



Монтажная схема Вентиляционная установка

СКЛ 3000 Без регулирования





WOLF GmbH

Industriestraße 1
D-84048 Mainburg
Tel. +49 (0)8751 74-0

Электротехническая документация

устройство	СКЛ3000 Без регулирования
номер чертежа	68-34-025-026
Дата создания	09.04.2014
Дата обработки	27.07.2015 автор (сокращение) Kür
	Число страниц 9

02	27.07.2015	KUER	Дата Обраб.	27.07.2015	устройствоСКЛ3000	Титульный лист	68-34-025-026	=
			Кür		Без регулирования			
Изменение	Дата	Имя	Проверено Начало	68-34-025-026	Заменено		Отд.: TR	
					Заменено		ЕРPLAN P8 2.0.5	
							Art.Nr. 3064119_RU	
								Лист от 9 Лист 1

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Цвета проводов:

- Силовая электрическая цепь черный
- Нулевой провод : голубой
- защитный провод : желтый / зеленый
- Цепь управления для трехфазного тока : красный / красно-белый
- Цель управления для постоянного тока : синий / синий / белый
- Беспотенциальный контакт : оранжевый (напряжение постороннего источника)

ВНИМАНИЕ!

Прежде чем вводить в эксплуатацию электрошкаф, необходимо выполнить следующее:

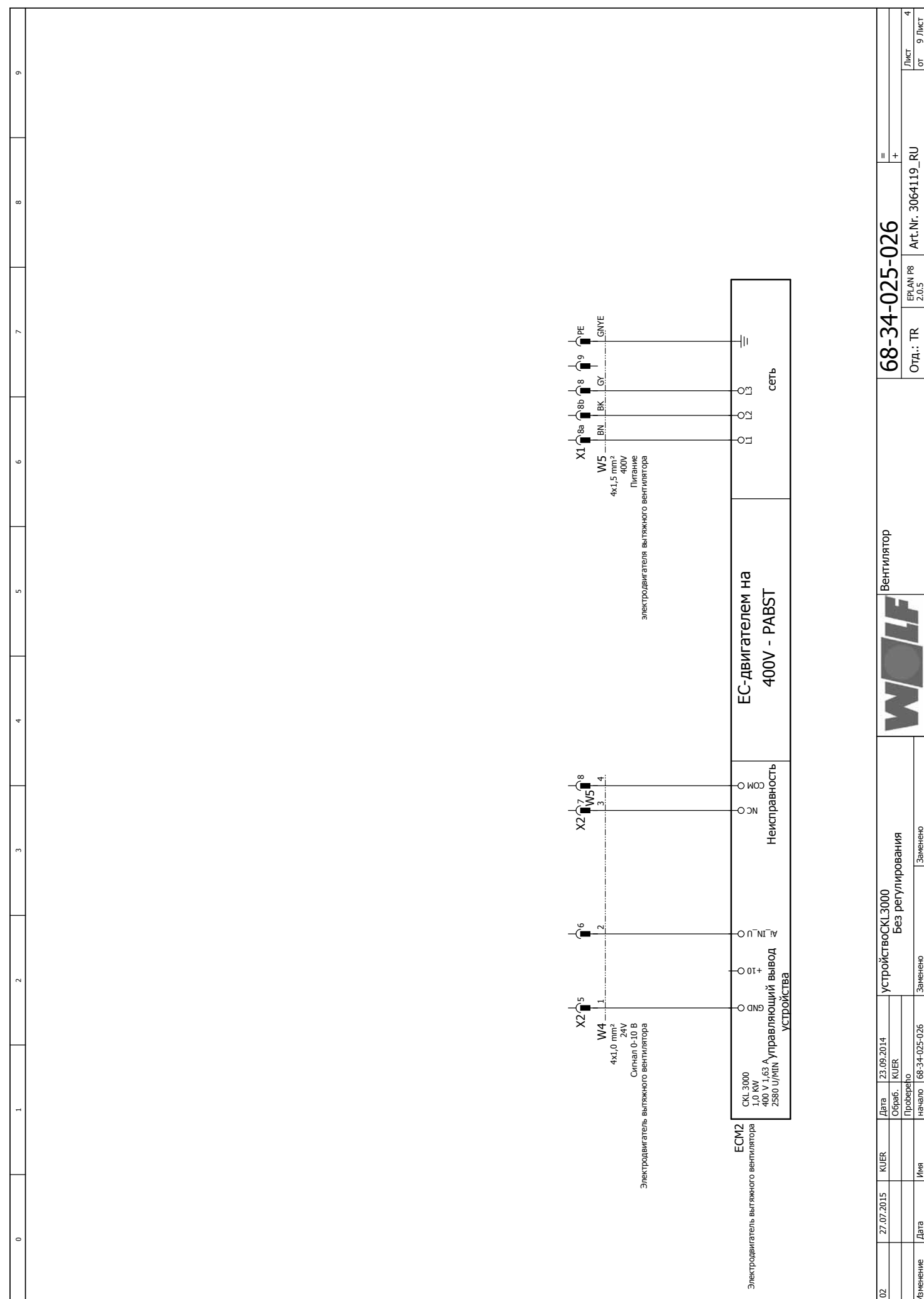
1. Все подключения необходимо производить согласно правилам местного предприятия энергосбыта
2. Все соединительные и контактные винты, а также незанятые контакты необходимо проверить на плотность посадки. (Возможно ослабление креплений при транспортировке.)
3. Используемые выключатели защиты двигателей для вентиляторов ЕС и электрической секции нагрева применяются как линейные защитные выключатели и их не требуется настраивать на номинальный ток.
4. Сравнить напряжение сети с подключаемым напряжением электрошкафа..
5. Длина провода для датчиков/сервомоторов, 24 В-управляющие линии макс. 50м
Не прокладывать вместе с проводами 230/400 В и не использовать экранированные кабели
6. Включенный в список сечения кабелей минимальные сечения медных линий без учета длины кабеля и условий эксплуатации. Типы кабелей выбираются в соответствии с маршрутизацией.
7. Для гарантированной защиты Установки от замерзания запрещается отключать главный выключатель Q1..
8. Устройство защитного отключения RCD Допускается использовать только универсальные устройства защиты от токов утечки типа В, рассчитанные на силу тока 300 мА..



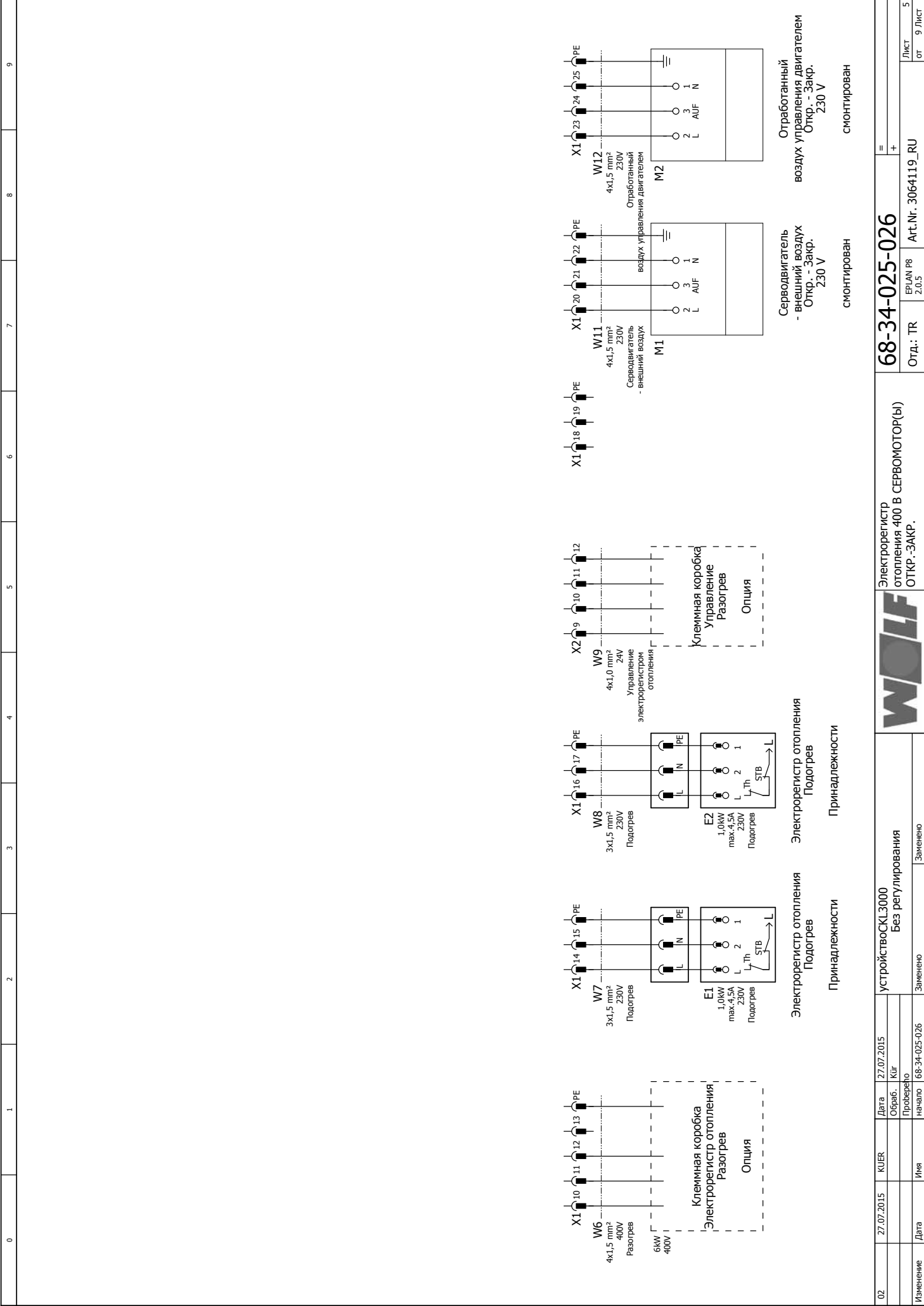
УКАЗАНИЯ ПО ВВОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

68-34-025-026
Отд.: TR EPLAN P8 2.0.5 Art.Nr. 3064119_RU

02	27.07.2015	KUER	Дата	23.09.2014	КUER	устройство SKL3000	=
			Обраб.	KUER	Без регулирования	+	
			Проверено				
Изменение	Дата	Имя	Начало	68-34-025-026	Заменено		



02	27.07.2015	КУЕР	Дата	23.09.2014	УстройствоСКЛ3000	Вентилятор	68-34-025-026	=
			Обработ.	КУЕР	Без регулирования			+
Изменение	Дата	Имя	Начало	68-34-025-026	Заменено		Отд.: TR	
			Проверено		Заменено		ЕР/АН Р8 2.0.5	
			Начало	68-34-025-026	Заменено		Art.Nr. 3064119_RU	
								Лист от 9 Лист 4



Серводвигатель - внешний воздух
Откр. - Закр.
230 V

Отработанный воздух управления двигателем
Откр. - Закр.
230 V

Серводвигатель - внешний воздух
Откр. - Закр.
230 V

Отработанный воздух управления двигателем
Откр. - Закр.
230 V

Электрорегистр отопления
Подогрев

Электрорегистр отопления
Подогрев

Электрорегистр отопления
Подогрев

Электрорегистр отопления
Подогрев

СМОНТИРОВАН

СМОНТИРОВАН

Принадлежности

Принадлежности

02	27.07.2015	KUER	27.07.2015	Устройство SKL3000 Без регулирования	Электрорегистр отопления 400 В СЕРВОМОТОР(Ы) ОТКР.-ЗАКР.	68-34-025-026	Art.Nr. 3064119_RU	5
Изменение	Дата	Имя	Дата	Заменено	Заменено	68-34-025-026	Art.Nr. 3064119_RU	Лист
				Заменено	Заменено			от
								9
								Лист
								от
								9
								Лист
								от
								9



68-34-025-026

Электрорегистр отопления 400 В СЕРВОМОТОР(Ы)
ОТКР.-ЗАКР.


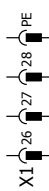











Устройство SKL3000
Без регулирования

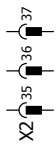
27.07.2015

KUER

27.07.2015

5

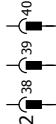
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
									
Клеммы									
68-34-025-026									
Ота.: TR ЕР/АН Р8 Art.Nr. 3064119_RU									
= +									
  									
  									
 									
   									
02	27.07.2015	К/ЕР	Дата	29.04.2014	К/ЕР	Дата	29.04.2014	К/ЕР	29.04.2014
Измещение	Дата	Имя	Начало	68-34-025-026	Проверено	Обраб.	К/ЕР	Проверено	К/ЕР
Устройство SKI 3000 Без регулирования Заменено Заменено									
Лист 6 от 9 Лист									



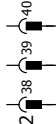
байпаса теплообменника с перекрестным током



байпаса теплообменника с перекрестным током



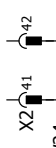
байпаса теплообменника с перекрестным током



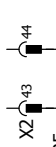
байпаса теплообменника с перекрестным током



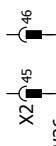
внешнего воздуха



отводимого воздуха



Сообщение о замерзании



Сообщение о замерзании

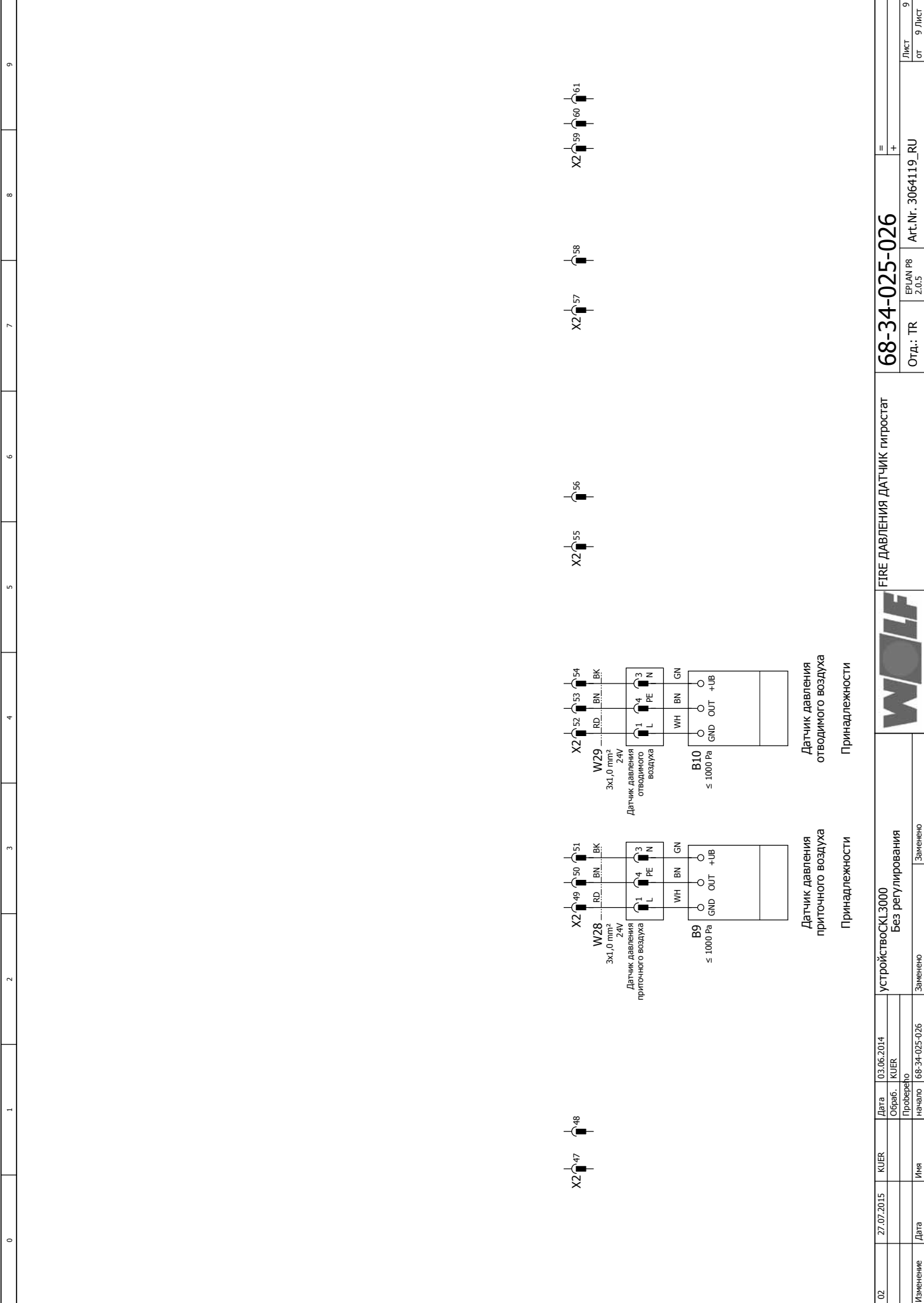
Серводвигатель клапана KGX-байпас бесступенчатый 24 V смонтирован

Дифференциальное реле давления Контроль Внешний воздух смонтирован

Дифференциальное реле давления Контроль Фильтра Отводимый воздух смонтирован

Термостат защиты от замерзания Принадлежности

02	27.07.2015	KUER	Дата	05.05.2014	КUER	Устройство SKL3000	Постоянные выходы	68-34-025-026	=
			Обработано			Фильтр			
			Проверено			Воздушный поток		Отд.: TR	+
Изменение	Дата	Имя	Начало	68-34-025-026	Заменено			Art.Nr. 3064119_RU	
								ЕР/АН Р8 2.0.5	
									Лист от 9 Лист 8



02	27.07.2015	KUER	Дата	03.06.2014	устройство K13000	FIRE ДАВЛЕНИЯ ДАТЧИК гигростат WOLF 68-34-025-026 Отд.: TR EPLAN P8 2.0.5 Art.Nr. 3064119_RU = + Лист 9 от 9 Лист
			Обраб.	KUER	Без регулирования	
			Проверено		Заменено	
Изменение	Дата	Имя	Начало	68-34-025-026	Заменено	

