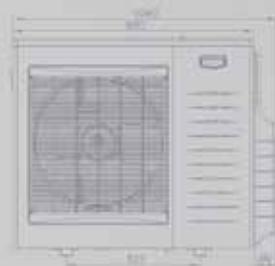


Протокол ввода в эксплуатацию

Двухагрегатный тепловой насос ВОЗДУХ-ВОДА

BWL-1 S(B)-07/10/14



Содержание	Страница
Контрольный перечень для системы отопления	3–5
Протокол регулировки.....	6–9
Общий протокол ввода в эксплуатацию	10
Уведомление о завершении работ	11
Контрольный перечень для уведомления о завершении работ	12

Перед вводом в эксплуатацию проверить/заполнить следующие пункты данного контрольного перечня:

№	Критерий	Заданное состояние	Примечания	В норме/ Значение
1	Монтаж/контур охлаждения			
	Режим работы	Только отопление <input type="checkbox"/> Отопление и охлаждение <input type="checkbox"/>		
	Дата монтажа	_____		
	Монтаж трубы хладагента выполнен	WOLF <input type="checkbox"/> специалист <input type="checkbox"/>		
	Мин. объем помещения для объема заполнения хладагентом R410A соблюден согласно EN 378 и ISO 5149	$V_{\text{мин.}}$ = объем заполнения $m_{\text{макс.}}/G$ Помещение установки имеет достаточный размер	Практическое предельное значение для R410A – G: 0,44 кг/м ³ (допустимый объем заполнения хладагентом в кг на м ³ объема помещения для монтажа)	
	Образование конденсата при холодных трубах теплоносителя	Трубы теплоносителя снабжены теплоизоляцией и защищены от диффузии	Визуальный контроль смонтированных трубопроводов при режиме охлаждения	
	Передача корпусного шума	Отсутствует передача через стены, двери, потолок, пол	Установка смонтирована с акустической развязкой? Использована подходящая звукоизолирующая подкладка для труб?	
	Место монтажа	Пол <input type="checkbox"/> На стене (указать высоту) _____ м Доступность <input type="checkbox"/>		
BWL-1S: слив для конденсата при оттаивании	Гравийная подушка для просачивания или подсоединен слив; защищен от замерзания и проложен с постоянным уклоном.			
1a	Сторона хладагента			
	Длина трубы между наружным и внутренним модулем (одинарная длина)	_____ м	Макс. 25 м; мин. 3 м	
	Разность высот в контуре охлаждения	_____ м	Макс. значение: 15 м	
		Маслоподъемные колена <input type="checkbox"/>	Маслоподъемные колена через каждые 4 м	
	Количество паяных соединений?	_____ Нет <input type="checkbox"/>		
	Расположение наружного модуля	Выше внутреннего модуля <input type="checkbox"/> Ниже внутреннего модуля <input type="checkbox"/> На одинаковой высоте <input type="checkbox"/>		
	Диаметр медных труб	Газ _____ мм Жидкость _____ мм		
	Количество маслоподъемных колен	_____ шт.		
	Пайка с азотом	Да <input type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/>		
	Испытание давлением с азотом	_____ бар после монтажа		
	Длительность испытания давлением с азотом	_____ ч		
	Результат проверки на утечки	Нет течи <input type="checkbox"/> Течь устранена <input type="checkbox"/>	Место течи	
	Прибор для поиска утечек, модель и производитель измерительного прибора	_____		
	Фотография течи	Да <input type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/>	Имя файла _____	
	Дополнительная заправка хладагентом	_____ г Нет <input type="checkbox"/>		
Период выпуска воздуха перед вводом в эксплуатацию	_____ ч	Мин. 0,5 ч		
	Конечный вакуум	< 2 мбар		
1b	Измерения на стороне хладагента			
	Режим отопления	Наружная температура _____ °C Высокое давление _____ бар Низкое давление _____ бар Перегрев _____ K Переохлаждение _____ K Температура трубы горячего газа на выходе компрессора _____ °C Температура на всасывающей трубе _____ °C		

№	Критерий	Заданное состояние	Примечания	В норме/ Значение
	Режим охлаждения	Наружная температура _____ °C Высокое давление _____ бар Низкое давление _____ бар Перегрев _____ K Переохлаждение _____ K Температура трубы горячего газа на выходе компрессора _____ °C Температура на всасывающей трубе _____ °C		
2	Заполнение системы отопления/настройки			
	Подсоединение подающей/обратной линии		Проверка правильности направления потока	
	BWL-1S(B): Буферный накопитель установлен Минимальный объем циркуляции обеспечен	Рядный бак накопитель (заказчик) Перепускной клапан отрегулирован или разделительный накопитель	Проверка заданных технических значений	
	Вода системы отопления, жесткость	Использование питьевой воды до макс. 16,8 °dH при объеме системы до 250 л См. подробную информацию в руководстве по монтажу	Макс. объем системы при эксплуатации с дополнительным электрическим нагревателем: при превышении объема 250 л допускается только меньшая степень жесткости согласно требованиям к подготовке воды по VDI 2035 (см. подробную информацию в руководстве по монтажу BWL-1S(B))	
	Вода системы отопления, значение pH	6,5... 9,5	Хим. добавки (ингибиторы; антифризы) недопустимы	
	Установка/система промыта, воздух выпущен?	Установка / система промыта, воздух выпущен (клапаны выпуска воздуха на установке, насосы, система отопления)	Ручной выпуск воздуха в установке для BWL-1S(B). Стабильный расход согласно отображаемому значению «Расход контура отопления»	
	В обратной линии установлен и проверен грязевой фильтр?	Да <input type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/>	Грязевой фильтр чистый Система промыта!	
	Давление в системе, контур отопления	1,5...2,5 бар	См. манометр или отображаемое значение «Давление в контуре отопления»	
	Давление в подающей линии мембранного расширительного бака контура отопления	1,5 бар отрегулировано правильно!	Проверить, при необходимости отрегулировать	
	Запорные вентили подающей и обратной линии открыты?	Открыты, расход	См. отображаемое значение «Расход контура отопления»	
	Производитель и модель встроенного насоса	Доп. оборудование Wolf	Производитель: Модель:	
	Термостаты системы отопления открыты	Открыты, расход	См. также отображаемое значение «Расход контура отопления»	
	Разница температур между подающей и обратной линией отопления	5 K	Настройки для регулировки разницы температур в параметрах меню специалиста WP010, WP015 и WP016	
	Водонагреватель ГВС, сторонний производитель	Учитывать мин. площадь нагрева	Мин. 0,25 м ² на 1 кВт мощности нагрева	
	Смонтированное отопление	Теплый пол <input type="checkbox"/> Радиатор <input type="checkbox"/> Оба <input type="checkbox"/>		
	Сторона воды в режиме отопления	Температура на выходе _____ °C Температура на входе _____ °C		
	Сторона воды в режиме охлаждения	Температура на выходе _____ °C Температура на входе _____ °C		
3	Всасывание и удаление воздуха/расстояния			
	BWL-1S(B) (наружный модуль), расстояние до стены (например, стены дома)	Мин. 0,3 м	Учитывать размеры цоколя для исполнения! При всасывании воздуха между стеной и установкой	
	BWL-1S(B): Чистота теплообменника (испарителя), наружный модуль	Чистый <input type="checkbox"/> Небольшие загрязнения <input type="checkbox"/> Сильные загрязнения <input type="checkbox"/>	Беспрепятственное всасывание воздуха Отсутствуют загрязнения листвой, пленкой и т. п. в зоне всасывания	

№	Критерий	Заданное состояние	Примечания	В норме/ Значение
4	Регулирование/электрическое подключение и настройки			
	Сетевое питание для внутреннего и наружного модуля	Электрическое подключение/защита согласно техническим характеристикам и указаниям по подключению из руководства по монтажу и согласно предписаниям VDE и предприятия электроснабжения.	Соблюдать характеристику срабатывания предохранителей! Соблюдать полярность подключения к электрической сети!	
	Электрический нагреватель подключен, к нему подается напряжение?	Неисправности отсутствуют	При отсоединении предохранителя или отсоединении электрического нагревателя не обеспечивается защита установки от замерзания!	
	При наличии нагревателя для слива конденсата из поддона	Имеется устройство защитного отключения (УЗО) типа В		
	Имеющийся блокировочный контакт предприятия электроснабжения/контакт гелиосистемы выполнен со свободным потенциалом?	Возможна блокировка предприятием электроснабжения	Учитывать время блокировок местного предприятия электроснабжения	
	Наружный датчик подсоединен и смонтирован правильно?	Неисправности отсутствуют		
	Основные настройки на модуле управления AM, модуле управления BM-2	Основные настройки установлены правильно	Проверить настройки (например, время, дату, программу таймера, температуру ГВС), при необходимости изменить и записать!	
	Параметры специалиста с WP001 по WP121	Параметры специалиста установлены правильно	Проверить настройки (например, конфигурацию установки), при необходимости изменить и записать!	
	Параметры специалиста WP010, WP015 и WP016	Регулирование разницы температур настроено в соответствии с разницей температур между подающей и обратной линией отопления	Проверить настройку, при необходимости изменить и записать!	
	Программа сушки стяжки модуля управления BM-2	При необходимости с электрическим стержневым нагревателем	Настройки: WP090 = вкл., WP093 = длительность в днях Внимание: после сушки стяжки при необходимости установить параметр WP090 на «выкл.»!	
Провод шины AWO между внутренним и наружным модулем	Электрическое подключение согласно указаниям по соединению в руководстве по монтажу	Соблюдать правильную полярность!		
Кабель шины экранирован	Да <input type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/>			
5	Регулирование/настройка дополнительных модулей MM, SM (при наличии)			
	Адреса eBus дополнительных модулей (MM, SM)	Адреса eBus настроены правильно	Проверить настройки, при необходимости изменить и записать! См. соответствующее руководство по монтажу и вводу в эксплуатацию или руководство по вводу в эксплуатацию системы регулирования Wolf	
	Параметры специалиста дополнительных модулей (MM, SM)	Параметры специалиста установлены правильно	Проверить настройки, при необходимости изменить и записать! См. соответствующее руководство по монтажу и вводу в эксплуатацию или руководство по вводу в эксплуатацию системы регулирования Wolf (WRS)	
	Основные настройки дополнительных модулей (MM)	Основные настройки установлены правильно	Проверить настройки, при необходимости изменить и записать! См. соответствующее руководство по монтажу и вводу в эксплуатацию или руководство по вводу в эксплуатацию системы регулирования Wolf	
Инициализация WRS	Все компоненты WRS распознаны правильно	Одновременно перезапустить (выключить и включить питающее напряжение) все компоненты WRS (дополнительные модули и модули управления). Примерно через 3 мин. система снова готова к работе.		

(Указать только отклонения от заводских установок)

Основные настройки модуля управления AM	Диапазон настройки	Заводская установка	Индивидуальная настройка
Язык	Немецкий, английский, французский, нидерландский, испанский, португальский, итальянский, чешский, польский, словацкий, венгерский, русский, греческий, турецкий, болгарский, хорватский, латышский, литовский, румынский, шведский, сербский, словенский, датский, эстонский, финский, норвежский	НЕМЕЦКИЙ	
Блокировка кнопок	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Режим горячего водоснабжения	ЕСО/Комфорт	ЕСО	
Быстрый нагрев ГВС	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Энергосберегающий режим	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Активное охлаждение	Выкл., Вкл.	Выкл.	

Основные настройки модуля управления BM-2 (если он подключен)	Диапазон настройки	Заводская установка	Индивидуальная настройка
Настройки контура отопления – Коэффициент экономии при экономичном режиме – Влияние помещения – Суточная температура (если активирован параметр «Влияние помещения») – Переключение «зима-лето» – ЕСО/СНИЖЕНИЕ	0...10 Выкл., Вкл. 5 °С – 30 °С 0 °С – 40 °С -10 °С – 40 °С	4 Выкл. 20 °С 20 °С 10 °С	
Настройки смесителей 1–7 – Коэффициент экономии при экономичном режиме – Влияние помещения – Суточная температура (если активирован параметр «Влияние помещения») – Переключение «зима-лето» – ЕСО/СНИЖЕНИЕ	0...10 Выкл., Вкл. 5 °С – 30 °С 0 °С – 40 °С -10 °С – 40 °С	4 Выкл. 20 °С 20 °С 10 °С	
Время	00:00 – 23:59		--
Дата	01.01.00 – 31.12.80		--
Активное охлаждение	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Энергосберегающий режим	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Быстрый нагрев ГВС	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Режим горячего водоснабжения	ЕСО/КОМФОРТ	ЕСО	
Мин. фоновая подсветка	5 – 15 %	10 %	
Экранная заставка	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Блокировка кнопок	Выкл., Вкл.	Выкл.	

(Указать только отклонения от заводских установок)

Установка – параметры		Диапазон настройки	Заводская установка	Индивидуальная настройка
	Функция VM-2	Система, MM1–MM7 не назначены	Система	
A00	Коэффициент влияния помещения	1 – 20 К/К	4 К/К	
A04	Среднее значение наружного датчика	0 – 24 ч	3 ч	
A07	Функция «антилегионелла»	Выкл., Пн-Вс, Ежедневно	Выкл.	
A09	Предел защиты от замерзания	-20...+10 °С	+2 °С	
A10	Разрешение параллельного режима	Выкл., Вкл.	Выкл.	
A11	Отключение по температуре помещения	Выкл./Вкл.	Выкл.	
A12	Прекращение режима экономии	ВЫКЛ, -30... 0 °С	-16 °С	
A13	Мин. температура ГВС	25... 65 °С	45 °С	
A17	P-доля	1 000... 60 000	30 000	
A18	I-доля	20... 200	50	
A23	Время пуска функции «антилегионелла»	00:00 - 23:59	18:00	

Контур смесителя — параметры	Диапазон настройки	Заводская установка	Индивидуальная настройка
Если подключен контур смесителя, следует проверить параметры на основании руководства по монтажу модуля управления смесителем MM!			

Специалист - параметры	Описание	Диапазон настройки	Заводская установка	Индивидуальная настройка
Система				
WP001	Конфигурация установки	01, 02, 05, 11, 12, 14, 15, 33, 34, 51, 52	01	
WP002	Функция входа 1 (E1)	нет	нет	
		КТ		
		ГВС		
		КТ/ГВС		
		Таймер		
		ДТР/МакСТ		
WP003	Функция выхода 1 (A4)*	нет	нет	
		Цирк.20		
		Цирк.50		
		Цирк.100		
		Тревога		
		Таймер		
		Оттаивание		
		Доп. источник тепла		
		Компрессор ВКЛ		

(Указать только отклонения от заводских установок)

Специалист - параметры	Описание	Диапазон настройки	Заводская установка	Индивидуальная настройка
Отопление OT				
WP010	Заданная разность температур/Смещение	0,0... 10,0 °C	5,0 °C	
WP011	Гистерезис отопления	0,5... 3,0 °C	2,0 °C	
WP012	Доп. подача ПНО	0... 30 мин	1 мин	
WP013	Задержка ДИТ отопления	1... 180 кВт	60 мин	
WP014	Доп. подача НКО	0... 30 мин	5 мин	
WP015	Макс. мощность насоса КО	70... 100 %	100 %	
WP016	Разблокировка регулирования разницы температур	Выкл., Вкл.	Вкл.	
WP017	Макс. температура котла КО, макс. температура подачи	40.0... 70.0 °C	55°C	
WP018	Мин. температура котла ТК-мин	10.0... 40.0 °C	20°C	
Горячая вода ГВС				
WP020	Гистерезис бойлера	1.0... 10.0 °C	2.0 °C	
WP021	Разблокировка макс. времени заполнения бака ГВС	Выкл., Вкл.	Вкл.	
WP022	Макс. время заполнения бака	30... 240 мин	120 мин	
WP023	Задержка ДИТ ГВС	1... 180 кВт	60 мин	
WP024	Мин. температура ГВС	10,0... 55,0 °C	45,0 °C	
Интеллектуальная сеть				
WP025	Интеллектуальная сеть	Выкл., Вкл.	Выкл.	
WP026	Внешний подъем отопления	0,0... 20,0 °C	0,0 °C	
WP027	Внешний подъем ГВС	0,0... 20,0 °C	0,0 °C	
WP028	Внешнее подключение	Выкл., тепловой насос, тепловой насос и электронагреватель	Выкл.	
WP031	Адрес для шины	1, 2, 3, 4, 5	1	
Активное охлаждение				
WP053	Наружная температура разблокировки охлаждения	15.0... 40.0 °C	25.0 °C	
WP054	Мин. температура подачи для охлаждения	5.0... 25.0 °C	20.0 °C	
WP055	Смещение заданной температуры подачи охлаждения	5.0... 20.0 °C	15.0 °C	
WP058	Разблокировка активного охлаждения	Выкл., Вкл.	Выкл.	
Компрессор				
WP080	Бивалентная точка компрессора BWL-1S(B)-07	-20.0 °C... 45.0 °C	-15.0 °C	
WP080	Бивалентная точка компрессора BWL-1S(B)-10/14	-20.0 °C... 45.0 °C	-20.0 °C	
Электронагреватель ДИТ				
WP090	Разблокировка электронагревателя для режима отопления	Выкл., Вкл.	Вкл.	
WP091	Бивалентная точка, электронагреватель	-20.0 °C... 45.0 °C	-5.0 °C	
WP092	Блокировка электропитания для электронагревателя	Выкл., Вкл.	Вкл.	
WP093	Временная деактивация WP091	0... 40 дней	0 дней	
WP094	Тип электронагревателя	Нет, 2 кВт, 3 кВт, 4 кВт, 6 кВт, 9 кВт	6 кВт	
WP101	Бивалентная точка ДИТ	-20.0 °C... 45.0 °C	0.0 °C	
Прочие				
WP121	Макс. количество пусков компрессора в час	3...10/ч	3/ч	

(Указать только отклонения от заводских установок)

Программа таймера			
Программа таймера	1, 2, 3	1	
Предварительно настроенные значения времени переключения			

Программа таймера	День	Время перекл.	Контур отопления		Смеситель		Горячая вода		Циркуляция		Тепловой насос		
			ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	
Произвольно программируемая программа таймера	Пн	1											
		2											
		3											
	Вт	1											
		2											
		3											
	Ср	1											
		2											
		3											
	Чт	1											
		2											
		3											
	Пт	1											
		2											
		3											
	Сб	1											
		2											
		3											
	Вс	1											
		2											
		3											

Номер сервисного заказа: _____

Модель установки: _____

Серийный №: _____
Заводской №: _____

Год выпуска: _____

Версия ПО: _____

Установка построена по схеме трубной обвязки _____

Монтажник:

Компания	_____
Улица	_____
Индекс/город	_____
Тел.	_____
Подтверждение компетентности согл. § 5 Предписания по защите климата от воздействия химических веществ	Имя и фамилия: _____ Номер: _____

Адрес установки:

Контактное лицо	_____
Улица	_____
Индекс/город	_____
Тел.	_____

 Без недостатков **Небольшие недостатки
Устранение без нового ввода в эксплуатацию****Дефекты/изменения/особенности/примечания...**

Ввод в эксплуатацию выполнен успешно?

 да нет**Подписью и подтверждением выполнения работ компания Wolf подтверждает надлежащий ввод в эксплуатацию, а эксплуатирующая организация/заказчик установки – передачу установки.**



Уведомление о завершении работ

Телефакс в заводскую сервисную службу 08751/74 - 1610

Уведомление о завершении работ

и запрос заводского ввода в эксплуатацию. Ввод в эксплуатацию может быть выполнен при полностью заполненном уведомлении о завершении работ.

При заводском вводе в эксплуатацию установки проверяется на функциональные возможности и правильность работы. Тем самым гарантируется, что все заданные заводские характеристики проверены, и установка может надежно работать в течение продолжительного времени. Заводской ввод в эксплуатацию является платным и в обязательном порядке требуется для расширения гарантии.

Первый ввод в эксплуатацию

Повторный ввод в эксплуатацию

Модель установки:		Серийный номер	
-------------------	--	----------------	--

Эксплуатирующая организация/местоположение установки	Заказчик		
	<input type="checkbox"/> Электр.	<input type="checkbox"/> Отопление	<input type="checkbox"/> Другая компания
Фамилия:	Компания:		
Имя:	Контактное лицо:		
Индекс, город:	Индекс, город:		
Улица:	Улица:		
Тел.	Тел.		

Срок:		
Желаемый срок:	Дата	Время
Альтернативный срок:	Дата	Время

Договоренность о сроках согласовывается по телефону. Настоящим я подтверждаю, что все предварительные работы, необходимые для ввода в эксплуатацию, выполнены и завершены. Установка готова к эксплуатации.

Контрольный перечень для уведомления о завершении работ предназначен для информационных целей, он должен быть заполнен. Необходимо обеспечить достаточный отвод тепла.

Система отопления заполнена. Имеется достаточное количество горючего.

Нижеследующий краткий контрольный перечень предназначен для информационных целей, он должен быть заполнен.

Система отопления и испытана давлением?

да нет

Все электрические компоненты надежно подключены согласно схеме соединений, все датчики смонтированы правильно?

да нет

Циркуляционные насосы работают надлежащим образом?

да нет

Установка генерации тепла подготовлена, проверена и находится в надлежащем состоянии?

да нет

Если установка не готова к работе или во время ввода в эксплуатацию техник должен выполнить монтажные работы, то такие работы выполняются за счет заказчика.

Если установка не готова к работе, заводская сервисная служба может прервать ввод в эксплуатацию и выставить счет за понесенные расходы.

Клиент может потребовать проведения платного повторного ввода в эксплуатацию.

Заказчик должен присутствовать во время ввода в эксплуатацию. При этом заполняется протокол ввода в эксплуатацию.

Настоящим подтверждается завершение работ с установкой и запрашивается платный ввод в эксплуатацию.

Дата

ФИО

Подпись или печать компании



Контрольный перечень для уведомления о завершении работ

Дополнительные условия для выполнения ввода в эксплуатацию:

1. Область действия

Настоящие дополнительные условия для выполнения ввода в эксплуатацию действительны в том случае, если работы по вводу в эксплуатацию заказаны компании Wolf GmbH.

2. Общие условия

Клиент обязан за свой счет обеспечить описанные ниже общие условия к согласованному сроку:

Давление в подающей линии расширительного бака должно быть отрегулировано с учетом характеристик установки.	<input type="checkbox"/>
Система отопления должна быть подсоединена к устройству выравнивания потенциалов (заземлению) в соответствии с требованиями VDE и местного предприятия энергоснабжения.	<input type="checkbox"/>
Система отопления должна быть готова к эксплуатации с гидравлической точки зрения, т. е. она должна быть заполнена теплоносителем, испытана давлением, из нее должен быть выпущен воздух, она должна быть подсоединена к установке согласно нашим руководствам по монтажу.	<input type="checkbox"/>
В случае гелиосистем необходимо выполнить выпуск воздуха из системы согласно указаниям производителя.	<input type="checkbox"/>
Все электрические компоненты, а также датчики и сенсоры, должны быть подсоединены в соответствии с требованиями компании Wolf GmbH, директив VDE и предписаниям местного предприятия электроснабжения.	<input type="checkbox"/>
Согласно соответствующим директивам в помещении должны быть отверстия для приточного воздуха или обеспечен требуемый подвод воздуха для горения. В случае тепловых насосов необходимо обеспечить соблюдение требований к необходимому объему помещения, где размещена установка (R407C).	<input type="checkbox"/>
При вводе в эксплуатацию должен быть обеспечен отвод тепла.	<input type="checkbox"/>
В трубе для отвода отработавших газов должно быть предусмотрено отверстие для измерения значений отработавших газов.	<input type="checkbox"/>
Подсоединение установки со стороны отработавших газов должно соответствовать требованиям руководства по монтажу.	<input type="checkbox"/>
Для системы отопления должна быть обеспечена подача горючего, а из питающих труб должен быть выпущен воздух.	<input type="checkbox"/>
В случае котлов на жидком топливе в топливной линии должен быть обеспечен вакуум со значением < 0,3 бар.	<input type="checkbox"/>
В случае установок на сжиженном газе из газового бака и трубы должен быть выпущен воздух, а в них создано требуемое давление газа.	<input type="checkbox"/>
Если при вводе в эксплуатацию также необходимо ввести в эксплуатацию горелку другого производителя, необходимо присутствие сотрудника производителя горелки.	<input type="checkbox"/>
В случае пеллетного/твердотопливного котла в системе должен быть установлен регулятор тяги.	<input type="checkbox"/>

Если ввод в эксплуатацию выполняется компанией Wolf, должно быть полностью заполнено уведомление о завершении работ.

При несоблюдении вышеуказанных условий выполнение ввода в эксплуатацию невозможно. В этом случае компания Wolf GmbH оставляет за собой право отменить ввод в эксплуатацию. Расходы, возникшие до этого момента, оплачиваются заказчиком!