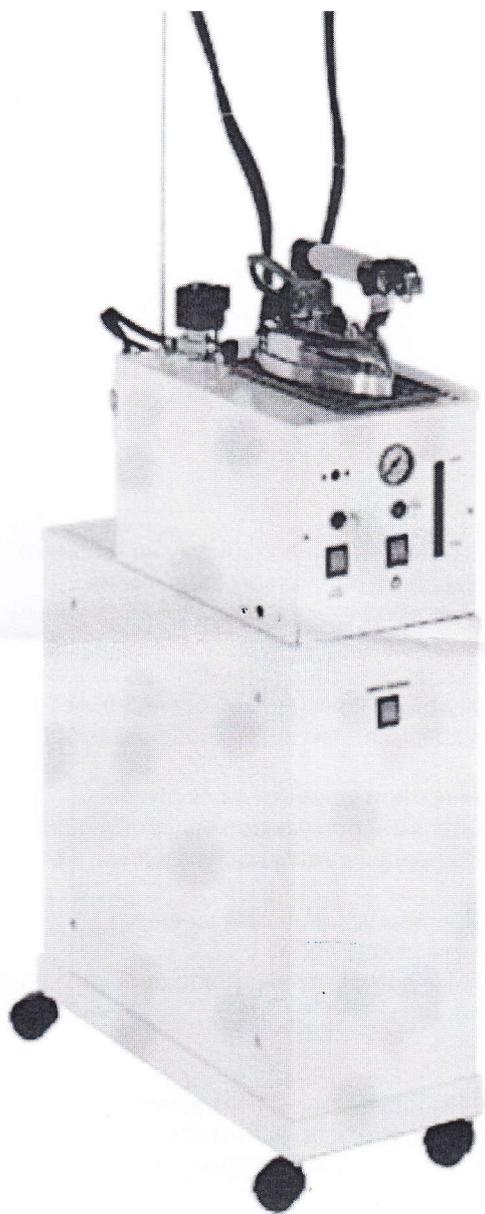


Comel

**ПАРОГЕНЕРАТОР
С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ
РЕЗЕРВУАРОМ**

**PRATIKA
COMPLETA**



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ВНИМАНИЕ

Для гарантии безопасности оператора и во избежание вероятного риска, перед тем, как приступить к работе с машиной, необходимо досконально ознакомиться с полным содержанием руководства по применению.

СИМВОЛЫ, РАЗМЕЩЕННЫЕ НА МАШИНЕ



Внимание, источник тепла, температура здесь может быть опасной



Отключите напряжение перед работами, требующими разборки машины



Обозначение заземления

ПИКТОГРАММЫ



Не удаляйте механизмы и устройства безопасности



Избегайте работ на включенной машине

ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ:

- *Перед началом эксплуатации оборудования убедитесь, что напряжение в сети соответствует указанному на табличке оборудования. Подключайте оборудования только если установка и розетки оснащены устройством заземления.
 - *В случае несовместимости источника тока с разъемом оборудования, необходимо обратиться к квалифицированным электрикам для установки розетки соответствующего типа.
 - *Электробезопасность данного оборудования обеспечивается только в том случае, если оно правильно подсоединено к исправному устройству заземления в соответствии с действующими нормами электробезопасности. Поставщик не несет ответственности за вероятный ущерб, вызванный отсутствием заземления оборудования. При возникновении проблем обращайтесь к лицам с соответствующей квалификацией.
 - *Не рекомендуется использовать переходники, розетки с несколькими гнездами и / или удлинители. В случае необходимости их использования, пользуйтесь только переходниками и удлинителями, отвечающими действующим нормам безопасности, при этом обращая внимание на то, чтобы не превышались пределы нагрузки, указанные на адаптере.
 - *Поставщик не несет ответственности за вероятный ущерб, вызванный несоблюдением условий применения, неправильным и непродуманным ремонтом, проведенным неквалифицированным персоналом.
 - *Не прикасайтесь к оборудованию влажными или мокрыми руками или ногами. Не допускайте контакта оборудования с водой.
 - * Не используйте оборудование в местах, оборудованных для мытья.
 - *Не вытаскивайте вилку из розетки влажными или мокрыми руками.
 - *Не позволяйте детям или лицам с ограниченной дееспособностью пользоваться оборудованием без присмотра.
 - *Не оставляйте оборудование без присмотра во включенном состоянии, оно может стать источником опасности.
 - *Перед проведением каких-либо работ по уходу или ремонту отсоедините устройство от сети электропитания, вытаскивая вилку из розетки.
 - *В случае повреждения и / или неудовлетворительной работы оборудования выключите его и не вскрывайте. По поводу ремонта обращайтесь в авторизованные сервисные центры изготовителя и требуйте использования только оригинальных деталей. При несоблюдении вышеупомянутого условия будут нарушены условия гарантии оборудования.
 - *Оператор не должен самостоятельно заменять кабель данного оборудования. В случае повреждения кабеля, по поводу его замены обращайтесь в авторизованные сервисные центры изготовителя.
 - *Если оборудование не используется, его необходимо отсоединить от сети.
- Данное оборудование соответствует директивам СЕЕ 89 / 392 и сертифицировано в России.



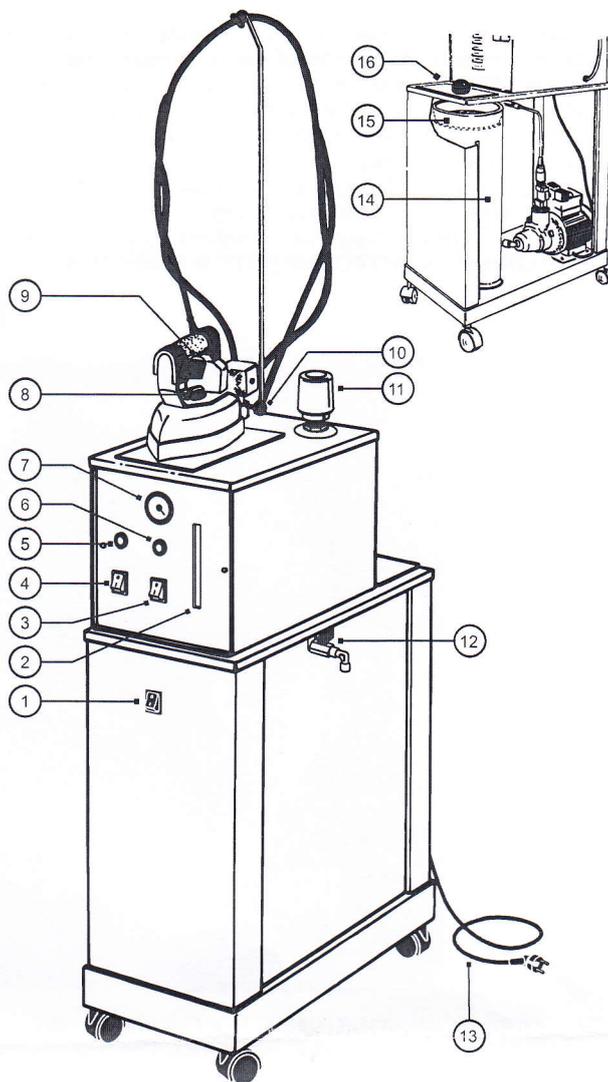
ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН

ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Выключатель насоса
2. Контроль уровня
3. Выключатель парогенератора
4. Выключатель утюга
5. Индикатор отсутствия воды
6. Индикатор готовности пара
7. Манометр
8. Термостат утюга
9. Кнопка выпуска пара утюга
10. Регулятор пара утюга
11. Пробка парогенератора
12. Спускной кран парогенератора
13. Кабель питания
14. Резервуар для воды
15. Фильтр резервуара
16. Крышка резервуара

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	с центробежным насосом	с вибрационным насосом
Напряжение	220 В/50 Гц	
Мощность нагревателя котла	1 800/1900 Вт	
Мощность нагревателя утюга	800 Вт	
Мощность дополнительного насоса	370 Вт	48 Вт
Производительность по пару	2,5 кг/час	
Рабочее давление	2,5 Бар	
Объём заливаемой воды (макс)	3,8 л	
Объём котла парогенератора	5 л	
Объём дополнительного бака	10 л	
Вес утюга	1,85 кг	



НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Парогенератор **PRATIKA COMPLETE** - устройство, предназначенное для глажения в производственных условиях изделий из различных тканей с использованием системы подачи пара.

Парогенератор, по усмотрению фирмы-изготовителя, может поставляться в двух вариантах:

- с центробежным насосом, мощностью 370 Вт
- с электровибрационным насосом, мощностью 48 Вт

Вид установленного насоса не сказывается на технических характеристиках, порядке работы и надежности парогенератора.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Перед началом работы:

* Внимательно изучите настоящую инструкцию (руководство) по эксплуатации и выполняйте все требования к воде и техническому обслуживанию парогенератора, имея в виду, что выход из строя парогенератора, вызванный несоблюдением изложенных в инструкции требований, **НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ СЛУЧАЕМ**.

* Проведите предварительную очистку бака парогенератора от возможных механических загрязнений, которые могли попасть в бак в процессе его изготовления на предприятии изготовителя.

Для проведения этой операции залейте в парогенератор воду (примерно 0,5 от номинального объема) и включите нагрев бака (8). Доведите давление до 1 Бар, а затем слейте эту воду используя кран (12). При сливе воды будьте осторожны так как в парогенераторе находится горячая вода под давлением. При сливе воды принимайте все меры предосторожности, которые указаны в настоящем руководстве, так как в парогенераторе уже имеется пар под давлением и горячая вода.

А) вставьте вилку (13) в розетку сети с напряжением 220 В, оснащенную заземлением.

Б) отвинтите пробку для заливки воды (11) и налейте воду. Привинтите пробку на место без излишнего усилия. Можно заполнить резервуар (14) водой и включить выключатель насоса перекачки воды (1).

В) нажмите кнопку с подсветкой (3) для включения парогенератора, для включения утюга нажмите выключатель с подсветкой (4).

Г) Отрегулируйте температуру утюга с помощью термостата (8), предпочтительно поставив в положение "****" лён (сухой пар) или "****" хлопок (влажный пар). При глажении с паром имейте в виду, что регулятор должен быть установлен только на указателе "****" или "****", при установке на других обозначениях из утюга может капать вода.

Д) перед началом глажения убедитесь, что включен индикатор парогенератора (6). Если индикатор гаснет в процессе глажения, не прерывайте процесс: он включится автоматически, как только восстановится давление пара (его значение можно увидеть на манометре 7).

Е) Для выпуска пара из утюга нажмите кнопку (9) на утюге. Перед началом глажения с паром необходимо нажать кнопку подачи пара на утюге несколько раз, направив струю пара в сторону от поверхности гладильного стола и изделия, так как в начале из утюга будет капать вода, которая сконденсировалась от соприкосновения горячего пара с холодным шлангом, Нормальный пар будет поступать из утюга только после прогрева всей системы подачи пара. Такую же операцию необходимо проводить каждый раз после перерывов в работе (более 5 минут), которые сопровождаются охлаждением системы подачи пара.

Ж) вентиль (10) служит для регулировки расхода выходящего пара.

для исполнения с центробежным насосом

3). при первом запуске парогенератора или при запуске после длительного простоя, в подающий воду насос может попасть воздух. При попадании воздуха, насос будет работать, но вода подаваться не будет. Работа насоса без воды более 5 минут может вывести насос из строя. **ЭТОТ СЛУЧАЙ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ.**

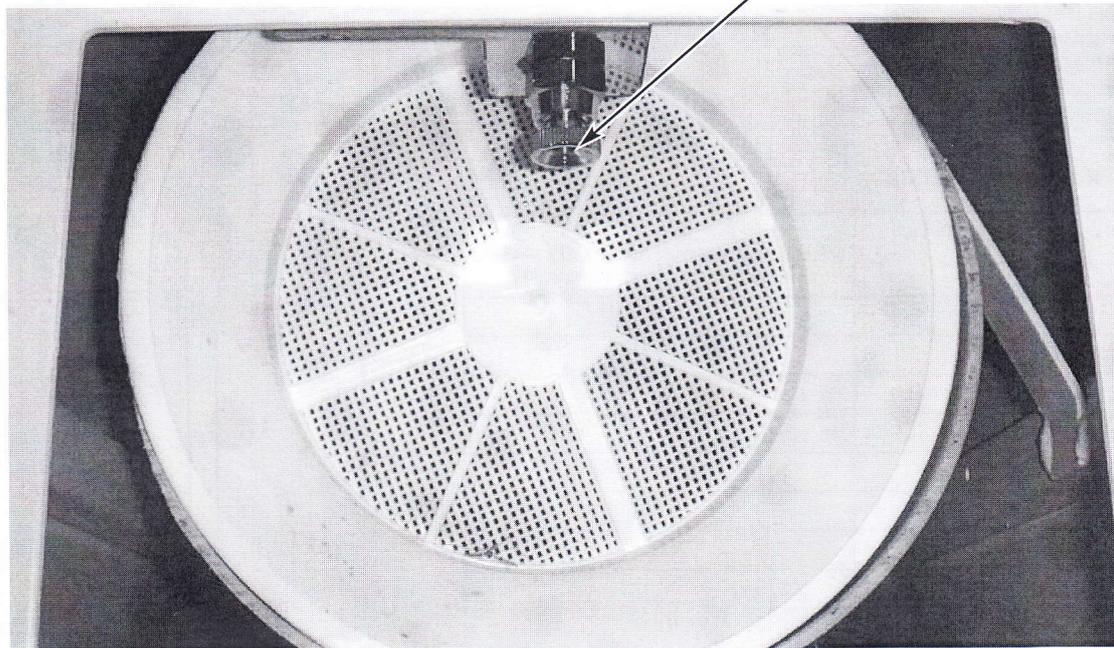
При попадании воздуха необходимо:

- Открутить на 2 оборота специальный клапан для выпуска воздуха, который установлен в верхней части резервуара для воды и включить насос (см. фото).

- Через 5-7 секунд закрутить клапан до упора. Насос должен начать закачивать воду (звук работы насоса изменится).

ПОСТОЯННО КОНТРОЛИРУЙТЕ НАЛИЧИЕ ВОДЫ В БАКЕ.

Специальный клапан для выпуска воздуха из насоса



ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ

ВНИМАНИЕ! Никогда не заливайте воды больше положенного для данного парогенератора уровня. Если Вы залили воды больше, чем положено, то:

- не будет места для образования пара и вода будет капать из утюга во время глажения
- вода попадет в датчик давления, что вызовет его преждевременный выход из строя. Выход из строя датчика давления из-за перелива воды **НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ СЛУЧАЕМ.**

- никогда не отвинчивайте пробку (11), если парогенератор находится под давлением

- перед отвинчиванием пробки (11) или сливом емкости парогенератора через кран (12) удостоверьтесь, что в парогенераторе не остался пар.

- никогда не оставляйте включенное оборудование без присмотра на длительное время

- в случае полного расходования пара вытащите вилку из розетки, подождите 20 минут, затем очень медленно вывинтите пробку (11), восстановите нужный уровень воды и повторите описанные выше процедуры.

В конце работы или перед длительным (более 1 часа) перерывом в работе, необходимо сбросить давление в котле парогенератора, для чего в течении нескольких минут надо выпустить пар из котла, нажимая на кнопку подачи пара на утюге, до тех пор пока стрелка манометра не остановится на нуле.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СОДЕРЖАНИЮ И УХОДУ ЗА ПАРОГЕНЕРАТОРОМ

(для парогенераторов имеющих кран для слива воды)

1. При эксплуатации парогенератора используйте очищенную от механических примесей и умягченную воду. (Воду с минимальным содержанием Кальция и Магния) Жесткость применяемой воды не должна превышать 1°Ж по ГОСТ 4151-72

Для справки жесткость воды в Московском регионе составляет около 5°Ж а в регионе Санкт-Петербурга 1°Ж по ГОСТУ
2. Не допускается применение дистиллированной воды высокой степени очистки от различных солей, хлорированной воды и воды с содержанием соли (NaCl). Применение такой воды может вызвать преждевременный выход из строя нагревателя парогенератора.

В порядке исключения, при отсутствии умягченной воды (воды с жесткостью не более 1°Ж по ГОСТУ) можно использовать кипяченую и предварительно отстоянную воду. Кипячение с последующим отстаиванием снижает жесткость воды примерно в 2 раза, удаляет из воды хлор, и тем самым продлевает срок службы нагревателей парогенератора.

3. **ЕЖЕДНЕВНО** по окончании работы выпустите пар из парогенератора, отключив предварительно парогенератор от электросети, и слейте оставшуюся в нем воду. При сливе воды на кран слива оденьте отрезок шланга выдерживающего температуру не менее 120°С и опустите его другой конец в емкость с водой, так как при сливе из парогенератора будет выходить горячая пароводяная смесь. Оставьте кран слива и заливную пробку открытыми.

4. **ЕЖЕНЕДЕЛЬНО** при заполненном котле парогенератора сбавьте давление до 0,5 Бар и спустите воду (открыв кран слива) посредством оставшегося давления пара. При сливе воды будьте осторожны (см.пункт 2)

5. Регулярно осматривайте и чистите фильтры, установленные перед насосом на входной магистрали воды.

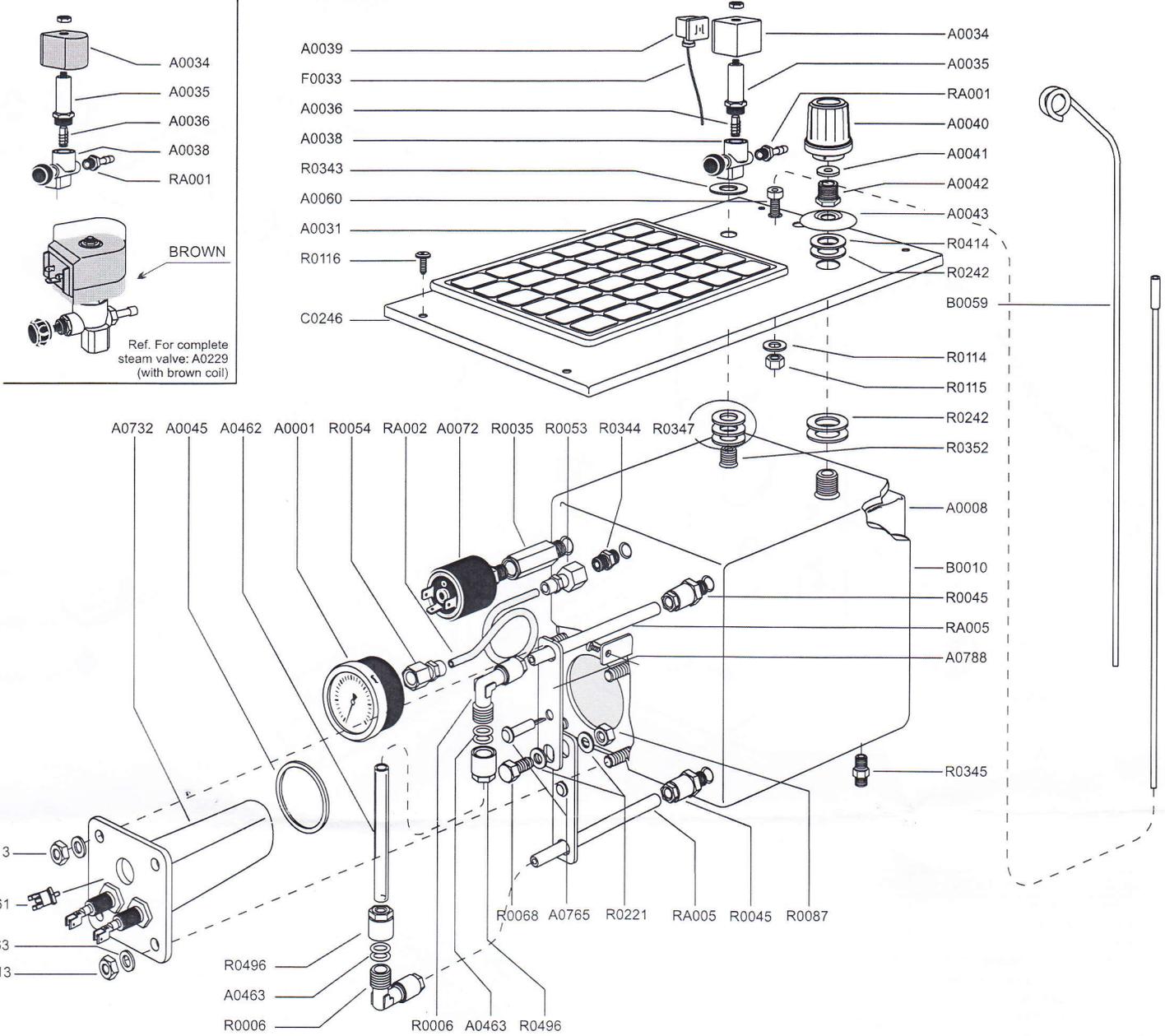
6. При использовании жесткой воды рекомендуется **ЕЖЕМЕСЯЧНО** чистить парогенератор средствами для очистки от известковых отложений (накипи). Применение этих средств должно производиться в соответствии инструкциями на эти средства.

7. При замене нагревателя парогенератора **будьте внимательны.**

Температурный датчик, отключающий нагрев должен располагаться вертикально, в верхней части нагревателя.

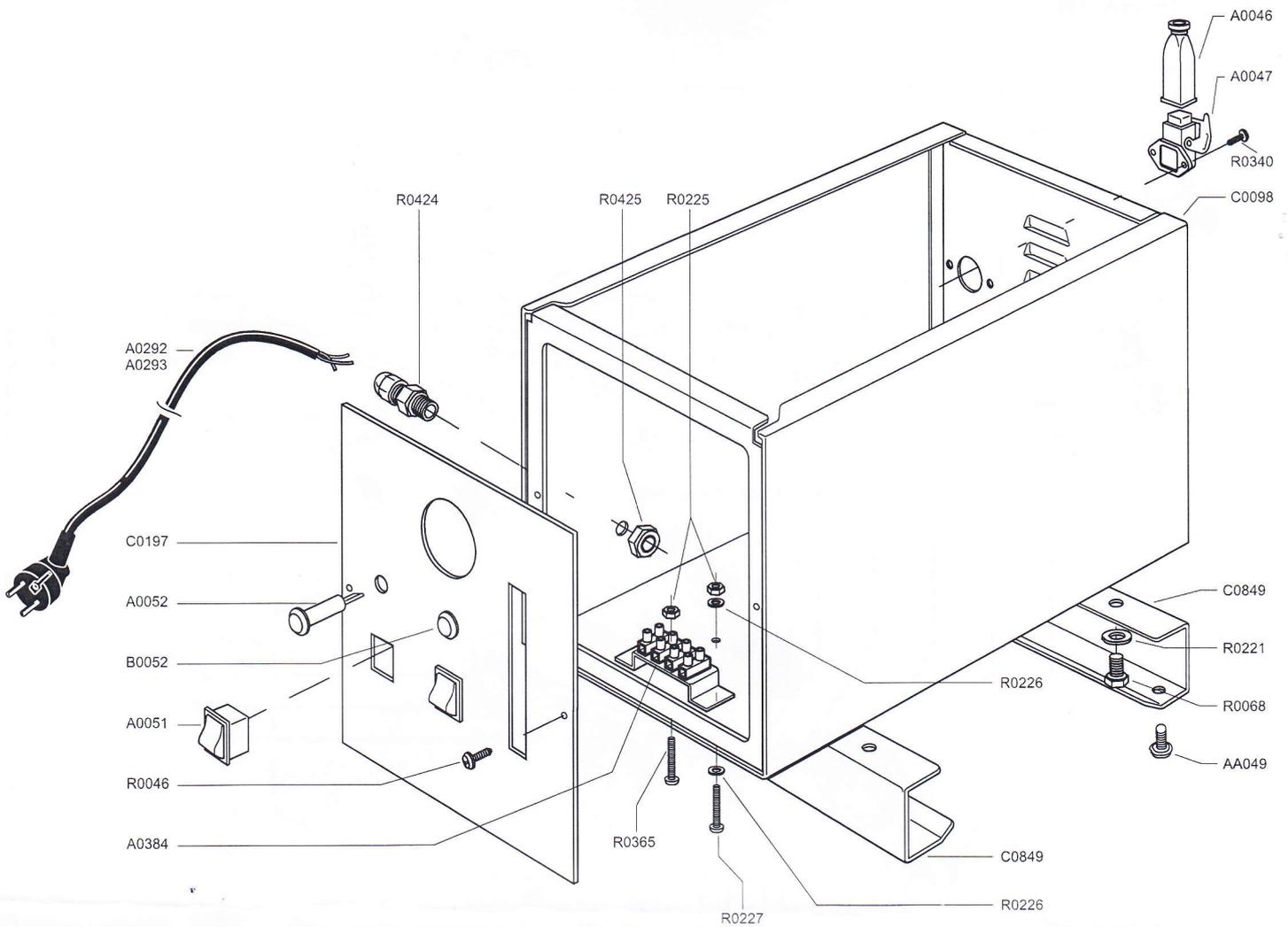
8. Дефекты и неисправности в работе парогенератора, связанные с несоблюдением правил обслуживания и использованием неочищенной и жесткой воды **НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ СЛУЧАЕМ.**

COMEL ЗАПЧАСТИ

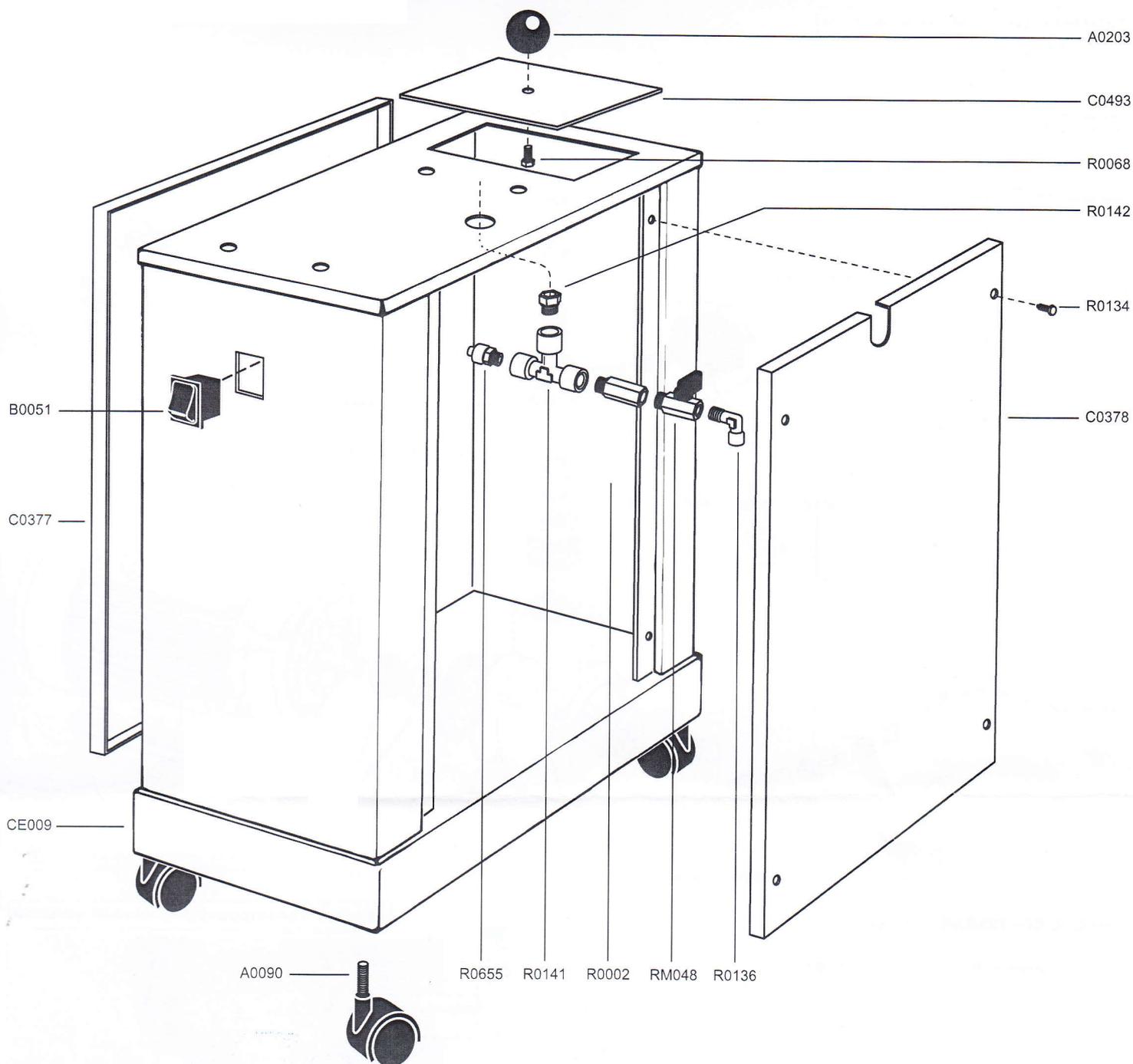


REF.	DESCRIPTION	Q	*
A0001	MANOMETER	1	
A0008	INOX BOILER	1	
A0031	IRON MAT	1	
A0034	COIL	1	
A0035	GUIDE	1	
A0036	NUCLEO MOBILE	1	
A0038	STEAM VALVE CORE	1	
A0039	CONNECTOR	1	
A0040	FILLING TOP WITH GASKET	1	
A0041	GASKET	1	
A0042	CONNECTOR	1	
A0043	WASHER	1	
A0060	STAND BUSH	1	
A0072	PRESSURE SWITCH	1	
A0229	STEAM VALVE	1	
A0462	WATER SIGHT GLASS	1	
A0463	WASHER	4	
A0732	HEATING ELEMENT	1	
A0761	SAFETY THERMOSTAT	1	
A0765	LIGHT	2	
A0788	SIGHT GLASS SUPPORT	1	
B0010	BOILER INSULATION	1	
B0059	HOSE STAND	1	
C0246	PANEL	1	
F0033	FLEX	1	
R0006	ELBOW	2	

R0035	CONNECTOR	11
R0045	CONNECTOR	2
R0053	CONNECTOR	1
R0054	CONNECTOR	1
R0063	WASHER	4
R0068	SCREW	1
R0087	NUT	1
R0114	WASHER	1
R0115	NUT	4
R0116	SCREW	1
R0221	WASHER	2
R0242	WASHER	3
R0343	WASHER	1
R0344	CONNECTOR	1
R0345	CONNECTOR	1
R0347	WASHER	3
R0352	CONNECTOR	1
R0414	WASHER	1
R0496	CONNECTOR	2
RA001	NIPPLE	1
RA002	COPPER PIPE	1
RA005	COPPER PIPE	2
RA013	NUT	4



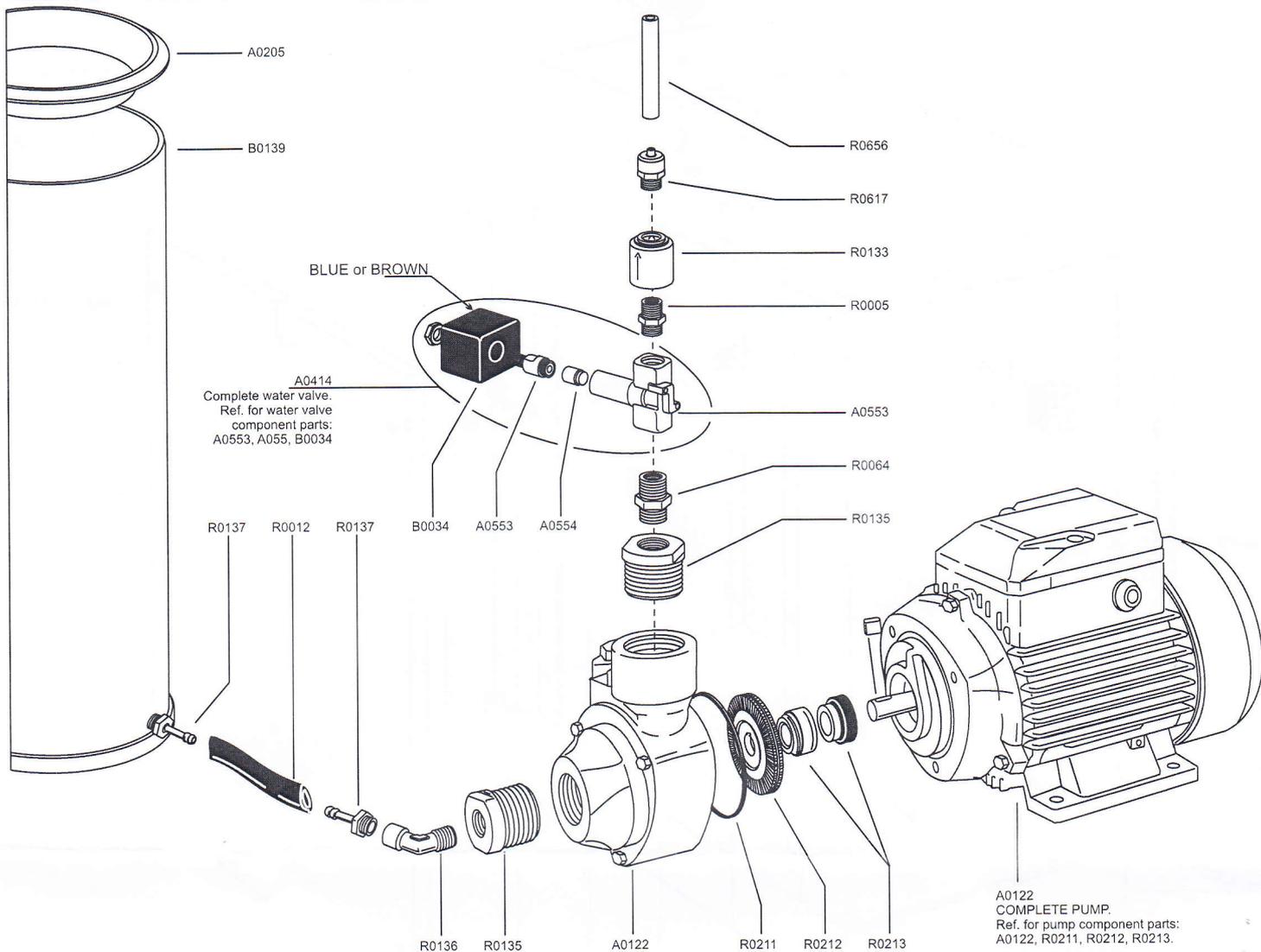
REF.	DESCRIPTION	Q*
A0046	SOCKET	1
A0047	PLUG	1
A0051	SWITCH	1
A0052	RED WARNING LIGHT	1
A0292	FLEX WITH SCHUKO PLUG	1
A0293	FLEX WITH ITALIAN PLUG	1
A0384	JUNCTION BOX	1
AA049	BLANKING CAP	1
B0052	GREEN WARNING LIGHT	1
C0098	CASE	1
C0197	SWITCHBOARD	1
C0849	SUPPORT	2
R0046	SCREW	2
R0068	SCREW	4
R0221	WASHER	5
R0225	NUT	2
R0226	WASHER	2
R0227	SCREW	1
R0340	SCREW	2
R0365	SCREW	1
R0424	FLEX TIGHTENING RING	1
R0425	NUT FOR FLEX TIGHTENING RING	1



ТЕЛЕЖКА - СЛИВ ПАРОГЕНЕРАТОРА

№	Наименование	К-во
A0090	Колесо	4
A0203	Рукоятка	1
B0051	Кнопка	1
CE009	Рама тележки	1
C0377	Левое окошко	1
C0378	Правое окошко	1
C0493	Крышка	1
R0002	Патрубок	1
R0068	Винт	8
R0141	Патрубок	1
R0142	Патрубок	1
R0655	Патрубок	1
RM048	Клапан	1

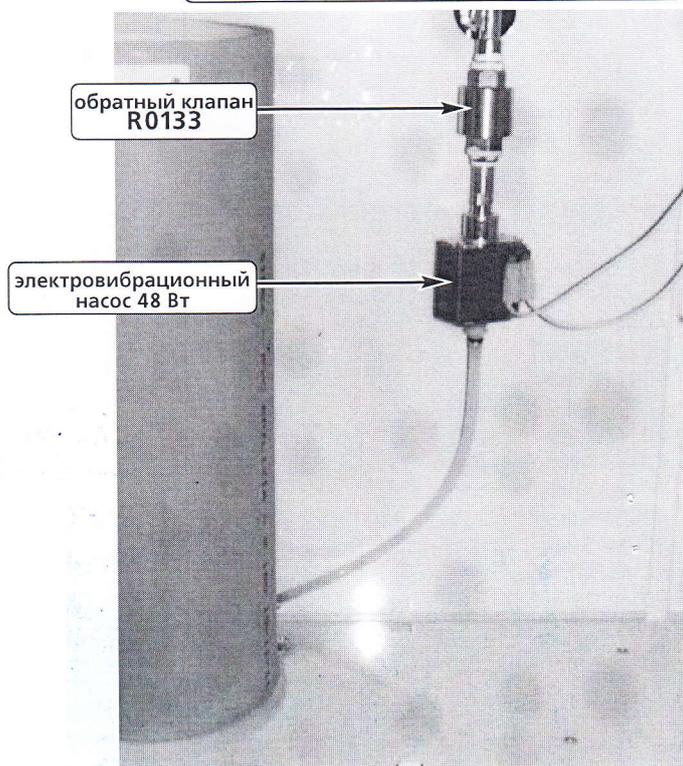
вариант с центробежным насосом



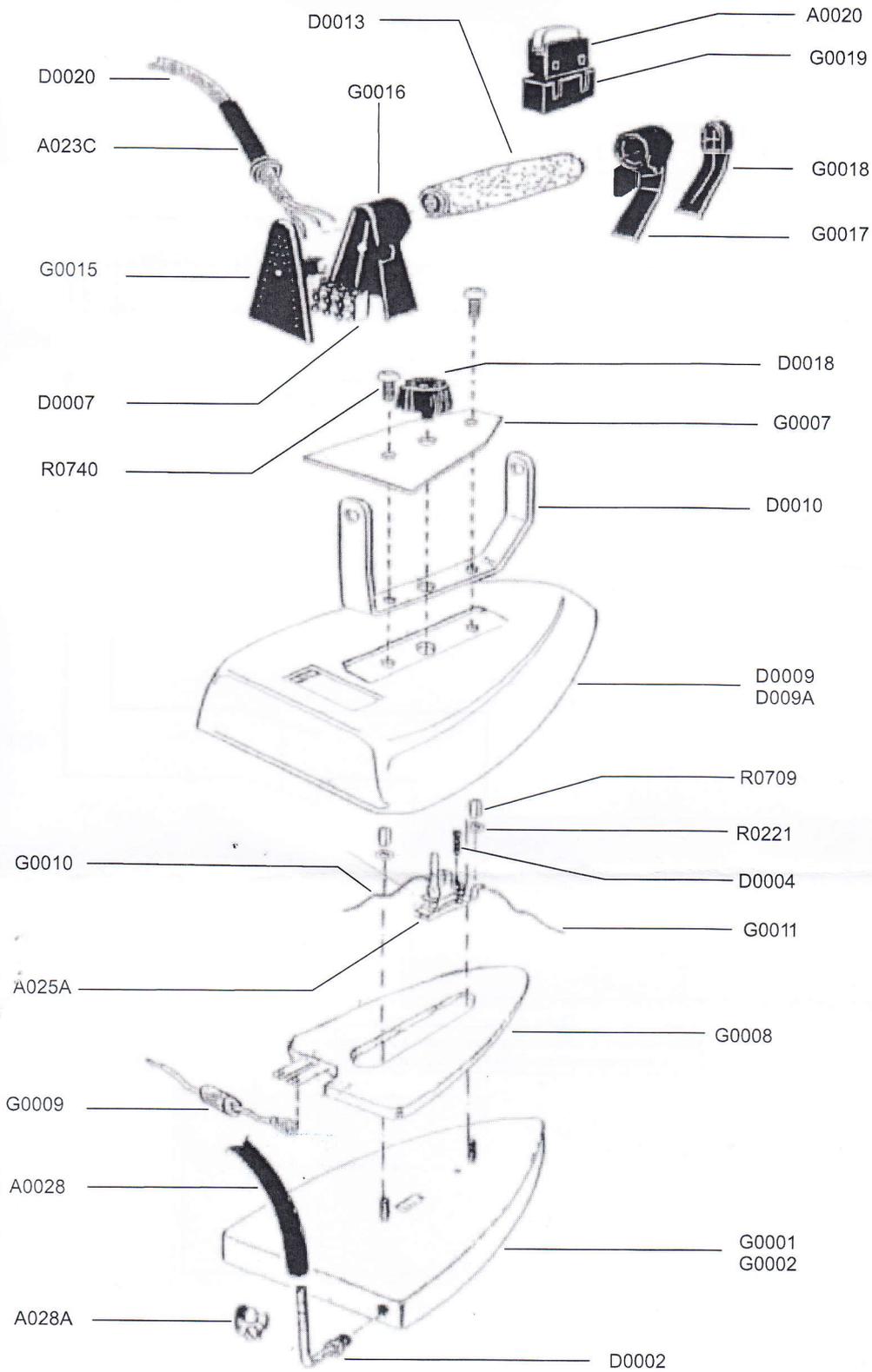
НАСОС ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ

№	Наименование	К-во
A0122	Насос в сборе	1
A0205	Фильтр	1
A0306	Корпус электроклапана	1
A0397	Сердечник	1
A0398	Катушка	1
A0399	Электроклапан в сборе	1
A0414	Электроклапан в сборе	1
A0553	Корпус электроклапана	1
A0554	Сердечник	1
B0034	Катушка электроклапана	1
B0139	Резервуар	1
R0005	Патрубок	1
R0012	Резиновая трубка	1
R0064	Патрубок	1
R0133	Запорный клапан	1
R0135	Латунный патрубок	2
R0136	Патрубок	1
R0137	Втулка для трубки	2
R0211	Уплотнительное кольцо	1
R0212	Ротор	1
R0213	Комплект уплотнений	1
R0617	Патрубок	1
R0656	Тефлоновая трубка	1

вариант с электровибрационным насосом

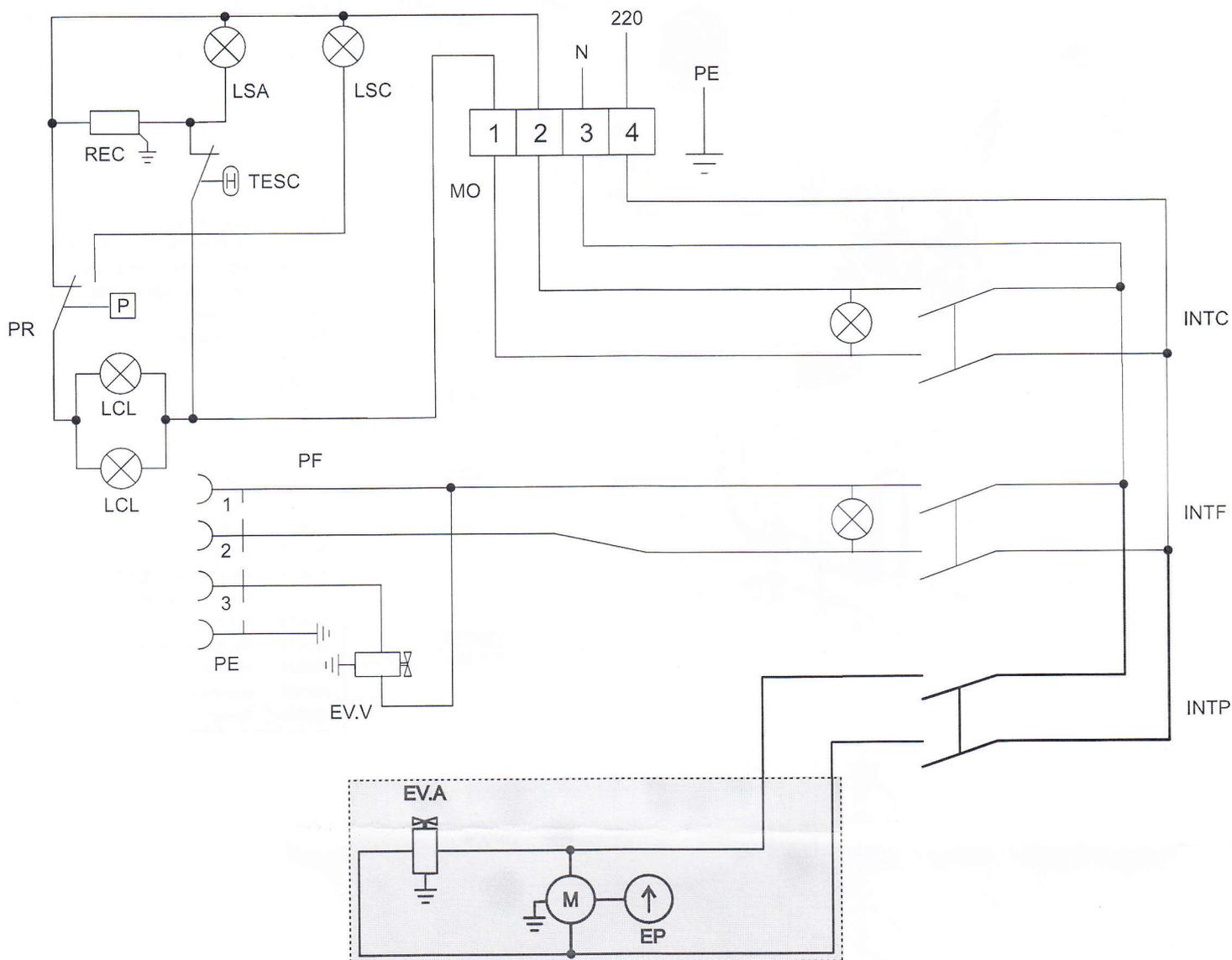


УТЮГ ДЛЯ ГЛАЖЕНИЯ

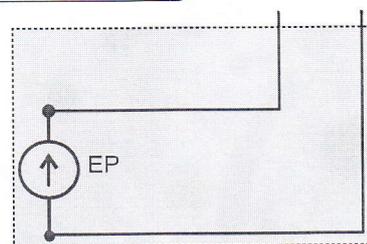


REF.	DESCRIPTION	Q*
A0020	Iron microswitch	1
A0028	Steam hose	1
A023C	Rubber sleeve	1
A025A	Thermostat	1
A028A	Steam hose clamp	1
D0002	Steam hose elbow	1
D0004	Screw	2
D0007	Junction box	1
D0009	Small chromium-plated cover	1
D009A	Big chromium-plated cover	1
D0010	Chromium-plated handle	1
D0013	Cork handle	1
D0018	Thermostat knob	1
D0020	Flex	1
G0001	Small iron base	1
G0002	Big iron base	1
G0007	Marked tag	1
G0008	Heating element	1
G0009	Wire	1
G0010	Wire	1
G0011	Wire	1
G0015	Back cap	1
G0016	Back handle support	1
G0017	Front handle support	1
G0018	Front cap	1
G0019	Microswitch holder	1
R0221	Washer	2
R0709	Spacing cylinder	2
R0740	Screw	2

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА (вариант с центробежным насосом)



изменения в электросхеме для варианта с электровибрационным насосом



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА

№	Наименование
REC	Нагреватель парогенератора
TESC	Термостат парогенератора
PR	Реле давления
LCL	Лампы индикатора уровня
EV.V	Электроклапан для пара
PF	Розетка утюга
LSA	Лампа индикатора наличия воды
LSC	Лампа индикатора готовности пара
MO	Клеммная панель
INTC	Выключатель парогенератора
INTF	Выключатель утюга
INTP	Кнопка выключения насоса
PE	Провод заземления
EP	Насос
EV.A	Электроклапан

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НАЛИВНЫХ ПАРОГЕНЕРАТОРОВ

К наливным парогенераторам относятся парогенераторы с небольшим объемом котла (не более 5 литров), вода в которые заливается самим пользователем и которые, как правило, не оборудованы системами контроля за уровнем заливаемой воды. Основные требования к используемой воде, к правилам технического обслуживания и эксплуатации парогенераторов приведены в руководствах на такие парогенераторы и обязательны для исполнения. Настоящая ПАМЯТКА составлена на основе опыта по эксплуатации этих парогенераторов и содержит в себе общие для всех вышеуказанных парогенераторов рекомендации, которые необходимо выполнять для обеспечения надёжной и бесперебойной работы.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- Внимательно изучите инструкцию (руководство) по эксплуатации и выполняйте все требования к воде и техническому обслуживанию таких парогенераторов, имея в виду, что выход из строя парогенераторов, вызванный невыполнением изложенных в руководстве требований, не является гарантийным случаем.

- Проведите предварительную очистку бака парогенератора от возможных механических загрязнений, которые могли попасть в бак в процессе его изготовления на предприятии изготовителе.

Для проведения этой операции залейте в парогенератор воду (~ 0,5 от номинального объёма бака) и включите нагрев бака. Доведите давление в баке до примерно 1 Бар, а затем слейте эту воду, используя пробку или сливной кран. При сливе воды принимайте все меры предосторожности, которые указаны в руководстве, так как в парогенераторе уже имеется пар под давлением и горячая вода.

При невыполнении рекомендации о предварительной очистке бака, во время эксплуатации механические частицы могут попасть в клапан и вызвать его засорение, что в дальнейшем приведёт к утечке пара из клапана и капанию воды из утюга,

РАБОТА С ПАРОГЕНЕРАТОРОМ

- При работе с парогенератором, в обязательном порядке, выполняйте все требования, изложенные в руководстве или инструкции по эксплуатации на конкретный парогенератор.

- При заполнении парогенератора водой никогда не заливайте воды больше чем установлено в руководстве (уровень воды не должен доходить до самого верха парогенератора). В парогенераторе должно оставаться место для пара. При заливе водой до крышки из утюга будет выходить не пар, а насыщенная водой пароводяная смесь т.е. из утюга будет капать или литься вода.

Для каждого парогенератора установлен свой максимальный объём заливаемой воды: PRATIKA - не более уровня "max" по указателю уровня (~ 4 - 4,5 литра)

- После того как давление пара в парогенераторе достигнет установленного значения и загорится сигнальная лампочка о готовности пара, необходимо нажать кнопку подачи пара на утюге несколько раз, направив струю пара в сторону от поверхности гладильного стола и изделия, так как в начале из утюга будет капать вода, которая сконденсировалась от соприкосновения горячего пара с холодным шлангом. Нормальный пар будет поступать из утюга только после прогрева всей системы подачи пара. Такую же операцию необходимо проводить каждый раз после перерывов в работе (более 2-10 минут в зависимости от типа утюга), которые сопровождаются охлаждением системы подачи пара. Указанные рекомендации справедливы для утюгов с парашлангом длиной до 3-х метров. При большей длине шланга прогрев системы подачи пара обязателен после любого перерыва в работе.

При глажении с паром обратите внимание на указания на терморегуляторе утюга, на котором указан диапазон температур для работы с паром. Работа с использованием пара возможна только при режиме "cotton" (***) или лён (****).

ЧИСТКА ПАРОГЕНЕРАТОРА

При использовании загрязнённой воды и воды со значительным содержанием солей жёсткости необходимо регулярно проводить чистку парогенератора (в соответствии с рекомендациями в руководстве).

Чистка парогенератора проводится следующим образом:

- Вылить воду из парогенератора

- Развести раствор из специального средства для чистки "КУМКУМИТ" и воды в соотношении примерно 1 часть средства на 3 части воды и залить этот раствор в парогенератор.

- Включить нагрев котла парогенератора (утюг не включать), дать парогенератору набрать рабочее давление и выдержать в таком режиме около 30 минут.

- Выключить нагрев котла, и отключить парогенератор от электрической сети.

- После выключения, не открывая парогенератора, выдержать парогенератор в течении 8-10 часов, после чего слить из парогенератора воду с осадком в канализацию.

- Промыть парогенератор чистой водой 2-3 раза, для чего залить воду в парогенератор (примерно 0,5 от объёма), поболтать парогенератор с водой и слить (каждый раз) воду в канализацию.

- После промывки залить в парогенератор необходимое количество воды, включить нагрев котла и дать парогенератору набрать рабочее давление, затем отключить нагрев котла, дать парогенератору остыть, спустить пар и слить из парогенератора в канализацию горячую воду.

- После всех этих манипуляций можно начинать нормальную работу парогенератора, в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

Примечание: применение химических средств для чистки парогенератора может вызвать усиленную коррозию металла нагревателя, и как следствие выход его из строя и последующую замену.

ЧИСТКА УТЮГА

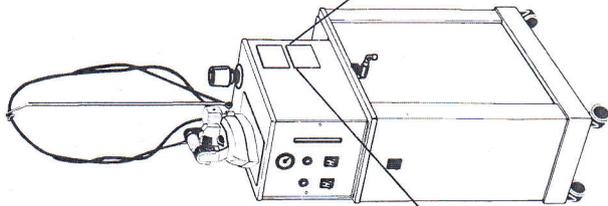
- Ежедневно проводите очистку рабочей поверхности утюга снизу, с боков и сзади. Чистку проводить специальными средствами для чистки утюгов, которые продаются в хозяйственных магазинах в соответствии с инструкциями на эти средства

- При загрязнении тефлоновой подошвы её необходимо промыть средством для мытья посуды губкой в горячей воде.

- При использовании жёсткой воды и несвоевременной чистке парогенератора каналы для выхода пара в утюге могут также засориться солями жёсткости. В этом случае из утюга, при нормальном давлении в парогенераторе, пар выходит плохо и визуально видно, что отверстия для выхода пара закрыты накипью. При таком загрязнении утюга необходимо обратиться в специализированную сервисную службу для выполнения операции по чистке утюга, так как чистка утюга должна выполняться под давлением и требует специализированного оборудования.

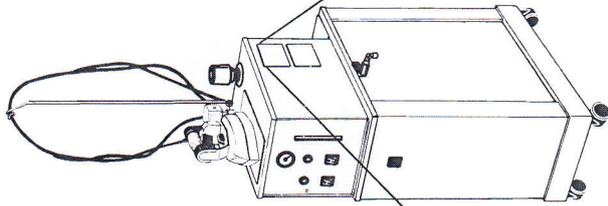
Ниногда не пытайтесь чистить утюг от накипи самостоятельно, так как это опасно.

MATRICOLA IDENTIFICAZIONE MACCHINA



DITTA COSTRUTTRICE - Comel S.r.l. - PERGOLA (PS) - ITALY	
MODELLO - Generatore di vapore PRATIKA	
CE	NUMERO DI SERIE.....
220 - 240 V - 50 Hz _____ A	
POTENZA ELETTRICA RESISTENZA CALDAIA	1500 W
POTENZA ELETTRICA RESISTENZA FERRO	800 W
POTENZA ELETTRICA MOTORE POMPA	W
CAPACITA' CALDAIA	5 lt.
PRESSIONE ESERCIZIO	2,5 bar
PESO NETTO SENZA CARRELLO	Kg
PESO NETTO CON CARRELLO	Kg
DIMENSIONI INGOMBRO SENZA CARRELLO (.....X.....X.....) cm.	
DIMENSIONI INGOMBRO CON CARRELLO (.....X.....X.....) cm.	

MATRICOLA IDENTIFICAZIONE CALDAIA



IDENTIFICAZIONE CALDAIA

DITTA COSTRUTTRICE **Comel** S.r.l. - 61045 PERGOLA (PU) - ITALY
VIA DELL'INDUSTRIA 40 - Tel.0721 735110/11

MODELLO GENERATORE L5 **CE**

ANNO DI FABBRICAZIONE 2018

NUMERO DI SERIE CALDAIA 411114

220 V 8,6 A 2P+T_{50Hz}

POTENZA ELETTRICA RESISTENZA CALDAIA 1,9 KW

CAPACITA' CALDAIA 5 Lt

PRESSIONE ESERCIZIO 2,5 Bar TEMPERATURA ESERCIZIO 138 °C

PRESSIONE TARTATURA V.D.S. 4,5 Bar

PROVA IDRAULICA: PRESSIONE 6,44 Bar DATA 26-09-18

PESO NETTO CALDAIA 7,7 Kg

GRUPPO DI PRODOTTI _____ ACQUA

UTILIZZO PREVISTO _____ PRODUZIONE VAPORE PER GLI USI CONSENTITI