


Material No. 30001879	واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	
Old Material No. -		
شماره بازنگری: 0		
99.08.03	صفحه 1	
عنوان:		
<b>نقشه انفجاری شوفاژ</b> <b>Parma 24Rsi IR</b>		

	Date	Name
Designed by	99.08.03	Hn.soleymani
Drawn by	99.08.03	M. Ghorbani
Checked by	99.08.03	A. Aliyari
Approved by	99.08.03	A. Aliyari

Description	No.	Status	Modifications	Date
	1			
	2			
	3			
	4			

❖ بدون صفحه اول فاقد اعتبار می باشد.

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 2

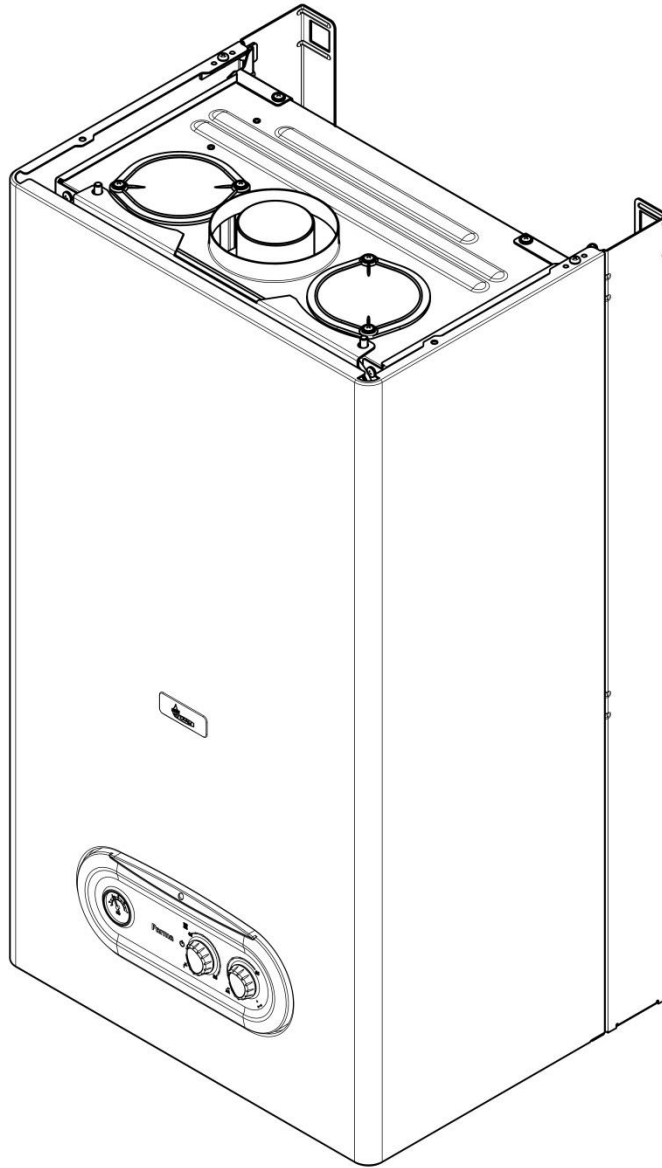
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 3

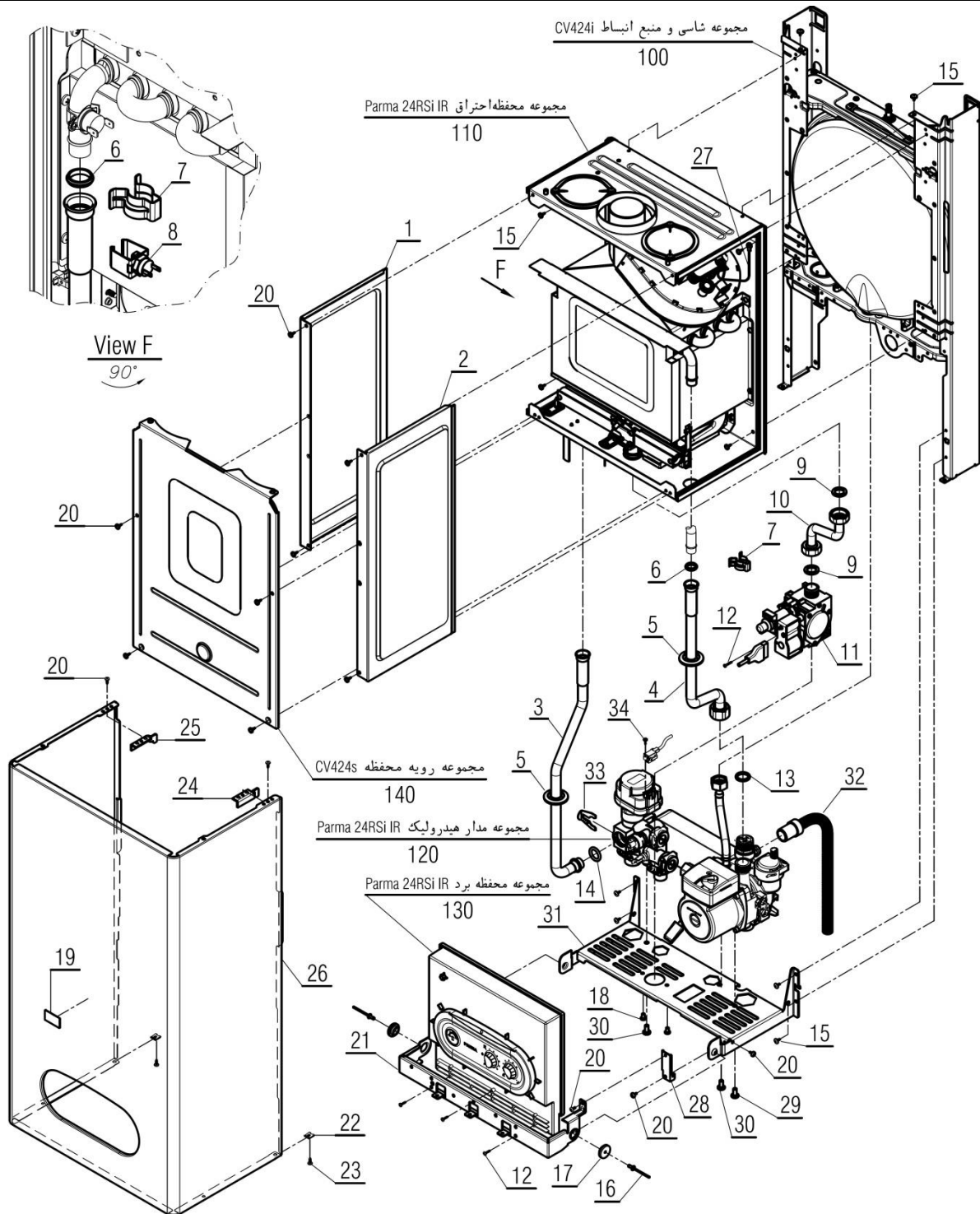
# واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

## نقشه انفجاری شوفاژ

### Parma 24RSi IR



Material No. 30001879
Old Material No. -----
شماره بازنگری 0
صفحه 4
99.08.03

## واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

**Parma 24RSi IR**

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	دیواره چپ محفظه بسته cv424s	55518220	20001177	20001177	1
2	دیواره راست محفظه بسته cv424s	55518120	20001170	20001170	1
3	لوله رفت گرمایش Bita 24 Sealed	-	20008909	20009664	1
4	لوله برگشت گرمایش Bita 24 Sealed	-	20008910	20009665	1
5	درزبند لوله میدل قطر 18	65018050	15001423	20004292	2
6	واشرمیدل cv424i	22018070	15000250	20004265	2
7	PARMA I بست فنری میدل	-	15002362	20007435	2
8	مجموعه NTC کلمپی \$ PARMA 22 i	-	15002345	20006873	1
9	واشر نوپرس x18x2 BN324i24	19018010	20000093	20003637	2
10	Sealed Bita 22 لوله شیرگاز	-	20008089	20009660	1
11	شیر گاز Sit845 جدید KI24	70261020	15001527	20001870	1
12	پیچ چهارسوی KI24 St3.5x12	10061865	15000079	20003546	4
13	واشر لاستیکی 2.5*18.2*24 BN324i ب ش 50 تایی	-	15000181	20003610	1
14	اورینگ x417 Bita 22 Sealed	-	15003551	20009616	1
15	پیچ سرواشری St3.9x9.5 24KI	10061090	15000069	20006380	10
16	میخ پرچ KI24 12x3.2	24561855	15000366	20003716	2
17	درپوش لولا KI24	60061795	15001304	20004102	2
18	پیچ چهارسو M4x8 زرد 120	10000870	15000047	20003536	2
19	برجسب کریستالی لوگوی بوتان	60061975	15001321	20006172	1
20	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	-	13
21	براکت نگهدارنده محفظه برد BN324i	55518140	20001173	-	1
22	خار فنری تخت رویه KI24	24161815	15000339	20003706	2
23	پیچ x133.9 سرخزینه KI24	10061130	15000073	20003543	2
24	براکت آویز راست رویه	55061010	20001000	20004032	1
25	براکت آویز چپ رویه	55061020	20001002	20004033	1
26	PARMA24RSi رویه رنگ شده شوفاژ	-	20010177	20010177	1
27	سیم اتصال بدنه فن Bita	-	20011294	-	1
28	رابط صفحه نگهدارنده قطعات BN324i	55018310	20000917	-	1
29	پیچ مجرای بازدید گاز آبگرمکن B3115 M5x8	10053030	15000056	20003540	1
30	پیچ M6x8 شوفاژ Bita 22 Sealed	-	15003727	20009615	2
31	صفحه نگهدارنده قطعات Bita 24 Sealed	-	20010353	20010353	1
32	لوله شیر اطمینان Optima24KI	32164075	15000878	15000878	1
33	خار فنری شیر اطمینان Parma22Rsi	-	20009495	20004270	1
34	پیچ چهارسو st2.9x9.5 کرومات زرد 120	10131420	15000123	-	1
100	مجموعه شناسی و منبع انبساط CV424i	-	20004477	-	1
110	مجموعه محفظه احتراق Parma 24Rsi IR	-	20010692	-	1
120	مجموعه مدار هیدرولیک Parma 24Rsi IR	-	20011252	-	1
130	Rsi IR24 Parma مجموعه محفظه برد	-	20010367	-	1
140	مجموعه رویه محفظه CV424s	-	20002414	20002414	1

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 5

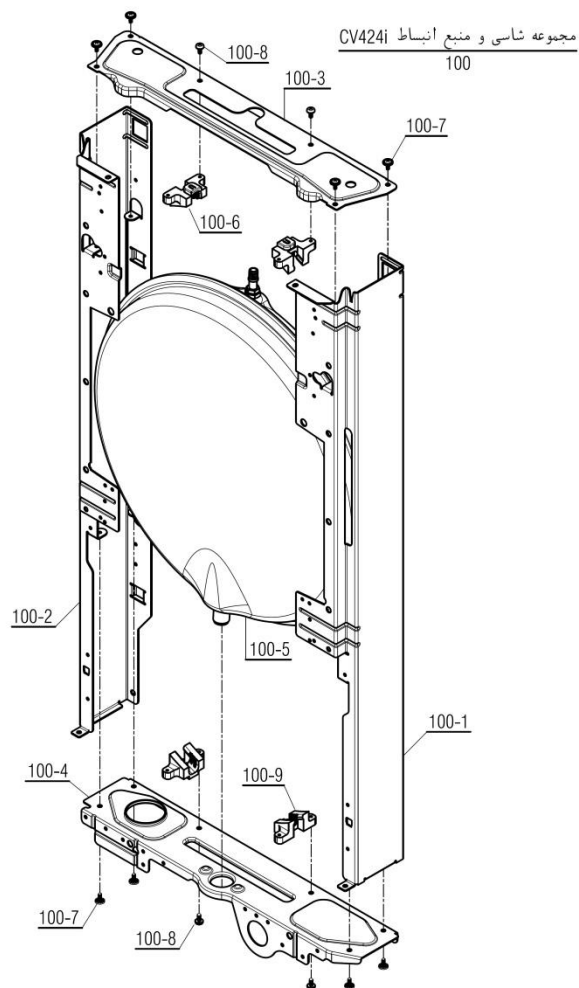
## واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	-	20004477	-	مجموعه شاسی و منبع انبساط CV424i	100
1	20001132	20001132	55318200	فریم راست CV424i	1-100
1	20001134	20001134	55318210	فریم چپ CV424i	2-100
1	20001261	20001261	55561100	براکت نگهدارنده فوقانی KI24	3-100
1	20001262	20001262	55561110	براکت نگهدارنده تحتانی KI24	4-100
1	20004197	20011844	-	منبع انبساط 3/8 ( به همراه تبدیل به 1/2 )	5-100
2	20012296	20007419	-	اتصال پلاستیکی فوقانی منبع انبساط	6-100
8	20006380	15000069	10061090	پیچ سرواشری St3.9x9.5	7-100
4	20003546	15000079	10061865	پیچ چهارسوی x12 24KIS3.5	8-100
2	20012297	20007420	-	اتصال پلاستیکی تحتانی منبع انبساط	9-100

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 6

# واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



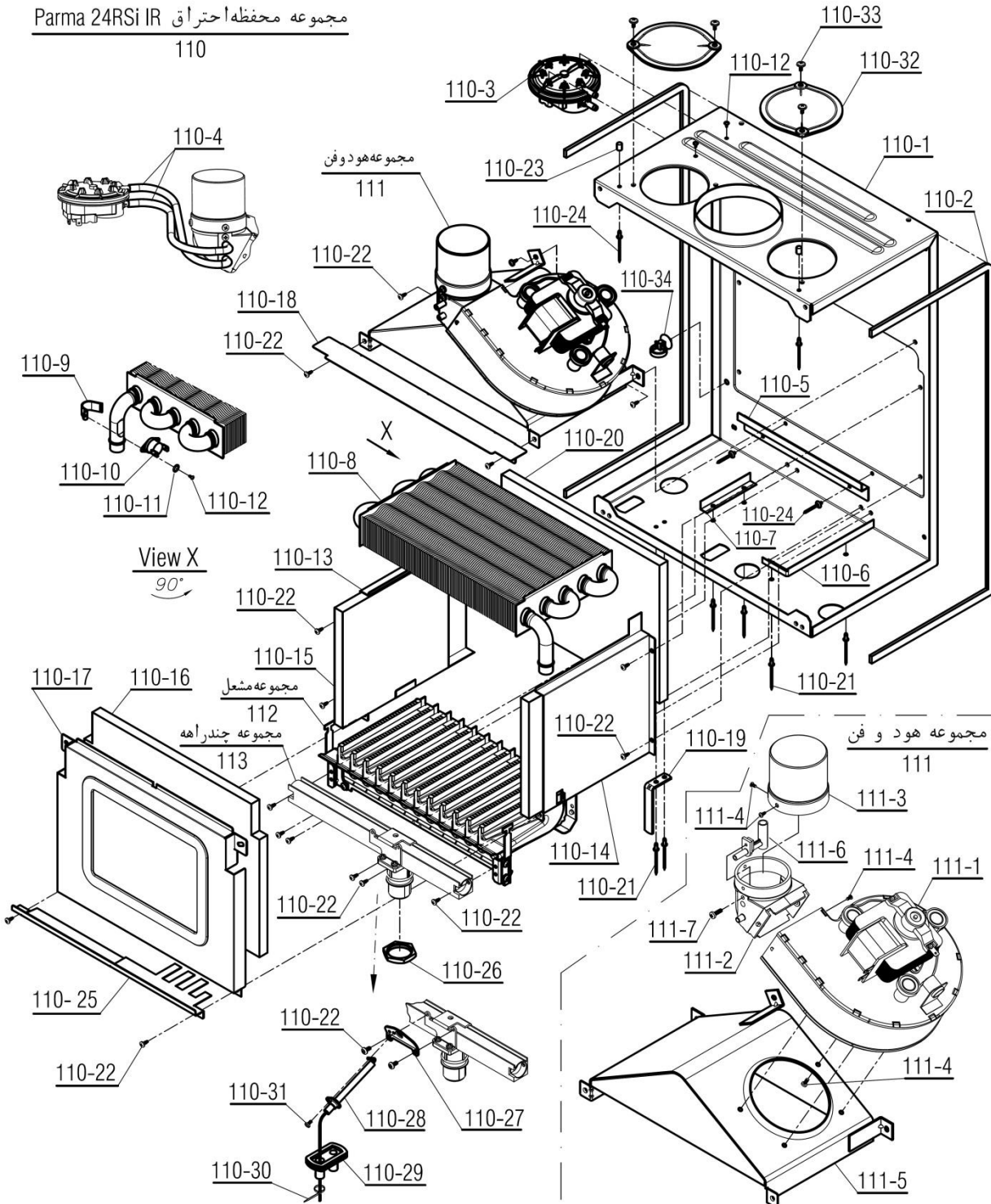
عنوان

## نقشه انفجاری شوفاژ

### Parma 24RSi IR

مجموعه محافظه احتراق Parma 24RSi IR

110



Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 7

# واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



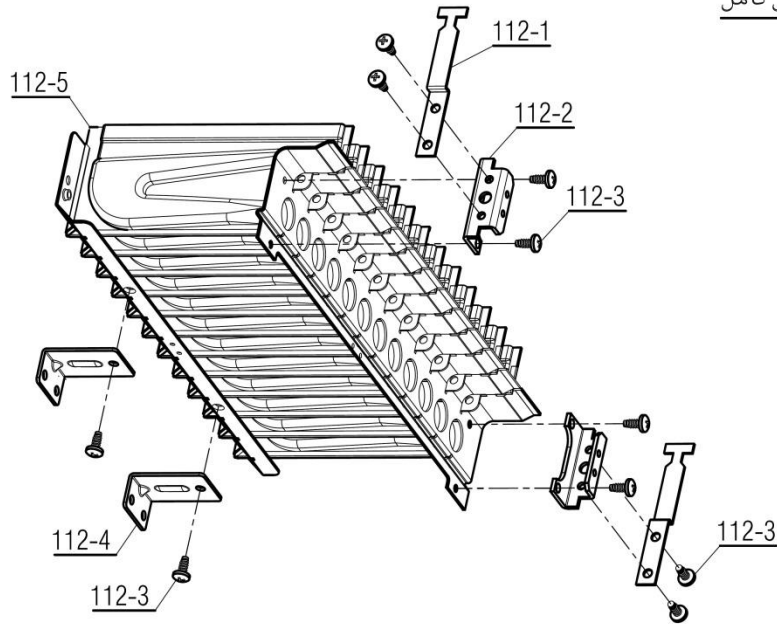
عنوان

## نقشه انفجاری شوفاژ

### Parma 24RSi IR

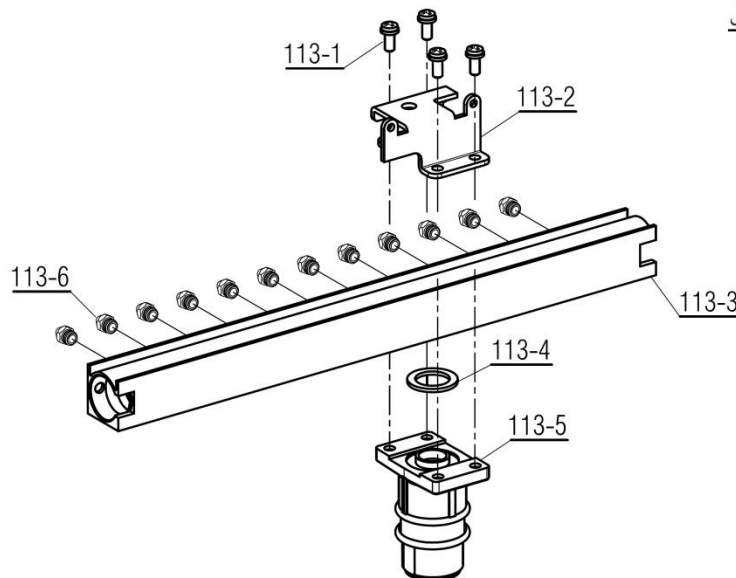
مجموعه مشعل کامل

112



مجموعه چندراهه کامل

113



Material No. 30001879	
Old Material No. -----	
شماره بازنگری 0	
99.08.03	صفحه 8

## واحد تحقیق و توسعه شوفاز



عنوان

### نقشه انفجاری شوفاز

### Parma 24RSi IR

مجموعه محفظه احتراق Parma 24RSi IR				110
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید
110-1	مجموعه بدنه اصلی محفظه بسته Bita 24 Sealed	-	20010692	-
110-2	نوار درزبند X106 Parma22rsi محفظه بسته	-	15003395	-
110-3	کلید فشار ایمنی دودکش KIS24	28462170	15000432	20003747
110-4	شیلنگ سیلیکونی و توری Parma22RSi	-	15003722	20009618
-----	تله کندانس آب پرشر دود Bita ب ش ( تله ، شیلنگ 2 عدد و پیچ )	-	-	20013886
110-5	نگهدارنده صفحه نسوز پشتی cv424i	55518480	20001195	20007849
110-6	سرعت گیر راست B5418rs	55565100	20001311	-
110-7	سرعت گیر چپ B5418rs	55565060	20001307	-
110-8	مجموعه مبدل حرارتی بدون پوشش Parma24 RSi	-	20007276	20008102
110-9	بست نگهدارنده کلید حرارتی cv424i	55018070	20000909	20004515
110-10	کلید حرارتی 100 درجه مدل BN324i NGT	28418190	15000397	20003734
110-11	واشر خاردار M4	18000210	15000154	20003589
110-12	پیچ چهارسو ST 2.9x6.5 زرد 120	10112450	15000120	20003571
110-13	دیواره چپ محفظه احتراق cv424i	55518260	20001181	20001181
110-14	دیواره راست محفظه احتراق cv424i	55518250	20001180	20001180
110-15	صفحه نسوز جانبی Parma 22i	-	15003232	20009619
110-16	صفحه نسوز جلویی Parma 22i	-	15003233	20009620
110-17	درب محفظه احتراق cv424i	55518340	20001187	20001187
110-18	منحرف کننده جلو محفظه cv424s	55518370	20001188	20001188
110-19	براکت نگهدارنده مبدل B3115	55569000	20001321	-
110-20	صفحه نسوز پشتی Parma 22i	-	15003234	20009621
110-21	میخ پرچ استیل B3315if x6mm4	24578010	15000367	-
110-22	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	20003557
110-23	پایه آویز رویه B5418rs	47165040	20000545	20012368
110-24	میخ پرچ B3218i x6mm3	24584420	15000368	-
110-25	براکت هدایت هوای جلوی مشعل CV424s	55518760	20003520	20005062
110-26	مهره جداکننده G3/4 BL220	16117470	20000064	20003583
110-27	براکت نگهدارنده الکتروود CV	55318310	20004770	20004770
110-28	الکتروود جرقه زن و حس گر Sealed 22 Bita	-	15003732	20009622
110-29	هدایت کننده سیم ها به محفظه	65062185	15001451	20004147
110-30	بست کمربندی x982.5	60061980	15001322	20004514
110-31	پیچ st3.5x6.5	10164020	15000125	20004518
110-32	درپوش سوراخ هوای CV424S	-	20004870	-
110-33	پیچ سرواشری St3.9x9.5	10061090	15000069	20006380
110-34	بست کمربندی پایه دار KI24	60061810	15001306	20004104



Material No. 30001879		<b>واحد تحقیق و توسعه شوفاژ</b>	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
99.08.03	صفحه 9	<b>عنوان</b>	
<b>نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi IR</b>			

مجموعه هود و فن					111
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20004250	15000468	28765010	فن B5418rs	111-1
1	20007855	20008264	-	رابط خروجی فن Prama22 RSi	111-2
1	20000223	20000223	32018100	لوله رابط فن و دودکش CV424s	111-3
7	20003542	15000067	10061080	پیچ ST3.9x9.5 KI24	111-4
1	-	20001614	70265020	مجموعه هود B5418rs	111-5
1	20009267	15003530	-	Parma22RSi ونتوری	111-6
1	20003573	15003699	-	تخت نوک ST3.5x16 پیچ چهارسو	111-7
مجموعه مشعل کامل					112
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
2	20004493	20001190	55518420	رابط نگهدارنده مجموعه مشعل cv424i	112-1
2	20004027	20008370	-	Parma22 I بست جلوی مشعل	112-2
10	-	15000058	10055010	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	112-3
2	20004034	20001030	55065050	پراکت نگهدارنده مشعل B5418rs	112-4
1	20001551	20001551	70218300	مجموعه مشعل 12 پره cv424i	112-5
مجموعه چند راهه کامل Parma24RSi					113
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
4	20003562	15000104	10069620	پیچ چهارسو M4x10 واشر اسمبلی زرد 120	113-1
1	20004037	20001060	55069170	پراکت چندراهه B3115	113-2
1	20000734	20000734	50018030	مجموعه چند راهه cv424i	113-3
1	20003618	15000195	18353010	واشر لاستیکی چندراهه F11p	113-4
1	20004491	20000735	50018040	رابط چندراهه CV424S	113-5
12	20004286	20000705	47261010	Venezia 24KI 1.28 نازل مشعل قطر	113-6

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 10

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



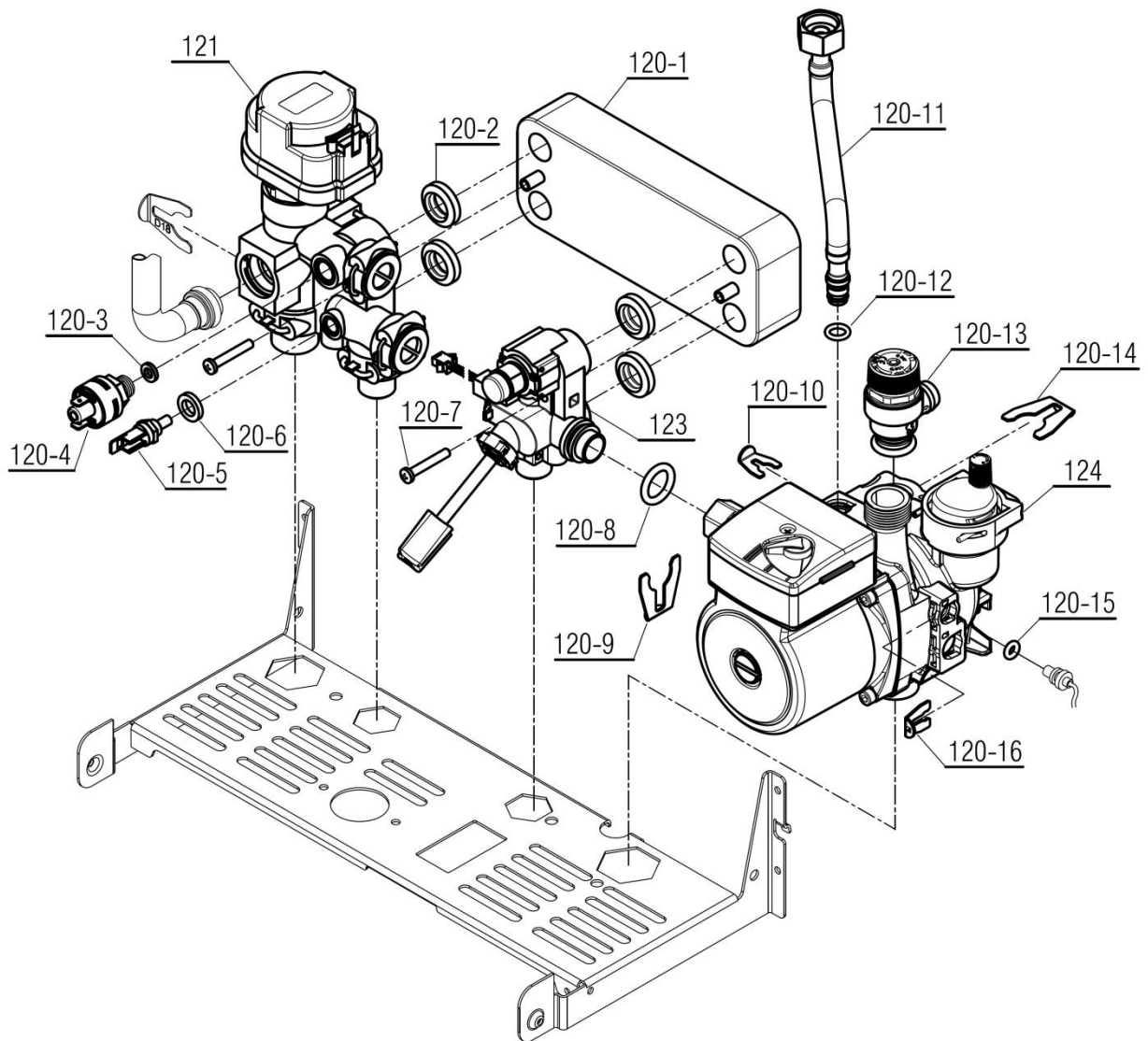
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

مجموعه مدار هیدرولیک Parma 24RSi IR

120



Material No. 30001879	واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)
Old Material No. -----		
شماره بازنگری 0		
99.08.03	صفحه 11	
عنوان		
نقشه انفجاری شופاژ <b>Parma 24RSi IR</b>		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
120	مجموعه مدار هیدرولیک شופاژ Parma24RSi IR (هیدرولیک ایرانی)	-	20011252	-	-
120-1	مبدل صفحه ای Zilmet Bita 22 Sealed	-	15004096	20012142	1
120-2	واشر مبدل صفحه ای cv424i	18318020	15000182	20005395	4
120-3	واشر نوپرس x6x112	19051360	20000094	20003638	1
120-4	کلید ایمنی حداقل فشار آب شופاژ Bita 22 Sealed	-	15003485	20009630	1
120-5	NTC آیگرم مصرفی Bita 22 Sealed	-	15003731	20009629	1
120-6	واشر آب بندی NTC	-	20008239	20003590	1
120-7	پیچ M5 اتصال مبدل صفحه ای Bita 22 Sealed	-	15003493	20009634	2
120-8	اورینگ 17 sealed x4 Bita 22	-	15003551	20009616	1
120-9	خار فنری D21	-	20010185	20009631	1
120-10	خار فنری کلید فشار آب CV424i	24018040	20000108	20005530	1
120-11	شیلنگ منبع انبساط Bita 22 Sealed ( با مهره 3.8 )	-	15004579	20012075	1
	شیلنگ منبع انبساط Bita 22 Sealed ( با مهره 1.2 )	-	15003747	20009626	
120-12	اورینگ 2.16.9 x شیلنگ منبع انبساط Bita	-	15004031	20010200	1
120-13	شیر اطمینان Bita 22 Sealed	-	15003487	20009633	1
120-14	خار فنری شیر اطمینان Parma22Rsi	-	20009495	20004270	1
120-15	اورینگ مانومتر Bita 5*2.8	-	15004289	20004511	1
120-16	خار فنری مانومتر	24018010	20000105	20004505	1
121	مجموعه هیدرولیک رفت Parma 22Rsi IR	-	20011253	-	1
123	مجموعه هیدرولیک برگشت Parma 24Rsi IR	-	20011912	-	1
124	مجموعه پمپ شופاژ Parma22Rsi	-	20011862	-	1

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 12

# واحد تحقیق و توسعه شופاژ



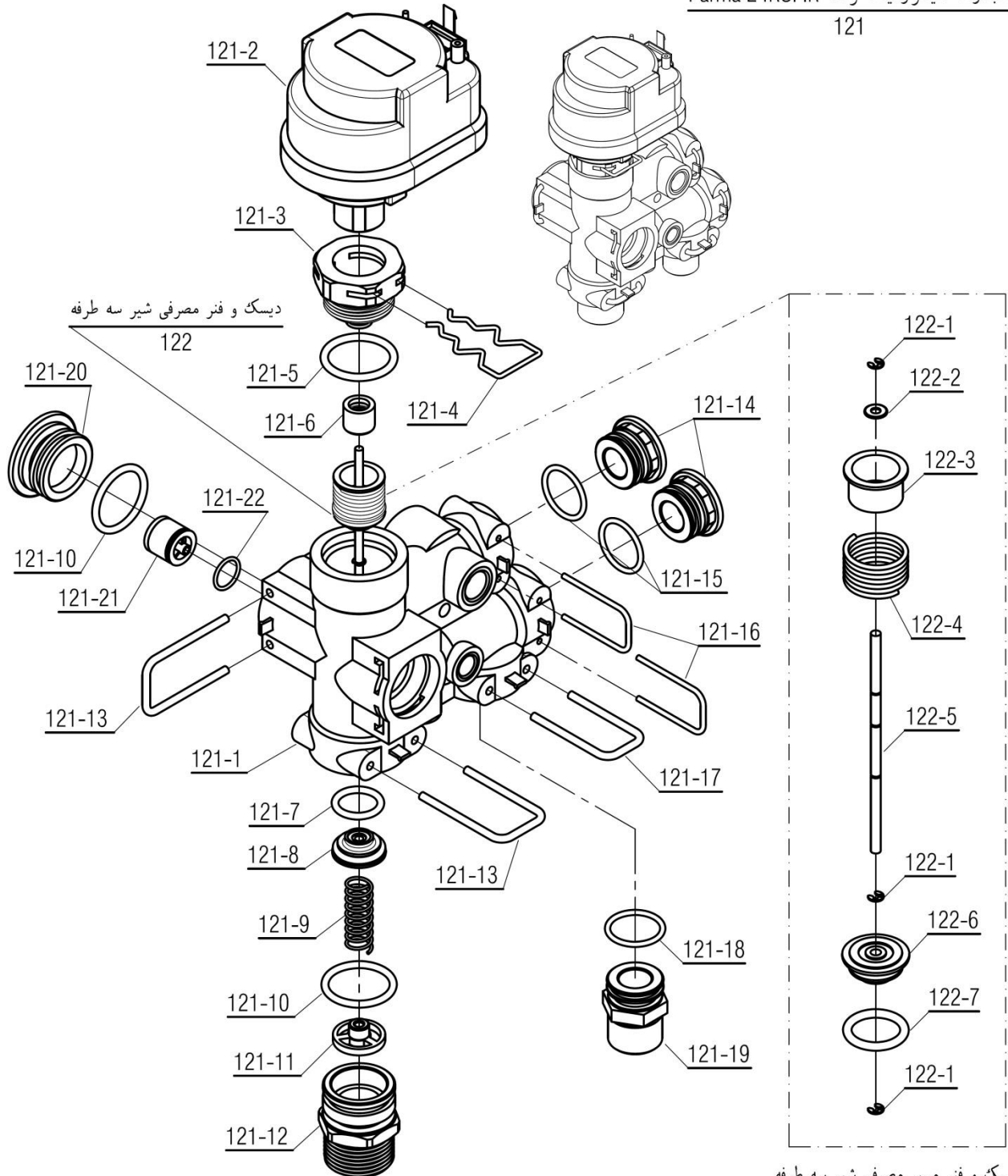
عنوان

## نقشه انفجاری شופاژ

### Parma 24RSi IR

مجموعه هیدرولیک رفت Parma 24RSi IR

121



دیسک و فنر مصرفی شیر سه طرفه

Material No. 30001879	واحد تحقیق و توسعه شوماژ		 شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			عنوان
99.08.03	صفحه 13	نقشه انفجاری شوماژ	
<b>Parma 24RSi IR</b>			

-	-	20011253	-	مجموعه هیدرولیک رفت شوماژ Parma22Rsi IR	121
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20009566	20011832	-	چندراهه آب رفت Bita 22 Sealed	121-1
1	20009567	15003834	-	محرك الكتریکی شیر سه طرفه Bita	121-2
1	20009568	20010374	-	مجموعه مغزی پلیمری شیر سه طرفه Bita	121-3
1	20009563	15004003	-	خار فنری اتصال محرك شیر سه طرفه Bita	121-4
1	20009570	15004009	-	اورینگ مغزی پلیمری (Bita23.8) x2.9	121-5
1	20009594	15004005	-	دیافراگم لاستیکی آیند شیر سه طرفه Bita	121-6
1	20012370	15004014	-	اورینگ مجموعه دیسک (Bita(14.3x2.6	121-7
1	20009574	15003841	-	دیسک شیر سه طرفه Bita	121-8
1	20009573	15004015	-	فنر کوچک شیر سه طرفه Bita	121-9
2	20009576	15003997	-	اورینگ مغزی 4/3 (Bita(23.5x2.6	121-10
1	20011897	20010826	-	نشیمنگاه فنر کوچک شیر سه طرفه Bita	121-11
1	20011898	20009954	-	مغزی 4/3 شیر سه طرفه Bita	121-12
2	20009578	15003998	-	خار فنری مغزی Bita 3/4	121-13
2	20009582	20011264	-	درپوش بدنه اصلی هیدرولیک رفت Bita	121-14
2	20009583	15004001	-	اورینگ درپوش بدنه رفت (Bita (17.3x2.7	121-15
2	20011887	15004002	-	خار فنری درپوش بدنه هیدرولیک رفت Bita	121-16
1	20011880	15003993	-	خار فنری مغزی Bita 1/2	121-17
1	20009580	15003995	-	اورینگ مغزی 2/1 (Bita(18.3x2.1	121-18
1	20009579	20009953	-	مغزی برنجی Bita1/2	121-19
1	20009575	20011263	-	درپوش شیر بایس Bita	121-20
1	20009761	15003921	-	شیر یکطرفه بایس Bita 7m	121-21
1	20012371	15004452	-	اورینگ شیر بای پس (Bita (12.5x1.2	121-22

-	20009571	20011921	-	دیسک و فرمصرفی شیر سه طرفه	122
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
3	-	15004250	-	خار فنری شیر سه طرفه Bita	122-1
1	-	15001055	55087013	واشر فلزی ترموکوپل	122-2
1	-	20009961	-	نشیمنگاه فنر شیر سه طرفه	122-3
1	-	15004012	-	فنر بزرگ شیر سه طرفه Bita	122-4
1	-	20009960	-	میله شیر سه طرفه Bita	122-5
1	-	20010103	-	مجموعه دیسک شیر سه طرفه Bita	122-6
1	-	15004014	-	اورینگ مجموعه دیسک (Bita2.6) x14.3	122-7

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 14

# واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



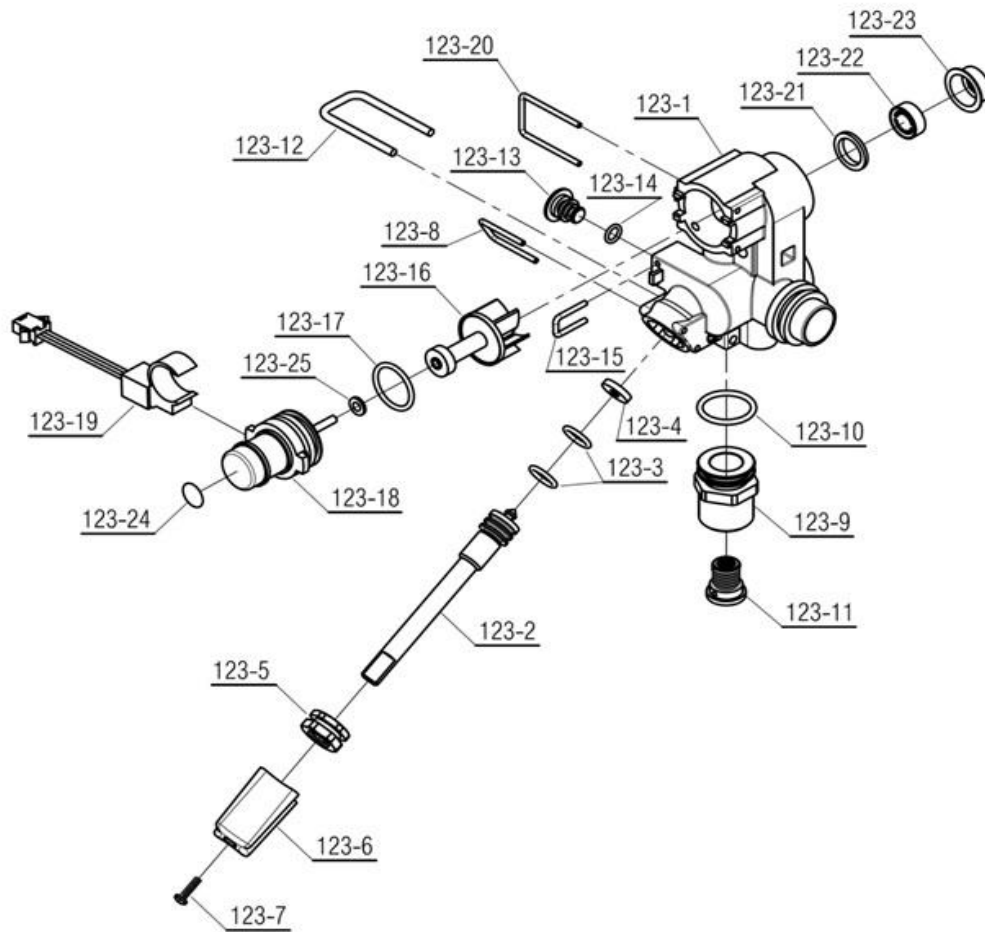
عنوان

## نقشه انفجاری شوفاژ

### Parma 24RSi IR

مجموعه هیدرولیک برگشت

123



Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 15

واحد تحقیق و توسعه شوفاز

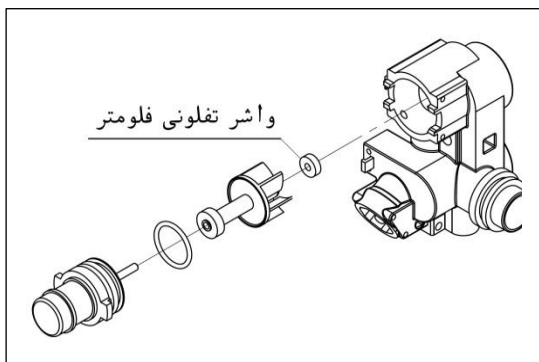


عنوان

نقشه انفجاری شوفاز

Parma 24RSi IR

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
123	مجموعه هیدرولیک برگشت شوفاز Parma24Rsi IR	-	20011912	-	-
123-1	چندراهه آب برگشت Bita 22 Sealed	-	20009550	20011899	1
123-2	محور متحرك شیر پرکن Bita	-	20009955	20011884	1
123-3	اورینگ شیر پرکن KI 24	22061290	15000275	20003671	2
123-4	واشر آب بندی شیرپرکن Bita	-	15004806	20013036	1
123-5	مغزی نگهدارنده محور متحرك شیر پرکن Bita	-	20009956	20011885	1
123-6	دسته شیر پرکن KI 24	60061090	15001285	20004314	1
123-7	پیچ چهارسو BN324i M3x8	10018260	15000052	20003539	1
123-8	خار فنری شیر پرکن Bita	-	15004017	20011883	1
123-9	مغزی 1/2 ورودی مصرفی Bita 22 Sealed	-	20010108	20011881	1
123-10	اورینگ CV424i 17x1.8	22018020	15000245	20004262	1
123-11	فیلتر آب سرد ورودی Bita 22 Sealed	-	20011291	20011882	1
123-12	خار فنری مغزی 1/2 Bita	-	15003993	20011880	1
123-13	درپوش بدنه هیدرولیک برگشت Bita	-	20011265	20011896	1
123-14	اورینگ پیچ تنظیم دبی B4115	22055020	15000265	20003665	1
123-15	خار فنری درپوش Bita	-	15004028	20011891	1
123-16	توربین فلومتر Bita22sealed	-	15004029	20011892	1
123-17	اورینگ فلومتر (Bita) (19.5x2.5)	-	15004023	20011888	1
123-18	درپوش فلومتر Bita	-	20011276	20011886	1
123-19	سنسور هال فلومتر Bita	-	15004251	20011890	1
123-20	مجموعه برد و کابل رابط فلومتر PerlaPro N	-	-	20013922	1
123-20	خار فنری درپوش بدنه هیدرولیک Bita	-	15004002	20011887	1
123-21	واشر محدود کننده دبی Bita 22Sealed	-	20011290	20011895	1
123-22	محدود کننده دبی Bita 10lit	-	15004253	20011900	1
123-23	قاب برنجی محدود کننده دبی Bita 22Sealed	-	20009957	20011893	1
123-24	برچسب دبی عبوری Bita 10L	-	40002131	-	1
123-25	واشر فلزی (واشر توربین فلومتر) بسته بندی 10 عددی	-	15001055	20013120	1



طرح اولیه هیدرولیک برگشت ایرانی-در صورت وجود واشر تفلونی و نیاز به تعویض از واشر تفلونی فلومتر با کد جدید 15004025 و کد خرید 20012056 استفاده شود.

در طرح جدید این واشر حذف شده است.

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 16

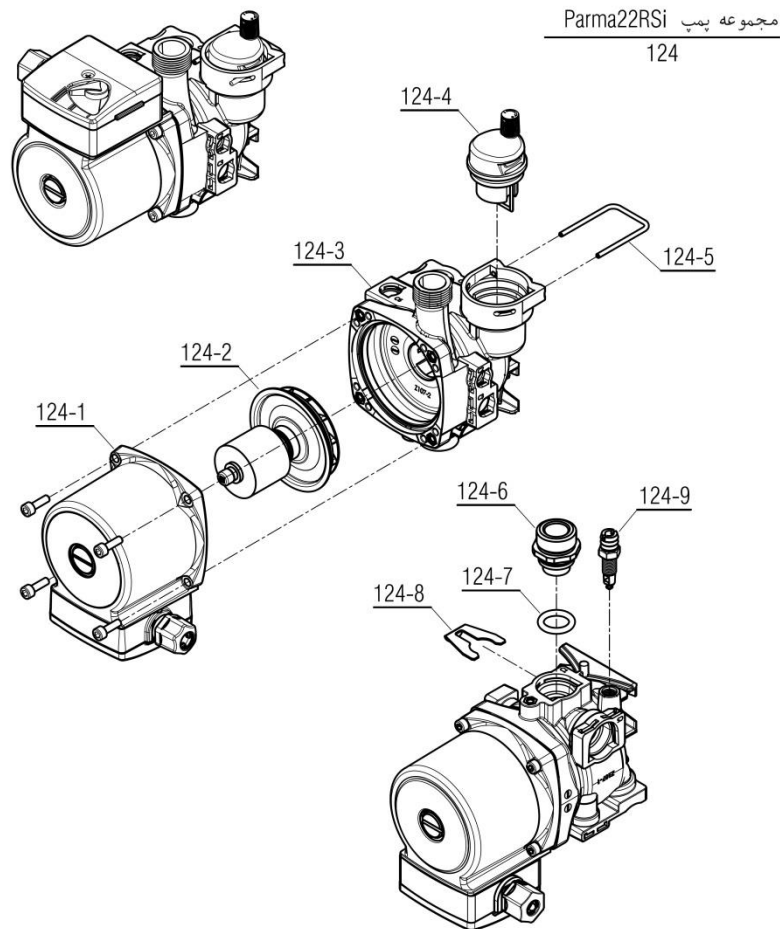
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



-	-	20011862	-	مجموعه پمپ شوفاژ Parma22RSi	124
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20009640	15004651	-	استاتور پمپ Bita 22 Sealed	124-1
1	20009641	15004652	-	روتور پمپ Bita 22 Sealed	124-2
1	20009642	15003871	-	مجموعه هوزینگ پمپ Parma22RSi	124-3
1	20012081	15004681	-	شیر هواگیری پمپ Parma22RSi	124-4
1	20012079	15004653	-	خار فنی شیر هواگیری Parma22RSi	124-5
1	-	20010186	-	مغزی 3/4 پمپ Parma22RSi	124-6
1	20009616	15003551	-	اورینگ x4 Bita 22 sealed	124-7
1	20004270	20009495	-	خار فنی شیر اطمینان Parma22RSi	124-8
1	20012080	15004654	-	شیر تخلیه Parma22RSi	124-9



Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 17

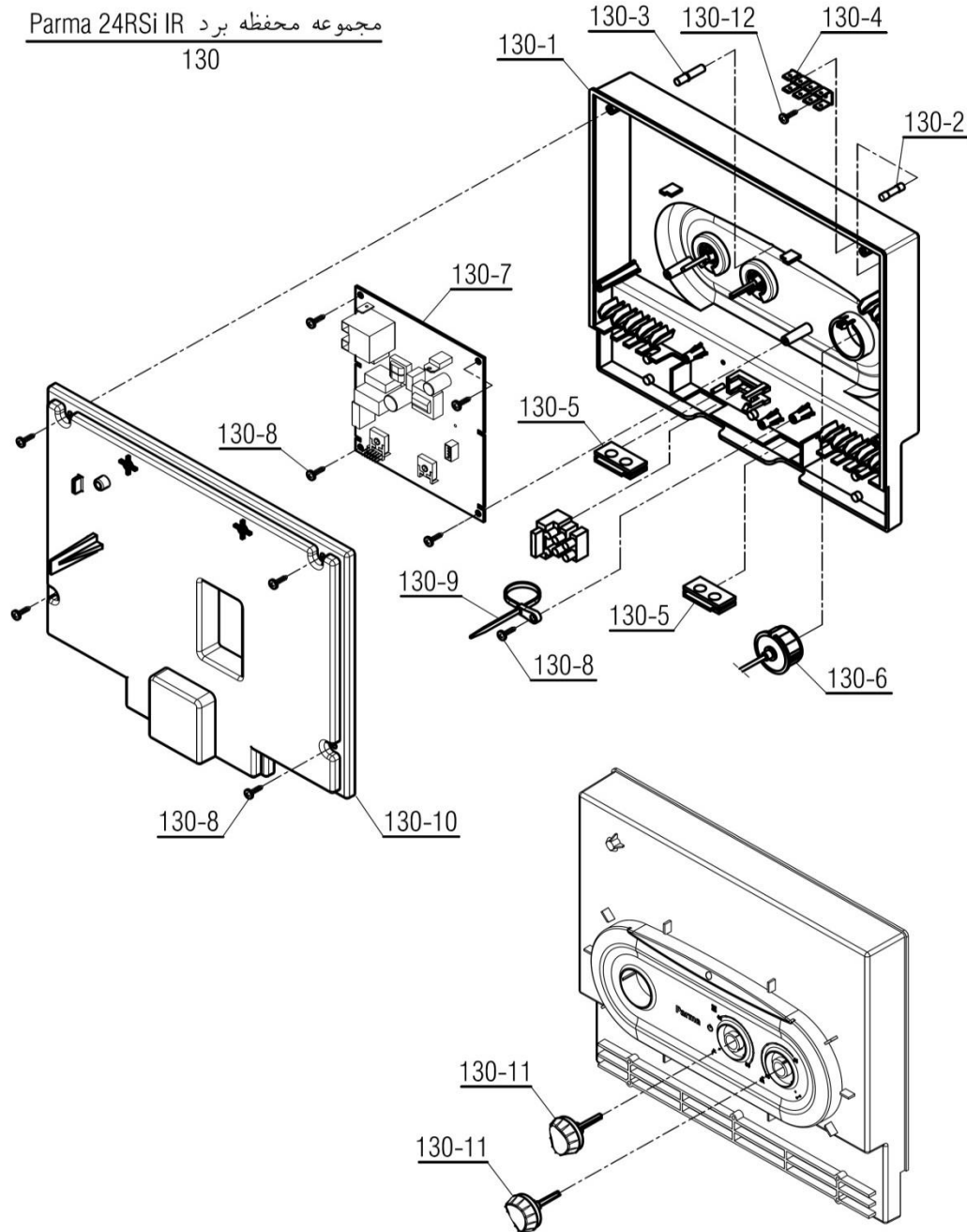
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



Material No. 30001879	<b>واحد تحقیق و توسعه شופاژ</b>	
Old Material No. -----		
شماره بازنگری 0		
99.08.03	صفحه 18	
<b>عنوان</b>		
<b>نقشه انفجاری شופاژ</b>		
<b>Parma 24RSi IR</b>		

تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	-	20010367	-	مجموعه محفظه برد شופاژ IR PARMA 24RSi	160
1	20007971	20007971	-	محفظه برد Parma24RSi	1-130
1	20003763	15000512	-	فیوزشیشه ای سریع 2A20 mm	2-130
1	20006883	15002301	-	راهنمای نورLED	3-130
1	20003807	20000194	29161885	بلوک اتصال زمین	4-130
2	20006884	15002691	-	مهار کننده کابل PARMA I	5-130
1	20012074	15004451	-	مانومتر PARMA 22RSi	6-130
1	20012072	15004467	-	برد کنترل شופاژ IR PARMA 22RSi	7-130
	20009636	15004599	-	برد کنترل Bita ( سبز رنگ )	
9	20003546	15000079	10061865	پیچ چهارسو K1 24*3.5 ST	8-130
1	20006391	15001329	60062240	بست کمربندی پین دار KIS24	9-130
1	20010339	20010250	-	درب محفظه برد (Inside PARMA 22RSi(Bitron	10-130
2	20008811	20008717	-	دسته انتخاب وضعیت و تنظیم دمای PARMA 24RSi	11-130
1	20007854	15000053	10018270	پیچ چهار سو 3.5x9.5 st	12-130
-	-	-	-	مجموعه سیم های شופاژ IR PARMA 22RSi	
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20006877	15002903	-	مجموعه سیم ولتاژ بالا PARMA RSi (عبور سیم فن از پشت محفظه)(ترمینال برق ، فن، بوبین شیر گاز، پمپ )	
1	-	15004752	-	مجموعه سیم ولتاژ بالا PARMA RSi (عبور سیم فن از کنار محفظه)( ترمینال برق ، فن، بوبین شیر گاز، پمپ )	
1	20009638	15003743	-	مجموعه سیم ولتاژ پائین Bita22Sealed (مصرفی، فلومتر، پرشر آب، ماژولیشن گاز)	
1	20009639	15003504	-	مجموعه سیم شیر سه طرفه ولتاژ بالا Bita22Sealed	
1	20006882	15002906	-	مجموعه سیم محفظه احتراق PARMA 22RSi (NTC گرمایش، کلید حرارتی، پرشر دود)	
1	20010269	20009652	-	مجموعه سیم ارت برد PAVIA 24RSi	
1	-	20007173	-	مجموعه کابل برق با دوشاخه بررسی ارت دار	

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 19

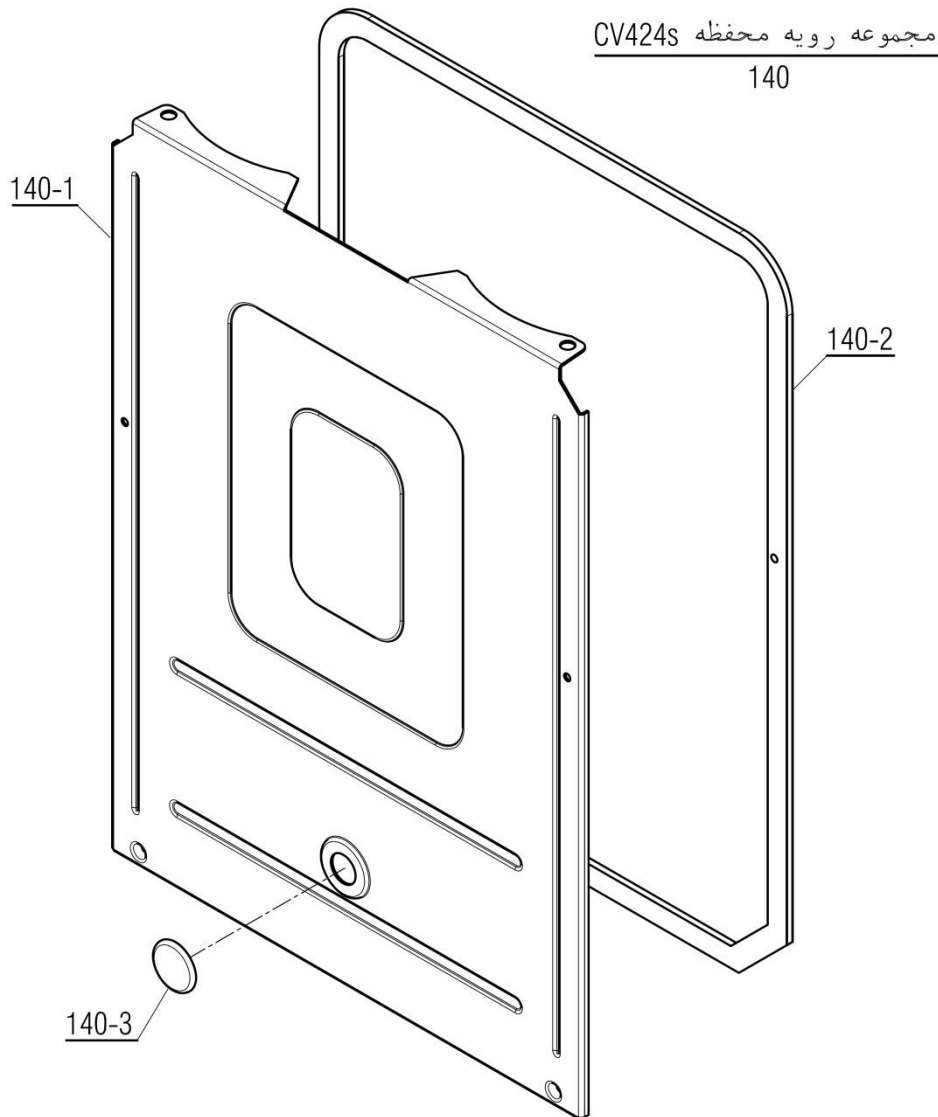
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	20002414	20002414	70518410	مجموعه رویه محفظه CV424s	140
1	20002748	20002748	-	درب محفظه بسته CV	140-1
1.5m	-	15003395	-	نوار درزبند X106 محفظه بسته Parma22rsi	140-2
1	20012313	15002920	-	درپوش سیلیکونی بازدید شعله Parma22RSi	140-3

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 20

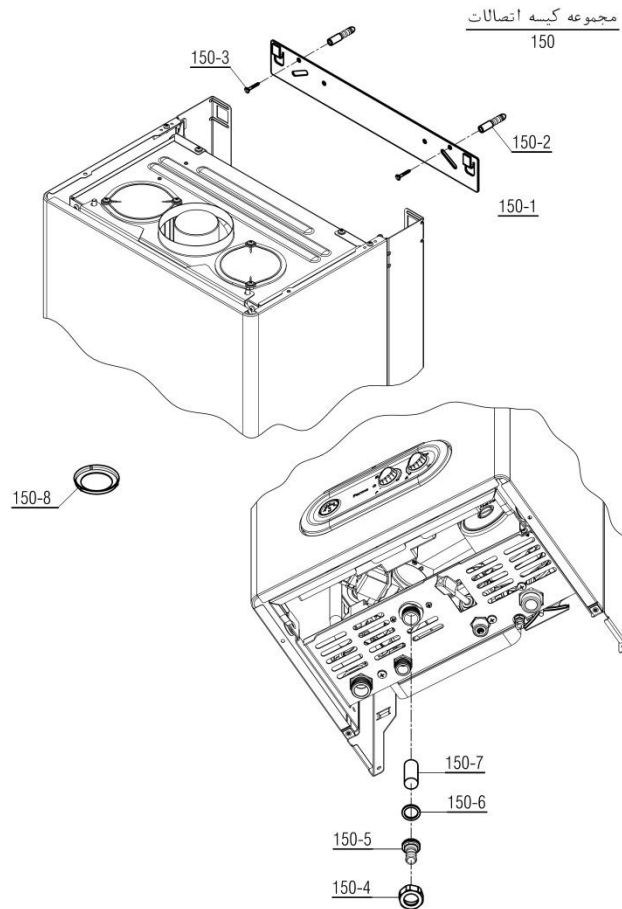
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



تعداد	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	20002129	20002129	مجموعه کیسه اتصالات Cv424s	150
1	20000921	20000921	براکت نصب محصول 24	150-1
2	-	15000153	رول پلاک شوفاژ 28	150-2
2	20003551	15000086	پیچ آویز KI28	150-3
1	20003861	20000338	مهره الیو گاز بلند شوفاژ و آبگرمکن	150-4
1	20004018	20005096	الیو آلومینیومی شوفاژ PERLA24i	150-5
1	20003637	20000093	واشر نوایرس 24*18*2 BN324i	150-6
1	20004153	15001476	صافی گاز KI24	150-7
1	20004440	20001300	کاهنده جریان دود خروجی kis4728	150-8

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 21

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



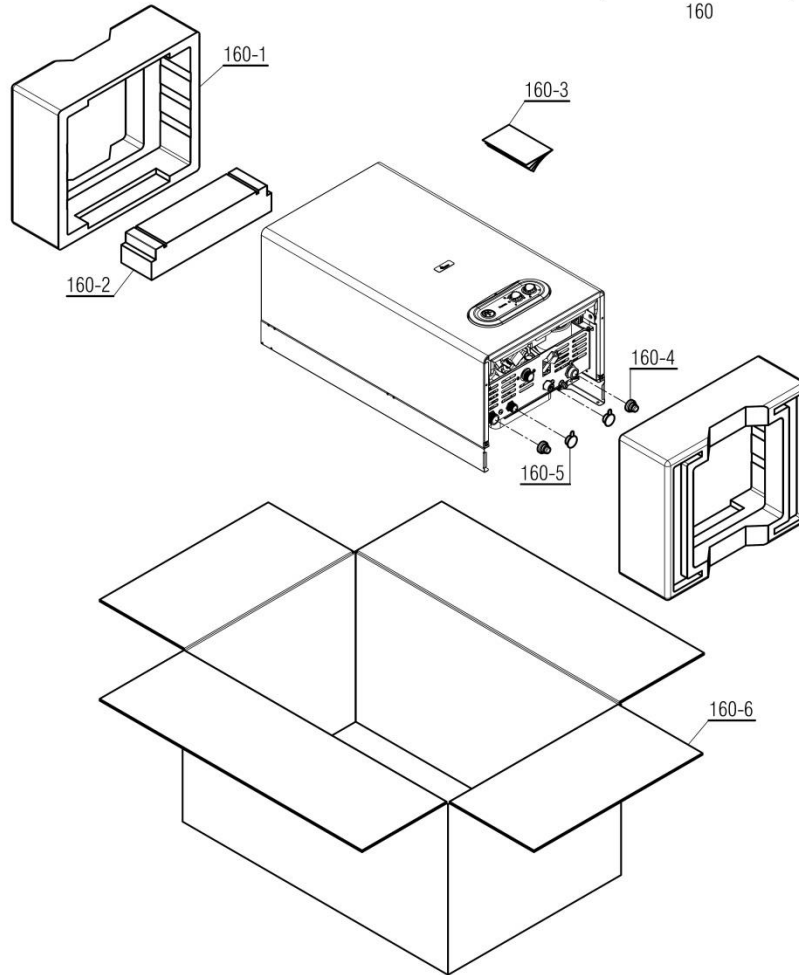
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

مجموعه افلام بسته بندی

160



تعداد	-	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	-	20004595	-	مجموعه افلام بسته بندی شوفاژ PARMA	160
2	-	40000069	7061020	یونولیت بسته بندی شوفاژ KI24	160-1
1	-	40000028	7018020	یونولیت محافظ فریم ها BN324	160-2
1	-	40001520	-	برچسب نام مدل PARMA 24RSi	160-3
1	-	40002052	-	دفترچه راهنمای PARMA RSI IR	160-4
2	-	15001324	60061995	درپوش لوله های ورود و خروجی KI24	160-5
2	-	15001395	60069730	درپوش پلیمری 1/2 B3115	160-6
1	-	40000086	7018200	کارتن شوفاژ Perla24KW	160-7
1	-	40001521	-	برچسب اطلاعات مدل PARMA 24RSi	160-8