

❖ بدون صفحه اول فاقد اعتبار مي باشد.



Perla Pro 24 i (NG)



کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 3 96.06.04		

5	فریم و متعلقات	جدول 1
7	اجزاء محفظه برد	جدول 2
9	اجزاء مدار هیدرولیک 1، صفحه نگهدارنده قطعات	جدول 3
11	اجزاء مدار هیدرولیک 2	جدول 4
13	اجزاء مدار هیدرولیک 3	جدول 5
15	اجزاء مدار احتراق 1	جدول 6
17	اجزاء مدار احتراق 2	جدول 7
19	اقلام بسته بندی شופاژ	جدول 8
21	متعلقات نصب شופاژ	جدول 9

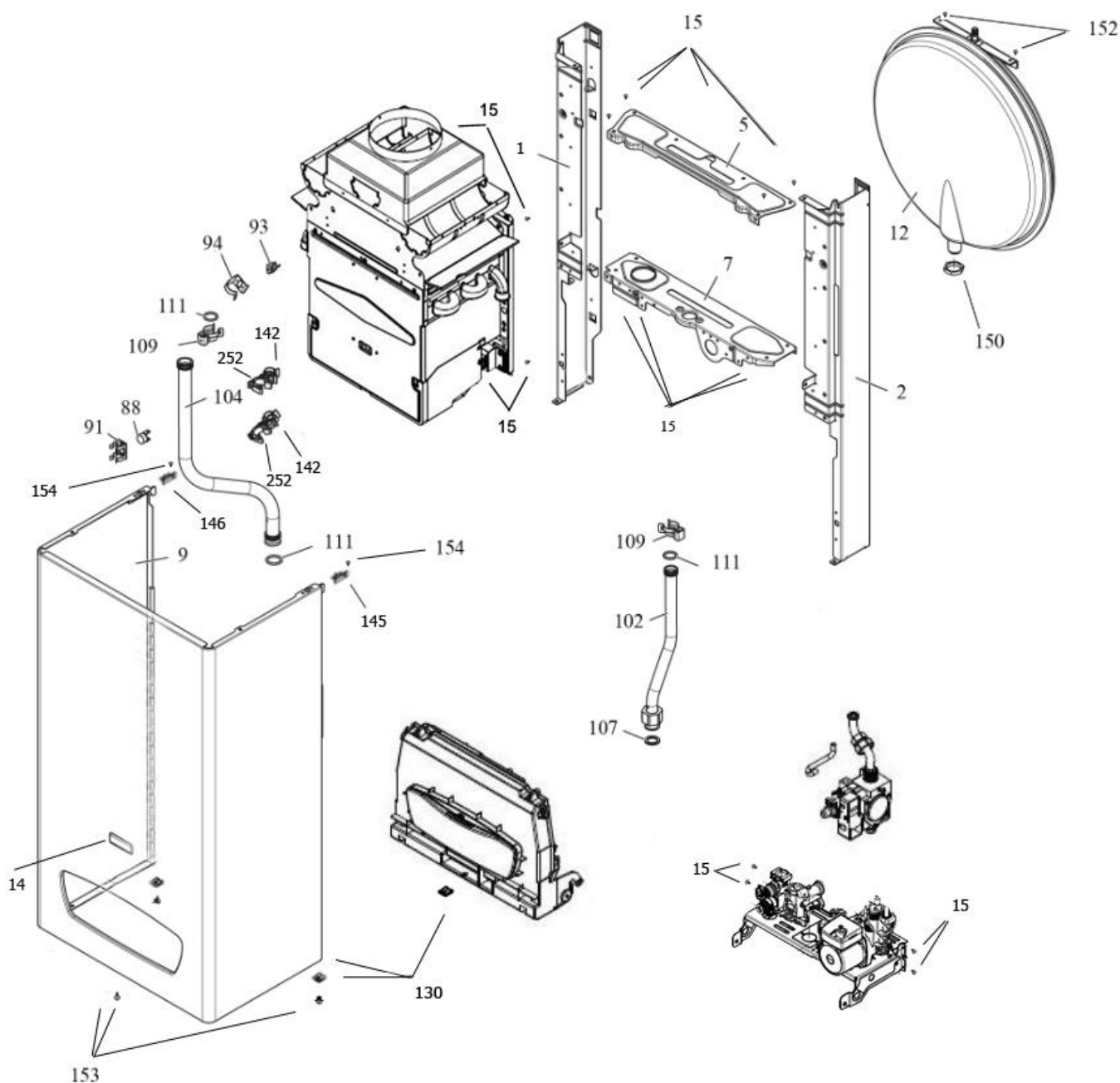
لیست بست های مصرفی

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	بست کمربندی پین دار KIS24	60062240	15001329	20006391	2
2	بست سیم قطر 16 Perla 24i	60064500	15001373	20006388	2
3	بست سیم Perla 24i 05452.65.11	60064480	15001371	20006387	2

لیست کابل های مصرفی

تعداد	کد خرید	کد جدید	نام
1	20008156	15002605	کابل ولتاژ پایین Perla pro I (فن، NTC ها، کلید حرارتی، فلومتر، شیرسه طرفه و پرشر آب و ترموستات دود و مازولیشن گاز)
1	20007908	15002346	کابل ولتاژ بالا Perla 24 S I (ترمینال برق ورودی و پمپ و بوبین شیر گاز (به همراه بلوک اتصال به زمین))
1	20000196	20000196	کابل برق ورودی
1	20005388	15000700	کابل برق ورودی شامل دو شاخه برق (چراغ دار) نیز می باشد

30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 4		



کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 5 96.06.04		

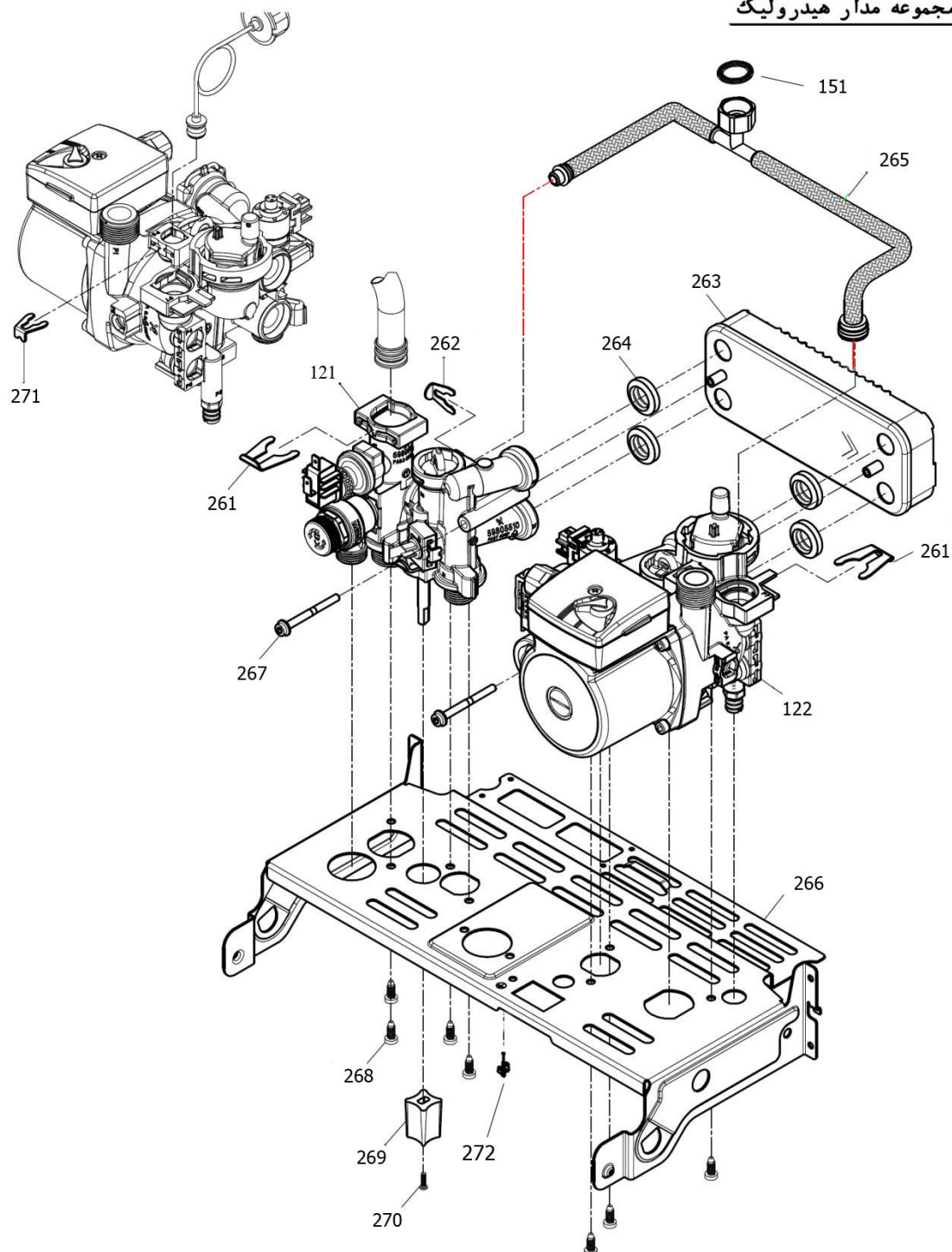
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	فریم چپ KI24	55361110	20001146	20001146	1
2	فریم راست KI24	55361100	20001144	20001144	1
5	براکت نگهدارنده فوقانی KI24	55561100	20001261	20001261	1
7	براکت نگهدارنده تحتانی KI24	55561110	20001262	20001262	1
9	رویه Perla i24	55364050	20001156	20001156	1
12	منبع انبساط KI24	70461070	20001675	20004197	1
14	برچسب کریستالی لوگو بوتان	60061975	15001321	20006172	1
15	پیچ سرواشری ST 3.9*9.5 24KI	10061090	15000069	20006380	16
88	ترموستات ایمنی میدل Perla	28464100	15000439	20005531	1
91	خار فنری کلید حرارتی Perla	24164080	15000348	20005360	1
93	سنسور دمای کلمپی Perla	29064100	15000544	20006213	1
94	خار فنری سنسور دمای گرمایش Perla 32Rsi	24059100	15002036	20006493	1
102	لوله برگشت گرمایشی Verona 24 I	32164230	15002056	15002056	1
104	لوله رفت گرمایشی Verona 24 I	32164240	15002055	15002055	1
107	واشر آببند لاستیکی Optima 24KI 24*17*2	18364010	15000208	20003624	1
109	خار فنری میدل اصلی Perla 32Rsi	-	15002171	20006567	2
111	اورینگ Perla 24i 17.86*2.62	22064100	15000287	20005529	3
130	خار فنری تخت رویه KI24	24161815	15000339	20003706	3
142	بست سیم Perla 24i 05452.65.11	60064480	15001371	20006387	2
145	براکت آویز راست رویه KI24	55061010	20001000	20004032	1
146	براکت آویز چپ رویه KI24	55061020	20001002	20004033	1
150	مهره قفل کن KI24 2/1	16061075	20000053	20003580	1
152	پیچ چهارسو ST 4.2*9.5 زرد 48	10069530	15000097	20003557	2
153	پیچ چهارسو سرخزینه ST 3.9*13	10061130	15000073	20003543	3
154	پیچ چهارسو نوک تخت زرد 4.2*9.5	10055010	15000058	20003541	2
252	بست سیم قطر 16 Perla 24i	60064500	15001373	20006388	2

کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 7 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
112	درپوش لولا Roma 24KI	60064255	15001357	20004508	2
113	محفظه برد Perla Pro	-	20006806	20006806	1
114	درب محفظه برد Perla	60064290	15001359	15001359	1
115	سپر حرارتی محفظه برد پرلا	55064010	20001021	20001021	1
116	برد کنترل پرلا پرو (سبز رنگ شیرسه طرفه 24V)	-	15002603	20014312	1
	برد کنترل Perla Pro (قرمز رنگ شیرسه طرفه 220V و 24)	-	15003981	20007236	1
117	طلق محافظ دیجیتال Perla	60064420	15001365	20005488	1
118	راهنمای نور Perla LED	60064430	15001366	20005459	1
119	پنل جلو Perla	60064400	15001363	15001363	1
120	فنر بین Perla	43064010	15000953	20005441	2
121	بین نگهدارنده پنل جلو Perla	60064460	15001369	20004513	2
122	رینگ نگهدارنده بین Perla	60064470	15001370	20006221	2
123	قاب Perla LED	60064410	15001364	20005487	1
124	دسته تنظیم دمای گرمایشی Perla	60064440	15001367	20005506	1
125	دسته تنظیم دمای مصرفی Perla	60064450	15001368	20005442	1
126	فشارسنج Perla 24 S i	-	15002520	20007825	1
127	مهار کننده کابل KI24	60061825	15001308	20004105	2
128	نگهدارنده کابل Roma 24KI	60064185	15001350	20006383	3
129	میخ پرچ KI24 12*3.2	24561855	15000366	20003546	2
131	پیچ چهارسو ST 3.5*12 24KI	10061865	15000079	-	12
132	درپوش سیلیکونی سفید محفظه برد Perla	60064580	15001374	20004093	3
133	پل اتصال کوتاه Perla	60064360	15001362	20007904	2
134	فیوز شیشه ای سریع A2 یدکی	29028190	15000512	20003807	1
365*	بلوک اتصال زمین KI24	29161885	20000194	-	1
366	بست کمربندی بین دار KIS24	60062240	15001329	20006391	2

30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 8		

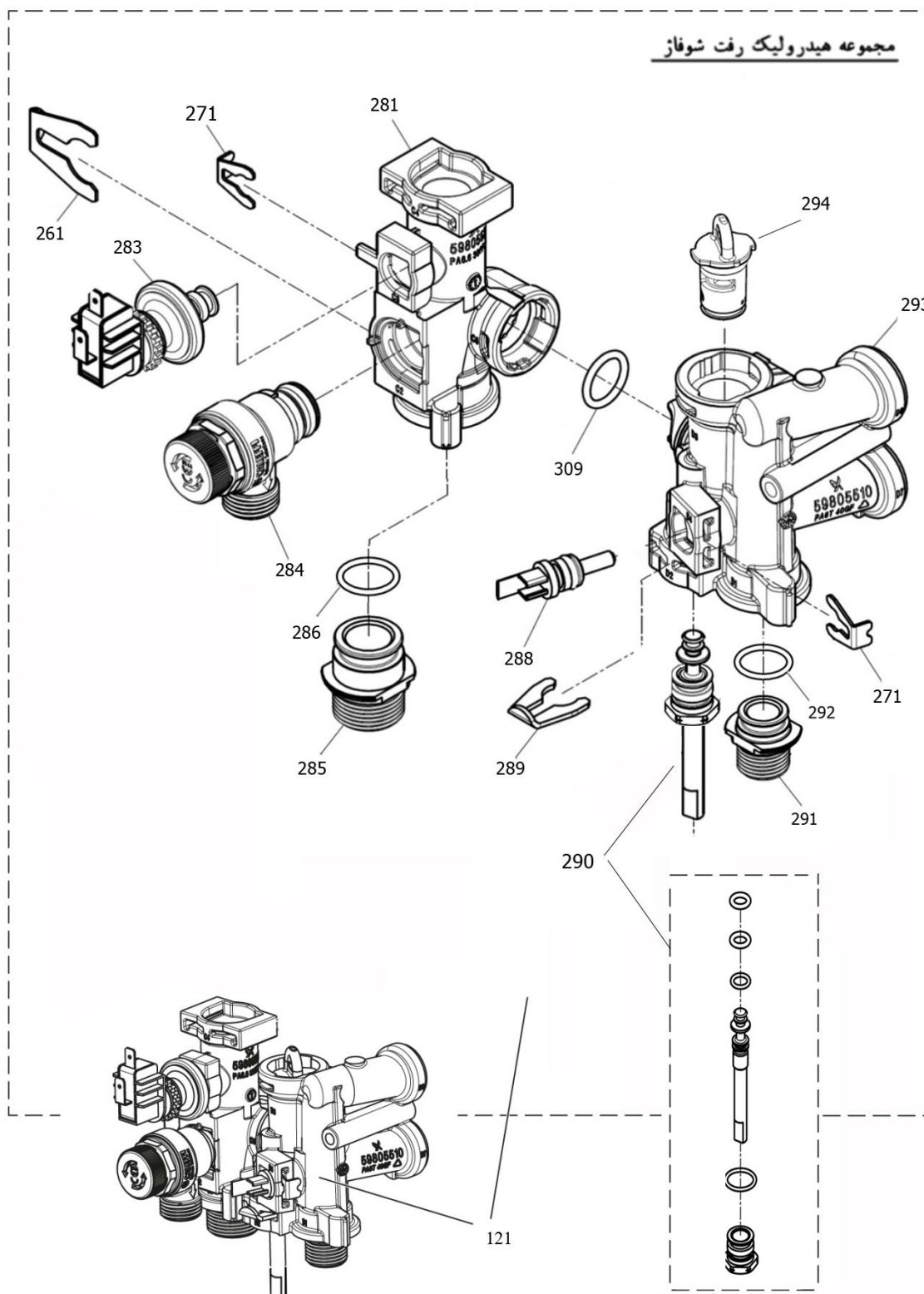
مجموعه مدار هیدرولیک



کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 9 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
121	مجموعه هیدرولیک رفت Verona	70564820	15002054	-	1
122	مجموعه هیدرولیک برگشت Vertical3wayV. Perla Pro	-	15002711	-	1
151	واشر آببند لاستیکی K24 2*11*18.5	18361630	15000203	20003622	1
261	خار فنری شیر اطمینان CV424i	24018060	15000316	20004270	2
262	خار فنری شیلنگ منبع انبساط CV424i	24018020	20000106	20005451	1
263	مبدل صفحه ای Optima24KI	70264040	15001558	20004258	1
264	واشر مبدل صفحه ای cv424i	18318020	15000182	20005395	4
265	شیلنگ بایپس و منبع انبساط	32164210	15002243	20005808	1
	اورینگ شیر اطمینان Kramer ب ش 10 تایی (از سمت پمپ)	-	15002823	20014591	
	شیلنگ منبع انبساط	-	15002821	20007839	
266	صفحه نگهدارنده قطعات Perla Pro	55359100	20002636	20002636	1
267	پیچ M5X50 مبدل صفحه ای Verona	10064120	15001792	20006385	2
268	پیچ ST 13*4.8	10164010	15000124	20004522	7
269	دسته شیر پرکن KI24	60061090	15001285	20004314	1
270	پیچ چهارسو BN324i M3*8	10018260	15000052	20003539	1
271	خار فنری قطر 9 مانومتر Veronal	24164180	15002261	20005846	1
272	اتصال زمین پرچی KI24	48061915	15000993	-	1

30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 10		



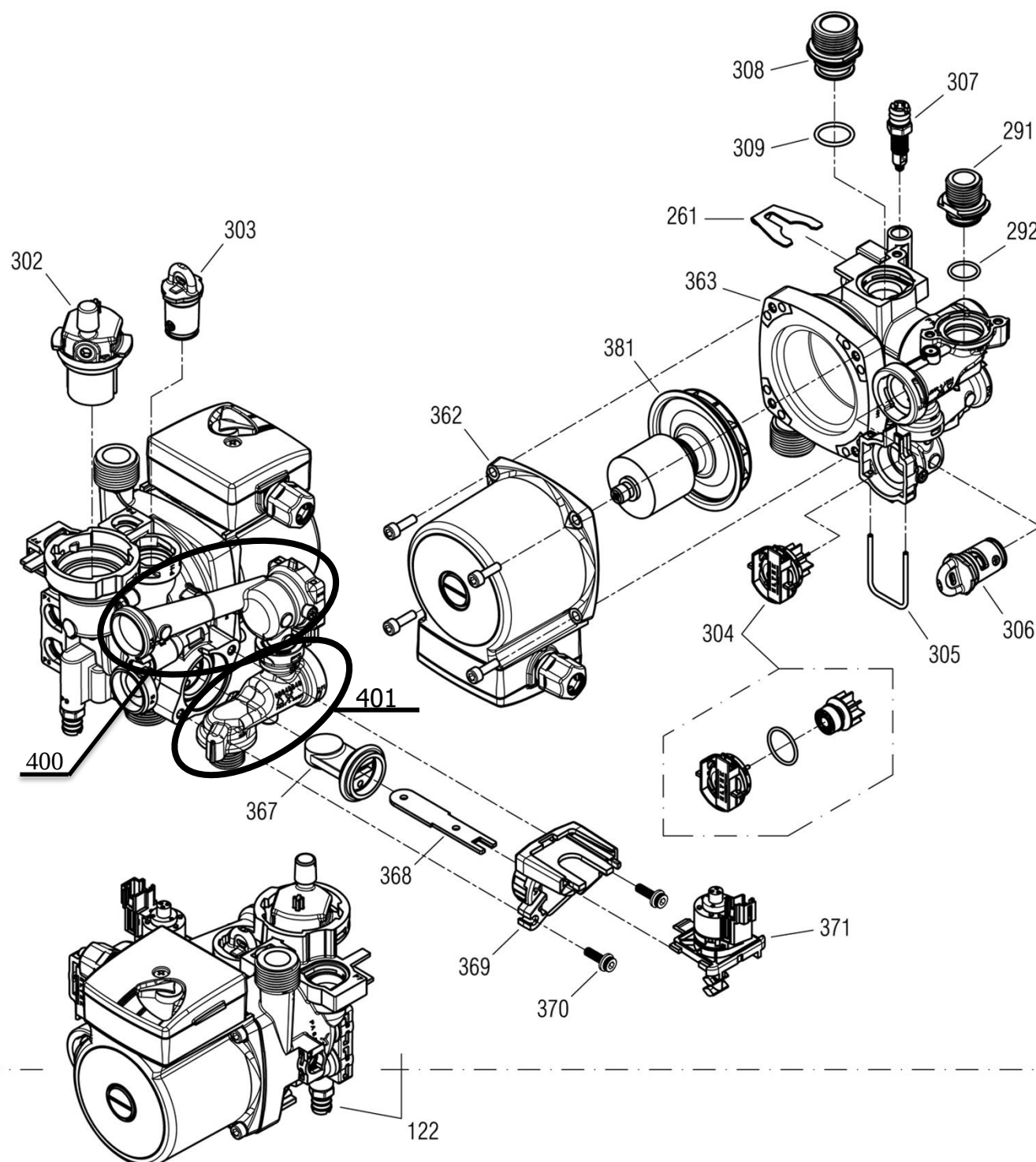
کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 11 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
121	مجموعه هیدرولیک رفت Verona	70564820	15002054	-	1
261	خار فنری شیر اطمینان CV424i	24018060	15000316	20004270	1
271	خار فنری قطر 9 مانومتر Verona	24164180	15002261	20005846	2
281	چندراهه آب verona24i	-	15002471	20005889	1
283*	کلید ایمنی حداقل فشار آب	-	15000424	20003744	1
284	شیر اطمینان Bita 22 Sealed	-	15003487	20009633	1
285	مغزی verona24i 3/4	-	15002435	20005852	1
286	اورینگ verona24i 19.8*3.6	-	15002450	20005867	1
288	NTC مدار مصرفی verona24i	-	15002437	20005854	1
289	خار فنری شیرپرکن Verona 24i	-	15002473	20005890	1
290	مجموعه مغزی متحرک شیر پرکن i Perla pro 24 (ایرانی)	-	-	20012677	1
	مجموعه مغزی متحرک شیر پرکن i Perla pro 24 (خارجی)	-	15002982	20007927	1
	کیت اورینگ های شیرپرکن پرلاپرو (4 عدد اورینگ)	-	-	20013176	1
291	مغزی verona24i 1/2	-	15002436	20005853	1
292	اورینگ verona24i 16*3	-	15002447	20005864	1
293	رابط چندراهه به میدل صفحه ای verona24i	-	15002470	20005888	1
294	مجموعه شیر یک طرفه در مسیر بای پس Perla pro24i	-	15002976	20007926	1
309	اورینگ verona24i 17*4	-	15002453	20005870	1

* به جای کد 15002423 از کد 15000424 هم میتوان استفاده کرد.

30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 12		

مجموعه هیدرولیک برگشت شופاژ

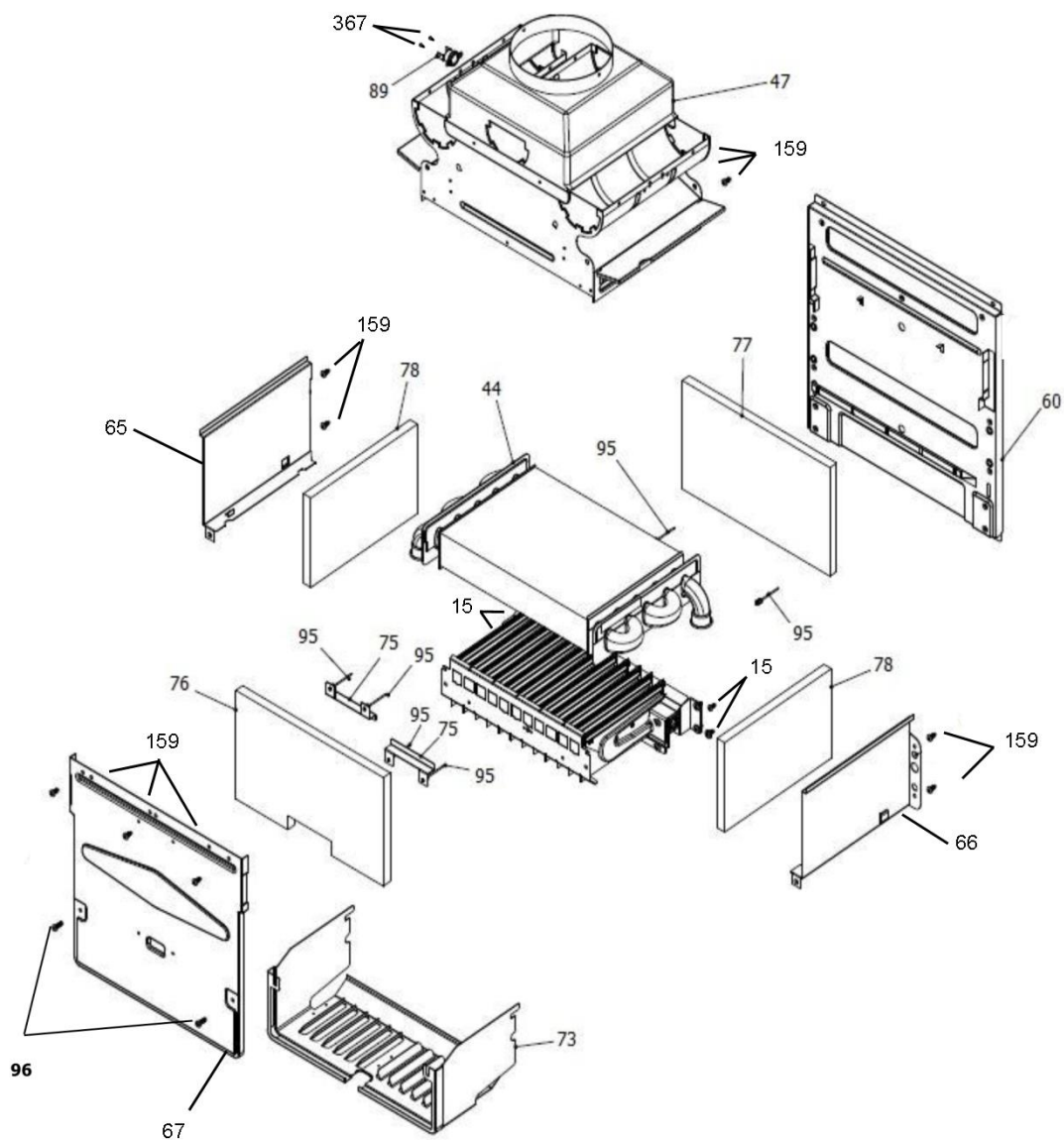


کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 13 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
122	مجموعه هیدرولیک برگشت Perla pro Vertical3wayV	-	15002711	20006324	1
261	خار فنی شیر اطمینان CV424i	24018060	15000316	20004270	1
291	مغزی 1/2 verona24i	-	15002436	20005853	1
292	اورینگ 16*3 verona24i	-	15002447	20005864	1
302	هواگیری پمپ شیر CV424i	40118020	15002010	20007161	1
303	مجموعه دریوش پمپ i Perla pro 24	-	15002956	20007929	1
304	مجموعه فلومتر i Perla pro 24	-	15002980	20007928	1
305	خار فنی مجموعه برد فلومتر verona24i	-	15002442	20005859	1
306	مجموعه محدود کننده دبی آب i Perla pro 24	-	15003204	20007930	1
307	تخلیه شیر CV424i	40118010	15000911	20004283	1
308	مغزی 4/3 پمپ verona24i	-	15002468	20005885	1
309	اورینگ 17*4 verona24i	-	15002453	20005870	1
362	استاتور CV424i	-	15003439	20008360	1
363*	مجموعه هوزینگ پمپ i Perla pro 24	-	15002979	20006999	1
367	لاستیک اهرم شیر سه طرفه CV424i	65018060	15001424	20004293	1
368	اهرم شیر سه طرفه CV424i	55018080	15001033	20004287	1
369	بدنه نگهدارنده شیر سه طرفه CV424i	60018350	15001206	20004291	1
370	پیچ اتصال بدنه شیر سه طرفه CV424i	10018020	15000051	20005881	2
371	استپر موتور با سوکت عمودی verona24i	-	15002575	20007763	1
381	روتور پمپ Rturpan Digital آب ش	-	-	20013634	1
400	ب ش Verona24i رابط فلومتر به مبدل ثانویه	-	15002467	20005884	1
401	رابط ورودی آب مصرفی verona24i ب ش	-	15002466	20005883	1

* مجموعه هوزینگ پمپ با کد 15002979 شامل شیر هواگیری با کد 15002010 نیز می باشد.

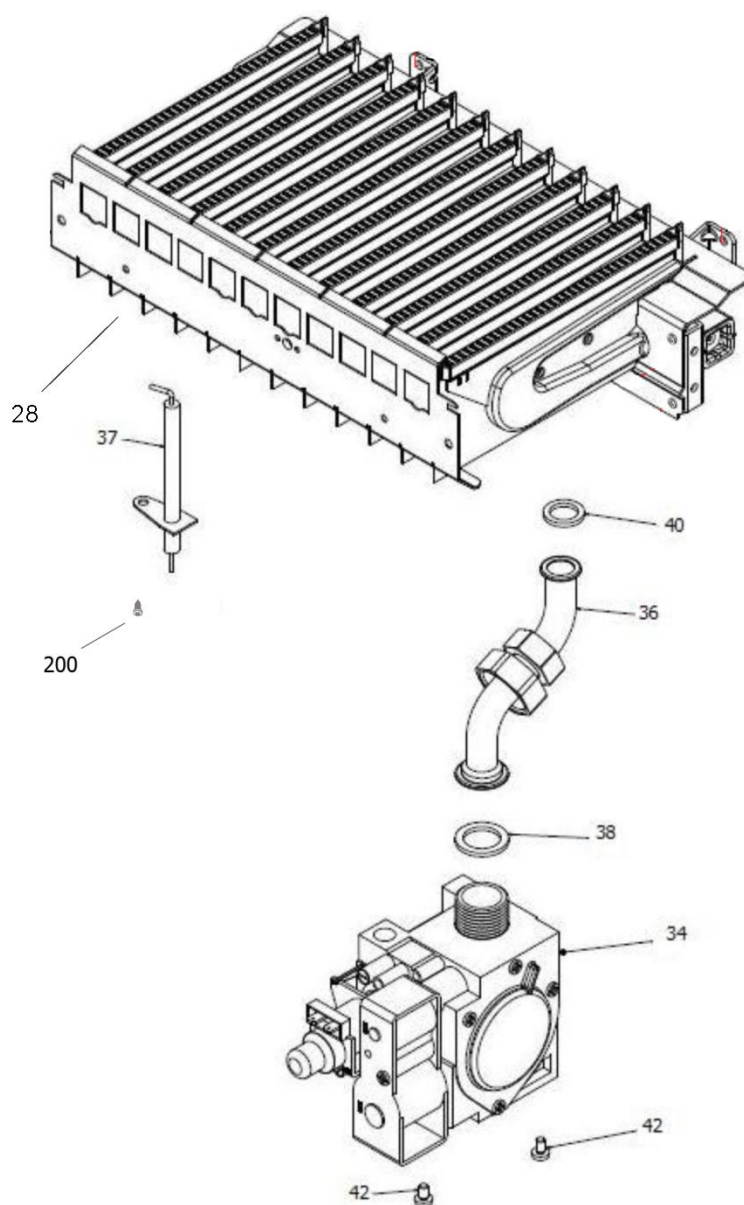
30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 14		



کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 15 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
15	پ پیچ سرواشری ST 3.9*9.5 24KI	10061090	15000069	20006380	4
44	مبدل اصلی Perla Pro 24 I	-	15001565	20005093	1
47	کلاهیك تعديل KI24	55561345	20001266	20001266	1
60	مجموعه صفحه پشتی محفظه احتراق KI24	55561330	20002205	20002205	1
65	صفحه چپ محفظه احتراق KI24	55561375	20001269	20001269	1
66	صفحه راست محفظه احتراق KI24	55561365	20001268	20001268	1
67	درب محفظه احتراق KI24	55561385	20001270	20001270	1
73	سیر حرارتی زیر محفظه احتراق KI24	55561395	20001271	20001271	1
75	نگهدارنده صفحه نسوز درب KI24	55561405	20001272	-	2
76	صفحه نسوز جلویی KI24	77861410	15001661	15001661	1
77	صفحه نسوز عقبی KI24	77861420	15001663	15001663	1
78	صفحه نسوز جانبی KI24	77861430	15001665	20003428	2
89	ترموستات ایمنی Verona 24i T65 C	28464020	15002060	20008018	1
95	میخ پرچ 3*6 B3218i	24584420	15000368	20001609	6
96	پیچ چهارسو ST 3.9*13 24KI	10061490	15000076	20003545	2
159	پیچ چهارسو ST 3.9*9.5 24KI	10061080	15000067	20003542	10
367	پیچ چهارسو KIS24 ST 2.9*6.5	10062250	15000083	20004519	2

30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 16		

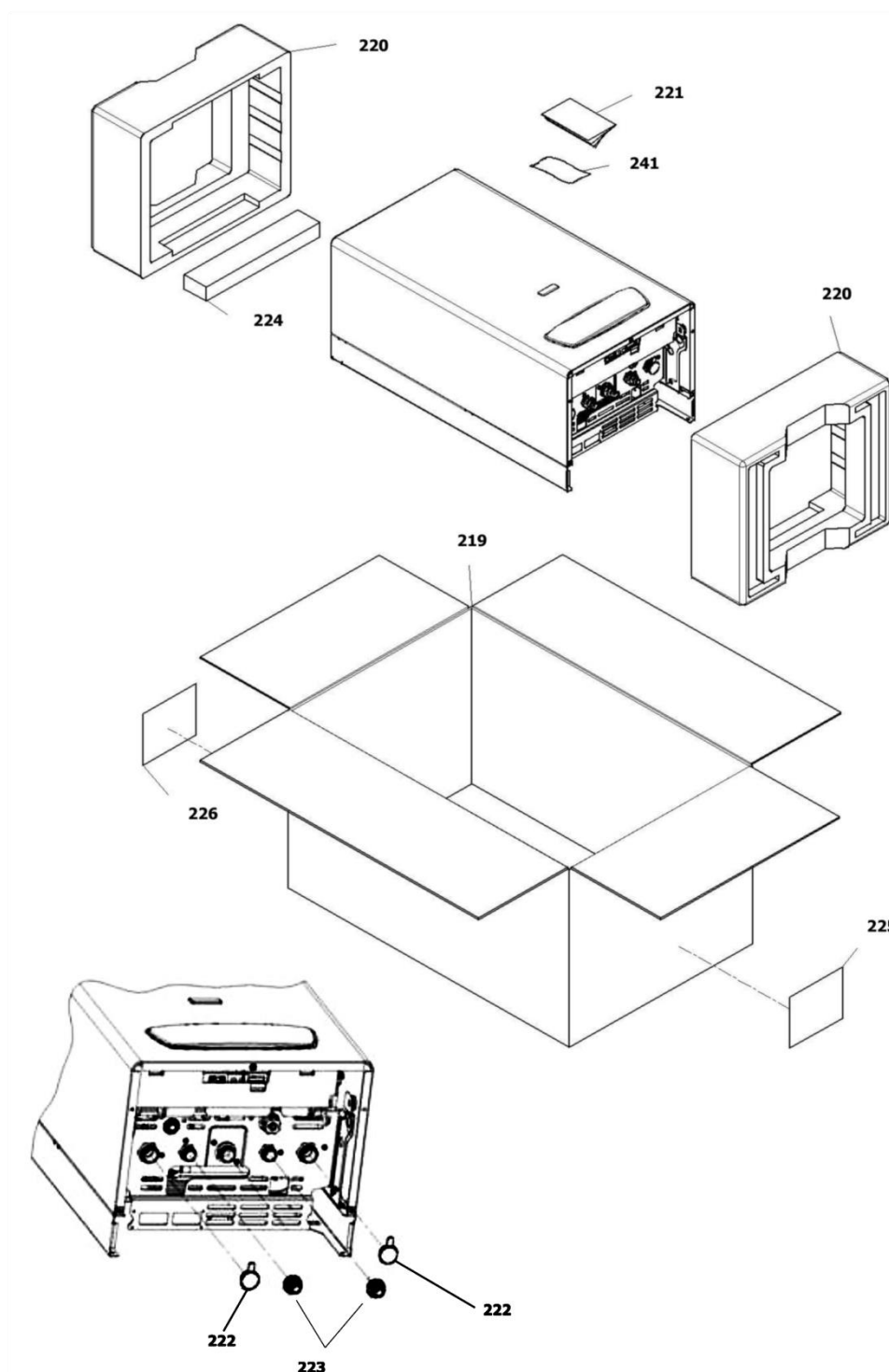


کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 17 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
28	مجموعه مشعل P Perla 24 i i	70264130	15001566	15001566	1
34	شیر گاز 845Sit جدید	-	15001527	20001870	1
	سولونوئید شیر گاز	-	15001481	20004156	1
36	لوله شیر گاز به مشعل Perla i	32164130	15000881	20004494	1
37	الکتروود جرقه زن Perla	29164300	15000736	20005432	1
38	واشر گازبند KI24 2*16.5*24	19061305	20000100	20004520	1
40	واشر آب بند نوپرس KI24 2*12.3*18.4	19061645	20000101	20003642	1
42	پیچ ISO 7045 M4*8	10064110	15000091	20004521	2
*131	پیچ چهارسو ST 3.5*12 24KI (اتصال کابل شیر گاز)	10061865	15000079	-	1
200	پیچ چهارسو ST 3.5*6.5	10164020	15000125	20004518	1

* آیتم 131 که در شکل مشخص نمی باشد، برای اتصال سوکت کابل شیر گاز به شیر گاز استفاده میشود.

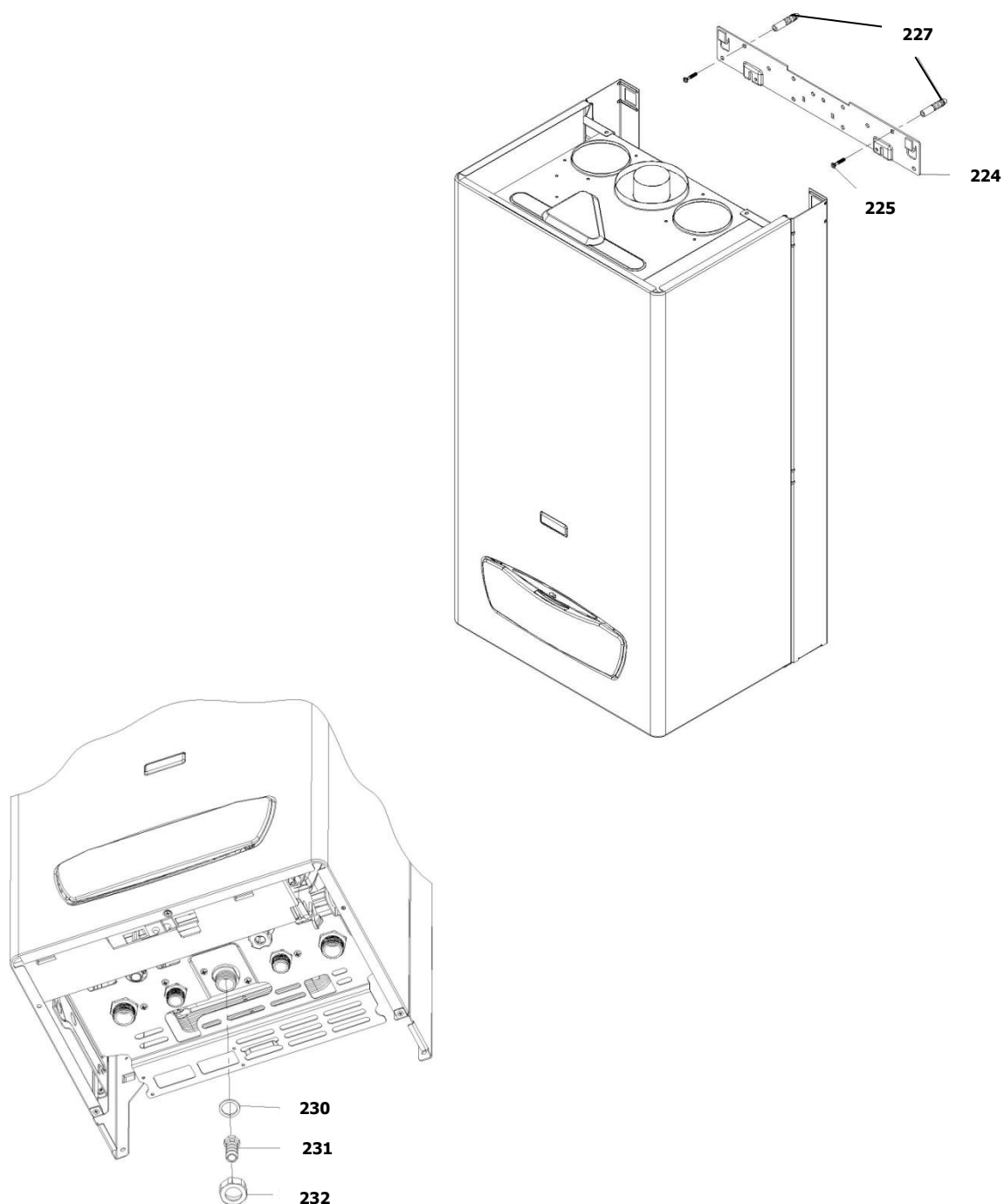
30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 18		



کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 19 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
219	کارتن شופاژ Perla KW24	7064050	40000086	-	1
220	یونولیت بسته بندی شופاژ KI24	7061020	40000069	-	2
221	دفترچه راهنمای Perla Pro I	-	40001310	-	1
222	درپوش لوله های ورودی و خروجی KI24	60061995	15001324	-	2
223	درپوش پلیمری B3115 1/2	60069730	15001395	-	2
224	یونولیت محافظ فریم ها BN324i	7018020	40000028	-	1
225	برچسب نام مدل Pro 24 I Perla	-	40001312	-	1
226	برچسب اطلاعات مدل Perla Pro 24 I	-	40001317	-	1
241	برگه اتصالات شופاژ Perla I	8064060	40000647	-	1

30000696	کد:	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
	کد قدیم:		
1	شماره بازنگری		
96.06.04	صفحه 20		



کد: 30000696	نقشه انفجاری شופاژ Perla Pro 24 i (NG)	
کد قدیم:		
شماره بازنگری 1		
صفحه 21 96.06.04		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
224	براکت نصب محصول 24	55029030	20000921	20000921	1
225	پیچ آویز KI28	10063030	15000086	20003551	2
227	رول پلاک شופاژ 28	16929270	15000153	20003588	2
230	واشر نوپرس x18x24 BN324i2	19018010	20000093	20003637	1
231	آلیو آلومینیومی شופاژ	-	20005096	20004018	1
232	مهره الیو گاز بلند شופاژ و آبگرمکن	36061010	20000338	20003861	1
-	برچسب بارکد سه گانه 3*5.5	7501820	40000186	-	3
-	برچسب بازرسی نهایی	7505349	40000195	-	1
-	فرم گزارش نصب پکیج شופاژ دیواری	8064100	40000700	-	1
-	صافی گاز KI24	70061010	15001476	20004153	1
-	برچسب اخطار بازکردن دریوش KI24	7561010	40000307	-	1
-	برچسب اخطار اتصال لوله گاز KI24	7561020	40000308	-	1
-	برچسب راهنمای اتصال الکتریکی Perla24i	7564140	40000371	-	1
-	برچسب بارکد مقاوم 6*10	7561070	40000312	-	1
-	برچسب راه اندازی Perla Pro, Perla, Verona	-	40001442	-	1
-	برچسب اخطار نصب دستگاه KI24	7561040	40000310	-	1