



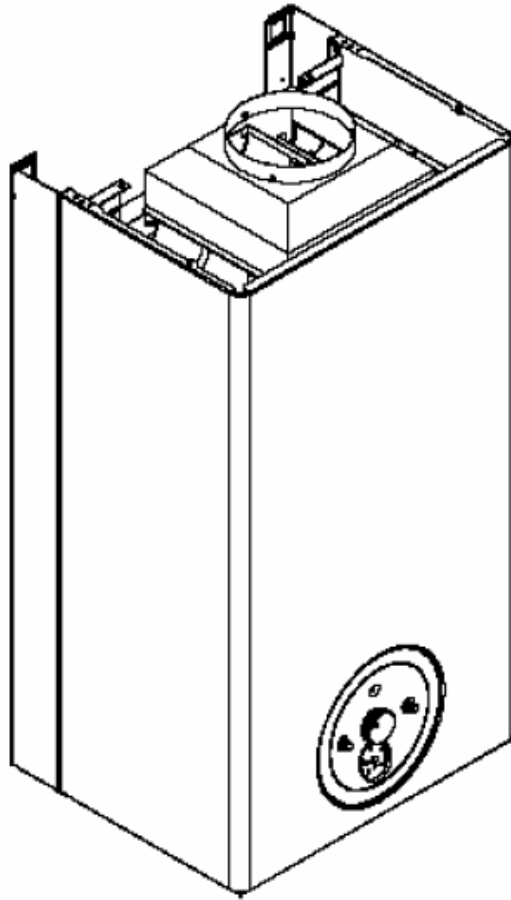
00022042	کد	<b>واحد تحقیق و توسعه شوفاژ و کولر</b>	
3	شماره بازنگری		
89/2/21	صفحه 1		
<b>عنوان</b> <b>نقشه انفجاری شوفاژ</b> <b>Calda Venezia 28KI</b>			

	Date	Name
Designed by	89.2.21	<i>A. Hashemian</i>
Drawn by	89.2.21	<i>M. D. Ghorbani</i>
Checked by	89.2.21	<i>A. Aliyari</i>
Approve by	89.2.21	<i>Hatami</i>

Description	No.	Status	Modifications	Date
	1		اصلاح کد قطعات مطابق ساختار جاری محصول	86.2.23
	2		اضافه شدن سرانه مصرف مطابق ساختار (سرانه مصارف قید شده، سرانه در کل شوفاژ می باشد)	87.5.19
	3		به روز رسانی مطابق آخرین ساختار محصول	89.2.21
	4			
	5			

❖ بدون صفحه اول فاقد اعتبار می باشد.

00022042	کد	نقشه انفجاری شوفاژ <b>Calda Venezia 28KI</b>	
2	شماره بازنگری		
87/5/19	صفحه 2		



# Calda Venezia 28KI



کد 00022042	نقشه انفجاری شופاژ Calda Venezia 28KI	
شماره بازنگری 2		
صفحه 3		

4	پشتی ، اجزاء الکتریکی ، صفحه نگهدارنده قطعات ، رویه	جدول 1
6	اجزاء مدار هیدرولیک 1	جدول 2
8	اجزاء مدار هیدرولیک 2	جدول 3
10	اجزاء مدار احتراق 1	جدول 4
12	اجزاء مدار احتراق 2	جدول 5
14	اقلام بسته بندی شופاژ	جدول 6
16	متعلقات نصب شופاژ	جدول 7

#### مجموعه سیم

تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام
1	20003803	-	29161300	مجموعه سیم رابط برد ( سیم ترموستات اتاقی، ترمینال و برق ورودی به برد )
1	20000196	-	29164085	کابل برق ورودی KI24Optima
1	20003804	-	29161320	مجموعه سیم محفظه احتراق ( ترموستات دود، کلید حرارتی، NTC گرمایش )
1	20003805	-	29161340	مجموعه سیم اجزاء آب و گاز ( پرشر آب، ماژولیشن گاز، NTC مصرفی، فلوسوئیچ )
1	20003806	-	29161350	کابل شیر گاز ( پمپ، شیر گاز )

تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
4	20004066	-	60012590	بست پلاستیکی سیمها	
2	20006302	-	60061855	بست کمربندی KI24 150x3.6 مشکی	
2	20006302	-	60061865	بست کمربندی KI24 150x3.6	
1	20006391	-	60061940	بست کمربندی پین دار	
6	20004104	-	60061810	بست کمربندی پایه دار KI24	

00022042

کد

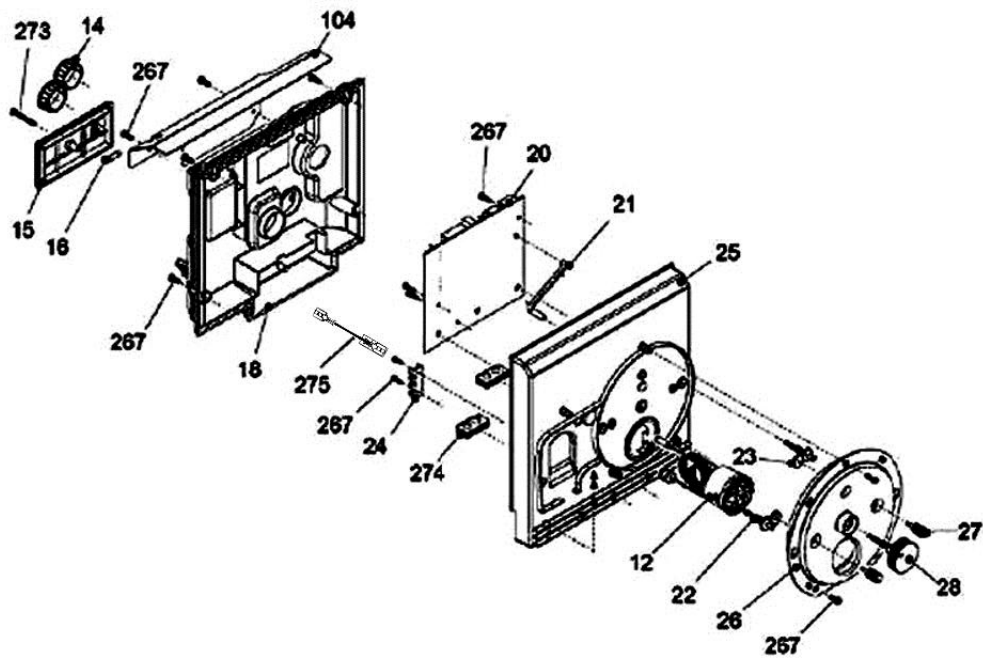
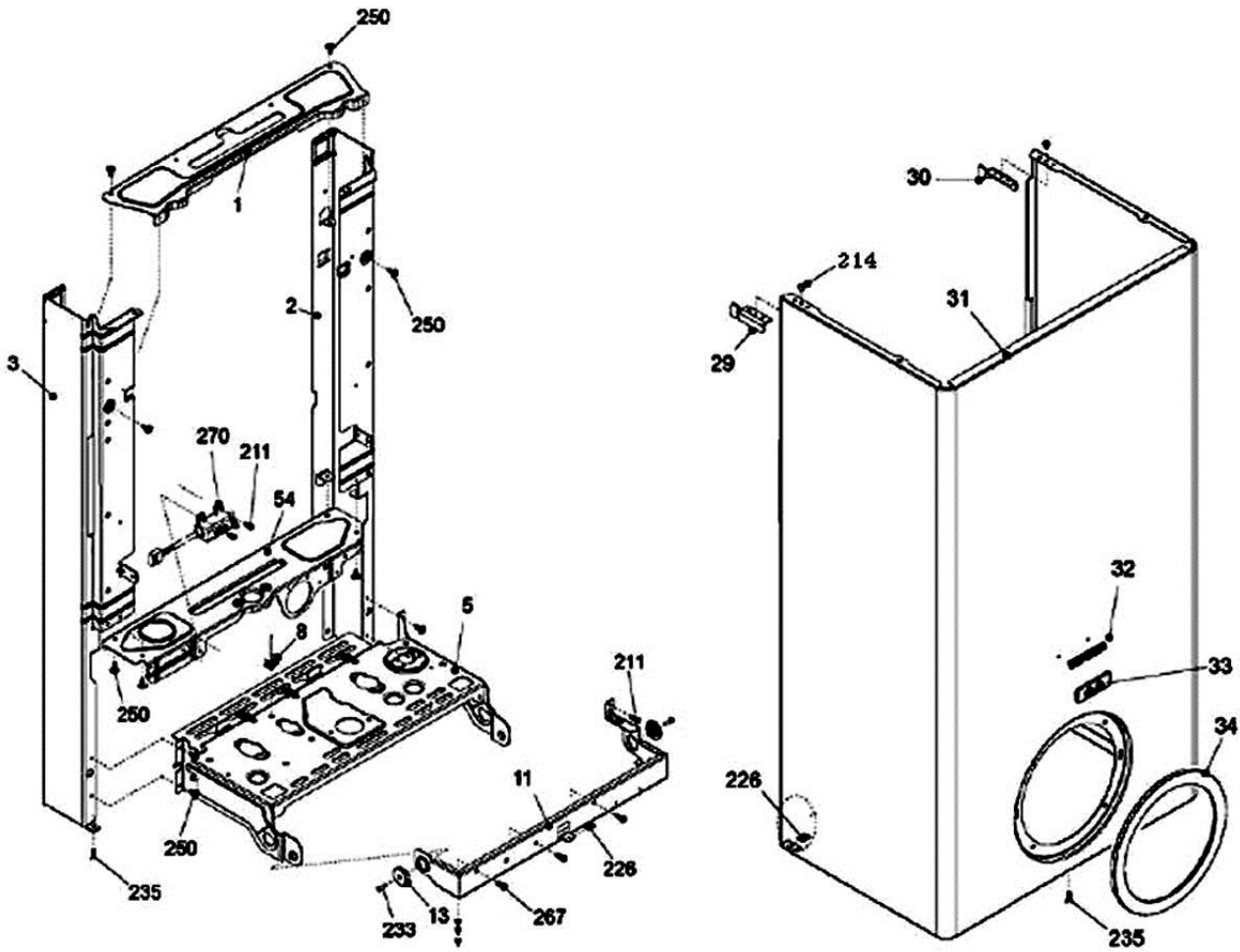
2

شماره بازنگری

87/5/19

صفحه 4

نقشه انفجاری شופاژ  
Calda Venezia 28KI



کد 00022042	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 28KI	
شماره بازنگری 2		
صفحه 5		
تعداد 87/5/19		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	براکت نگهدارنده فوقانی	55063070	-	15001044	1
2	مجموعه فریم راست	55063055	-	20001015	1
3	مجموعه فریم چپ	55063065	-	20001017	1
5	صفحه نگهدارنده قطعات KI24	55361090	-	20001142	1
8	اتصال زمین پرچی	48061910	-	20003999	1
11	براکت نگهدارنده محفظه برد i324BN	55518140	-	20001173	1
12	ترمومانومتر	60061800	-	20004103	1
13	درپوش لولا KI24	60061795	-	20004102	2
14	درپوش دریچه تنظیم پتانسیومتر KI24	60061735	-	20006301	2
15	درپوش اتصالات برقی KI24	60061695	-	20005374	1
16	فیوز شیشه ای قطع سریع 2 آمپر	29061840	-	20003763	1
18	درب محفظه برد KI24	60061685	-	20001445	1
20	برد کنترل KI24 جدید	29361760	-	20003842	1
21	راهنمای نور KI24LED	60061745	-	20004097	1
22	رابط پتانسیومتر به برد KI24	60061775	-	20004100	2
23	چرخ دنده دسته پتانسیومتر KI24	60061785	-	20004101	2
24	بلوک اتصال زمین	29161885	-	-	1
25	محفظه برد KI24	60061675	-	20001444	1
26	صفحه کنترل KI24	60061665	-	20001443	1
27	دسته پتانسیومتر KI24	60061765	-	20004099	2
28	دسته انتخاب وضعیت KI24	60061755	-	20004098	1
29	براکت آویز رویه چپ	55061020	-	20004033	1
30	براکت آویز رویه راست	55061010	-	20004032	1
31	رویه KI28	55063120	-	20001019	1
32	آرم Calda venezia 24KI	60061965	-	20006303	1
33	آرم محصول KI24	60061975	-	20006172	1
34	قاب صفحه کنترل KI24	60061935	-	20006311	1
54	براکت نگهدارنده تختانی	55063080	-	15001045	1
104	سپر حرارتی محفظه برد KI24	55561705	-	20001279	1
211	پیچ St 3.9x9.5	10061080	-	20003542	13
214	پیچ چهارسوی St 9.5x4.2 زرد 48	10069530	-	20003557	4
226	خارفتی تخت رویه KI24	24161815	-	20003706	3
233	میخ پرچ 10x3.2	24561855	-	20003716	2
235	پیچ سرخزینه 3.9*13	10061130	-	20003543	3
250	پیچ سرواشری 9.5x3.9St	10061090	-	20006380	22
267	پیچ 12x3.5St	10061860	-	20003546	17
270	ترانس جرقه زن	28561890	-	20003757	1
273	پیچ 30x3St	10061870	-	20003548	1
274	مهارکننده کابل KI24	60061825	-	20004105	2
275	سیم بلوک اتصال زمین به برد KI24	29161030	-	-	1

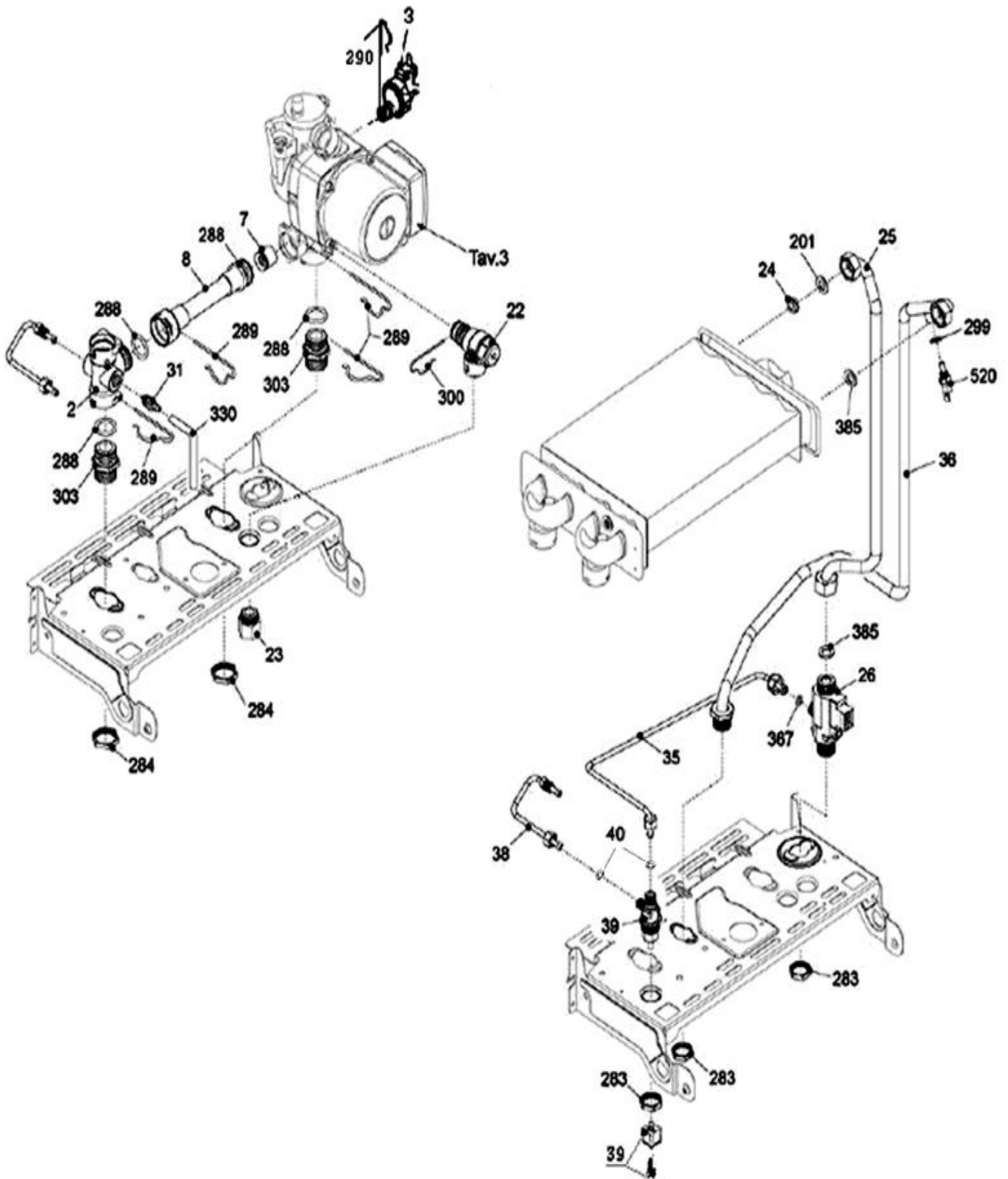
00022042 کد

2 شماره بازنگری

87/5/19

صفحه 6

نقشه انفجاری شویفاز  
Calda Venezia 28KI



کد 00022042	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 28KI	
شماره بازنگری 2		
صفحه 7		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
2	پنج راهه آب پلاستیکی	60061110	-	20004091	1
3	کلید فشار آب جدید	28461200	-	20003744	1
7	شیر یکطرفه در مسیر بای پس	40161150	-	20003876	1
8	شیلنگ پمپ به پنج راهه KI24	65061185	-	15001439	1
22	شیر اطمینان 1/2	40461160	-	20003882	1
23	بوشن 1/2 اتصال نری KI24	36161135	-	20003866	1
24	محدودکننده دبی آب	60063170	-	20004078	1
25	لوله ورودی آب سرد مصرفی به مبدل	70263130	-	15001551	1
26	فلوسوییچ	70161580	-	20004162	1
31	مجموعه اولیو تخلیه آب KI24	36061145	-	20003862	1
35	لوله پرکن KI24	32161555	-	20000284	1
36	لوله خروجی آبگرم مصرفی	70263140	-	15001552	1
38	لوله رابط پرکن به پنج راهه KI24	32161565	-	20005435	1
39	مجموعه شیر پرکن i324BN	40018100	-	20003868	1
40	اورینگ لوله پرکن i324BN	22018010	-	20003656	2
201	واشر آب بند نوایرس 18/5*11*2	19061640	-	20003642	1
283	مهره قفل کن KI24 1/2	16061075	-	20003580	4
284	مهره جداکننده 3/4	16117470	-	20003583	2
288	اورینگ آب بندی پنج راهه	22061250	-	20003669	4
289	خارفتری شیلنگ KI24	24161225	-	20003703	8
290	خارفتری شیلنگ منبع انبساط KI24	24161245	-	20003705	3
299	واشر سنسور دمای لوله آبگرم	18061470	-	20003590	2
300	خارفتری شیر اطمینان KI24	24161235	-	20003704	1
303	مغزی 3/4 اتصال پمپ KI24	16161125	-	20003586	2
330	شیلنگ تخلیه آب KI24	65061175	-	20001485	0.28 m
367	اورینگ آب بندی فلوسوییچ KI24	22061620	-	20003674	1
385	واشر آب بند لاستیکی KI24 18/5*11*2	18361630	-	20003622	2
520	سنسور دما (قرمز)	29061450	-	20003766	2

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
	<b>مجموعه شیر پرکن</b>	<b>40018100</b>	-	<b>20003868</b>	
	دسته شیر پرکن	60018320	-	20004314	
	پیچ چهارسوی 8x3M	10018260	-	20003539	
	واشر آب بندی شیر پرکن	18361680	-	20003623	
	اورینگ شیر پرکن KI24	22061290	-	20003671	
	مهره شیر پرکن KI24	16061290	-	-	
	بدنه شیر پرکن KI24	47161650	-	-	
	مغزی متحرک شیر پرکن	47118360	-	-	

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
	<b>مجموعه الیو تخلیه آب</b>	<b>36061145</b>	-	-	
	الیو تخلیه آب	36061141	-	20003862	
	اورینگ الیو تخلیه آب	22061600	-	20003672	

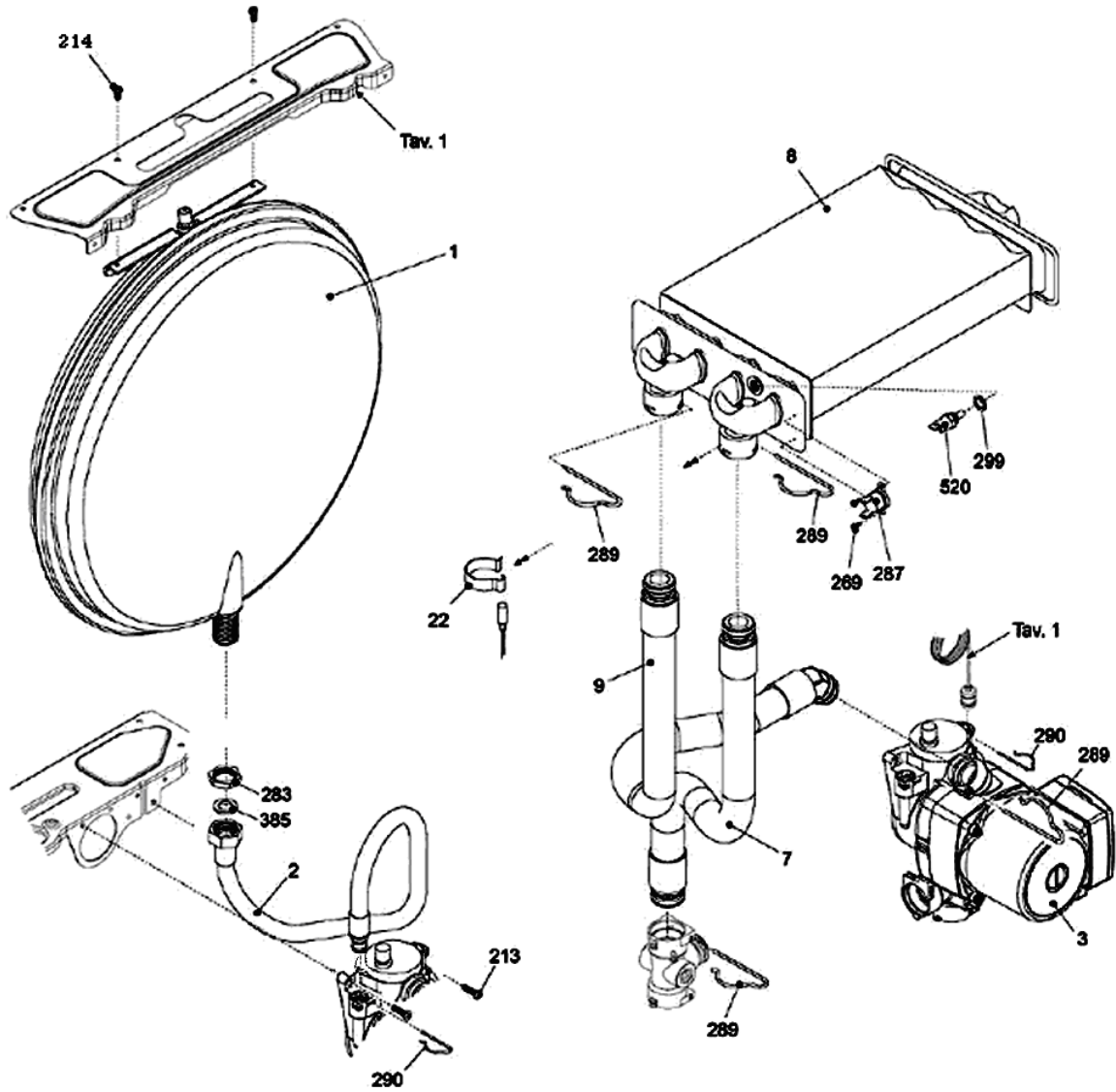
00022042 کد

2 شماره بازنگری

87/5/19

صفحه 8

نقشه انفجاری شופاژ  
Calda Venezia 28KI

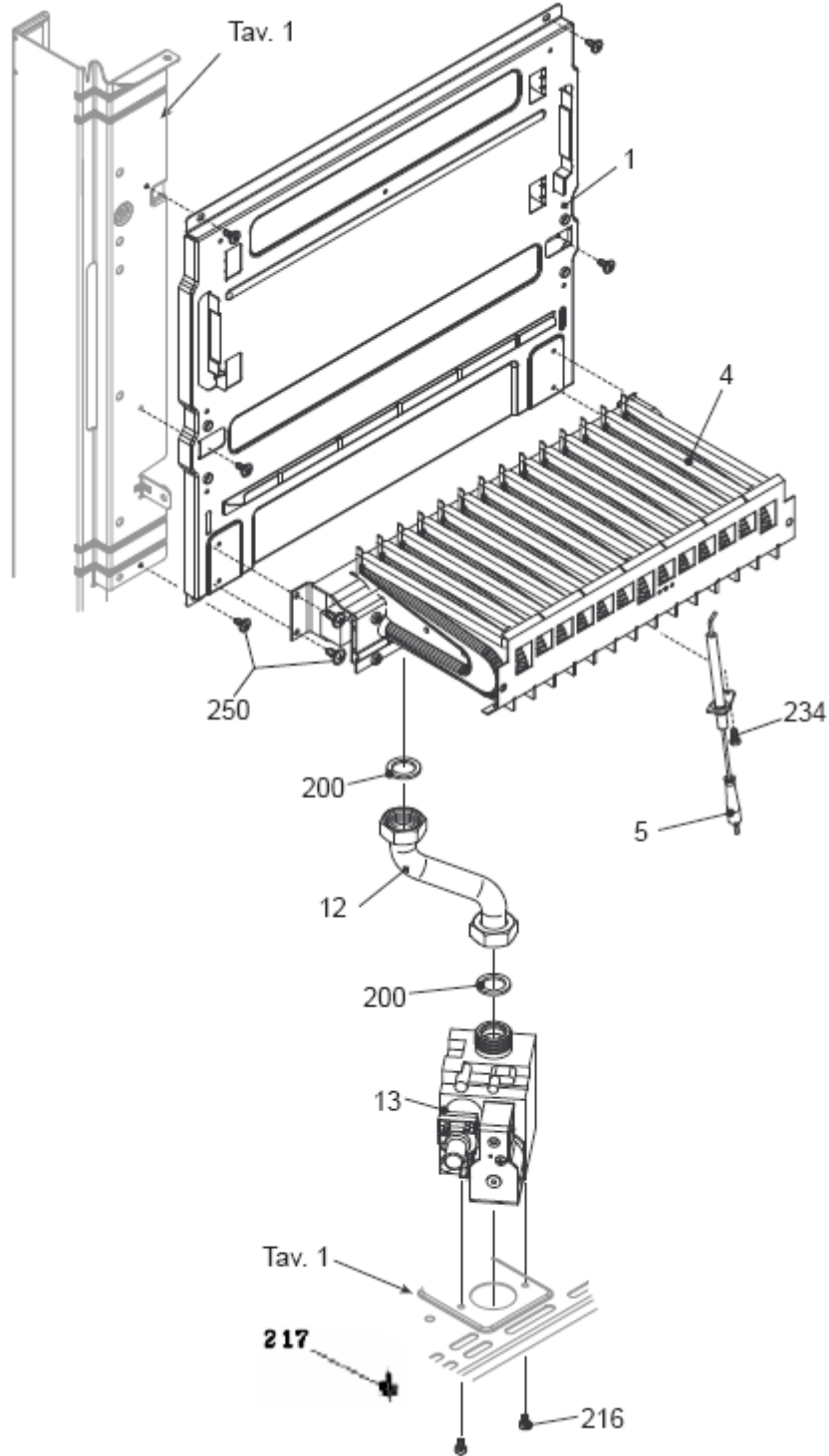




کد 00022042	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 28KI	
شماره بازنگری 2		
صفحه 9		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	منبع انبساط KI24	70461070	-	20004197	1
2	شیلنگ منبع انبساط (1/2 اینچ)	70263030	-	20004301	1
3	پمپ گرانفوس	29461130	-	-	1
		-	-	20008107	1
		-	-	20010794	1
		-	-	20008111	1
7	شیلنگ رفت گرمایش (3/4 اینچ)	-	-	20008098	1
	اورینگ آب بندی پنج راهه ب ش 10 تایی	22061250	15000271	20003669	4
8	مبدل حرارتی	-	-	20010808	1
9	شیلنگ برگشت گرمایش 3/4 28ki	-	-	15001452	1
	اورینگ شیلنگ برگشت گرمایش KI24\$ ب ش 50 تایی	-	15000273	20003670	1
22	بست فنری KI24	60061845	-	20004106	1
211	پیچ 9.5×3.9St	10061080	-	20003542	13
213	پیچ 19×3.9St	10061260	-	20003544	2
214	پیچ چهارسوی 9.5×4.2St زرد 48	10069530	-	20003557	4
269	پیچ 6.5×2.9St	10061500	-	-	2
283	مهره قفل کن KI24 1/2	16061075	-	20003580	4
287	ترموستات ایمنی مبدل	28461450	-	20003745	1
289	خارفنی شیلنگ KI24	24161225	-	20003703	8
290	خارفنی شیلنگ منبع انبساط KI24	24161245	-	20003705	3
299	واشر سنسور دمای لوله آبگرم	18061470	-	20003590	2
385	واشر آب بند لاستیکی 2*11*18/5 KI24	18361630	-	20003622	2
520	سنسور دما (قرمز)	29061450	-	20003766	2

نقشه انفجاری شویفاز  
Calda Venezia 28KI



00022042	کد	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 28KI	
2	شماره بازنگری		
87/5/19	صفحه 11		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	صفحه پستی محفظه احتراق KI24	55563100	-	-	1
4	مجموعه مشعل و چندراهه	70263120	-	15001159	1
5	الکتروود جرقه زن	29161290	-	20003802	1
12	لوله ورودی چندراهه KI24	32161285	-	-	1
13	شیر گاز 845 Sit	70261340	-	20001870	1
	سلونوئید شیرگاز Pro28K بسته بندی شده \$	-	15001481	20004156	1
216	پیچ 7×4M	10061310	-	-	2
217	پیچ رابط شیرگاز	10061100	-	-	1
234	پیچ 2/9* 9/5	10061110	-	-	2
250	پیچ سرواشری 9.5×3.9St	10061090	-	20006380	22

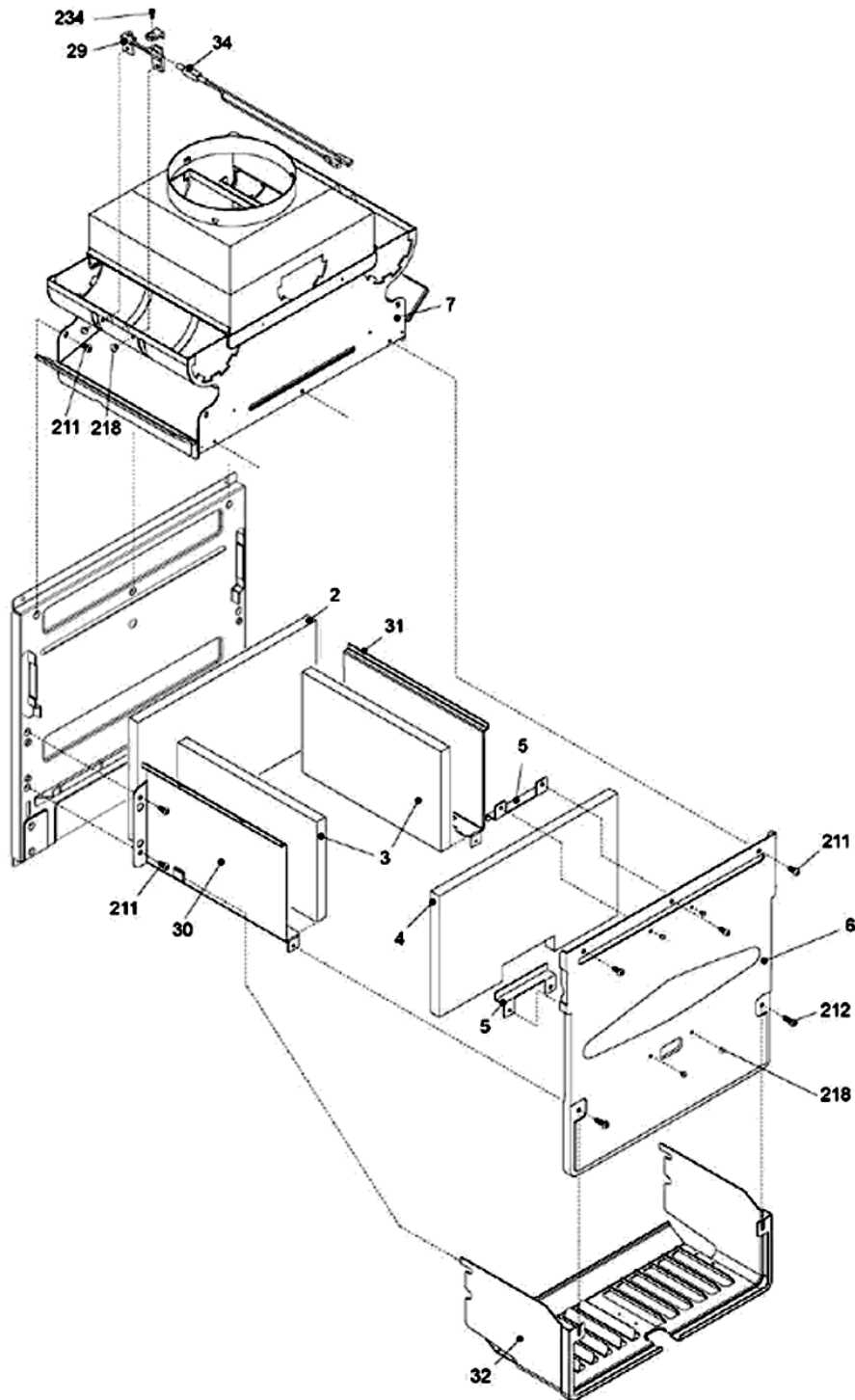
00022042 کد

2 شماره بازنگری

87/5/19

صفحه 12

نقشه انفجاری شופاژ  
Calda Venezia 28KI



کد 00022042	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 28KI	
شماره بازنگری 2		
صفحه 13		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
2	صفحه نسوز عقبی	-	-	15003951	1
3	صفحه نسوز جانبی	77861430	-	15001665	2
4	صفحه نسوز جلویی	-	-	15003950	1
5	نگهدارنده صفحه نسوز درب KI24	55561405	-	-	2
6	مجموعه درب محفظه احتراق	70263150	-	15001553	1
7	کلاهک تعدیل 10027527	55563080	-	15001130	1
29	نگهدارنده ترموستات دود KI24	60061445	-	20004328	1
30	صفحه چپ محفظه احتراق KI24	55561375	-	20001269	1
31	صفحه راست محفظه احتراق	55561365	-	20001268	1
32	سپر حرارتی زیر محفظه احتراق	55563180	-	-	1
34	ترموستات ایمنی کلاهک	28463010	-	20004324	1
211	پیچ 9.5×3.9St	10061080	-	20003542	13
212	پیچ 13×3.9St	10061490	-	20003545	2
218	میخ پرچ 6×3	24584420	-	-	6
234	پیچ 2/9 * 9/5	10061110	-	-	2

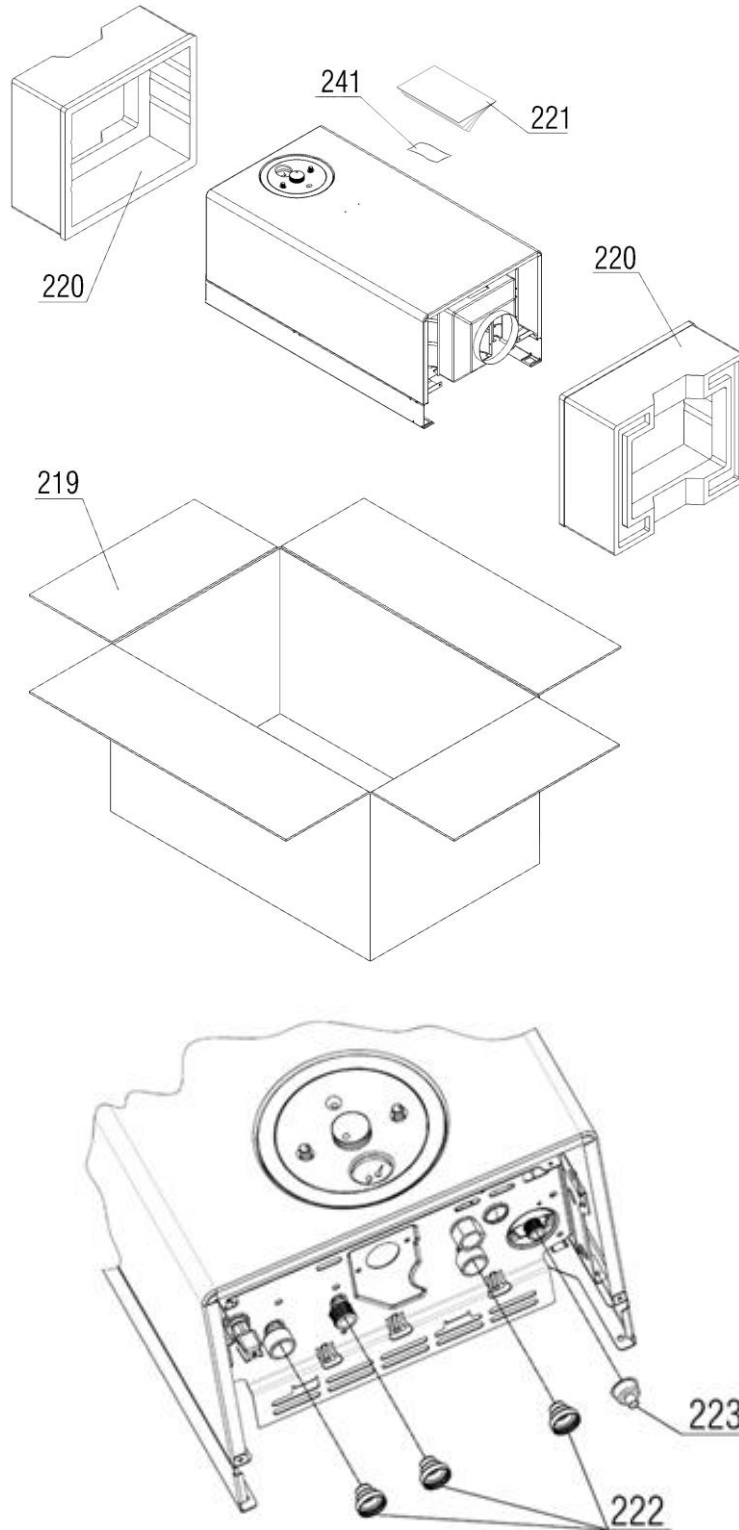
00022042 کد

2 شماره بازنگری

87/5/19

صفحه 14

نقشه انفجاری شوفاژ  
Calda Venezia 28KI



کد 00022042	نقشه انفجاری شوفاژ <b>Calda Venezia 28KI</b>	
شماره بازنگری 2		
صفحه 15		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
219	کارتن شوفاژ KI28	07063010	-	-	1
220	یونولیت بسته بندی شوفاژ KI28	07063020	-	-	2
221	دفترچه راهنمای KI24Venezia	08061010	-	40000630	1
241	برگه اتصالات شوفاژ مدل های KI	08061030	-	-	1
222	درپوش لوله های ورودی و خروجی KI28 (مشکی)	60061995	-	-	3
223	درپوش ورودی آب مصرفی KI24 (سفید)	60061955	-	-	1

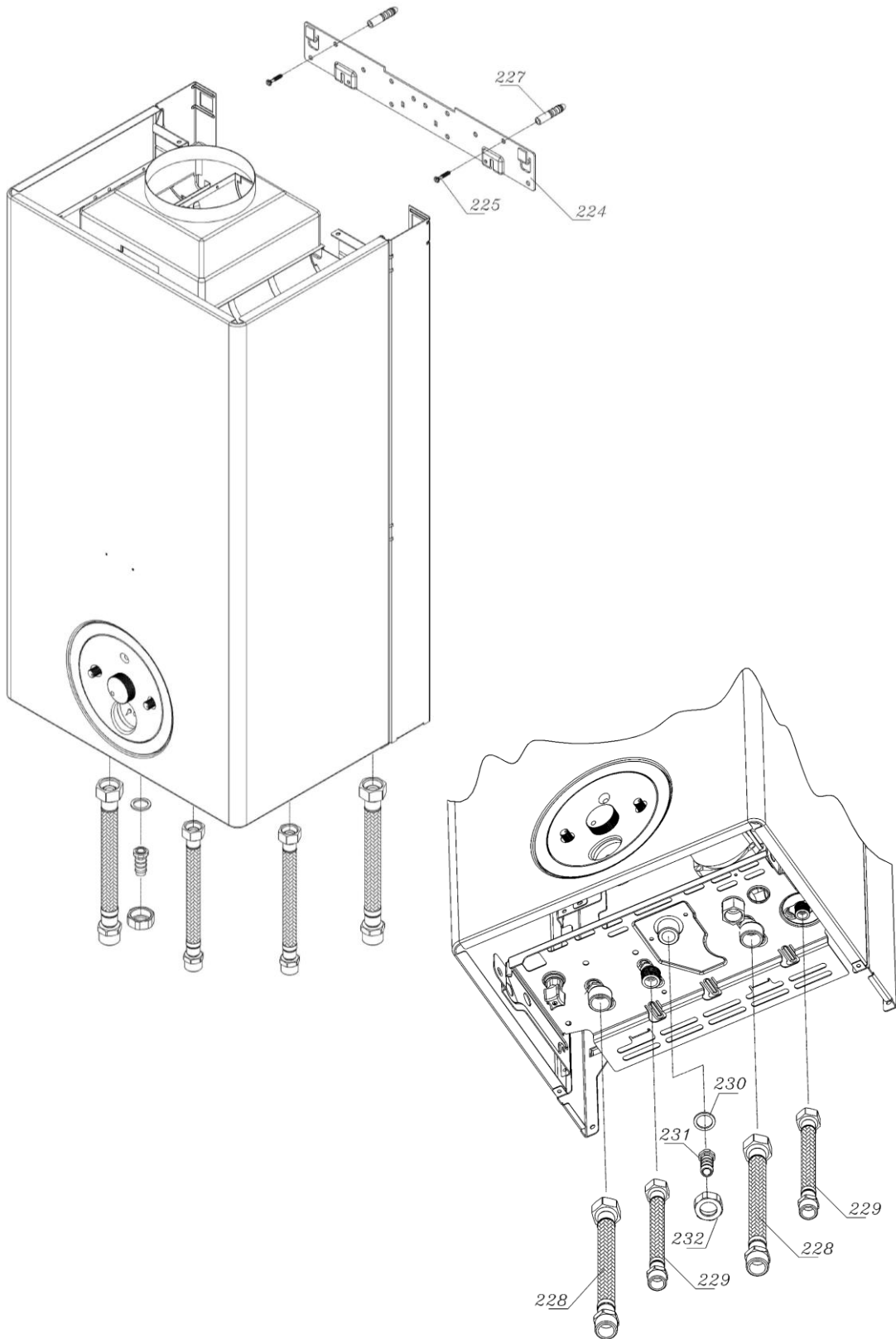
کد 00022042

شماره بازنگری 2

87/5/19

صفحه 16

نقشه انفجاری شופاژ  
Calda Venezia 28KI





کد 00022042	نقشه انفجاری شופاژ Calda Venezia 28KI	
شماره بازنگری 2		
صفحه 17		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
224	براکت نصب محصول 28Riello	55029025	-	20000920	1
225	پیچ آویز KI28	10063030	-	20003551	2
227	رول پلاک شופاژ 28Riello	16929270	-	-	2
228	مجموعه شیلنگ مسلح 4/3 28Riello	70429200	-	15001575	2
229	مجموعه شیلنگ مسلح 2/1 28Riello	70429100	-	15001574	2
230	واشر نوپرس 24x18x2	19018010	-	20003637	1
231	آلیو آلومینیومی 118B	50070560	-	20004018	1
232	مهره برنجی 4/3 آبگرمکن	36000090	-	-	1
-	برچسب اخطار بازکردن درپوش	7561010	-	-	1
-	برچسب اخطار اتصال لوله گاز	7561020	-	-	1
-	برچسب راهنمای اتصال الکتریکی	7561030	-	-	1
-	برچسب اخطار نصب دستگاه	7561040	-	-	1
-	برچسب راهاندازی شופاژ KI24	7561080	-	-	1