



termet

KATALOG

CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Kotłów gazowych centralnego ogrzewania dwufunkcyjnych

- z otwartą komorą spalania
 - typ GCO-DP-13-10**
 - typ GCO-DP-21-23**

- z zamkniętą komorą spalania
 - typ GCO-DP-21-13**
 - typ GCO-DP-21-03**
 - typ GCO-DZ-21-03**

termet s.a.

ul. Wałbrzyska 33, 58-160 Świebodzice

tel.(0 74) 854-04-46-serwis; fax.(0 74) 854-05-42

Dział Sprzedaży: tel. (074) 854-15-05; telefax (074) 854-07-03

<http://www.termet.com.pl>

e-mail: admin@termet.com.pl market@termet.com.pl
termet@termet.com.pl serwis@termet.com.pl

Wprowadzenie

Katalog części zamiennych kotła grzewczego przeznaczony jest głównie dla sprzedawców i punktów usługowych zajmujących się zamawianiem i rozprowadzaniem części, naprawą i konserwacją kotła w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym.

Katalog zawiera rysunek zestawieniowy kotła na którym pokazane są jego części i zespoły ich położenie i sposób zamocowania wyrobie.

Każda część na rysunku oznaczona jest numerem (pozycją), pod którym w odpowiedniej tabeli podawane są: nazwa, nr rysunku oraz opis miejsca zamontowania.

Te części, których nie można było pokazać na rysunku występują w tabelach pod odpowiednią liczbą porządkową.

Przy zamawianiu określonych części należy powołać się na niniejszy katalog podając pełną nazwę części lub zespołu oraz nr rysunku.

Przykład oznaczania części :

Dysza na gaz ziemny 2E-G20 –20mbar (GZ-50) do kotła GCO-DP-13-10

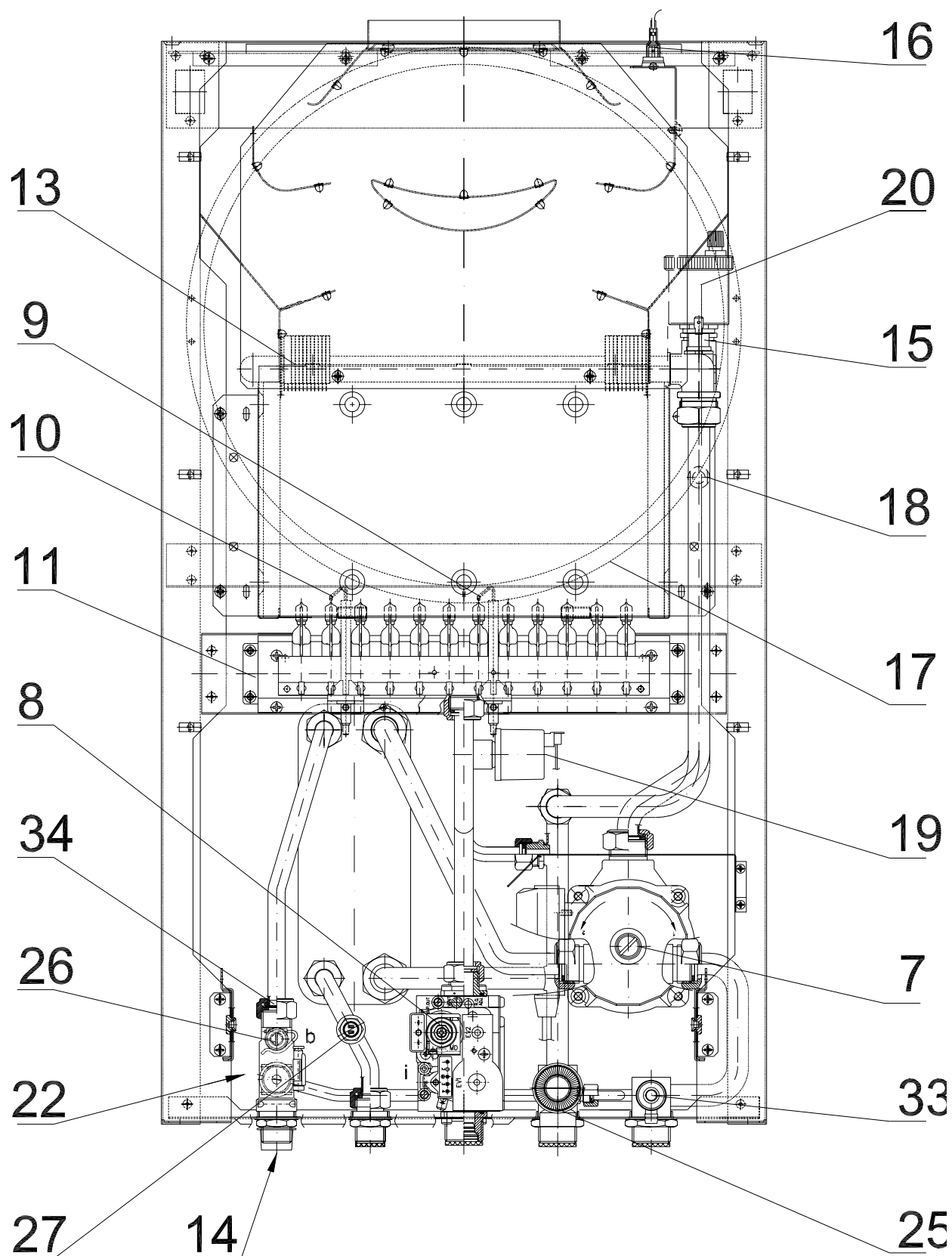
w tabeli pod poz.6 znajdujemy:

Dysza na gaz ziemny 2E-G20 -20mbar (GZ-50) nr rys. Z0851.70.20.01

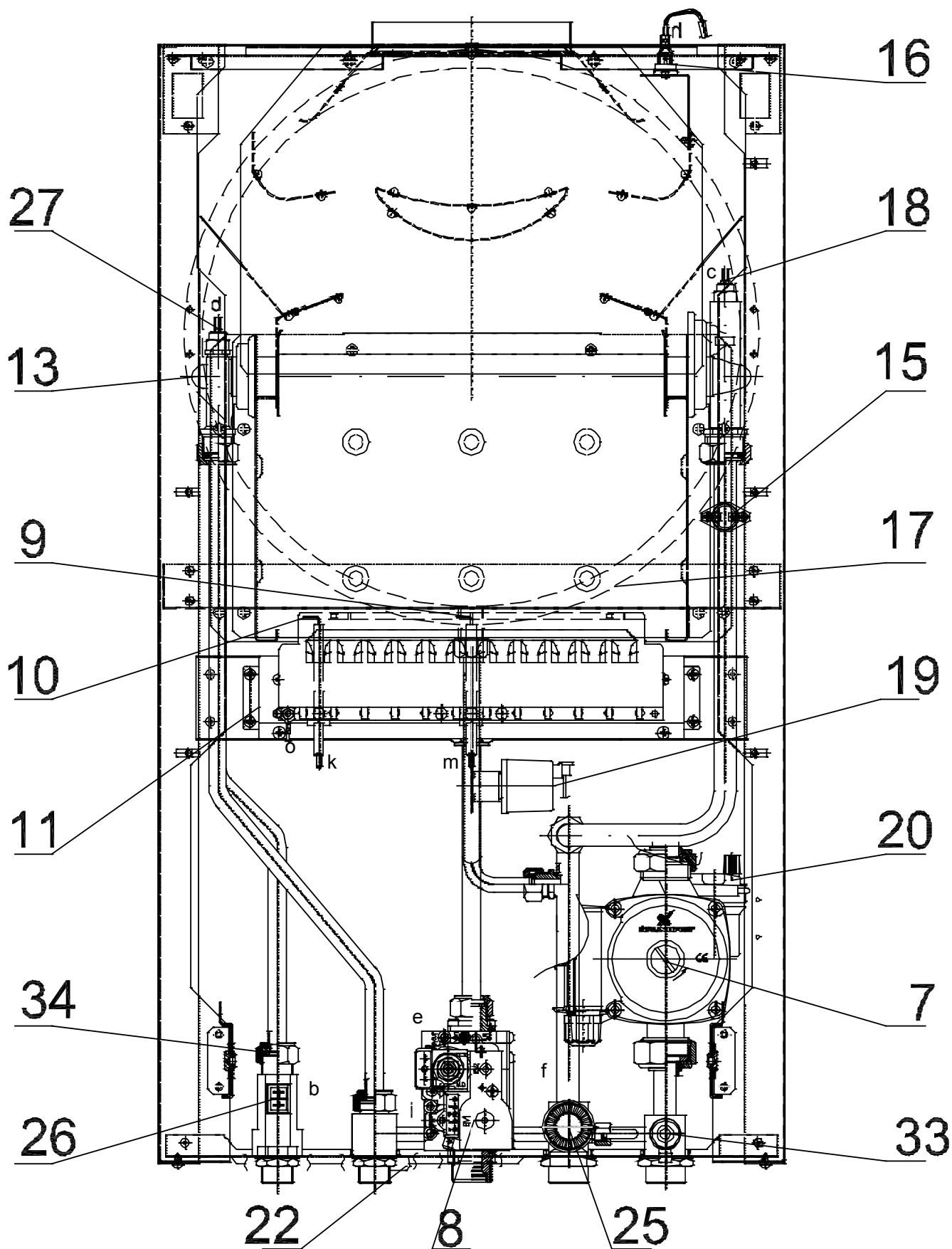
oznaczenie 115 ilość sztuk/wyrób = 12



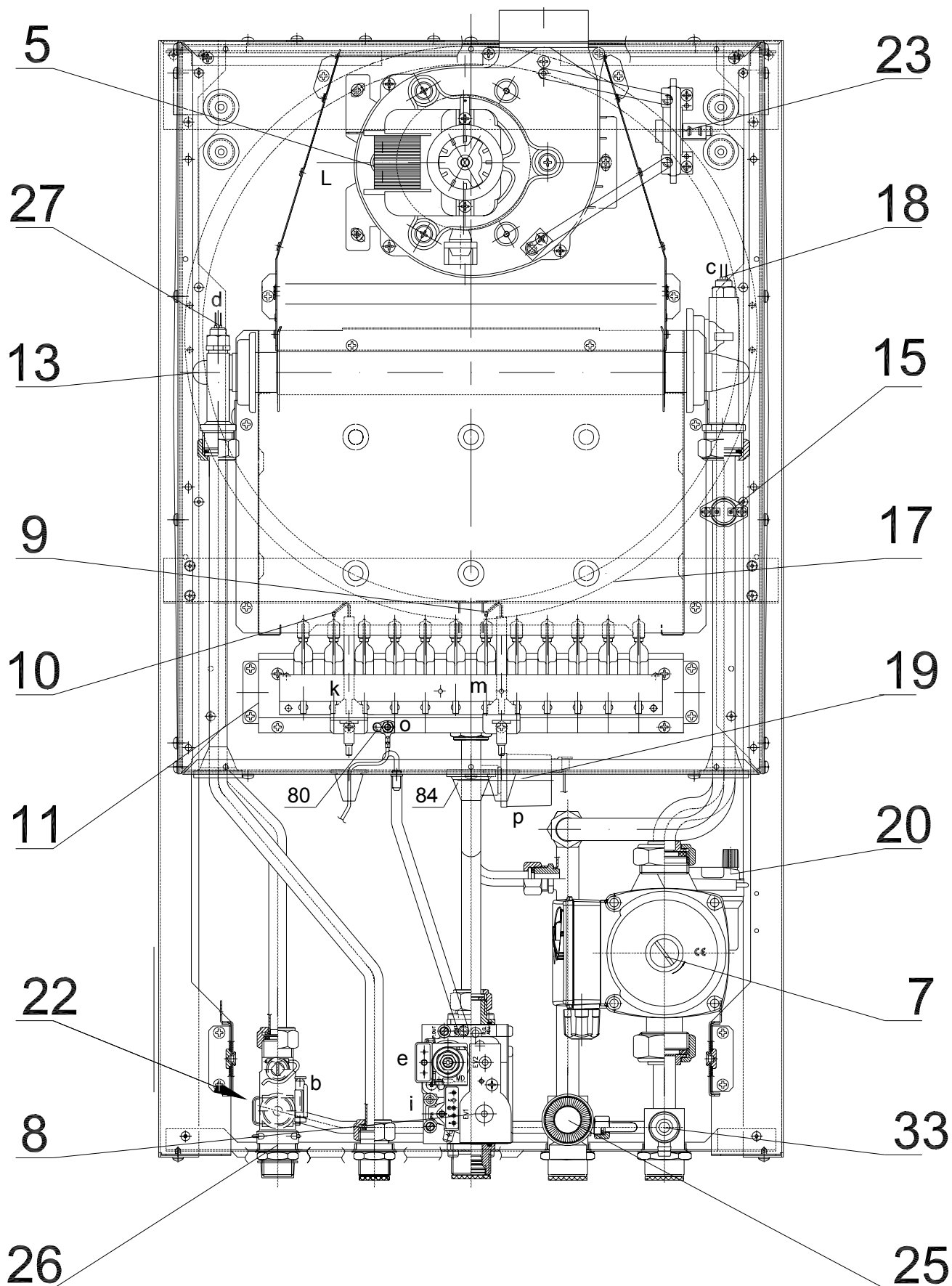
Widok ogólny kotłów



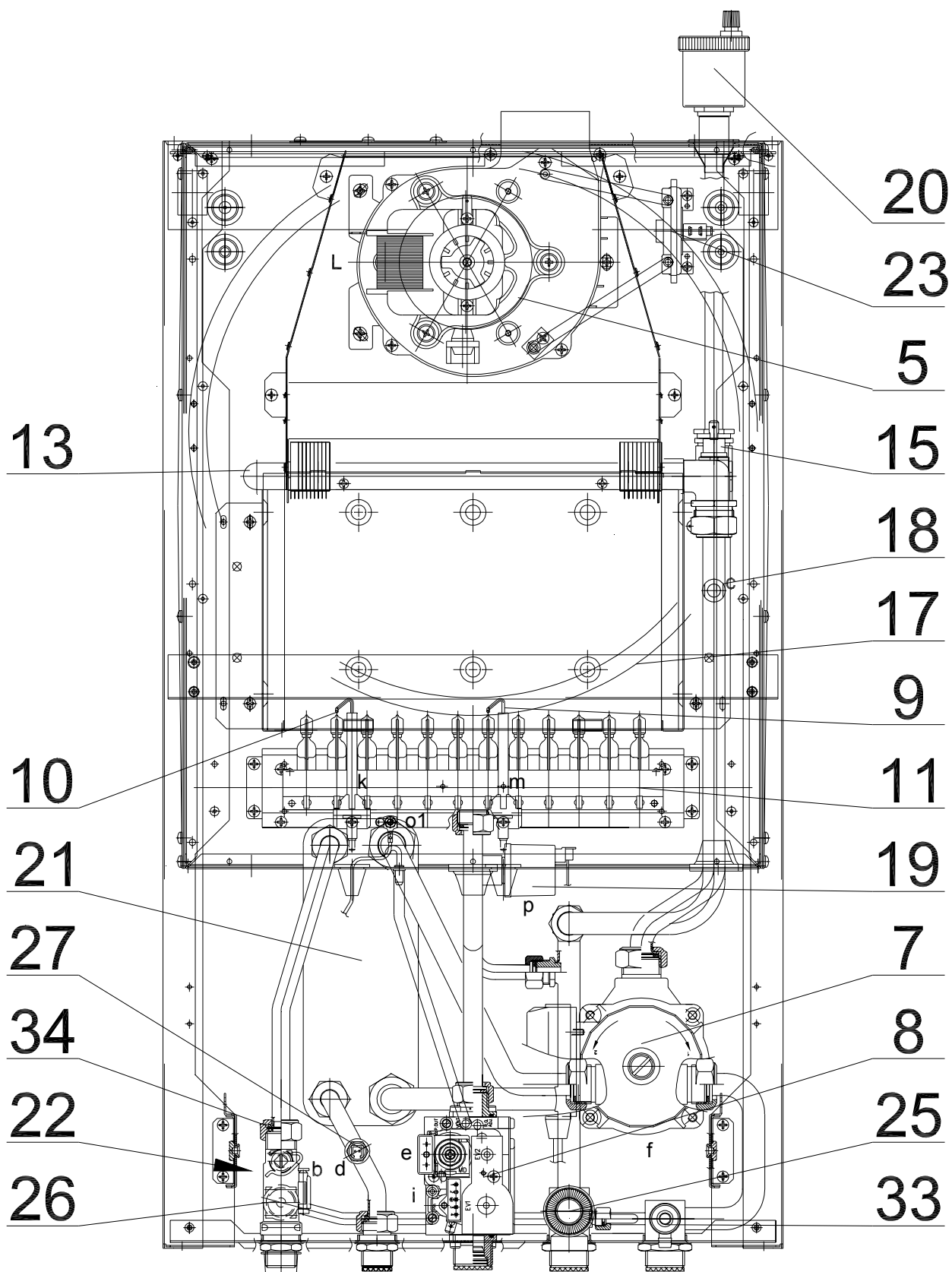
Podstawowe elementy kotła typ GCO-DP-13-10



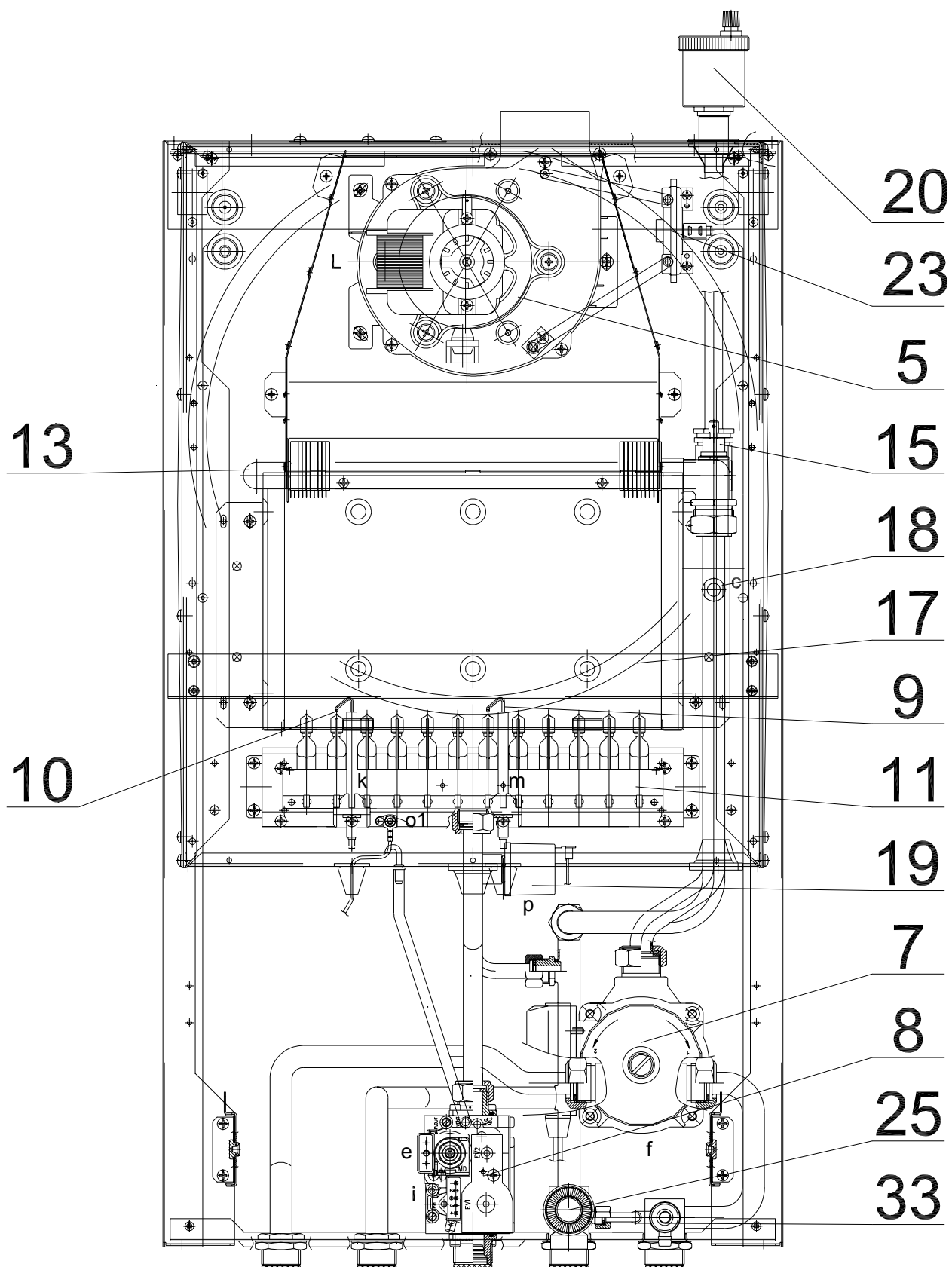
Podstawowe elementy kotła typ GCO-DP-21-23



Podstawowe elementy kotła typ GCO-DP-21-13

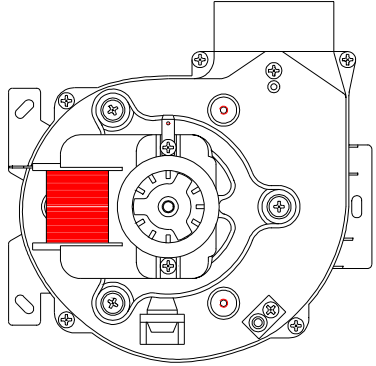
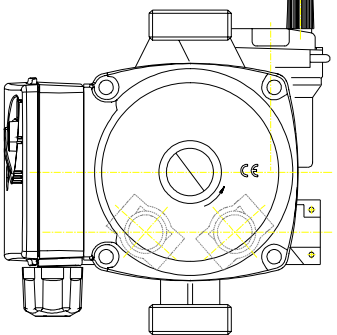
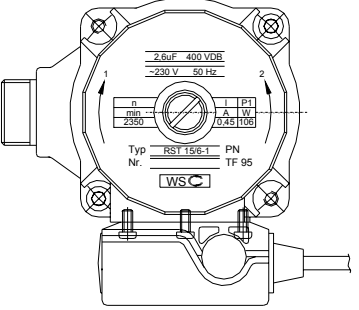


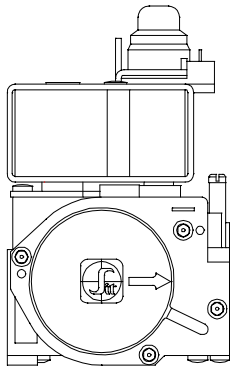
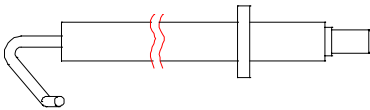
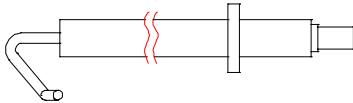
Podstawowe elementy kotła typ GCO-DP-21-03

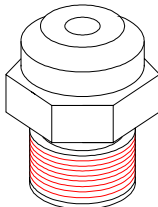


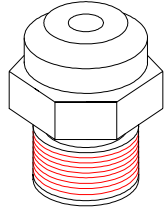
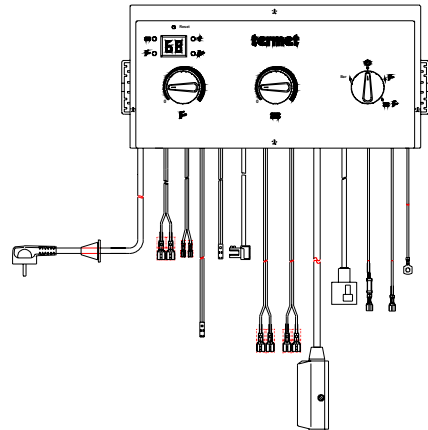
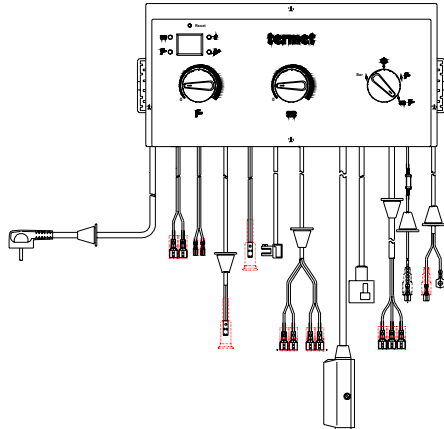
Podstawowe elementy kotła typ GCO-DZ-21-03

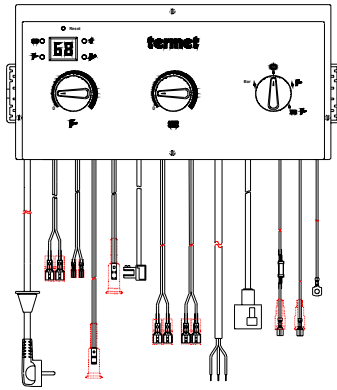
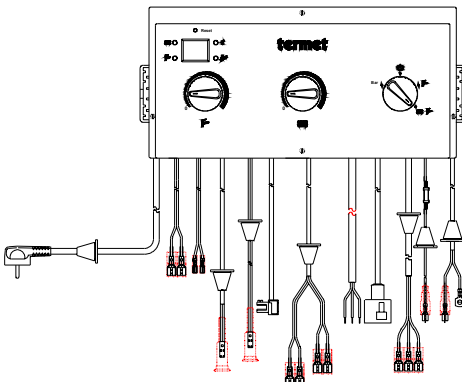
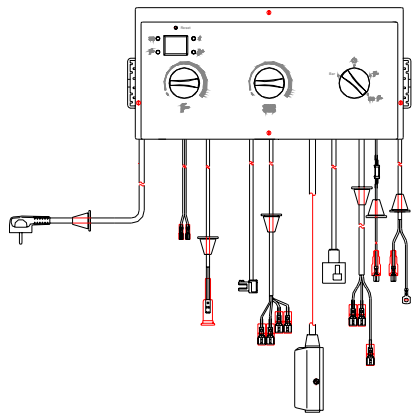
Wykaz części zamiennych kotłów gazowych centralnego ogrzewania

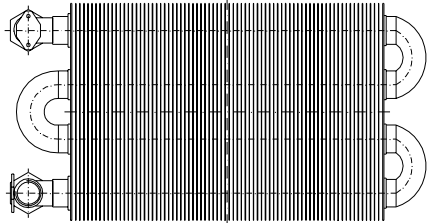
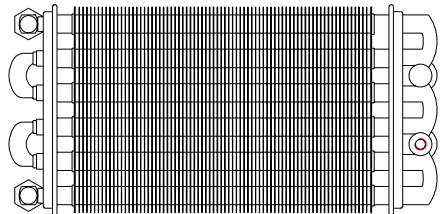
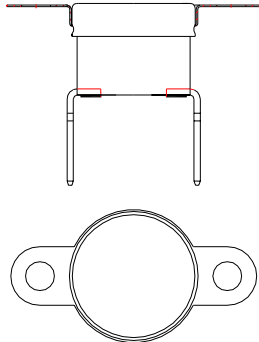
Lp	Poz. na rys. lub fotografii kotła	Nazwa zespołu (detalu)	Nr rysunku poprzedni	Nr rysunku (oznaczenie handlowe)	Ilość sztuk na wyrób	Zamontowano w kotle Miejsce zamontowania (uwagi)	Rysunek lub fotografia części zamiennej
1	2	3	4	5	6	7	8
1	5	Wentylator		Z0950.10.06.00 typ EV-100M/G/C/108/E18CO firmy LN di NATALINI	1	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03	
1	7	Pompa wodna		Z0300.81.00.00 Typ RSL 15/6-3 Ku firmy Wilo lub Z0300.80.00.00 typ UPS15-60 CACAO firmy GRUNDFOS	1	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
				Z0500.81.00.00 typ RST 15/6-1 V2006 9h- Termet (D14/D11; IP44) firmy Wilo		GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03	

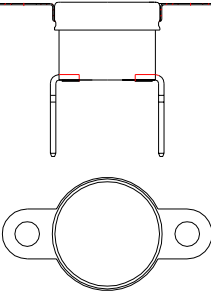
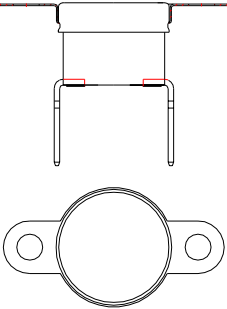
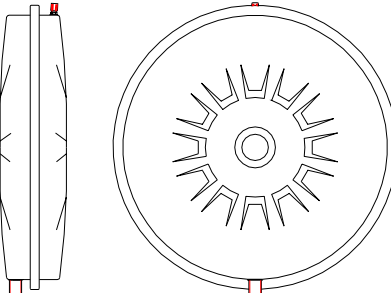
1	2	3	4	5	6	7	8
3	8	Zawór gazowy		Z0841.03.00.00 SIT 845 SIGMA kod 0.845.061	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
4	9	Elektroda		Z0900.00.03.00	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Mocowana na palniku. Elektroda kontroli płomienia	
5	10	Elektroda		Z0900.00.03.00	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Mocowana na palniku. Elektroda zapłonowa	

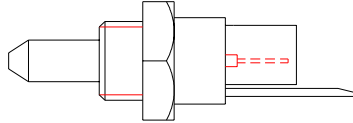
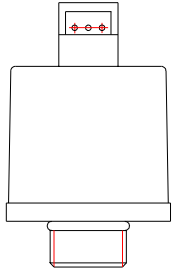
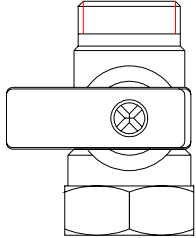
1	2	3	4	5	6	7	8	
6	Dysza palnika na gaz ziemny: 2E-G20-20mbar (GZ-50)			Z0851.70.20.01 oznaczenie 115	12	GCO-DP-13-10 -13/21		
				Z0951.70.00.01 oznaczenie 130		GCO-DP-21-03 -24/24 GCO-DZ-21-03 -24/24 GCO-DP-21-13 -24/24		
				Z0561.70.00.01 oznaczenie 125		GCO-DP-21-23 -24/24		
				Z0951.70.00.01 oznaczenie 130		10		GCO-DP-21-03 -21/21 GCO-DZ-21-03 -21/21 GCO-DP-21-13 -21/21
	Dysza palnika na gaz ziemny: 2E-G20-13mbar (GZ-50)				Z0852.70.20.01 oznaczenie 160	12		GCO-DP-13-10 -13/21
					Z0568.70.00.01 oznaczenie 140			GCO-DP-21-03 -24/24 GCO-DZ-21-03 -24/24 GCO-DP-21-13 -24/24
					Z0002.04.01.01 oznaczenie 135			GCO-DP-21-23 -24/24
					Z0568.70.00.01 oznaczenie 140			10
	Dysza palnika na gaz ziemny: 2Lw-G27-20mbar (GZ-41,5)				Z0568.70.00.01 oznaczenie 140	12		GCO-DP-13-10 -13/21 GCO-DP-21-03 -24/24 GCO-DZ-21-03 -24/24 GCO-DP-21-13 -24/24 GCO-DP-21-23 -24/24
					Z0568.70.00.01 oznaczenie 140	10		GCO-DP-21-03 -21/21 GCO-DZ-21-03 -21/21 GCO-DP-21-13 -21/21
	Dysza palnika na gaz ziemny: 2Ls-G2.350-13mbar (GZ-35)				Z0852.70.20.01 oznaczenie 160	12		GCO-DP-13-10 -13/21
					Z0952.70.00.01 oznaczenie 175			GCO-DP-21-03 -24/24 GCO-DZ-21-03 -24/24 GCO-DP-21-13 -24/24 GCO-DP-21-23 -24/24
Z0952.70.00.01 oznaczenie 175					10		GCO-DP-21-03 -21/21 GCO-DZ-21-03 -21/21 GCO-DP-21-13 -21/21	

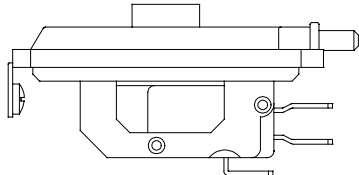
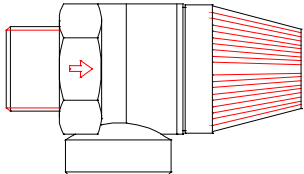
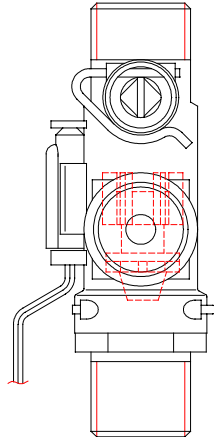
1	2	3	4	5	6	7	8
cd.6		Dysza palnika na gaz skroplony 3PB/P-G30/G31 -37 mbar (BiC)		Z0563.70.00.01 oznaczenie 75	12	GCO-DP-13-10 -13/21	
				Z0953.70.00.01 oznaczenie 82		GCO-DP-21-03 -24/24 GCO-DZ-21-03 -24/24 GCO-DP-21-13 -24/24 GCO-DP-21-23 -24/24	
				Z0953.70.00.01 oznaczenie 82	10	GCO-DP-21-03 -21/21 GCO-DZ-21-03 -21/21 GCO-DP-21-13 -21/21	
7		Panel sterowania		Z0500.20.00.00 lub Z0500.21.00.00	1	GCO-DP-13-10	
8		Panel sterowania		Z0510.20.00.00 lub Z0510.21.00.00	1	GCO-DP-21-03	


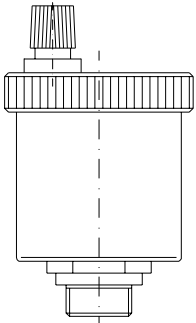

1	2	3	4	5	6	7	8
9		Panel sterowania		Z0520.20.00.00 lub Z0520.21.00.00	1	GCO-DP-21-23	
10		Panel sterowania		Z0530.20.00.00 lub Z0530.21.00.00	1	GCO-DP-21-13	
11		Panel sterowania		Z0540.20.00.00 lub Z0540.21.00.00	1	GCO-DZ-21-03	

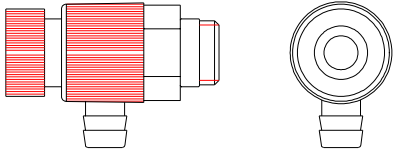
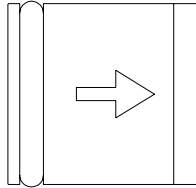
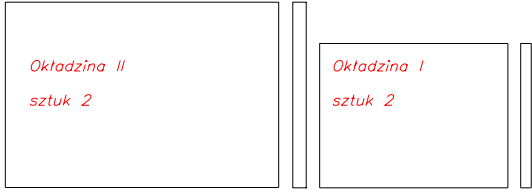
1	2	3	4	5	6	7	8
12	13	Wymiennik ciepła spaliny-woda		Z0500.06.00.00 kod: D0140 firmy fugas	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03	
				Z0002.05.00.00 typ PRB 1850108 firmy GIANNONI	1	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
13	16	Ogranicznik temperatury 75°C		Z0560.71.22.00 typ 2455R firmy ELMWOOD	1	GCO-DP-21-23 Osadzony na kierownicy spalin w przerywaczu ciągu	

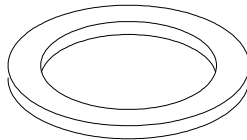
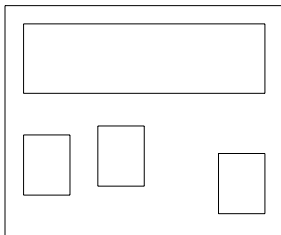
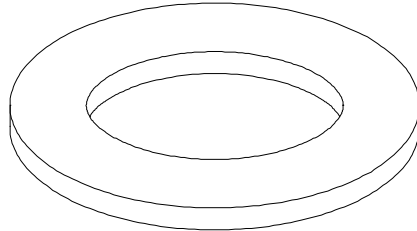
1	2	3	4	5	6	7	8
14	15	Ogranicznik temperatury 95°C	860.70.21.00 lub 860.71.21.00	Z0560.70.21.00 36TZE21-506426 firmy TRECI lub Z0560.71.21.00 typ 2455R firmy ELMWOOD	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Osadzony na rurce zasilającej c.o.	
15	16	Ogranicznik temperatury 65°C	860.70.22.00 lub 860.71.22.00	Z0560.70.22.00 36TXE21-14580 L65 TS141 firmy TRECI lub Z0560.72.22.00 typ 2455R firmy ELMWOOD	1	GCO-DP-13-10 Osadzony na kierownicy spalin w przerywaczu ciągu	
16	17	Naczynie wyrównawcze przeponowe (Zbiornik kompensacyjny)	510.50.00.00	Z0560.17.10.00 Typ : 521-S6DT firma Zilmet 6 litrów	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	

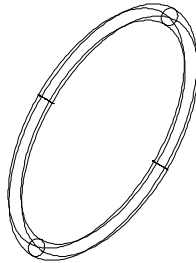
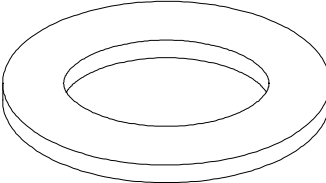
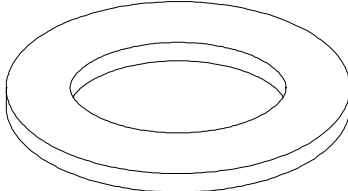
1	2	3	4	5	6	7	8
17	18 27	Czujnik temperatury NTC		Z0500.91.00.00	1 + 1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
18	19	Przetwornik ciśnienia		Z0900.08.00.00 typ Px500 art. PXTERMET000002 firmy SIKA Z0900.28.00.00 typ. 505.91540 firmy HUBA	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
19	22	Zawór do napełniania		Z0300.41.00.00 typ. MiniMF3/8 Ø10,2 firmy EUROTERMO	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	

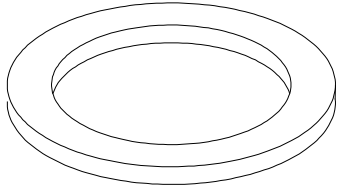
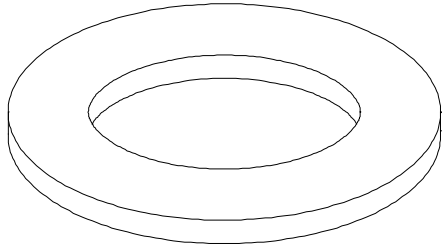
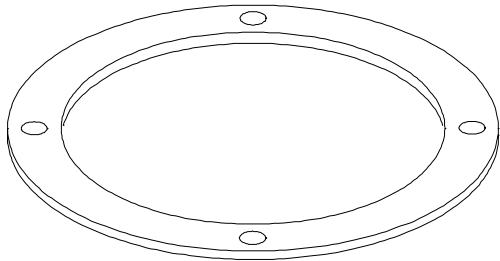
1	2	3	4	5	6	7	8
20	23	Czujnik różnicy ciśnień	250.91.00.00	Z0560.94.00.00 typ C6065FH 1292:2 firmy HONEYWELL	1	GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13	
21	25	Zawór bezpieczeństwa 3 bar		Z0560.33.00.00 typ : 312 - 1/2" firma Caleffi	1	GCO-DP-13-00 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
22	26	Czujnik przepływu wody użytkowej		Z0520.05.00.00 typ : FS17 firmy Faro	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	

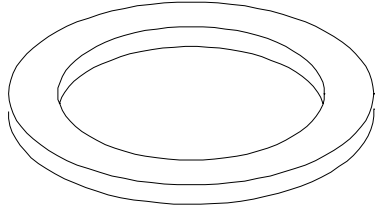
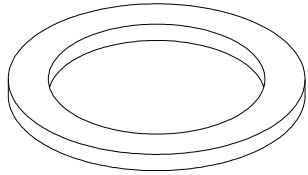
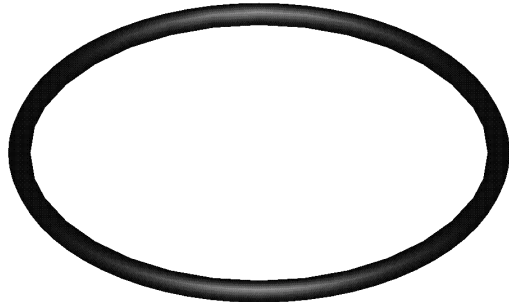
1	2	3	4	5	6	7	8
23		Płytowy wymiennik ciepła woda-woda		Z0900.02.00.00 typ CB-14-12 firmy ALFA-LAVAL Z0900.42.00.00 typ ZB207 kod 17B2071202 firmy ZILMET Z0900.12.00.00 E6Nx10 2x1/2"+2x3/4" c.s firmy SWEP	1	GCO-DP-13-10	
				Z0950.12.00.00 typ CB-14-14 firmy ALFA-LAVAL Z0970.32.00.00 typ ZB207 kod 17B2071402 firmy ZILMET		GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 (kotły o mocy 21 kW)	
				GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 (kotły o mocy 24 kW)			
24	20	Odpowietrznik automatyczny		Z0560.32.00.00 Z0560.35.00.00	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03	
25	34	Ogranicznik przepływu		Z0950.00.11.00 10 l NEOPERL typ MR 05 GS-czarny	1	GCO-DP-21-03 GCO-DP-21-13 (kotły o mocy 21 kW)	
				Z0560.00.43.00 12 l NEOPERL typ MR 05 GS-biały		GCO-DP-21-03 GCO-DP-21-13 (kotły o mocy 24 kW)	
				GCO-DP-21-23			

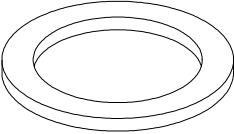
1	2	3		4	5	6	7
26	33	Zawór do opróżniania	860.42.00.00	Z0560.45.00.00	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
27		Zawór zwrotny		Z0500.00.30.00 typ DW 11/DN 6Ø11 firmy NEOPERL	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23	
28		Komplet okładzin w tym: okładzina II okładzina I		Z0520.00.08.00 Z0520.00.09.03(szt. 2) Z0450.00.10.02(szt. 2)	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Wchodzą do komory spalania	

1	2	3	4	5	6	7	8
29		Uszczelka ≠2 x Ø15 x Ø6		Z0300.00.00.13	4	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Uszczelnienie: -naczynia wzbiorczego z rurką -zaworu do napełniania z rurką -rurki napełniania ze złączką powrotną c.o. -rurki napełniania z rurą zasilającą	
30		Uszczelka		Z0900.81.00.05	2	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelkę stosować w pompach produkowanych od 07.2006r. ze starym przewodem pompy produkowanym do 07.2006r.	
31		Uszczelka ≠3xØ30xØ20		Z0560.00.00.47	2	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Uszczelnienie króćców podłączeniowych pompy	

1	2	3	4	5	6	7	8
32		Uszczelka Ø22,3 x 2,4		Z0850.00.00.08	2	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-23 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie zespołu gazowego ze złączkami gazowymi	
33		Uszczelka ≠2x Ø18,4xØ10		Z0370.00.00.08	4	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 Uszczelnienie króćców w.u. wymennika woda- woda	
						GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Uszczelnienie króćców c.w.u. i z.w.u.	
34		Uszczelka ≠2xØ18,4xØ13		Z0850.00.00.05	1	GCO-DP-21-23 GCO-DP-21-13 Uszczelnienie rury zasilającej c.o. ze złączką	
						GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie rury zasilającej ze złączką	

1	2	3	4	5	6	7	8
35		Uszczelka ≠2xØ18,4xØ13		Z0850.00.00.06	2	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-23 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie kołnierzy rury gazowej	
36		Uszczelka ≠2xØ24xØ16		Z0370.00.00.09	4	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 Uszczelnienie króćców c.o. wymiennika spaliny- woda oraz wymiennika woda-woda	
					2	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-23 Uszczelnienie c.o. wymyennika bitermicznego	
37		Uszczelka Ø105		Z0950.10.00.12	1	GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie pokrywy w komorze spalania	

1	2	3	4	5	6	7	8
38		Uszczelka ≠2xØ24xØ16		Z0900.00.00.22	3	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie króćców podłączeniowych pompy	
39		Uszczelka ≠2xØ15 xØ10		Z0560.00.00.27	4	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie: -naczynia wzbiorczego z rurką -zaworu do napełniania z rurką -rurki napełniania ze złączką powrotną c.o. -rurki napełniania z rurą zasilającą	
40		O-Ring silikonowy φ101.27 x 2.6		Z0950.10.00.11	1	GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie wentylatora	

1	2	3	4	5	6	7	8
41		Uszczelka ≠1.5 x 8.8 x 4.5		Z0560.00.00.06	1	GCO-DP-13-10 GCO-DP-21-23 GCO-DP-21-13 GCO-DP-21-03 GCO-DZ-21-03 Uszczelnienie rurki napełniania i złączki zasilającej c.o.	
42		Uszczelki kotła GCO-DP-21-13 (zestaw naprawczy)		Z530.00.99.00	1	W skład zestawu naprawczego wchodzi : 1. Uszczelka 0370.00.00.09 Sztuk 2 2. Uszczelka 0850.00.00.06 Sztuk 2 3. Uszczelka 0370.00.00.08 Sztuk 4 4. Uszczelka 0850.00.00.05 Sztuk 1 5. Uszczelka 0300.00.00.13 Sztuk 4 6. Uszczelka o-ring 0850.00.00.08 Sztuk 2 7. Uszczelka 0560.00.00.06 Sztuk 1 8. Uszczelka 0950.10.00.12 Sztuk 1 9. Uszczelka 0560.00.00.47 Sztuk 2	
43		Uszczelki kotła GCO-DP-13-10 (zestaw naprawczy)		Z0500.00.99.00	1	W skład zestawu naprawczego wchodzi : 1. Uszczelka 0370.00.00.09 Sztuk 4 2. Uszczelka 0850.00.00.06 Sztuk 2 3. Uszczelka 0370.00.00.08 Sztuk 4 4. Uszczelka 0850.00.00.05 Sztuk 1 5. Uszczelka 0900.00.00.22 Sztuk 3 6. Uszczelka o-ring 0850.00.00.08 Sztuk 2 7. Uszczelka 0560.00.00.06 Sztuk 1 8. Uszczelka 0560.00.00.27 Sztuk 4	

	2	3	4	5	6	7
44		Uszczelki kotła GCO-DP-21-23 (zestaw naprawczy)		Z0520.00.99.00	1	W skład zestawu naprawczego wchodzi : 1. Uszczelka 0370.00.00.09 Sztuk 2 2. Uszczelka 0850.00.00.06 Sztuk 2 3. Uszczelka 0370.00.00.08 Sztuk 4 4. Uszczelka 0850.00.00.05 Sztuk 1 5. Uszczelka 0300.00.00.13 Sztuk 4 6. Uszczelka o-ring 0850.00.00.08 Sztuk 2 7. Uszczelka 0560.00.00.06 Sztuk 1 8. Uszczelka 0560.00.00.47 Sztuk 2
45		Uszczelki kotła GCO-DP-21-03 (zestaw naprawczy)		Z510.00.99.00	1	W skład zestawu naprawczego wchodzi : 1. Uszczelka 0370.00.00.09 Sztuk 4 2. Uszczelka 0850.00.00.06 Sztuk 2 3. Uszczelka 0370.00.00.08 Sztuk 4 4. Uszczelka 0850.00.00.05 Sztuk 1 5. Uszczelka o-ring 0950.10.00.11 Sztuk 1 6. Uszczelka o-ring 0850.00.00.08 Sztuk 2 7. Uszczelka 0560.00.00.06 Sztuk 1 8. Uszczelka 0950.10.00.12 Sztuk 1 9. Uszczelka 0900.00.00.22 Sztuk 3 10. Uszczelka 0560.00.00.27 Sztuk 4
46		Uszczelki kotła GCO-DZ-21-03 (zestaw naprawczy)		Z0540.00.99.00	1	W skład zestawu naprawczego wchodzi : 1. Uszczelka 0370.00.00.09 Sztuk 2 2. Uszczelka 0850.00.00.06 Sztuk 2 3. Uszczelka 0850.00.00.05 Sztuk 1 4. Uszczelka o-ring 0950.10.00.11 Sztuk 1 5. Uszczelka o-ring 0850.00.00.08 Sztuk 2 6. Uszczelka 0560.00.00.06 Sztuk 1 7. Uszczelka 0950.10.00.12 Sztuk 1 8. Uszczelka 0900.00.00.22 Sztuk 3 9. Uszczelka 0560.00.00.27 Sztuk 4