



termet

КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

**газовых котлов
центрального отопления
двухфункциональных**

➤ с открытой камерой сгорания

типа **GCO-DP-14-00**
GCO-DP-21-05
GCO-DP-21-23
GCO-DP-29-26

➤ с закрытой камерой сгорания

типа **GCO-DP-21-13**
GCO-DP-29-36

termet s.a.

*ul. Wałbrzyska 33, 58-160 Świebodzice
тел./факс + 48 74 854-04-46, 854-68-90*

<http://www.termet.com.pl>
e-mail: export@termet.com.pl
market@termet.com.pl
serwis@termet.com.pl

ВВЕДЕНИЕ

Каталог запасных частей газовых котлов центрального отопления предназначен прежде всего для продавцов и фирм занимающихся сервисом, ремонтом, консервацией в течении гарантийного и после гарантийного срока.

В каталоге находятся сборочный чертёж который указывает узлы и элементы котла, их расположение и метод крепления в котле.

Каждая часть на сборочном чертеже обозначена номером (позиция) под которым в соответствующей таблице находится: наименование, номер чертежа, описание места установки и вид.

Части которых не возможно указать на сборочном чертеже находятся в таблице под соответствующим порядковым номером.

При заказе определённых части надо создаться на настоящий каталог подавая полное наименование части или узла а также номер чертежа.

Пример обозначения части:

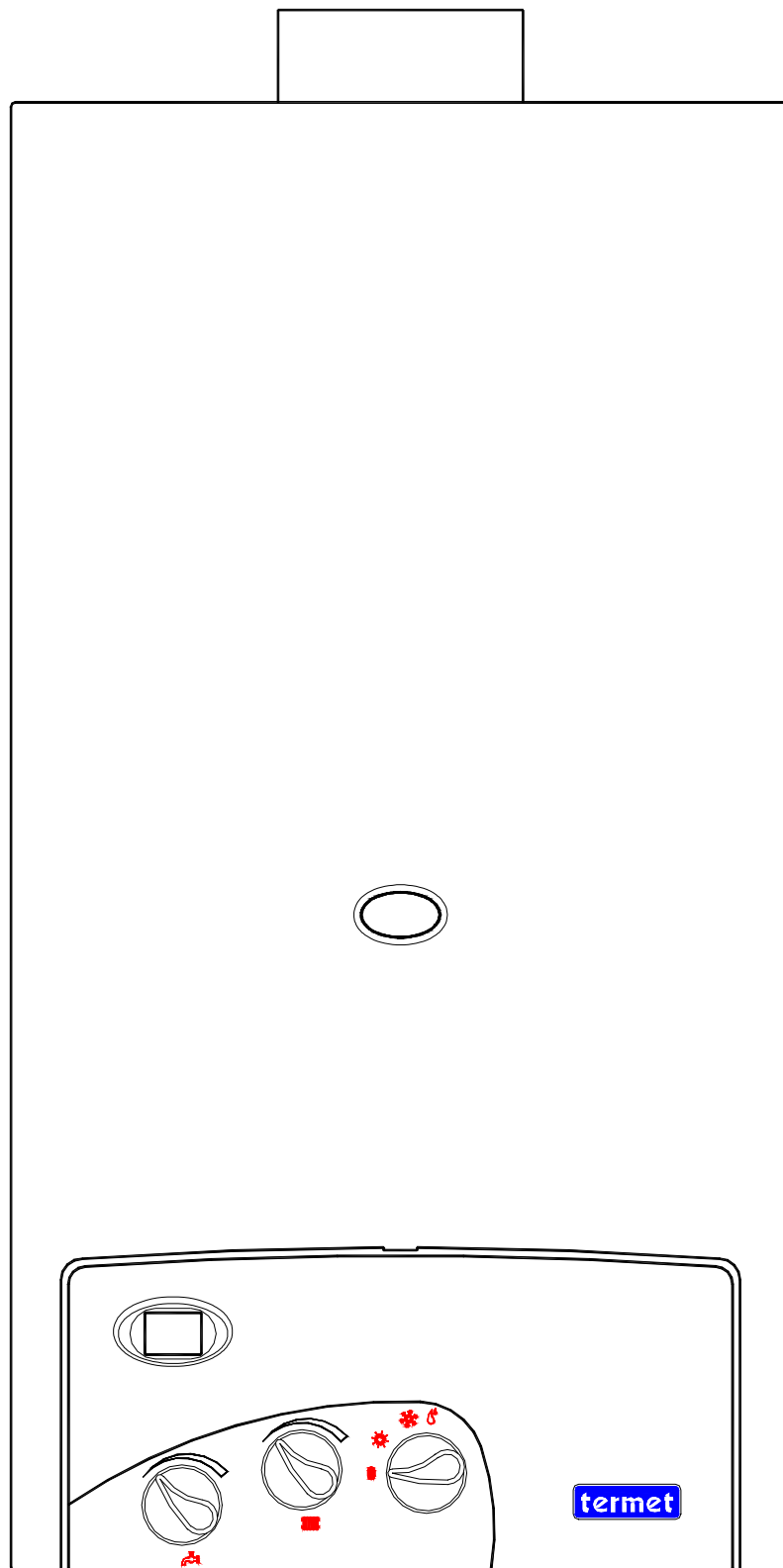
Сопло горелки на газ природный 2E-G20 (GZ-50) для котла GCO-DP-14-00

В таблице поз. 6 находим:

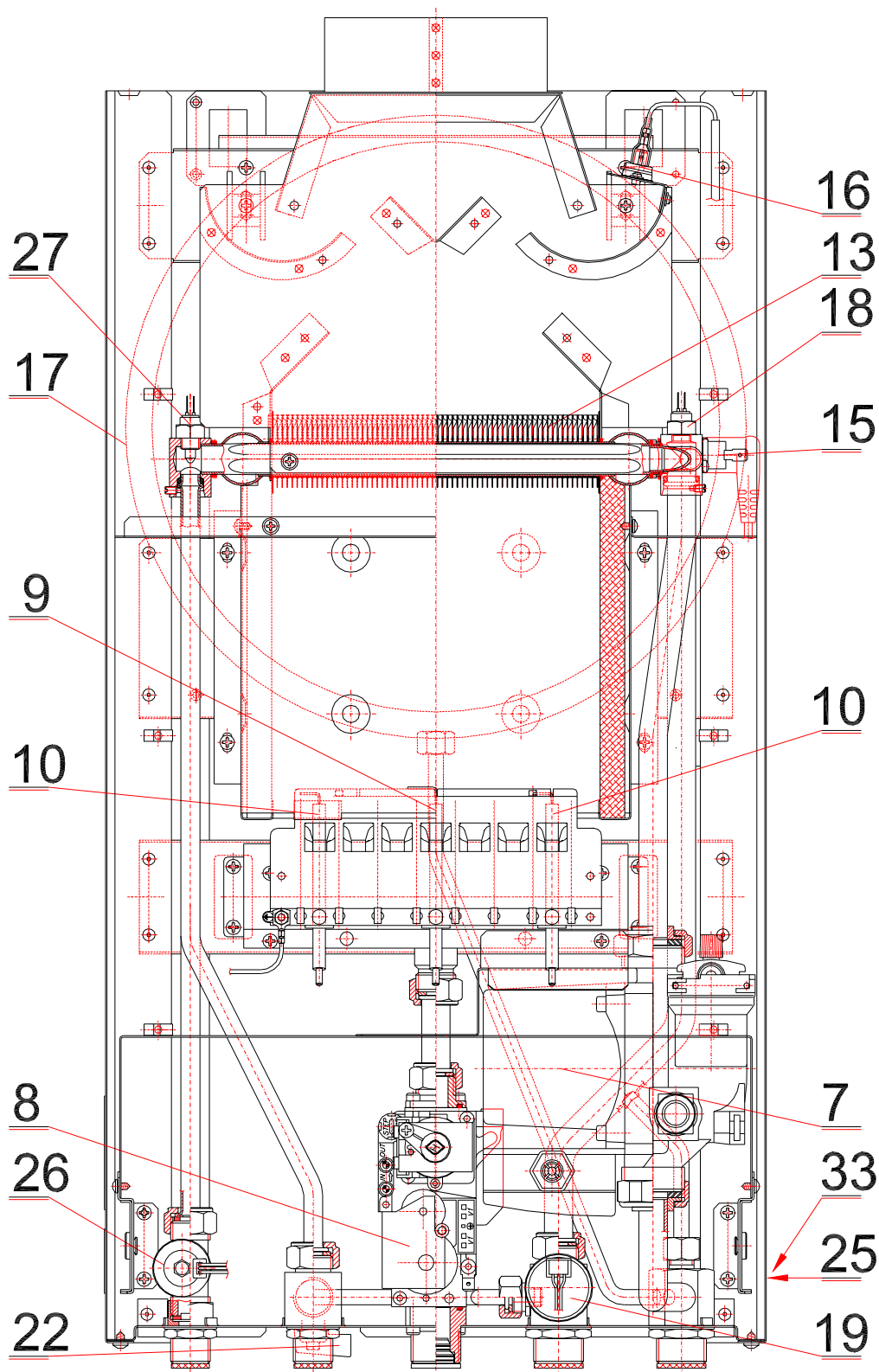
**Сопло горелки на газ природный 2E-G20 (GZ-50) № черт. 851.70.20.010
обозначение 115 количество штук/изделие = 8**

Информируем, что подробное описание ремонтов газового котла находится в инструкции по обслуживанию, эксплуатации и установке

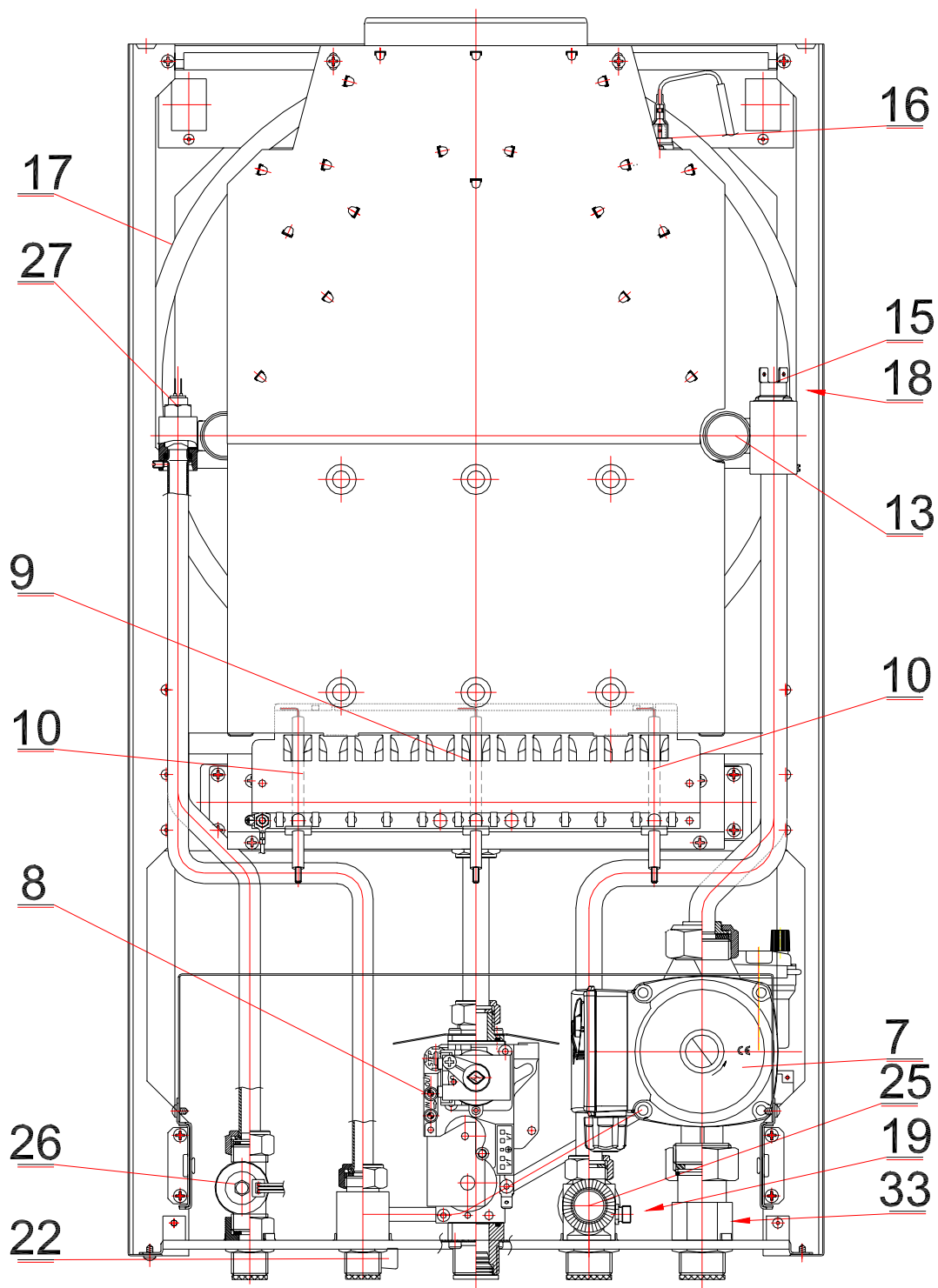
Производитель составляет за собой право введения изменений в конструкции котла без введения их в каталог запасных частей не ухудшающих технических и эксплуатационных свойств изделия – поэтому перед приступлением к ремонту и обмену части надо определить год производства котла.



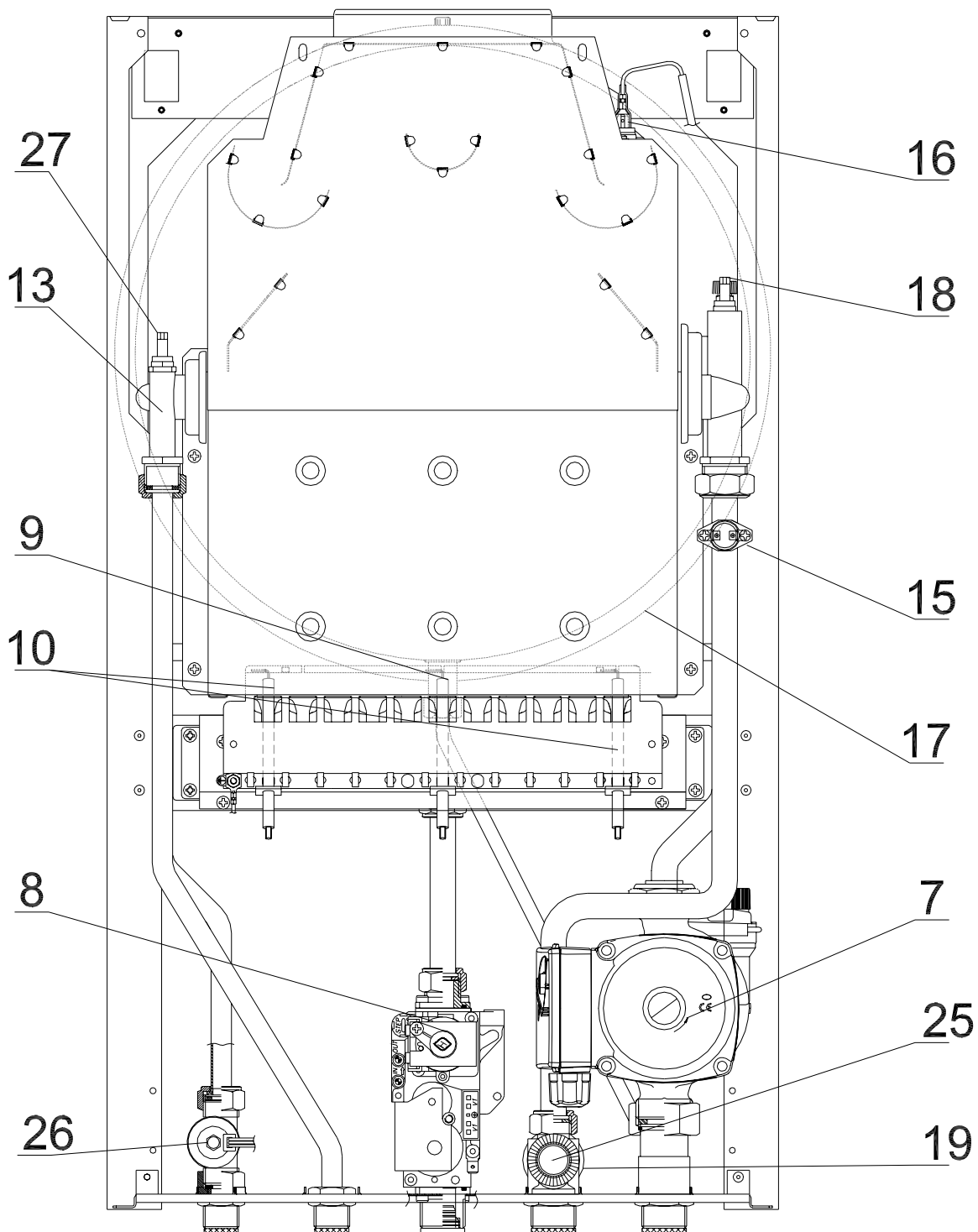
Общий вид котлов



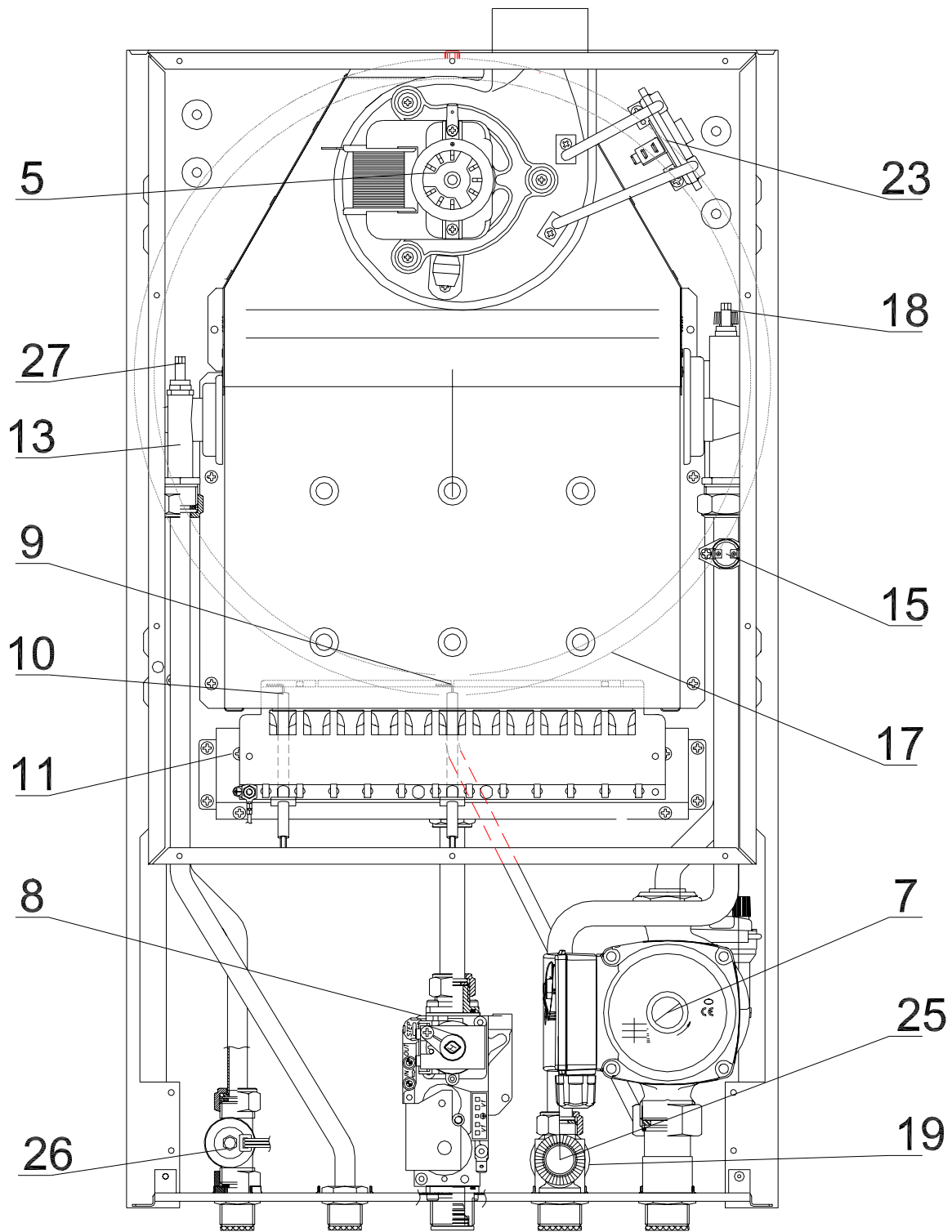
Основные элементы котлов типа GCO-DP-14-00



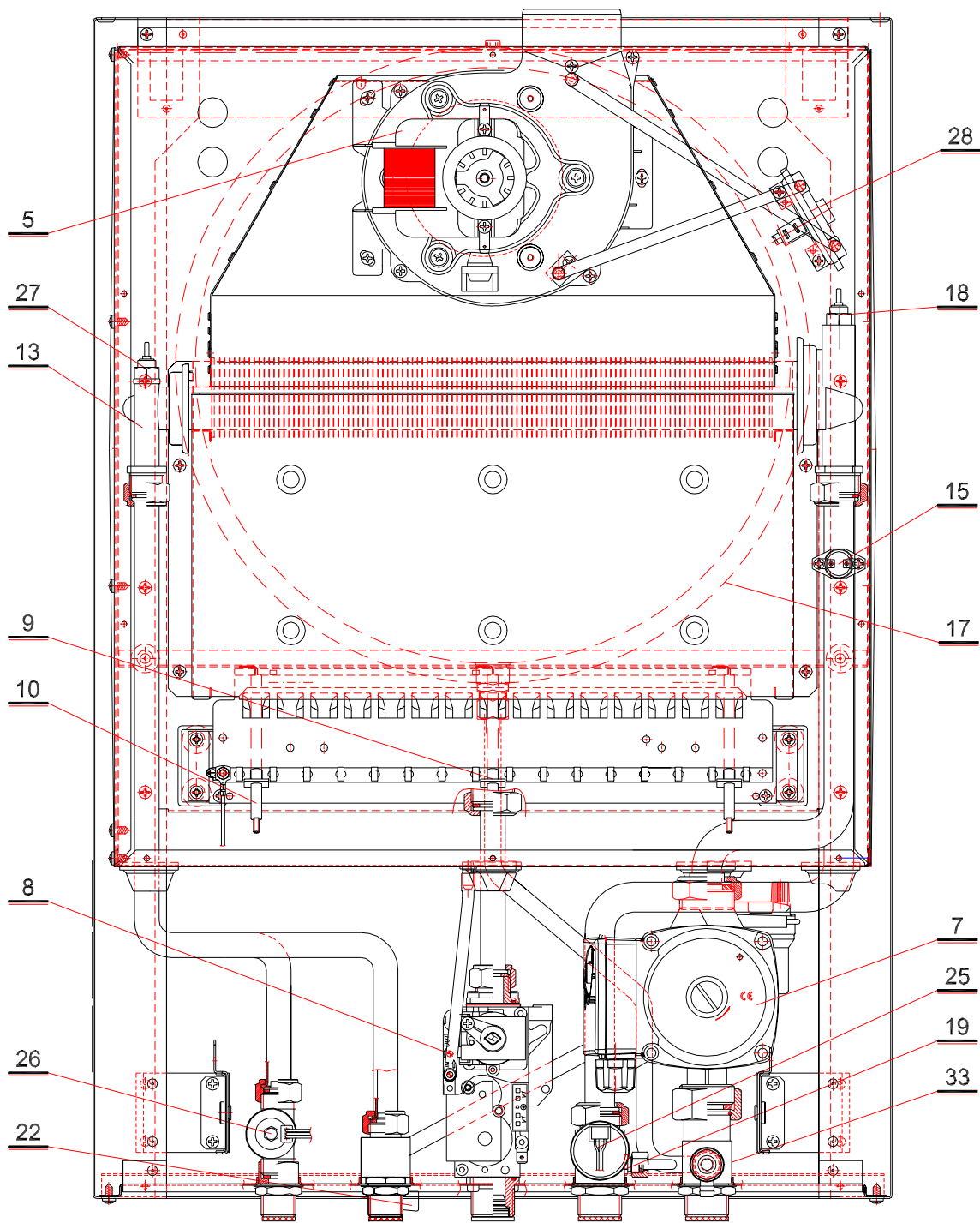
Основные элементы котлов типа GCO-DP-21-05



**Основные элементы котлов
типа GCO-DP-21-23, GCO-DP-29-26**

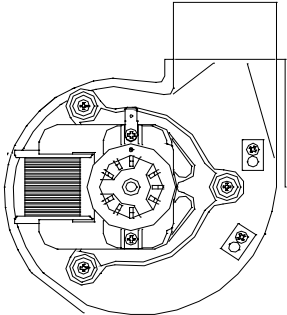
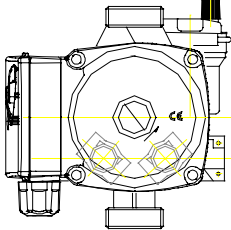


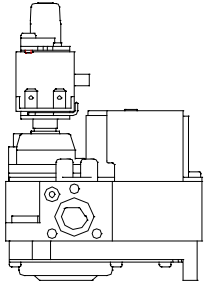
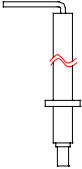

Основные элементы котлов типа GCO-DP-21-13

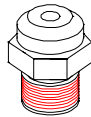


Основные элементы котлов типа GCO-DP-29-36

**Перечень запчастей газовых котлов центрального отопления типа
GCO-DP 14-00, GCO-DP-21-05, GCO-DP-21-23, GCO-DP-29-26, GCO-DP-21-13, GCO-DP-29-36,**

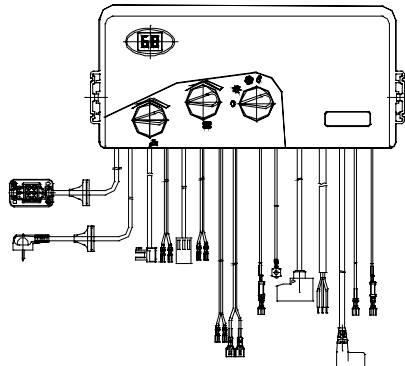
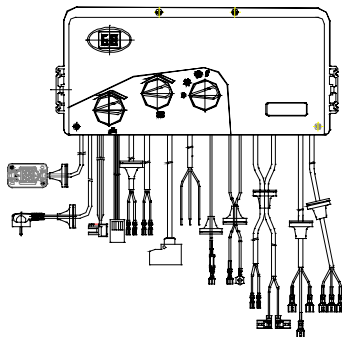
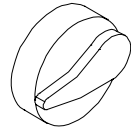
Поз.	Поз. на рисунке или фотографии котла	Наименование узла или детали	№ чертежа	К-во шт. / изделия	Часть предназначена для котла	Вид
1	2	3	4	5	6	7
1.	5	Вентилятор	Z0002.03.00.04	1	GCO-DP-21-13	
			Z0950.10.06.00 EV-100/G/108/E18CO фирмы LN di NATALINI	1	GCO-DP-29-36	
2.	7	Водяной насос	Z0300.81.00.00 типа RSL 15/6-3 Kц фирмы WILO или Z0300.80.00.00 типа UPS15-60 CACAO фирмы GRUNDFOS	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	

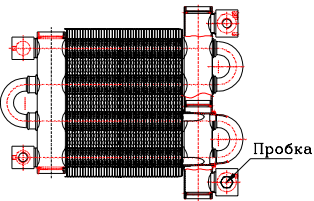
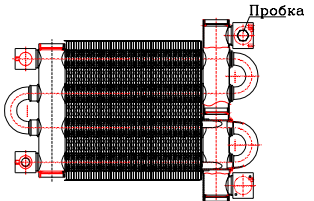
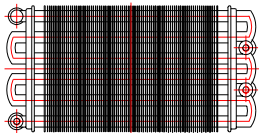
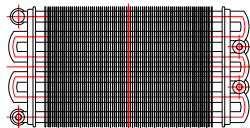
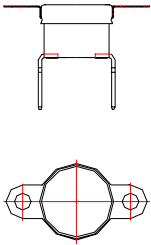
1	2	3	4	5	6	7	8
3.	8	Газовый узел		Z0900.13.00.00 Modulplus VK4105 фирмы HONEYWELL	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
4.	9	Электрод контроля пламя		Z0850.00.11.00	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
5.	10	Зажигающий электрод	860.00.03.00	Z0560.00.03.00	2	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
					1	GCO-DP-21-13 В котлах выпускаемых до сентября 2004г.	
					2	GCO-DP-21-13 В котлах выпускаемых от октября 2004г.	
6		Сопло горелки природный газ 2E-G20-20 мбар (GZ-50)		Z0851.70.20.01	8	GCO-DP-14-00 обозначение 115	
				Z0851.70.20.01	12	GCO-DP-21-05 обозначение 115	
				Z0951.70.00.01	12	GCO-DP-21-13 обозначение 130	

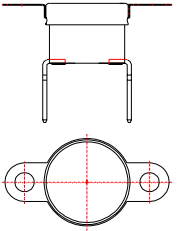
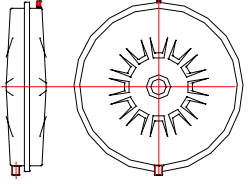
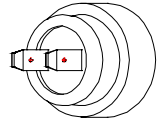
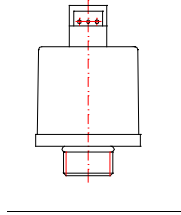
1	2	3	4	5	6	7	8
				Z0561.70.00.01	12	GCO-DP-21-23 обозначение 125	
				Z0561.70.00.01	16	GCO-DP-29-26 обозначение 125	
				Z0951.70.00.01	16	GCO-DP-29-36 обозначение 130	
	Сопло горелки природный газ 2E-G20-13 мбар (GZ-50)		Z0561.70.00.01	8	GCO-DP-14-00 обозначение 125		
			Z0561.70.00.01	12	GCO-DP-21-05 обозначение 125		
			Z0568.70.00.01	12	GCO-DP-21-13 обозначение 140		
			Z0002.04.01.01	12	GCO-DP-21-23 обозначение 135		
			Z0002.04.01.01	16	GCO-DP-29-26 обозначение 135		
			Z0568.70.00.01	16	GCO-DP-29-36 обозначение 140		
	Сопло горелки сжиженный газ 3P/P-G30-G-31)		Z0563.70.00.01	8	GCO-DP-14-00 обозначение 75		
			Z0563.70.00.01	12	GCO-DP-21-05 обозначение 75		
			Z0953.70.00.01	12	GCO-DP-21-13 обозначение 82		
			Z0953.70.00.01	12	GCO-DP-21-23 обозначение 82		
			Z0953.70.00.01	16	GCO-DP-29-26* обозначение 82		

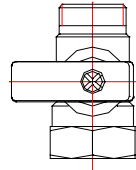
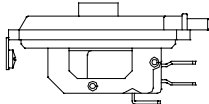
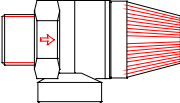

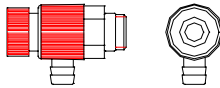
*в случае применения сопла Ø 0,82 для сжиженного газа 3P-G31 (пропан С) и 3В/Р- G30 (пропан-бутан/В) в котле GCO-DP-29-26 надо сделать регулировку давления газа согласно н/у таблицы:

	Параметры для регулировки газового узла			
	Номинальное давление газа на входе [кПа]	Давление газа в горелке установлены на модуляторе газового узла		Давление газа в горелке которое установлено на панели управления котла – номинальная мощность [Па]
		мин [Па]	Макс. [Па]	
3P-G31 (пропан/С)	3.6	350	2465	2465
3В/Р-G30 (пропан-бутан/В)		250	1950	1950

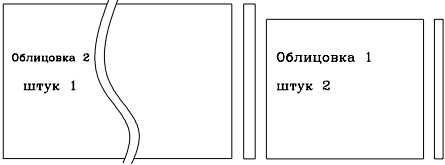
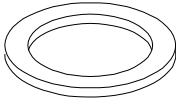
1	2	3	4	5	6	7	8
7.		Панель управления		Z0300.20.00.00	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26	
8.		Панель управления		4Z050.20.00.00 до 30.09.2004	1	GCO-DP-21-13	
				Z0450.21.00.00 от 01.10.2004		GCO-DP-21-13	
				Z0750.20.00.00		GCO-DP-29-36	
9.		Подузел поворотной ручки		Z0840.20.40.00	3	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36 входит в состав панели управления	


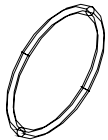


1	2	3	4	5	6	7	8
10.	13	Теплообменник продукты сгорания-вода		Z0300.16.00.00	1	GCO-DP-14-00 При замене теплообменника в котлах с воздухоотводителем на теплообменнике – с присоединителя убрать пробку и то место дать воздухоотводитель	
				Z0290.16.00.00	1	GCO-DP-21-05 При замене теплообменника в котлах с воздухоотводителем на теплообменнике – с присоединителя убрать пробку и то место дать	
				Z0450.06.00.00 тип PRB17/501 фирмы GIANNONI	1	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
				Z0490.06.00.00 тип PRB24/501 фирмы GIANNONI	1	GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
11.	15	Ограничитель температуры 95°C	860.70.21.00 или 860.71.21.00	Z0560.70.21.00 или Z0560.71.21.00	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 находится на теплообменнике продукты сгорания вода GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 находится на выходной трубке системы ц.о.	

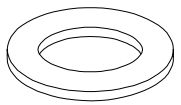
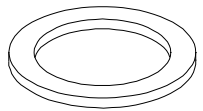
1	2	3	4	5	6	7	8
12.	16	Ограничитель температуры 65°C	860.71.22.00 860.71.22.00	Z0560.70.22.00 или Z0560.72.22.00		GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 находится на направляющей прерывателя тяги	
13.	17	Расширительный мембранный сосуд (компенсационный резервуар)		Z0900.50.00.00 ZILMET 4,5л код 13A600FD00	1	GCO-DP-14-00	
			510.50.00.00	Z0560.17.10.00 тип 521-S6DT фирмы ZILMET 6 л.		GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
14.	18 27	Датчик температуры NTC	590.91.00.00	Z0560.91.00.00	1 + 1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
15.	19	Преобразователь давления		Z0900.28.00.00 типа Px500 PXTERMET000002	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	

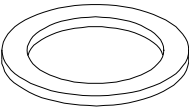
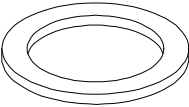
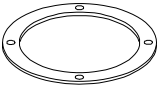
1	2	3	4	5	6	7	8
16.	22	Клапан для наполнения		Z0560.41.00.00	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
17.	23	Датчик разницы давлений	250.91.00.00	Z0560.94.00.00 типа C6065FH 1292:2 фирмы HONEYWELL	1	GCO-DP-21-13 GCO-DP-29-36	
18.	25	Предохранительный клапан 0,3 МПа		Z0560.33.00.00 (тип 312 1/2" CALEFFI)	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
19.	26	Преобразователь течения хозяйственной воды		Z0950.05.00.00 тип 312 фирмы Caleffi (без провода)	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	
20.	33	Клапан для спуска воды	860.42.00.00	Z0560.45.00.00	1	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36	

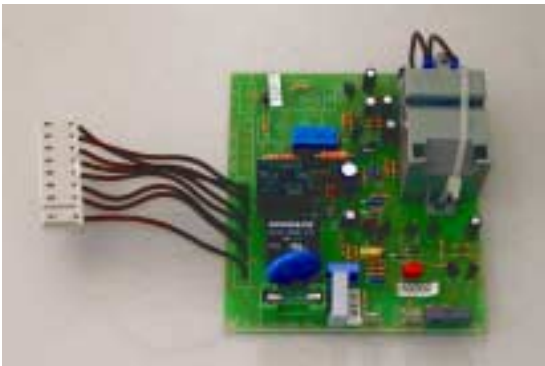
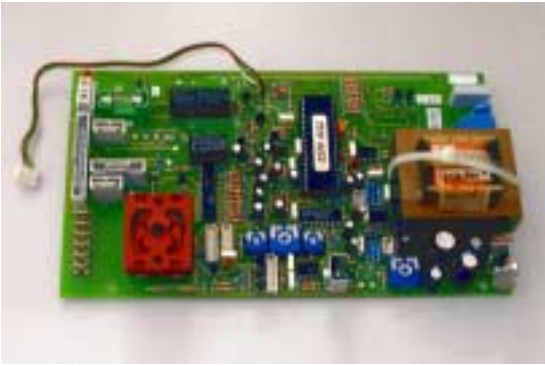
1	2	3	4	5	6	7	8
21.		Комплект облицовки в этом		Z0300.50.20.00	1кпл	GCO-DP-14-00 принадлежат к камере сгорания	
		облицовка задняя		Z0850.50.00.03	2		
		облицовка боковая		Z0300.50.00.02	2		
		Комплект облицовки в этом		Z0290.11.00.00	1кпл	GCO-DP-21-05 принадлежат к камере сгорания	
	облицовка передняя		Z0290.10.00.01	2			
	облицовка боковая		Z0290.10.00.12	2			
	Комплект облицовки в этом		Z0450.00.21.00	1кпл	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 принадлежат к камере сгорания		
	облицовка II		Z0450.00.10.03	2			
	облицовка I		Z0450.00.10.02	2			
	Комплект облицовки в этом		Z0490.00.11.00	1кпл	GCO-DP-29-26 принадлежат к камере сгорания		
	облицовка II		Z0490.00.10.03	2			
	облицовка I		Z0490.00.10.02	2			

1	2	3	4	5	6	7	8
21.		<p>Комплект облицовки в этом</p> <p>облицовка 2</p> <p>облицовка 1</p>		<p>Z0750.00.11.00</p> <p>Z0750.00.10.03</p> <p>Z0490.00.10.02</p>	<p>1кпл</p> <p>2</p> <p>2</p>	<p>GCO-DP-29-36 принадлежат к камере сгорания</p>	
22.		<p>Прокладка фибровая ≠ 2 x 15 x 6</p>		<p>Z0300.00.00.13</p>	<p>3</p> <p>4</p> <p>2</p>	<p>GCO-DP-14-00 Уплотнение: - клапана для наполнения с трубкой - трубки для наполнения - трубки by-pass</p> <p>GCO-DP-21-05 GCO-DP-29-36 Уплотнение: - расширительного сосуда с трубкой - клапана для наполнения с трубкой - трубки сосуда с муфтой возврата ц.о - трубки для наполнения с трубкой для питания</p> <p>GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26</p> <p>Уплотнение: - расширительного сосуда с трубкой - трубки сосуда с муфтой возврата ц.о</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8
23.		Уплотнительное кольцо Ø 9,3 x 2,4		Z0300.00.00.20	2	GCO-DP-14-00 Уплотнение: - труб хозяйственной воды с теплообменником	
24.		Прокладка Ø 22,3 x 2,4		Z0850.00.00.08	2	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36 Уплотнение газового узла с газовыми муфтами	
25.		Уплотнительное кольцо Ø 11,3 x 2,4		Z0290.00.00.22	2	GCO-DP-21-05 Уплотнение труб хозяйственной воды с теплообменником	
26.		Уплотнительное кольцо Ø 14,3 x 2,4		Z0300.00.00.21	2	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 Уплотнение труб отопительной воды с теплообменником	

1	2	3	4	5	6	7	8
27.		Прокладка фибровая ≠ 2 x 18,4 x 10		Z0370.00.00.08	3	GCO-DP-14-00 Уплотнение: - преобразователя течения хозяйственной воды - трубы тёплой хозяйственной воды	
					3	GCO-DP-21-05 Уплотнение: - преобразователя течения хозяйственной воды - трубы тёплой хозяйственной воды - корпуса возвратного клапана	
					1	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 Уплотнение: - преобразователя течения хозяйственной воды	
28.		Прокладка ≠ 2 x 18,4 x 13		Z0850.00.00.06	2	GCO-DP-14-00 GCO-DP-21-05 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 Уплотнение - газовой горелки с газовой трубой - газовой трубы с муфтой	

1	2	3	4	5	6	7	8
29.		Прокладка фибровая ≠ 2 x 18,4 x 13		Z0850.00.00.05	1 2 4	<p>GCO-DP-14-00 Уплотнение - питательной трубы с муфтой</p> <p>GCO-DP-21-05 Уплотнение - преобразователя течения с муфтой - питательной трубы с муфтой</p> <p>GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 GCO-DP-29-36 Уплотнение - преобразователя течения с муфтой - питательной трубы с муфтой - трубы хозяйственной воды с теплообменником</p>	
30.		Прокладка фибровая ≠ 2 x 24 x 16		Z0370.00.00.09	2 3	<p>GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 GCO-DP-29-26 Уплотнение: -трубы ц.о. с теплообменником</p> <p>GCO-DP-29-36 Уплотнение: - трубы ц.о. с теплообменником - трубы ц.о. с муфтой</p>	
31.		Прокладка Ø 105		Z0950.10.00.12	1	GCO-DP-21-13 Уплотнение крышки в камере сгорания	

1	2	3	4	5	6	7	8
32.		Плата зажигания	53702 фирмы TESTER 2 - зажигающие электроды, 1 – электрод контроля пламя	TKD9000009607	1	MiniTerm turbo MaxiTerm turbo MicroTerm MiniTerm MaxiTerm в панели управления типа 450.21.00.00 750.20.00.00 300.20.00.00	
			53502 фирмы TESTER 1 - зажигающий электрод, 1 – электрод контроля пламя	TKD9000009609		MiniTerm turbo в панели управления типа 450.20.00.00	
33.		Плата управления	55101 фирмы TESTER		1	MiniTerm turbo MaxiTerm turbo в панели управления типа 450.20.00.00 450.21.00.00 750.20.00.00	
			53401 фирмы TESTER			MicroTerm MiniTerm MaxiTerm в панели управления типа 300.20.00.00	

1	2	3	4	5	6	7	8
34.		Прокладки котла GCO-DP-14-00 (Ремонтный комплект)		Z0300.00.99.00	1	Состав комплекта: 1. Уплотнительное кольцо № черт. 300.00.00.20 – 2 шт. 2. Уплотнительное кольцо № черт. 300.00.00.21 – 2 шт. 3. Прокладка № черт. 300.00.00.13 – 3 шт. 4. Прокладка № черт. 850.00.00.08 – 2 шт. 5. Прокладка № черт. 850.00.00.05 – 1 шт. 6. Прокладка № черт. 850.00.00.06 – 2 шт. 7. Прокладка № черт. 560.00.00.29 – 3 шт.	
34.		Прокладки котла GCO-DP-21-05 (Ремонтный комплект)		Z0290.00.05.00	1	Состав комплекта: 1. Уплотнительное кольцо № черт. 290.00.00.22 – 2 шт. 2. Уплотнительное кольцо № черт. 300.00.00.21 – 2 шт. 3. Прокладка № черт. 300.00.00.13 – 2 шт. 4. Прокладка № черт. 850.00.00.08 – 2 шт. 5. Прокладка № черт. 850.00.00.05 – 2 шт. 6. Прокладка № черт. 850.00.00.06 – 2 шт. 7. Прокладка № черт. 560.00.00.29 – 3 шт.	
35.		Прокладки котла GCO-DP-21-13 (Ремонтный комплект)		Z0450.00.99.00	1	Состав комплекта: 1. Прокладка № черт. 300.00.00.13 – 2 шт. 2. Прокладка № черт. 850.00.00.08 – 2 шт. 3. Прокладка № черт. 850.00.00.05 – 4 шт. 4. Прокладка № черт. 850.00.00.06 – 2 шт. 5. Прокладка № черт. 560.00.00.29 – 1 шт. 6. Прокладка № черт. 560.00.00.30 – 2 шт. 7. Прокладка № черт. 950.10.00.12 – 1 шт.	
36.		Прокладки котла GCO-DP-21-23 (Ремонтный комплект)		Z0480.00.99.00	1	Состав комплекта: 1. Прокладка № черт. 300.00.00.13 – 2 шт. 2. Прокладка № черт. 850.00.00.08 – 2 шт. 3. Прокладка № черт. 850.00.00.05 – 4 шт. 4. Прокладка № черт. 850.00.00.06 – 2 шт. 5. Прокладка № черт. 560.00.00.29 – 1 шт. 6. Прокладка № черт. 560.00.00.30 – 2 шт.	

1	2	3	4	5	6	7	8
37.		Прокладки котла GCO-DP-29-26 (Ремонтный комплект)		Z0490.00.40.00	1	<p style="text-align: center;">Состав комплекта:</p> 1. Прокладка № черт. 300.00.00.13 – 2 шт. 2. Прокладка № черт. 850.00.00.08 – 2 шт. 3. Прокладка № черт. 850.00.00.05 – 4 шт. 4. Прокладка № черт. 850.00.00.06 – 2 шт. 5. Прокладка № черт. 850.00.00.26 – 1 шт. 6. Прокладка № черт. 560.00.00.30 – 3 шт. 7. Прокладка № черт. 860.00.00.16 – 2 шт. 8. Прокладка № черт. 520.00.00.16 – 1 шт.	
38.		Прокладки котла GCO-DP-29-36 (Ремонтный комплект)		Z0750.00.40.00	1	<p style="text-align: center;">Состав комплекта:</p> 1. Прокладка № черт. 300.00.00.13 – 4 шт. 2. Прокладка № черт. 850.00.00.08 – 2 шт. 3. Прокладка № черт. 850.00.00.05 – 4 шт. 4. Прокладка № черт. 850.00.00.06 – 1 шт. 5. Прокладка № черт. 560.00.00.26 – 1 шт. 6. Прокладка № черт. 560.00.00.30 – 3 шт. 7. Прокладка № черт. 860.00.00.16 – 2 шт. 8. Прокладка № черт. 520.00.00.16 – 1 шт.	

Январь 2006