



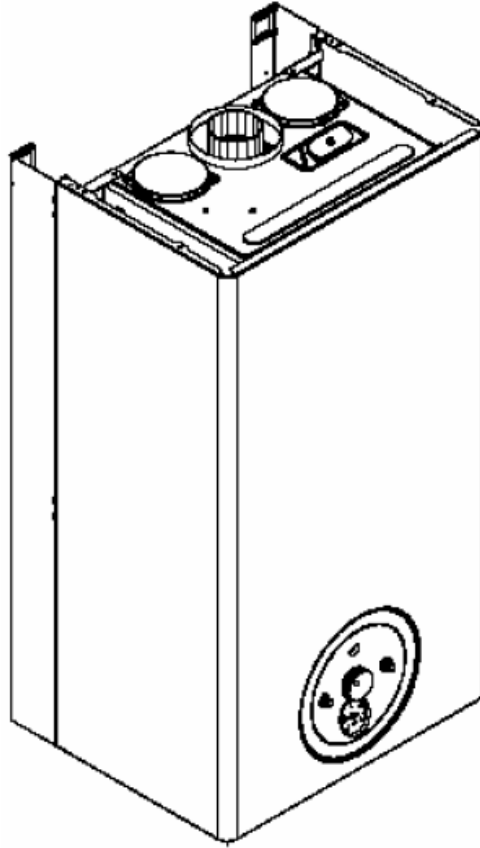
00022045	کد	واحد تحقیق و توسعه شوفاژ و کولر	
3	شماره بازنگری		
89/2/19	صفحه 1		
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 24KIS			

	Date	Name
Designed by	89.2.19	<i>A. Hashemian</i>
Drawn by	89.2.19	<i>M. D. Ghorbani</i>
Checked by	89.2.19	<i>A. Aliyari</i>
Approve by	89.2.19	<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)	87.4.15
	3		به روز رسانی مطابق آخرین ساختار محصول	89.2.19
	4			
	5			

❖ بدون صفحه اول فاقد اعتبار می باشد.

00022045	کد	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 24KIS	
3	شماره بازنگری		
89/2/19	صفحه 2		



Calda Venezia 24KIS



کد 00022045	نقشه انفجاری شופاژ Calda Venezia 24KIS	
شماره بازنگری 3		
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

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
	مجموعه سیم رابط برد (سیم ترموستات اتاقی، ترمینال و برق ورودی به برد)	29161300	-	20003803	1
	کابل برق ورودی KI24Optima	29164085	-	20000196	1
	مجموعه سیم محفظه احتراق (فن، پرشر دود، کلید حرارتی، NTC گرمایش)	29162140	-	20003808	1
	مجموعه سیم اجزاء آب و گاز (پرشر آب، مازولیشن گاز، NTC مصرفی، فلوسوئیچ)	29161340	-	20003805	1
	کابل شیر گاز (پمپ، شیر گاز)	29161350	-	20003806	1

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
	بست کمر بندی بین دار KI24	60061940	-	20006391	1
	بست کمر بندی پایه دار KI24	60061810	-	20004104	5
	بست کمر بندی KI24 150x3.6	60061865	-	20006302	2
	بست کمر بندی KI24 150x3.6 مشکی	60061855	-	20006302	2
	بست پلاستیکی سیمها	60012590	-	20004066	5
	بست کمر بندی بین دار KIS24	60062240	-	20006391	1

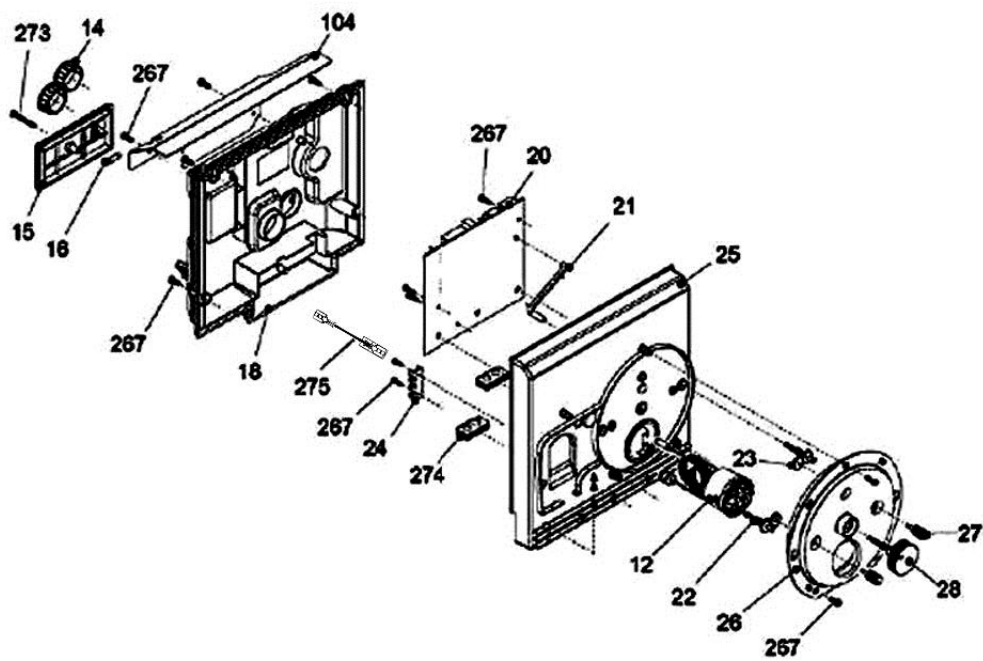
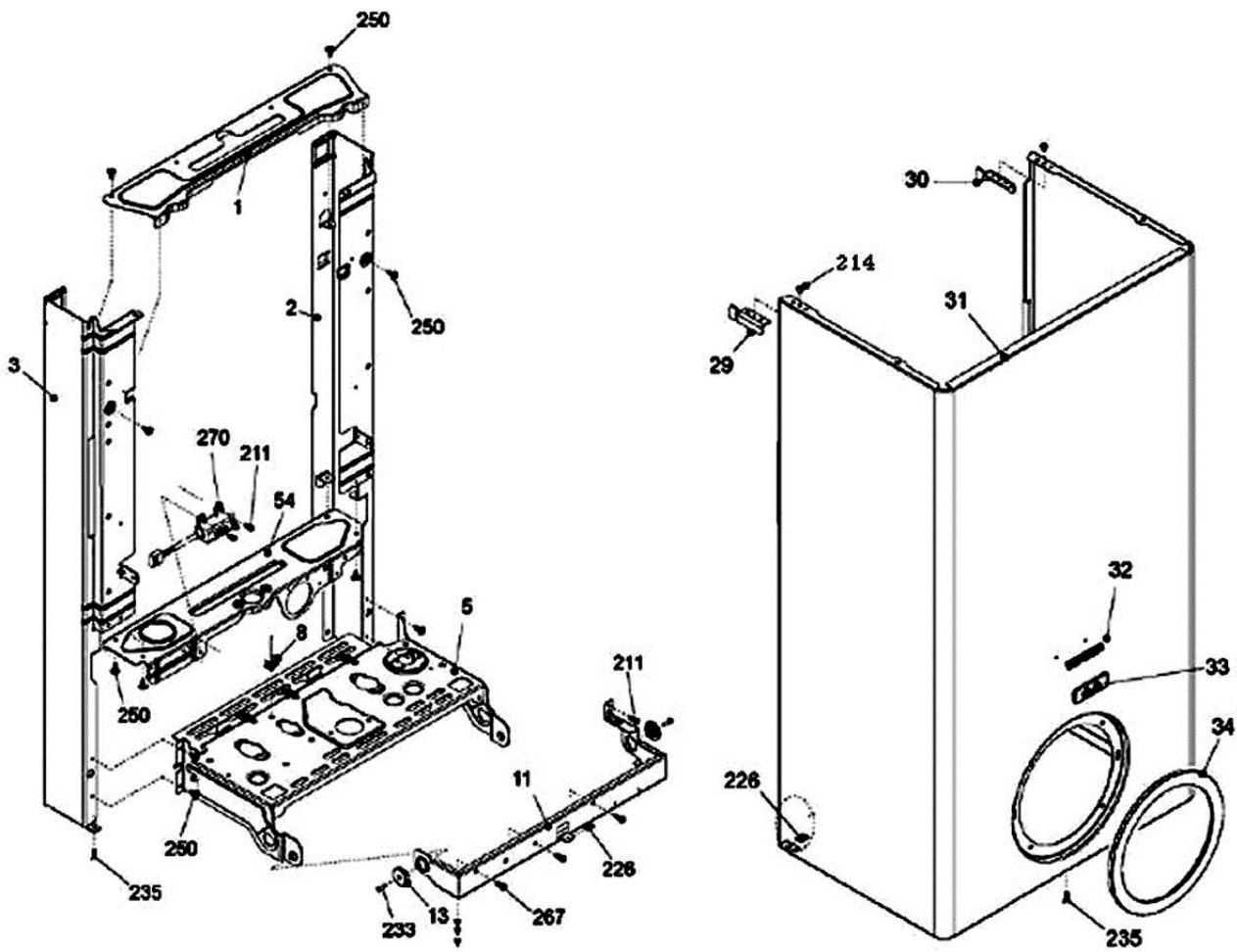
00022045 کد

3 شماره بازنگری

89/2/19

صفحه 4

نقشه انفجاری شופاژ
Calda Venezia 24KIS



کد 00022045	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 24KIS	
شماره بازنگری 3		
صفحه 5		
تعداد 89/2/19		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	براکت نگهدارنده فوقانی	55561045	-	20001261	1
2	فریم راست	55361100	-	20001144	1
3	فریم چپ	55361110	-	20001146	1
5	صفحه نگهدارنده قطعات	55361090	-	20001142	1
8	اتصال زمین پرچی	48061910	-	2000399	1
11	براکت نگهدارنده محفظه برد	55518140	-	20001173	1
12	ترمومانومتر	60061800	-	20004103	1
13	درپوش لولا	60061795	-	20004102	2
14	درپوش دریچه تنظیم پتانسیومتر	60061735	-	20006301	2
15	درپوش اتصالات برقی	60061695	-	20005374	1
16	فیوز شیشه ای قطع سریع 2 آمپر	29061840	-	20003763	1
18	درب محفظه برد	60061685	-	20001445	1
20	برد کنترل	29361760	-	20003842	1
21	راهنمای نور LED	60061745	-	20004097	1
22	رابط پتانسیومتر به برد	60061775	-	20004100	2
23	چرخ دنده دسته پتانسیومتر	60061785	-	20004101	2
24	بلوک اتصال زمین	29161885	-	-	1
25	محفظه برد	60061675	-	20001444	1
26	صفحه کنترل	60061665	-	20001443	1
27	دسته پتانسیومتر	60061765	-	20004099	2
28	دسته انتخاب وضعیت	60061755	-	20004098	1
29	براکت آویز چپ رویه	55061020	-	20004033	1
30	براکت آویز راست رویه	55061010	-	20004032	1
31	رویه	55361950	-	20001148	1
32	آرم Calda venezia	60061965	-	20006303	1
33	آرم محصول	60061975	-	20006172	1
34	قاب صفحه کنترل	60061935	-	20006311	1
54	براکت نگهدارنده تحتانی	55561055	-	20001262	1
211	پیچ 9.5×3.9St	10061080	-	20003542	16
215	پیچ چهارسوی 9.5×4.2ST	10069530	-	20003557	4
226	خارفتی تخت رویه	24161815	-	20003706	3
233	میخ 10×3.2	24561855	-	20003716	2
235	پیچ 3.9*13 سرخزینه	10061130	-	20003543	3
250	پیچ سرواشری St 3.9×9.5	10061090	-	20006380	18
267	پیچ 12×3.5st	10061860	-	20003546	15
270	ترانس جرقه زن	28561890	-	20003757	1
273	پیچ 30×3st	10061870	-	20003548	1
274	مهارکننده کابل	60061825	-	20004105	2
275	سیم بلوک اتصال زمین	29161030	-	-	1

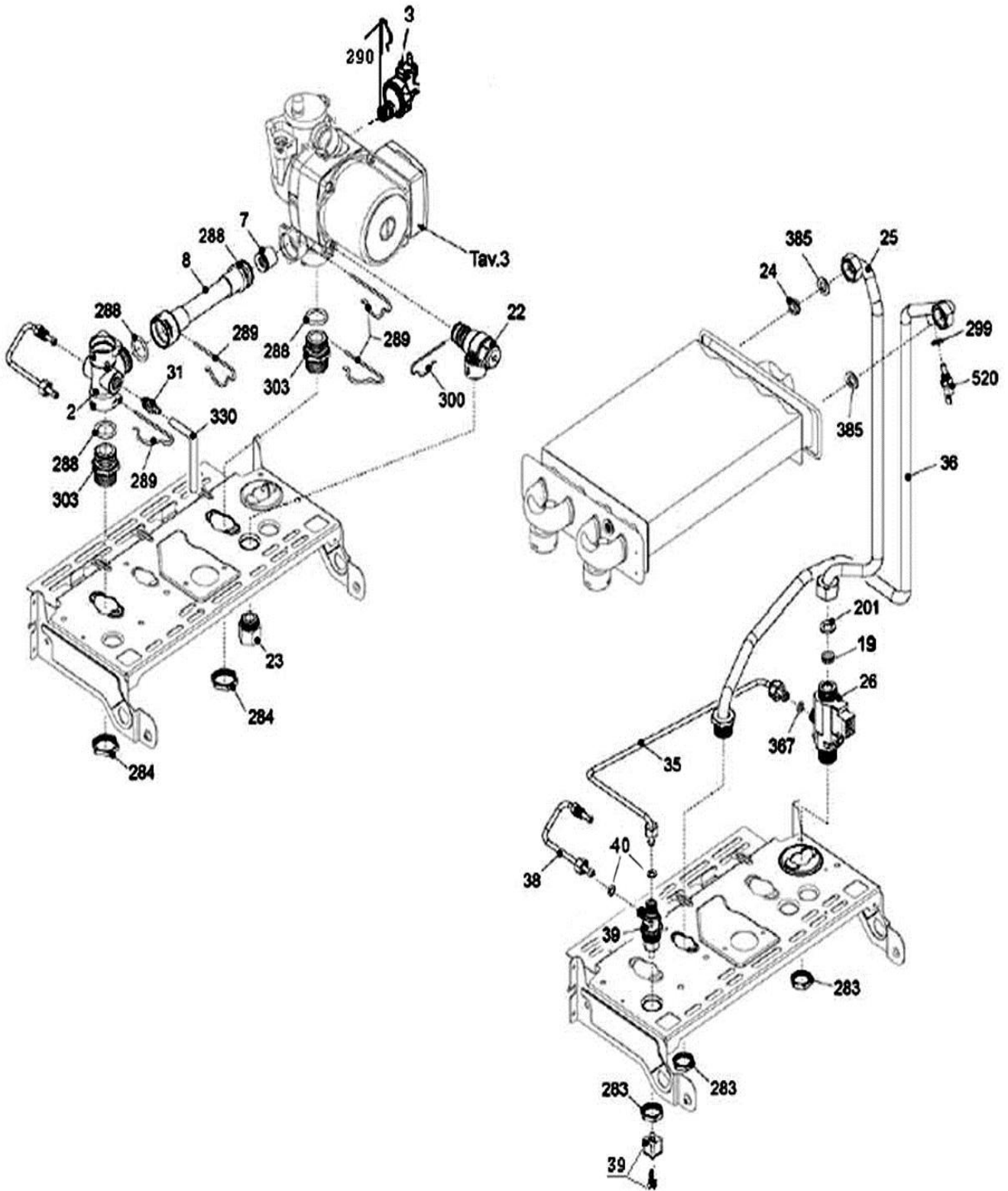
00022045 کد

3 شماره بازنگری

89/2/19

صفحه 6

نقشه انفجاری شوفاز
Calda Venezia 24KIS



کد 00022045	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 24KIS		
شماره بازنگری 3			
صفحه 7	تاریخ 89/2/19		

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 بایپس	40161150	-	20003876	1
8	شیلنگ پمپ به پنج راهه	65061185	-	15001439	1
19	محدود کننده دبی آب	60018170	-	20004067	1
22	شیر اطمینان 1/2	40461160	-	20003882	1
23	بوشن 1/2 اتصال نری	36161135	-	20003866	1
24	قاب محدودکننده دبی	60061640	-	20004096	1
25	لوله ورودی آب سرد مصرفی به مبدل	32161535	-	20000281	1
26	فلوسویچ	70161580	-	20004162	1
31	مجموعه اولیو تخلیه آب	36061145	-	20003862	1
35	لوله پرکن	32161555	-	20000284	1
36	لوله خروجی آبگرم مصرفی	32161545	-	20000282	1
38	لوله رابط پرکن به پنج راهه	32161565	-	20005435	1
39	مجموعه شیر پرکن	40018100	-	20003868	1
40	اورینگ لوله پرکن i324BN	22018010	-	20003656	2
201	واشر آب بند نوپرس 18/5*11*2	19061640	-	20003642	1
283	مهره قفل کن 1/2	16061075	-	20003580	4
284	مهره جداکننده 3/4	16117470	-	20003583	3
288	اورینگ آب بندی پنج راهه	22061250	-	20003669	4
289	خارفتری شیلنگ	24161225	-	20003703	8
290	خارفتری شیلنگ منبع انبساط	24161245	-	20003705	3
299	واشر سنسور دمای لوله آبگرم خروجی مبدل	18061470	-	20003590	2
300	خارفتری شیر اطمینان	24161235	-	20003704	1
303	مغزی 3/4 اتصال پمپ	16161125	-	20003586	2
330	شیلنگ تخلیه آب مبدل	65061175	-	20001485	0.28 m
367	اورینگ آب بندی فلوسویچ	22061620	-	20003674	1
385	واشر آب بند لاستیکی 18/5*11*2	18361630	-	20003622	2
520	سنسور دما(قرمز)	29061450	15000534	20003766	2

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

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

کد 00022045	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 24KIS	
شماره بازنگری 3		
صفحه 9		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	منبع انبساط	70461070	-	20004197	1
2	شیلنگ منبع انبساط (1/2 اینچ)	65061575	-	20002172	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	-	-	20010807	1
9	شیلنگ برگشت گرمایش (3/4 اینچ)	-	15001443	20010104	1
	اورینگ شیلنگ برگشت گرمایش 24\$KI ب ش 50 تایی	-	15000273	20003670	1
213	پیچ 19×3.9St	10061260	-	20003544	2
215	پیچ چهارسوی 9.5×4.2ST	10069530	-	20003557	4
217	اورینگ شیلنگ منبع انبساط KI24	22061610	-	20003673	1
269	پیچ 6.5×2.9St	10061500	-	-	2
283	مهله قفل کن 1/2	16061075	-	20003580	4
287	ترموستات ایمنی مبدل	28461450	-	20003745	1
289	خارفتری شیلنگ	24161225	-	20003703	8
290	خارفتری شیلنگ منبع انبساط	24161245	-	20003705	3
299	واشر سنسور دمای لوله آبگرم خروجی مبدل	18061470	-	20003590	2
385	واشر آب بند لاستیکی 18/5*11*2	18361630	-	20003622	2
520	سنسور دما (قرمز)	29061450	15000532	20003766	2

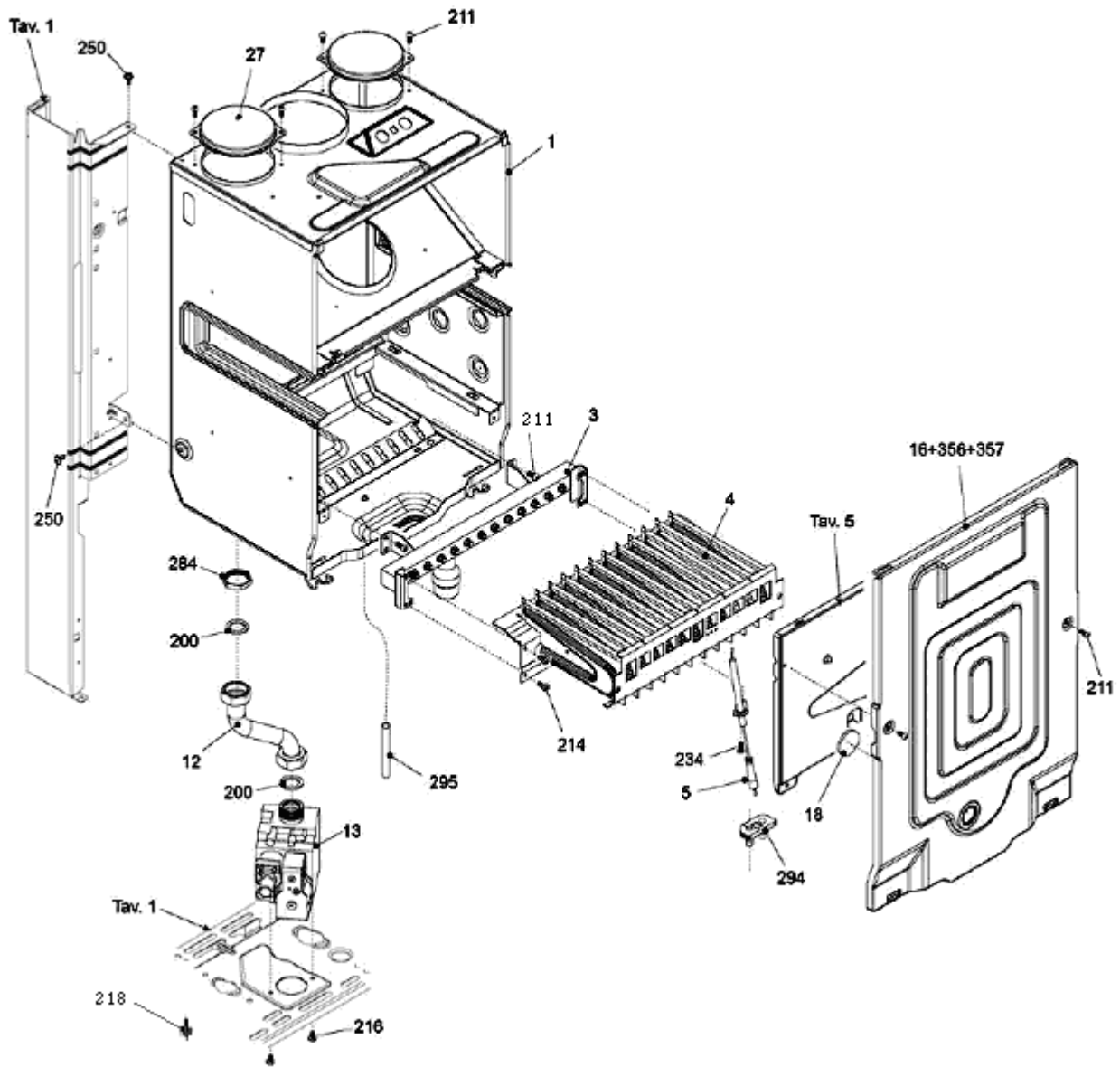
00022045 کد

3 شماره بازنگری

89/2/19

صفحه 10

نقشه انفجاری شופاژ
Calda Venezia 24KIS



کد 00022045	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 24KIS	
شماره بازنگری 3		
صفحه 11		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	مجموعه محفظه بسته	55562120	-	20001284	1
3	چندراهه مشعل	56162160	-	15001155	1
4	مجموعه مشعل	70262150	-	15001542	1
5	الکتروود جرقه زن	29161290	-	20003802	1
12	لوله ورودی چندراهه	32562110	-	20005510	1
13	شیر گاز 845 Sit	70261340	-	20001870	1
	سلونوئید شیر گاز Pro28K بسته بندی شده \$	-	15001481	20004156	1
27	درپوش پلاستیکی دریچه هوای محفظه احتراق	60062010	-	20006390	2
200	واشر گاز بند 24*17*2	19061300	-	20003641	2
211	پیچ 9.5×3.9St	10061080	-	20003542	16
214	پیچ 9.5×4.2St	10062260	-	20003550	4
216	پیچ 7×4M	10061310	-	-	2
218	پیچ اتصال کابل شیر گاز	10061100	-	-	1
234	پیچ 2/9* 9/5	10061110	-	-	2
250	پیچ سرواشری 9.5×3.9St	10061090	-	20006380	18
284	مهره جداکننده G3/4	16117470	-	20003583	3
294	هدایت کننده سیم ها به محفظه احتراق	65062180	-	20004147	1
295	لوله سیلیکونی	65062010	-	-	0.43 m

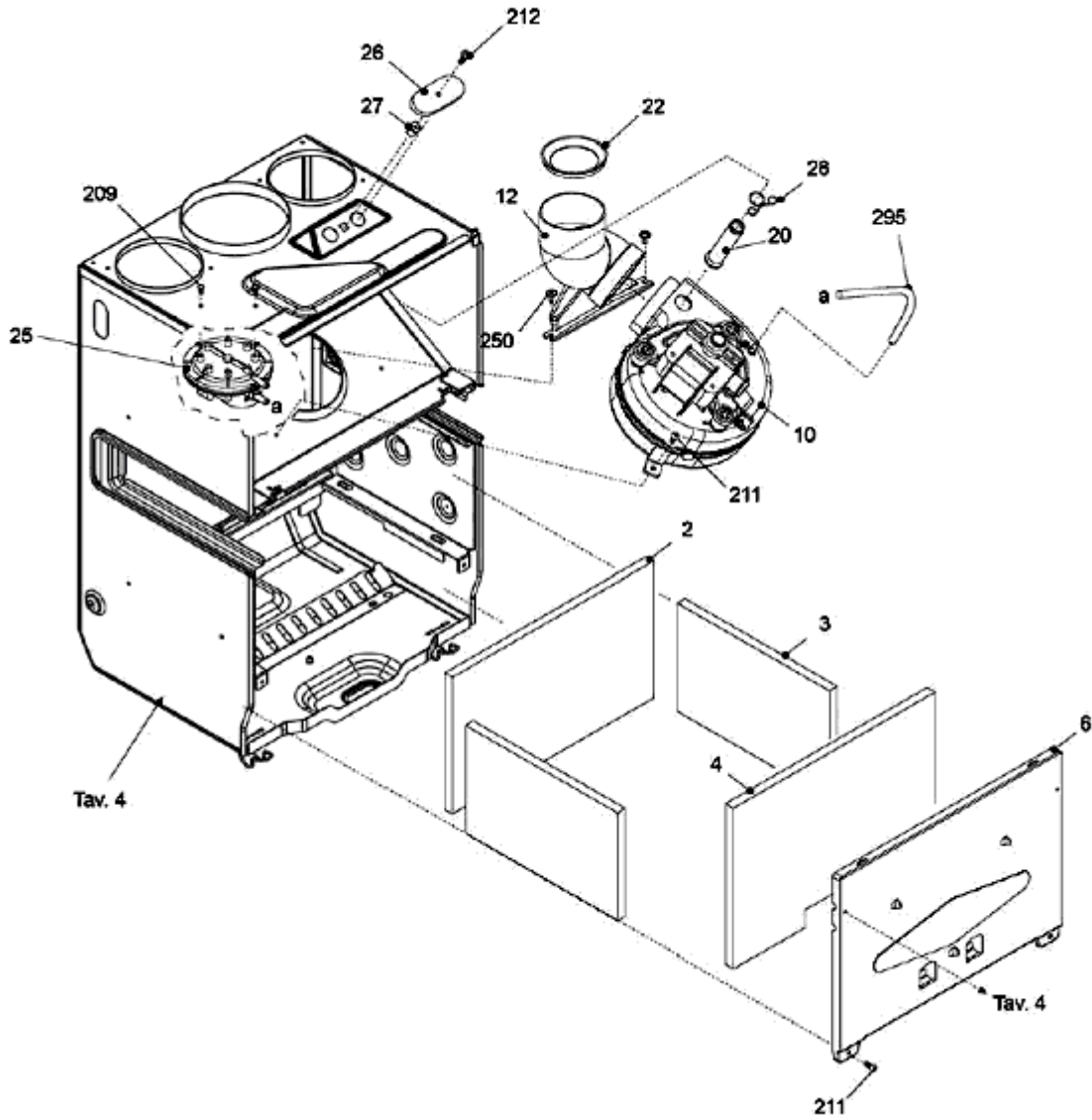
00022045 کد

3 شماره بازنگری

89/2/19

صفحه 12

نقشه انفجاری شویفاز
Calda Venezia 24KIS



00022045	کد	نقشه انفجاری شوفاژ Calda Venezia 24KIS	
3	شماره بازنگری		
89/2/19	صفحه 13		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
2	صفحه نسوز عقبی	-	-	15003797	1
3	صفحه نسوز جانبی	-	-	15003798	2
4	صفحه نسوز جلویی	-	-	15003799	1
6	درب محفظه احتراق	-	-	20001285	1
10	فن	28762050	-	20004255	1
12	لوله رابط خروجی فن	55562060	-	15001124	1
20	لوله رابط تست دود	55562070	-	20004049	1
22	کاهنده جریان دود خروجی 42	55562090	-	20004327	1
22	کاهنده جریان دود خروجی 44	55562100	-	20006307	1
22	کاهنده جریان دود خروجی 46	55562230	-	20004050	1
25	کلید فشار ایمنی دودکش	28462170	-	20003747	1
26	درپوش سوراخ‌های بازدید دود و هوا	55562020	-	20004048	1
27	نگهدارنده پیچ درپوش بازدید دود	10062030	-	20003549	1
28	فنر لوله رابط تست دود	43062040	-	20005385	1
209	پیچ 6.5×2.9St	10062250	-	20004519	2
211	پیچ 9.5×3.9St	10061080	-	20003542	16
212	پیچ 13×3.9St	10061490	-	20003545	1
250	پیچ سرواشری 9.5×3.9St	10061090	-	20006380	18
295	لوله سیلیکونی	65062010	-	-	0.43 m

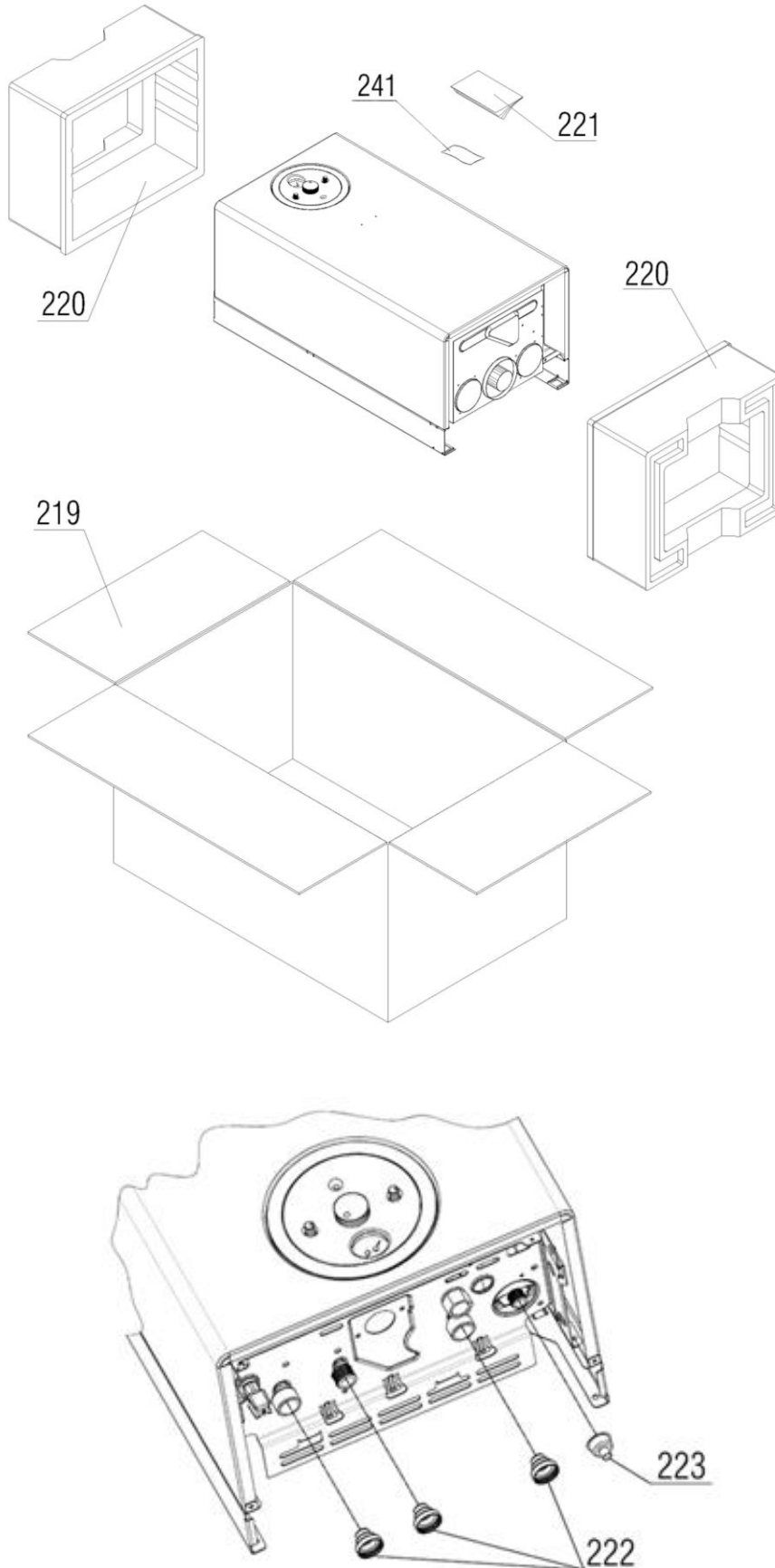
00022045 کد

3 شماره بازنگری

89/2/19

صفحه 14

نقشه انفجاری شوفاژ
Calda Venezia 24KIS



کد	00022045	نقشه انفجاری شופاژ Calda Venezia 24KIS	
شماره بازنگری	3		
صفحه	15		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
219	کارتین شופاژ KIS24	7062010	-	-	1
220	یونولیت بسته بندی شופاژ KI24	7061020	-	-	2
221	دفترچه راهنمای KIS	8062010	-	40000635	1
241	برگه اتصالات شופاژ مدل های KIS	8061040	-	-	1
222	درپوش لوله های ورودی و خروجی (مشکی)	60061995	-	-	3
223	درپوش ورودی آب مصرفی (سفید)	60061955	-	-	1

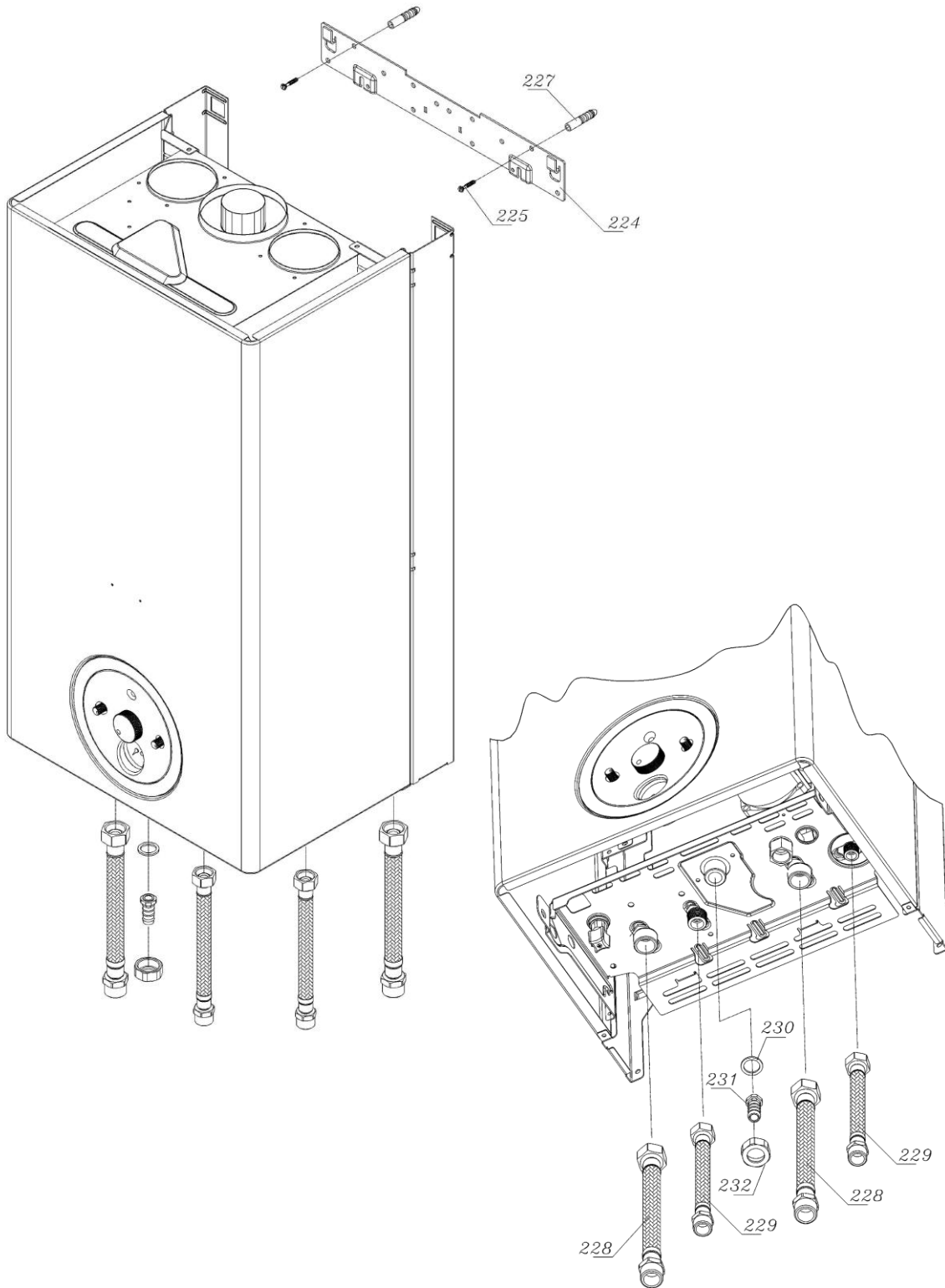
00022045 کد

3 شماره بازنگری

89/2/19

صفحه 16

نقشه انفجاری شופاژ
Calda Venezia 24KIS



کد 00022045	نقشه انفجاری شופاژ Calda Venezia 24KIS	
شماره بازنگری 3		
صفحه 17		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
224	براکت نصب محصول (24Riello)	55029030	-	20000921	1
225	پیچ آویز KI28	10063030	-	20003551	2
227	رول پلاک شופاژ 28Riello	16929270	-	-	2
228	مجموعه شیلنگ مسلح 28Riello "4/3"	70429200	-	15001575	2
229	مجموعه شیلنگ مسلح 28Riello "2/1"	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 راه اندازی شופاژ KI24	7561080	-	-	1