01 27
Иркутск	(3952) 42 14 71
Томск	(3822) 56 53 51
Кемерово	(3842) 25 93 44
Якутск	(4112) 43 05 66
Абакан	8 961 895 67 91
Чита	8 924 304 92 16
Улан-Удэ	8 951 626 39 00
Норильск	8 905 998 35 38
Красноярск	(3912) 76 81 13
Братск	8 908 657 00 08

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ РЕГИОН

Хабаровск	(4212) 32 75 54
Петропавловск-К	8 914 782 83 47
Магадан	8 924 304 93 56
Южно-Сахалинск	8 924 304 91 26
Благовещенск	8 924 304 94 36
Владивосток	(4232) 77 05 20

www.weishaupt.ru
www.razional.ru

Печатный номер
830149846

Фирма оставляет за собой право на внесение любых изменений.

Перепечатка запрещена.