
РУССО

ПЕРВОКУРСНИК	18
СЕРИЙНАЯ ЭТИКЕТКА	18
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	18
НАЗНАЧЕНИЕ ИНСТРУКЦИИ	18
ПЕЧЬ В ВЫКЛЮЧЕННОМ РЕЖИМЕ	18
ГАРАНТИЯ	18
НАЗНАЧЕНИЕ ПЕЧЕЙ	19
ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	19
УСТАНОВКА	19
ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	19
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСТВУ	19
КЛЕММНАЯ КОРОБКА	20
ЭКВИПОТЕНЦИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО	20
ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ПРИНЦИП РАБОТЫ	21
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	21
ПЕРВЫЙ ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	22
ВКЛЮЧЕНИЕ ПЕЧИ	22
ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПЕЧИ	22
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД	23
ОЧИСТКА	23
УТИЛИЗАЦИЯ	23
ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ	23

ПЕРВОКУРСНИК

СЕРИЙНАЯ ЭТИКЕТКА

Серийный номер представляет собой этикетку серого цвета, которая крепится на тыльную сторону печи.

На этикетку методом шелкографии разборчиво нанесены следующие данные:

- Название производителя;
- Серийный номер;
- Маркировка CE;
- Электрическое напряжение и частота тока (Volt/Hz = Вольт/Гц);
- Модель;
- Год выпуска;
- Электрическая мощность (kW/A = кВт/А);
- Вес печи;
- «Made in Italy» («Сделано в Италии»)

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ ИНСТРУКЦИИ

- Перед эксплуатацией печи необходимо внимательно прочитать настоящую Инструкцию и усвоить все ее положения.
- Настоящая инструкция должна всегда находиться в распоряжении авторизованного персонала и храниться на рабочем месте рядом с печью.
- Производитель не несет ответственности за причинение ущерба персоналу или имуществу, возникшее в результате несоблюдения правил, изложенных в настоящей Инструкции.
- Настоящая инструкция является неотъемлемой частью комплекта поставки печи и должна храниться до окончания срока эксплуатации и момента утилизации печи.
- Авторизованный персонал имеет право выполнять только тот объем работ, который входит в его компетенцию.

ПЕЧЬ В ВЫКЛЮЧЕННОМ РЕЖИМЕ

Перед выполнением любых работ по техническому обслуживанию и/или регулировке печь необходимо обесточить, вытащив штепсельную вилку из розетки электропитания, и убедиться, что печь действительно выключена и охлаждена до комнатной температуры.

ГАРАНТИЯ

Срок действия гарантии составляет двенадцать месяцев и начинается с даты, указанной в товарном чеке, выданном во время приобретения товара.

В течение данного периода проводится бесплатная замена, только на условиях франко-предприятие производителя, компонентов, в которых, по установленным причинам, обнаружены производственные дефекты, за исключением электрических компонентов и деталей, подверженных износу.

Из гарантии исключаются расходы на отправку и оплату работы персонала.

Гарантия недействительна в случаях, когда установлено, что понесенный ущерб связан с: транспортировкой, неправильным или недостаточным техобслуживанием, неопытностью операторов, нарушением целостности, ремонта, выполненного неуполномоченным персоналом, несоблюдением инструкций.

Исключаются любые компенсации со стороны производителя за прямой или непрямой ущерб, понесенный в результате простоя машины, связанного с: аварией, ожиданием ремонта и с любым физическим отсутствием аппаратуры.



**ПРОВЕДЕНИЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫХ МАНИПУЛЯЦИЙ И/ИЛИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕОРИГИНАЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕДЕТ К АННУЛИРОВАНИЮ
ГАРАНТИИ И ОСВОБОЖДАЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ОТ ЛЮБОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ.**

НАЗНАЧЕНИЕ ПЕЧЕЙ

Печь сконструирована и произведена исключительно для следующих целей:

- ПРЕДПОЛАГАЕМОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ: ВЫПЕЧКА ПИЦЦЫ, ЗАПЕКАНИЕ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ В ПАНИРОВОЧНЫХ СУХАРЯХ И/ИЛИ ТЕРТОМ СЫРЕ, РАЗОГРЕВ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ В ФОРМАХ ДЛЯ ВЫПЕЧКИ.
- ПЕЧЬ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО АВТОРИЗОВАННЫМИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ (ОПЕРАТОРАМИ).
- ДАННЫЙ АППАРАТ НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДЕТЬМИ И ЛИЦАМИ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ФИЗИЧЕСКИМИ, ТАКТИЛЬНЫМИ И УМСТВЕННЫМИ СПОСОБНОСТЯМИ, ЛИБО С НЕДОСТАТОЧНЫМ ОПЫТОМ И ЗНАНИЯМИ, ЕСЛИ ОНИ НЕ НАХОДЯТСЯ ПОД КОНТРОЛЕМ ИЛИ НЕ ПРОИНСТРУКТИРОВАНЫ ЛИЦОМ, ОТВЕТСТВЕННЫМ ЗА ИХ БЕЗОПАСНОСТЬ.
- НЕОБХОДИМО СЛЕДИТЬ ЗА ДЕТЬМИ И НЕ ДОПУСКАТЬ ИХ ИГРЫ С АППАРАТОМ.

ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Печь сконструирована и произведена исключительно для целей, указанных в. Таким образом, любой иной тип использования категорически запрещен во избежание травмирования авторизованных операторов и повреждения самой печи.

УСТАНОВКА

ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Место установки печи должно отвечать следующим условиям:

- Сухая площадка
- Источники воды на безопасном расстоянии
- Вентиляция и освещение площадки, отвечающие действующим требованиям гигиены и безопасности.



НЕ СЛЕДУЕТ УСТАНАВЛИВАТЬ ПЕЧЬ В НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ БЛИЗОСТИ ОТ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ МАТЕРИАЛОВ (ДЕРЕВЯННЫХ И ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ, ЕМКОСТЕЙ С ГОРЮЧИМИ ЖИДКОСТЯМИ, ГАЗОМ И Т.Д.). НЕ ДОПУСКАЙТЕ КОНТАКТА ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ПРЕДМЕТОВ С ГОРЯЧИМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ ПЕЧИ. ОБЕСПЕЧЬТЕ НАДЕЖНУЮ ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ. ПО ПЕРИМЕТРУ ПЕЧИ ОСТАВЬТЕ НЕ МЕНЕЕ 30 СМ СВОБОДНОГО ПРОСТРАНСТВА

Убедитесь, что характеристики системы электропитания в месте установки соответствуют показателям, нанесенным на табличку с техническими данными и представленным в разделах и технических характеристиках. Характеристики электрической розетки должны соответствовать техническим данным вилки силового шнура.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСТВУ



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ СЛЕДУЕТ ПРОИЗВОДИТЬ ТОЛЬКО СИЛАМИ АВТОРИЗОВАННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО СПЕЦИАЛИСТА (ЭЛЕКТРИКА), ЧЬИ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ ДЕЙСТВУЮЩИХ В СТРАНЕ УСТАНОВКИ РЕГУЛИРУЮЩИХ НОРМ. ПО ОКОНЧАНИЮ РАБОТ ТАКОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ СПЕЦИАЛИСТ ОБЯЗАН ВЫДАТЬ ДЕКЛАРАЦИЮ СООТВЕТСТВИЯ.

В СООТВЕТСТВИИ С МЕСТНЫМИ И НАЦИОНАЛЬНЫМИ РЕГУЛИРУЮЩИМИ НОРМАМИ В ЛИНИЮ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ НЕОБХОДИМО ВРЕЗАТЬ УСТРОЙСТВО БЕЗОПАСНОСТИ В ВИДЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ/ПРЕРЫВАТЕЛЯ ЦЕПИ, СВЯЗАННОГО С УСТАНОВКОЙ ОБЩЕЙ СИСТЕМЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ.

Для соединения аппарата с электрической сетью проделайте нижеследующие операции:

1. подключите провода к клеммам L1—L2—L3—N — \perp силового шнура типа H07RNF 3G X "х" мм со снятием экранирующей оболочки с помощью линейки;
2. соедините другой конец шнура и вилку, разберитесь с полярностью и контактами с учётом цвета изоляции проводов (различие между фазой и нейтралью должно быть очевидным);
3. для подключения печи к однофазной сети напряжением 230 В достаточно соединить клеммы L1-L2-L3 мостом с помощью специальных пластин, находящихся в клеммной коробке.

L1	Клемма N. 1
L2	Клемма N. 2
L3	Клемма N. 3
N	Клемма N. 5
\perp	Клемма N. 6

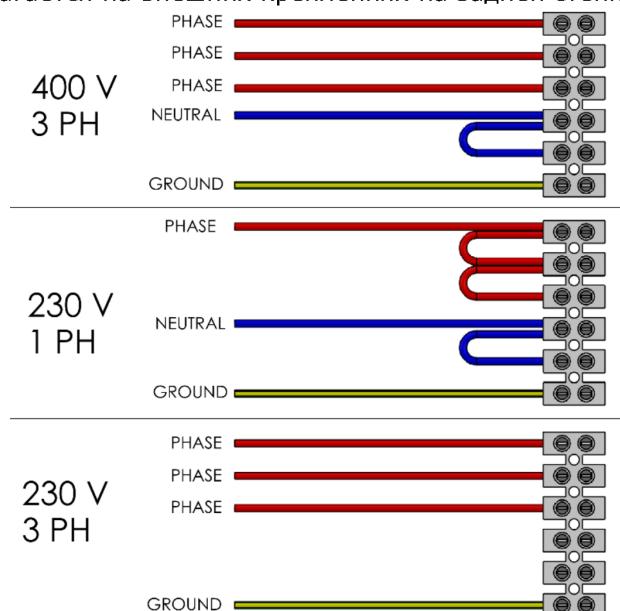


**ПО ЗАВЕРШЕНИЮ РАБОТ ПО ЭЛЕКТРИЧЕСКОМУ ПОДКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТА
АВТОРИЗОВАННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ СПЕЦИАЛИСТ (ЭЛЕКТРИК) ОБЯЗАН ВЫДАТЬ
ДЕКЛАРАЦИЮ С ПОДТВЕРЖДЕНИЕМ ЦЕЛОСТНОСТИ ЭКВИПОТЕНЦИАЛЬНОГО
ЗАЩИТНОГО КОНТУРА.**

**ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ АППАРАТА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ЧЕРЕЗ УСТРОЙСТВО
ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО), НАСТРОЕННОЕ НА НОМИНАЛЬНЫЙ
ОСТАТОЧНЫЙ РАБОЧИЙ ТОК, НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЙ 30 МА.**

КЛЕММНАЯ КОРОБКА

Клеммная коробка располагается на внешних креплениях на задней стенке печи.



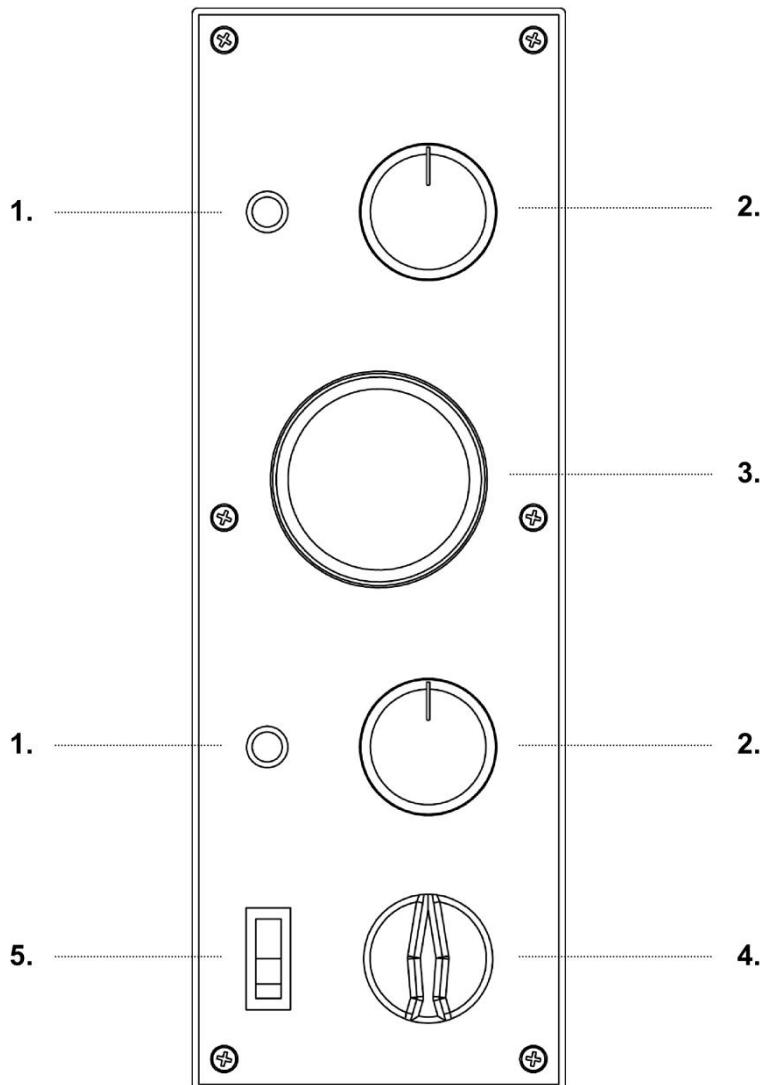
Тип печи	N проводов	Сечение (мм ²)
Однофазный, одна комната	3	4
Однофазные двухкамерные и 9 однофазных версий	3	6
Трехфазный однокамерный и двухкамерный	5	4
Трехфазный от версии 9 и выше	5	6

ЭКВИПОТЕНЦИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО

Аппарат следует подключить через эквипотенциальное устройство. Соединительная клемма находится рядом с клеммной коробкой. Поперечное сечение соединительного провода должно составлять не менее 10 мм 2.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	ФУНКЦИЯ
1	Сигнальный индикатор	Если горит, нагревательные элементы активны
2	Термореле	<ul style="list-style-type: none"> • Поз. 0: нагревательные элементы отключены • Поз. 45-455°C: нагревательные элементы включены, регулировка температуры
3	Термометр	Показывает температуру в камере печи
4	Переключатель тэнов	<ul style="list-style-type: none"> • Поз. I: Активация тэнов • Поз. 0: Отключение тэнов
5	Переключатель подсветки в камере	<ul style="list-style-type: none"> • Поз. I: Активация подсветки • Поз. 0: Отключение подсветки

ПЕРВЫЙ ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Перед включением печи снимите защитную пленку. Не пользуйтесь инструментами, которые могут повредить поверхности.



НЕСМОТРЯ НА ТЕПЛОВОЙ ПОТЕНЦИАЛ ПЕЧИ, В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ТЕМПЕРАТУРА, КОТОРУЮ МОЖНО ВЫБРАТЬ С ПОМОЩЬЮ ТЕРМОСТАТОВ, РАВНА 455°C.

ВВОД ПЕЧИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ВОЗМОЖЕН ТОЛЬКО ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ УСТАНОВКИ И ВЫДАЧИ УПОЛНОМОЧЕННЫМИ ТЕХНИКАМИ ЗАЯВЛЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ.

Первый ввод в действие следует выполнять следующим образом:

1. Протрите переднюю панель печи чистой мягкой тканью, чтобы удалить возможные загрязнения ;
2. Вставьте штепсельную вилку питающего электрокабеля печи в розетку ;
3. Переведите нагревательные элементы (задания 4) в положение "I" ;
4. Активируйте работу резисторов приносящих термостаты (задания 2), при температуре 150 ° С указано на панели управления загорится загорается индикатор соответствующего (задания 1) будет означать, что операция из сопротивление в использовании
5. Оставьте работать печь в этом режиме примерно на 1 час ;
6. Отключение работы резисторов, приносящих термостаты (задания 2) в поз "0" будет отключить свои огни.;
7. Откройте дверцу печи приблизительно на 15 минут для того, чтобы удалить из духовки возможно образовавшийся пар и запах ;
8. Закройте дверцу и повторите операцию, как указано в пункте 4), установив термостаты (функция 2) на температуру 400°C, указанную на кнопке ;
9. Оставьте печь поработать в этом режиме примерно на 1 час ;
10. Отключите ТЭНЫ, переведя показания термостатов (функция 2) в положение "0";
11. Отключите печь, как указано в параграфе 5.4.

ВКЛЮЧЕНИЕ ПЕЧИ

1. Вставьте штепсельную вилку питающего электрокабеля в розетку электропитания ;
2. Переведите выключатель нагревательных элементов (функция 4) в положение "I" ;
3. Включите ТЕНЫ, установив для термостатов (функция 2), необходимую температуру, указанную на рукоятке настройки (функция 1) При этом загорятся соответствующие светодиоды, подтверждающие, что ТЕНЫ действительно работают;
4. После того, как печь нагреется до необходимой температуры (см. пункт 9 настоящего параграфа), показания которой выводятся на термометр (функция 3), можно поставить пиццу в печь для выпекания;
5. Откройте дверцу печи при помощи соответствующих ручек;
6. Для освещения внутренней части камеры выпечки нажмите на выключатель лампочки печи (функция 5);
7. Поставьте пиццу или пиццы для выпечки в духовку печи, пользуясь подходящими для этой цели приспособлениями. Очень важно не держать открытой дверцу слишком долго, так как выходящий из камеры выпечки горячий воздух снижает температуру печи ;
8. Снова закройте дверцу и проверяйте (контролируйте) процесс выпечки через смотровое стекло;
9. Температура выпечки пиццы меняется в зависимости от того, каким образом пицца устанавливается в духовке: непосредственно на оgneупорный камень или в форму для выпечки. В первом случае рекомендуется установить температуру для пода (нижние тэны) на значение 280°C, а для свода (верхние тэны) на значение 320°C; во втором случае наоборот: 320°C для пода и 280°C для свода;
10. После приготовления удалите пиццу

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПЕЧИ

Apague el horno poniendo en la pos. "0" los interruptores.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД



**ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ЛЮБЫХ ОПЕРАЦИЙ ПО ТЕКУЩЕМУ
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЮ И/ИЛИ ПЕРЕД ПРОВЕДЕНИЕМ ВНЕПЛАНОВЫХ РАБОТ
НЕОБХОДИМО В ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОРЯДКЕ ВЫНУТЬ ВИЛКУ КАБЕЛЯ ПЕЧИ ИЗ
РОЗЕТКИ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ.**

ОЧИСТКА

Очистка должна производиться каждый раз, когда печь использовалась в соответствии все правила во избежание поломок печи и в целях соблюдения гигиенических требований .

Чистка огнеупорной поверхности (шамотного камня): эта операция проводится только после нагревания печи.

Как только температура печи достигнет приблизительно 350°C необходимо выключить печь, открыть дверцу и очистить огнеупорную поверхность щеткой из растительных волокон. Щетка должна иметь длинную ручку, чтобы избежать контакта с горячими частями печи.

Наружная чистка печи (поверхностей из нержавеющей стали, осмотр стекла и панели управления): эта операция может проводиться при охлажденной печи.



**ОБУЧЕННЫЙ ПЕРСОНАЛ ДОЛЖЕН ОБЯЗАТЕЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПЕРЧАТКИ И
ЗАЩИТНУЮ СПЕЦОДЕЖДУ, ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ ПОЛУЧЕНИЯ ОЖОГОВ.**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРУИ ВОДЫ, АБРАЗИВНЫЕ ИЛИ
КОРРОЗИВНЫЕ ПРЕДМЕТЫ И ВСЁ, ЧТО МОЖЕТ ПОВРЕДИТЬ КОМПОНЕНТЫ,
НАВРЕДИТЬ БЕЗОПАСНОСТИ И МОЖЕТ БЫТЬ ОПАСНЫМ С ГИГИЕНИЧЕСКОЙ
ТОЧКИ ЗРЕНИЯ**

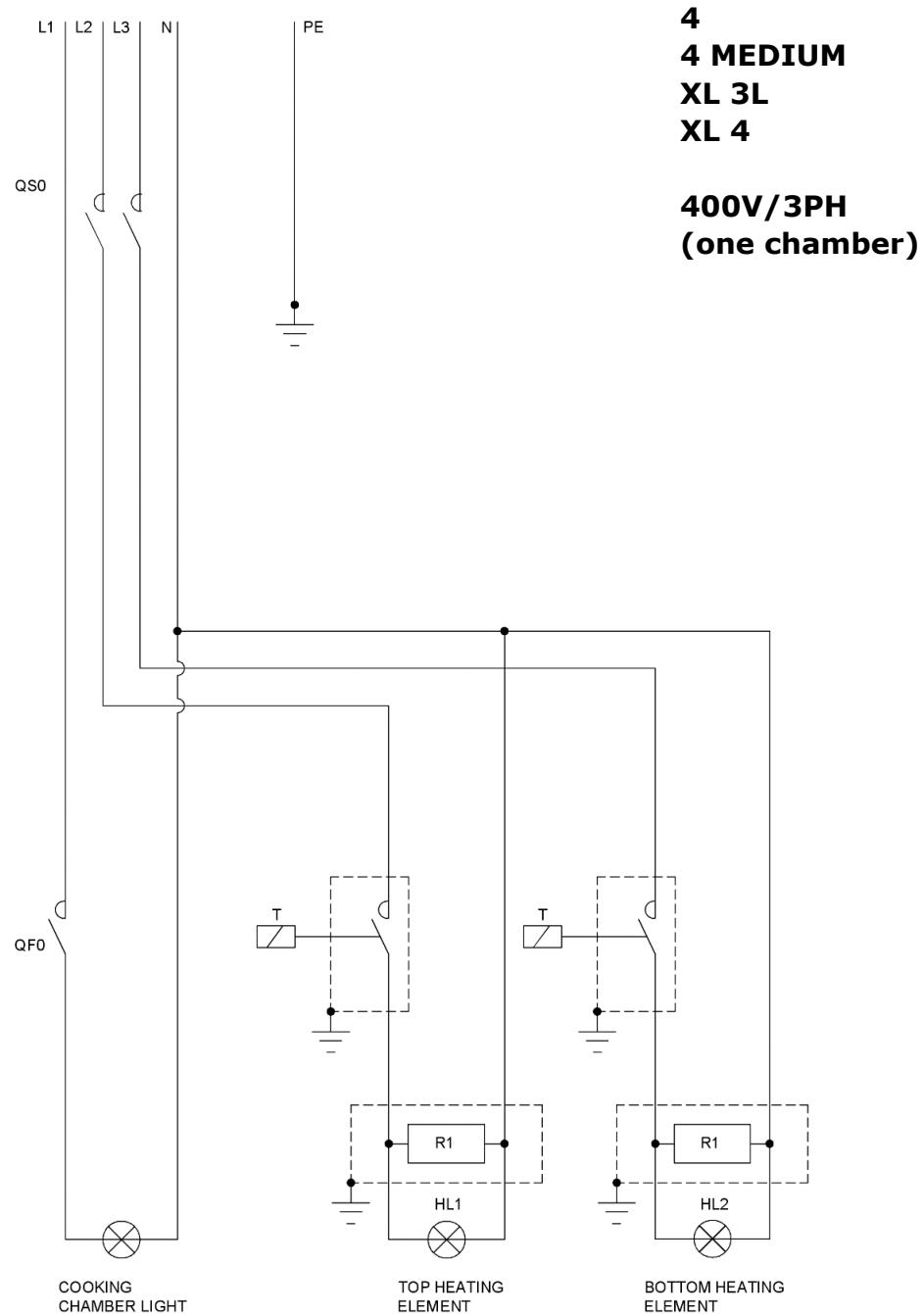
При необходимости проведения внеплановых работ, выполнении ремонта и/или замены деталей рекомендуется обращаться только к уполномоченному дилеру, у которого была приобретена печь и/или воспользоваться услугами уполномоченного специалиста, имеющего соответствующую профессиональную подготовку и квалификацию, отвечающую требованиям действующих нормативов

УТИЛИЗАЦИЯ

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

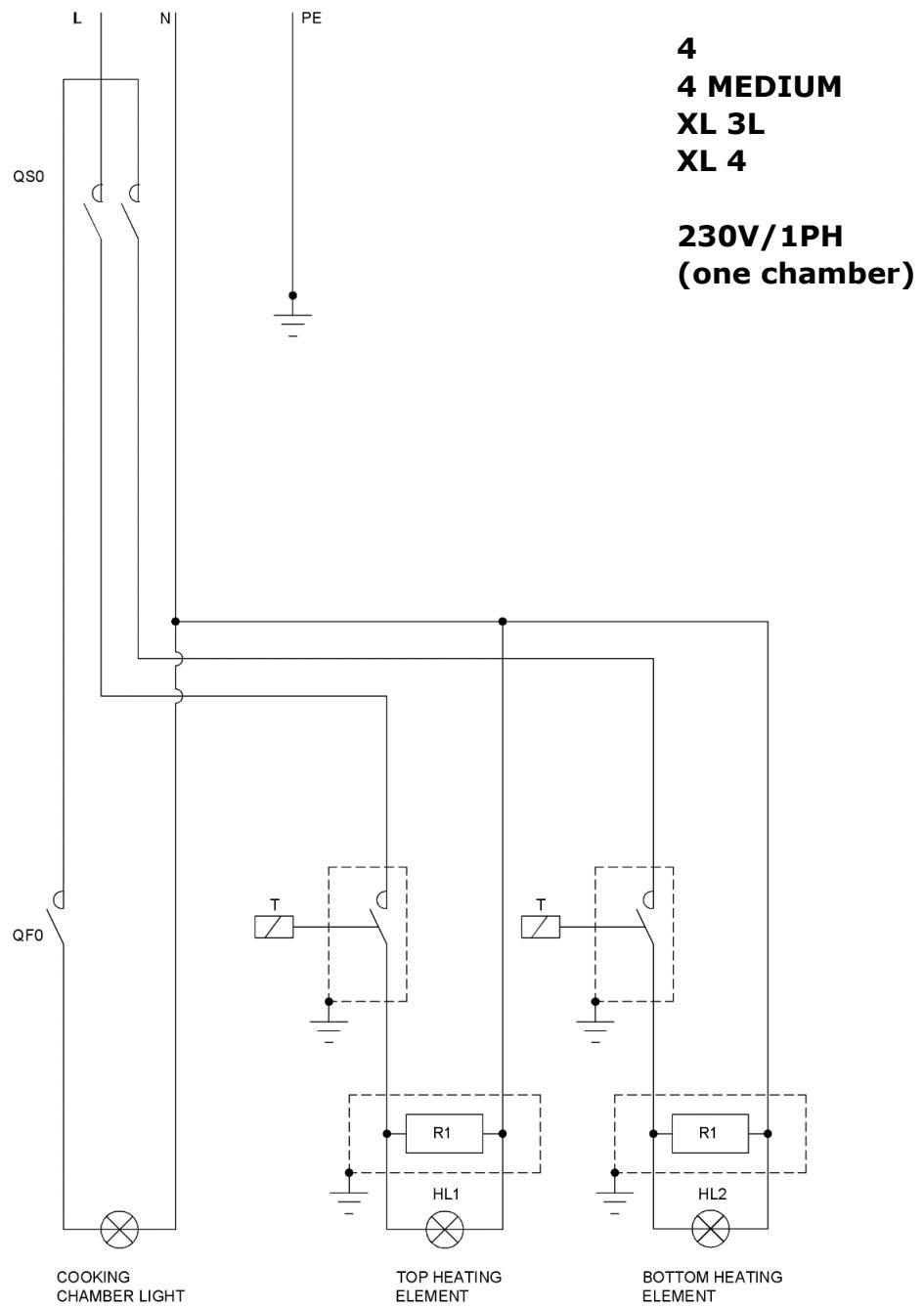
При окончательной утилизации печи необходимо обязательно выполнять требования действующих нормативных документов. Прежде всего, следует разделить различные части печи по типу использованных при ее изготовлении материалов (пластика, медь, железо и т.д.).

WIRING DIAGRAMS



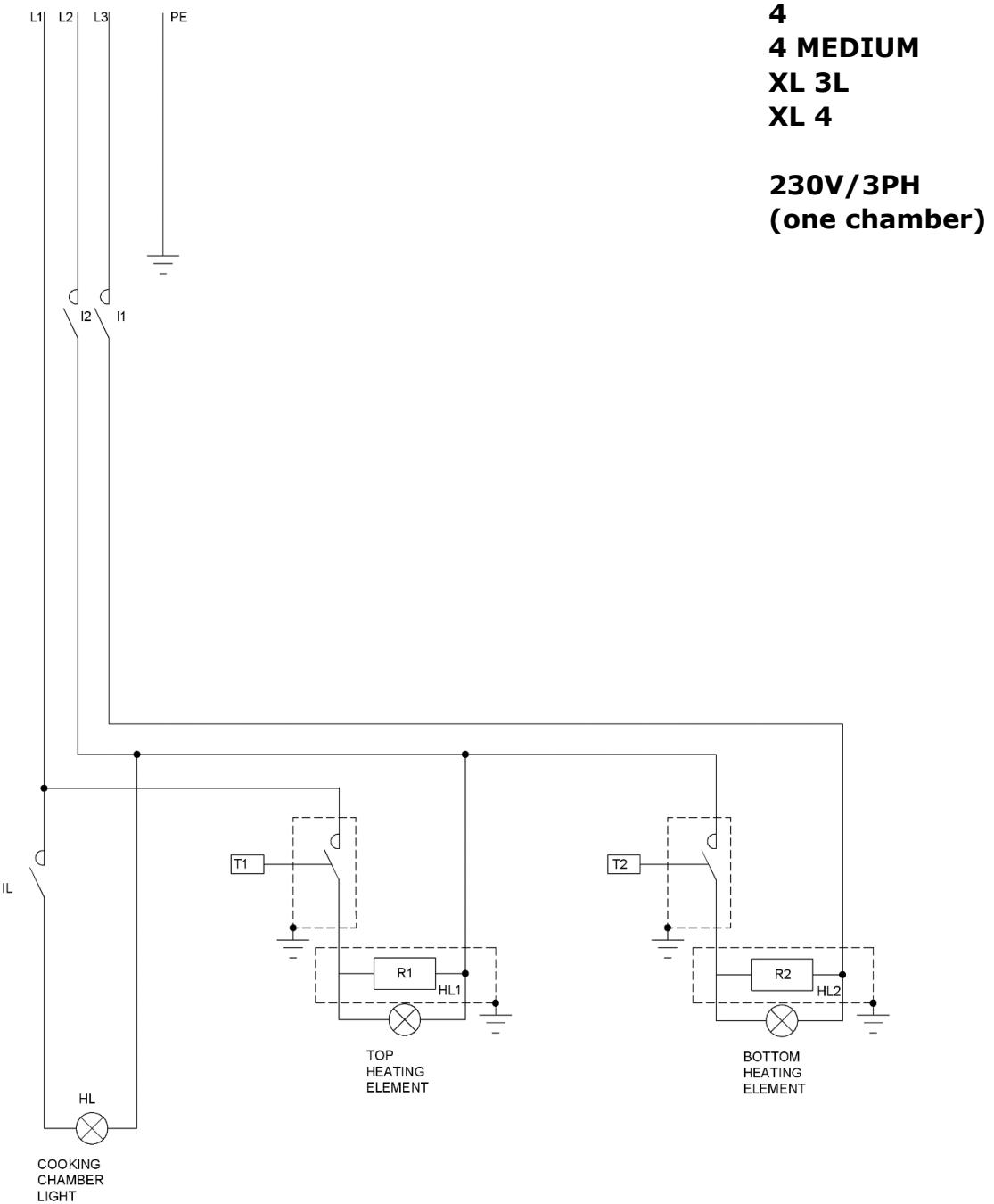
Legend of oven wiring diagrams

- T unipolar thermostat;
- QS0 heating element power switch;
- HL heating elements spy light;
- QF0 chamber light on/off switch;



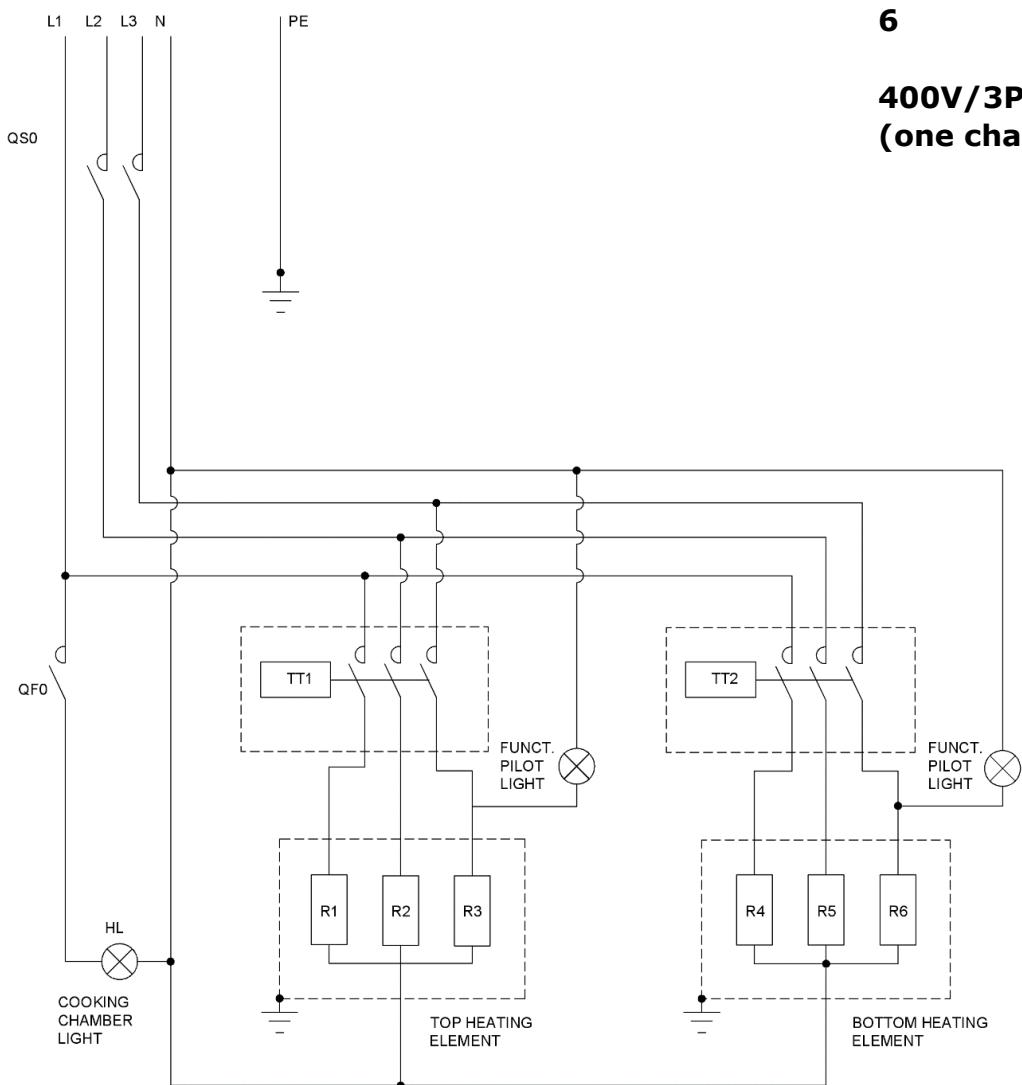
Legend of oven wiring diagrams

T	unipolar thermostat;
QS0	heating element power switch;
HL	heating elements spy light;
QF0	chamber light on/off switch;

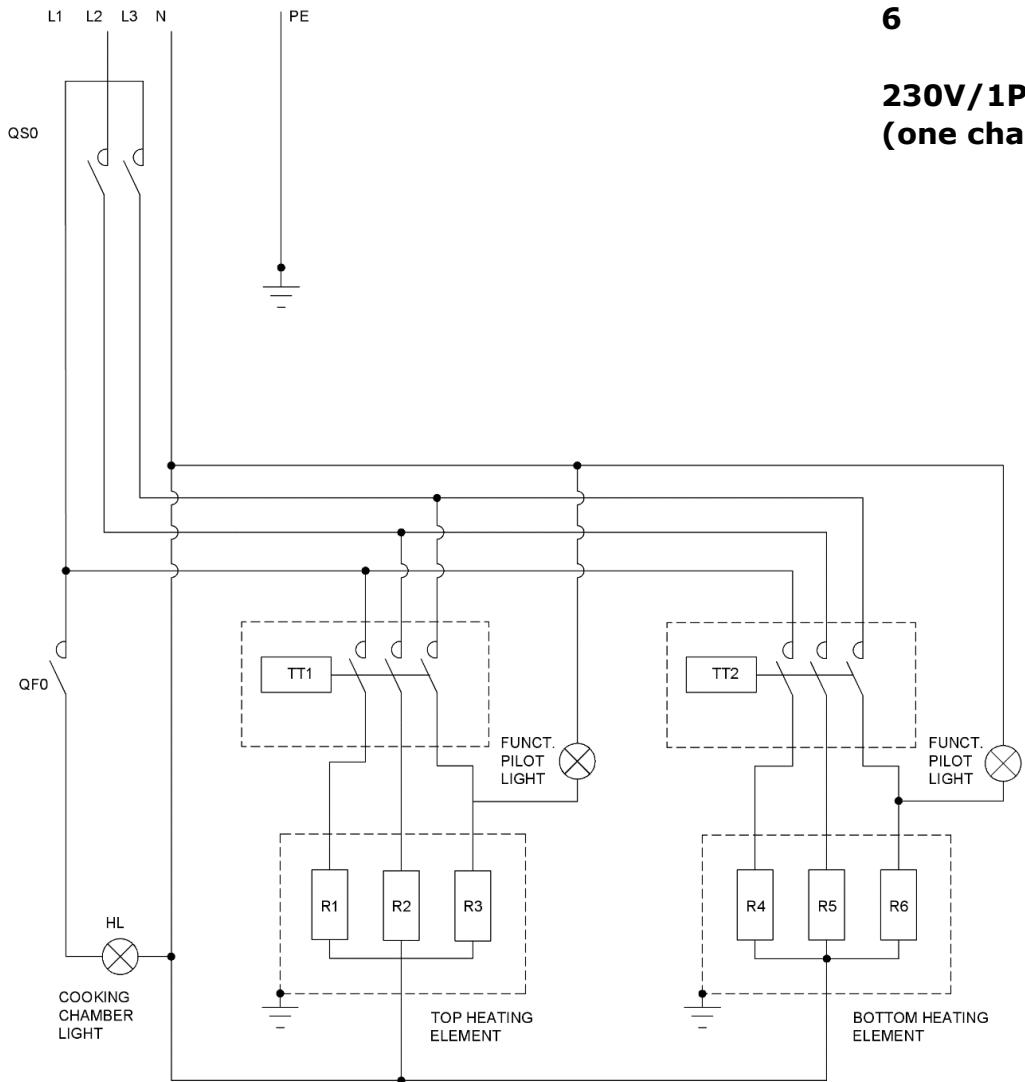


Legend of oven wiring diagrams

- T unipolar thermostat;
- I heating element power switch;
- HL inside lamp pilot light;
- IL switch for the inside lamp

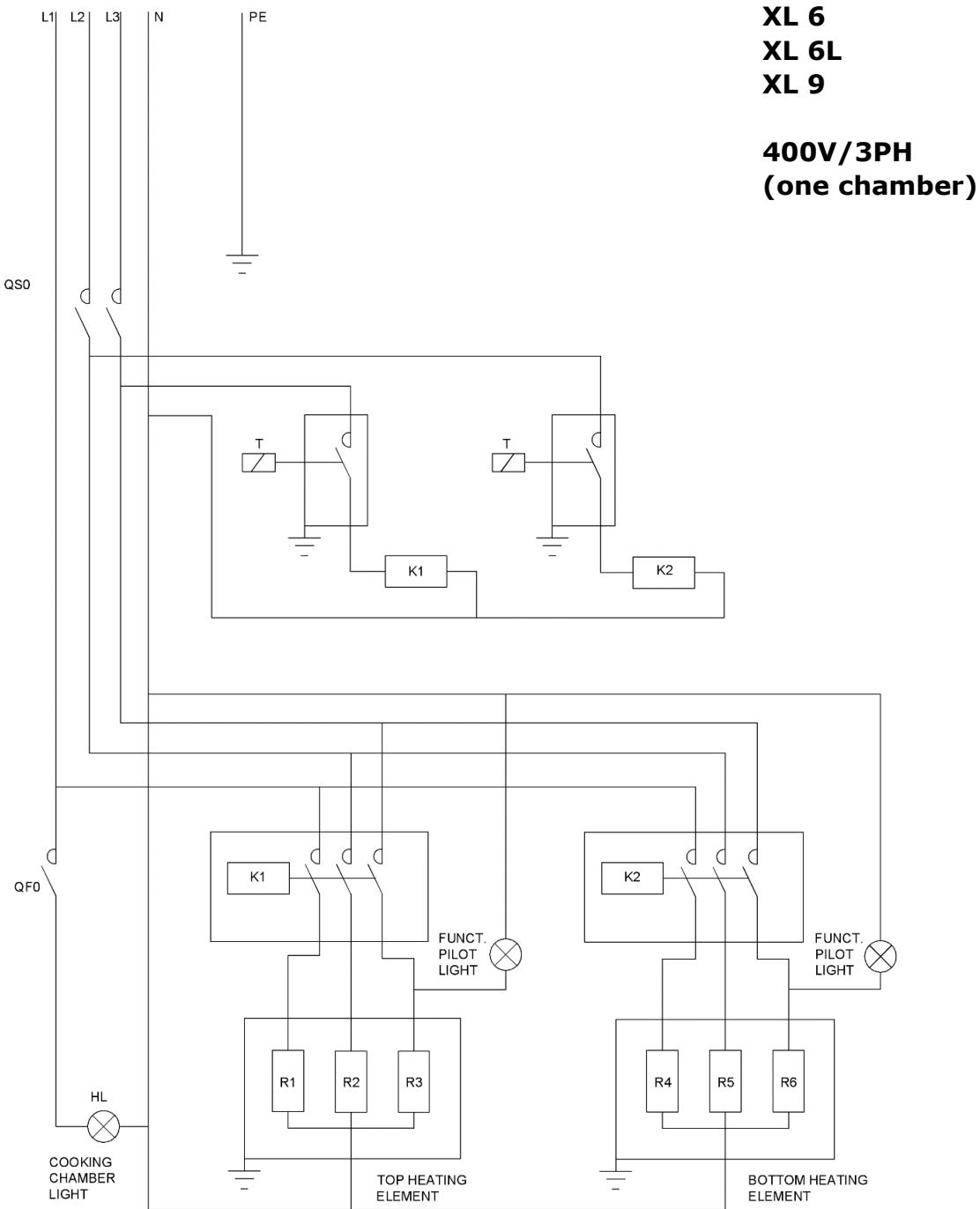
**400V/3PH
(one chamber)**


**230V/1PH
(one chamber)**



Legend of oven wiring diagrams

- TT tripolar thermostat;
- QS0 heating element power switch;
- HL inside lamp pilot light;
- QF0 switch for the inside lamp

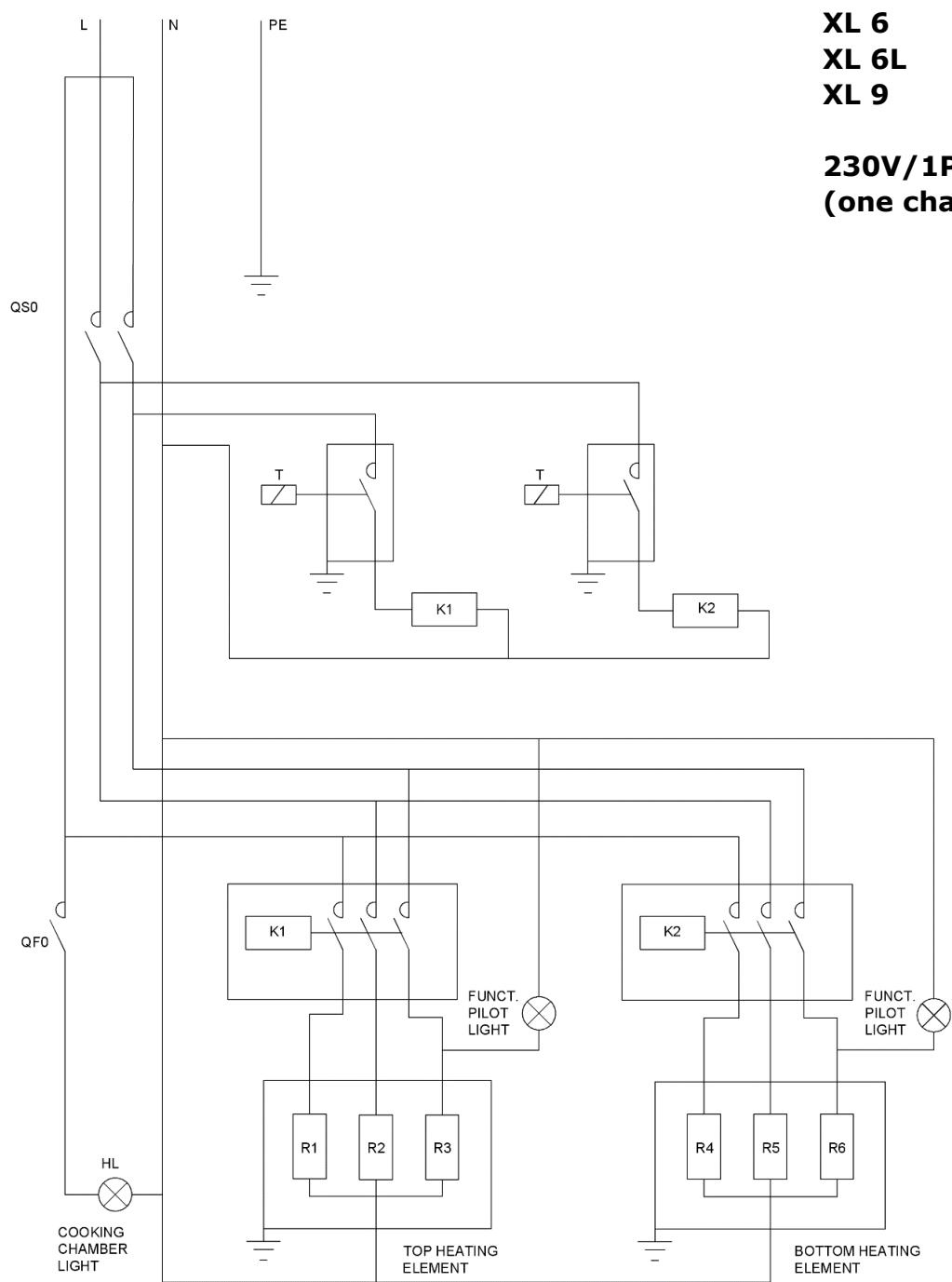


Legend of oven wiring diagrams

- T unipolar thermostat;
- K contactor;
- QS0 heating element power switch;
- HL inside lamp pilot light;
- QF0 switch for the inside lamp

**XL 6
XL 6L
XL 9**

**230V/1PH
(one chamber)**

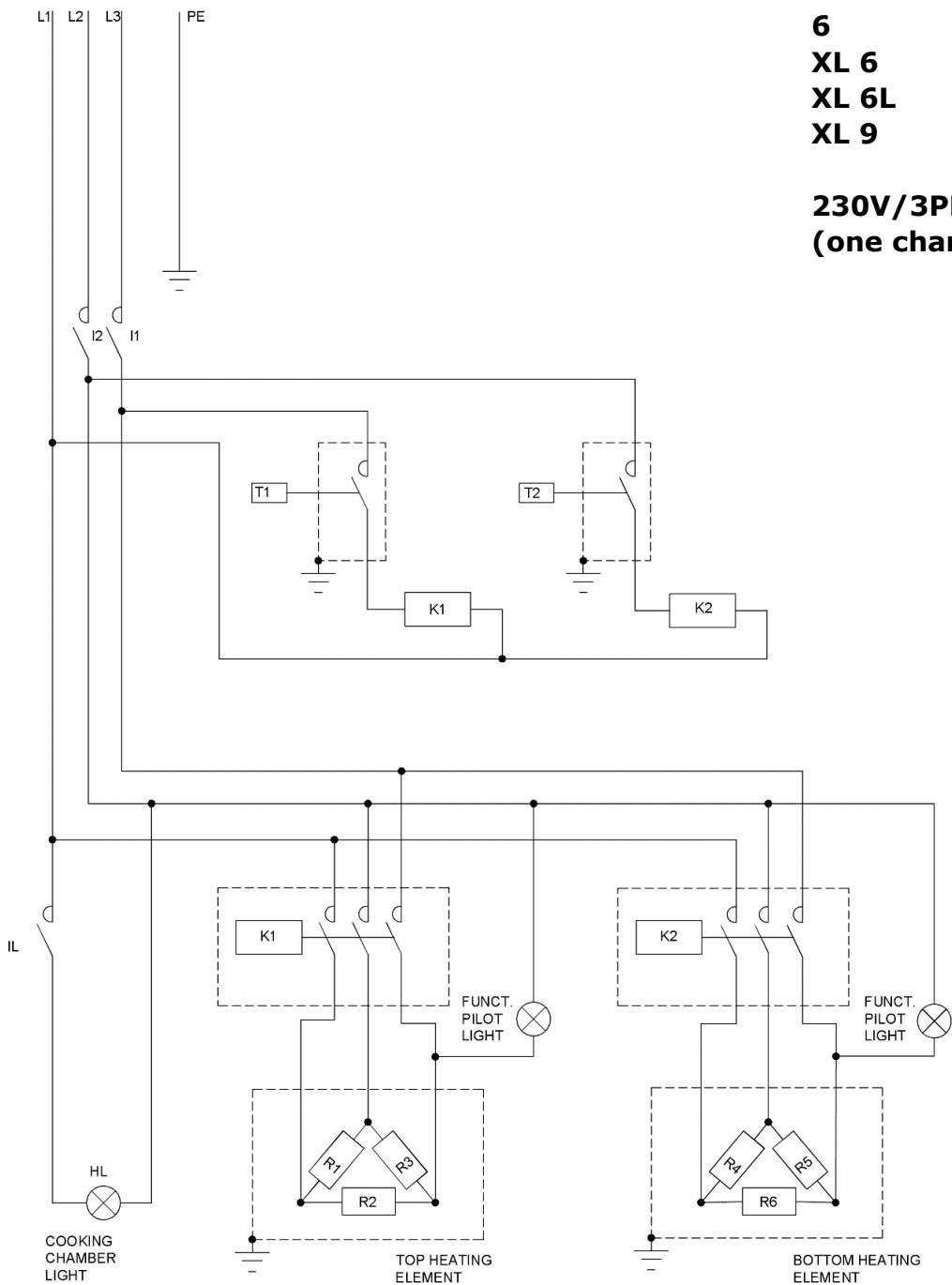


Legend of oven wiring diagrams

- T unipolar thermostat;
- K contactor;
- QS0 heating element power switch;
- HL inside lamp pilot light;
- QF0 switch for the inside lamp

6
XL 6
XL 6L
XL 9

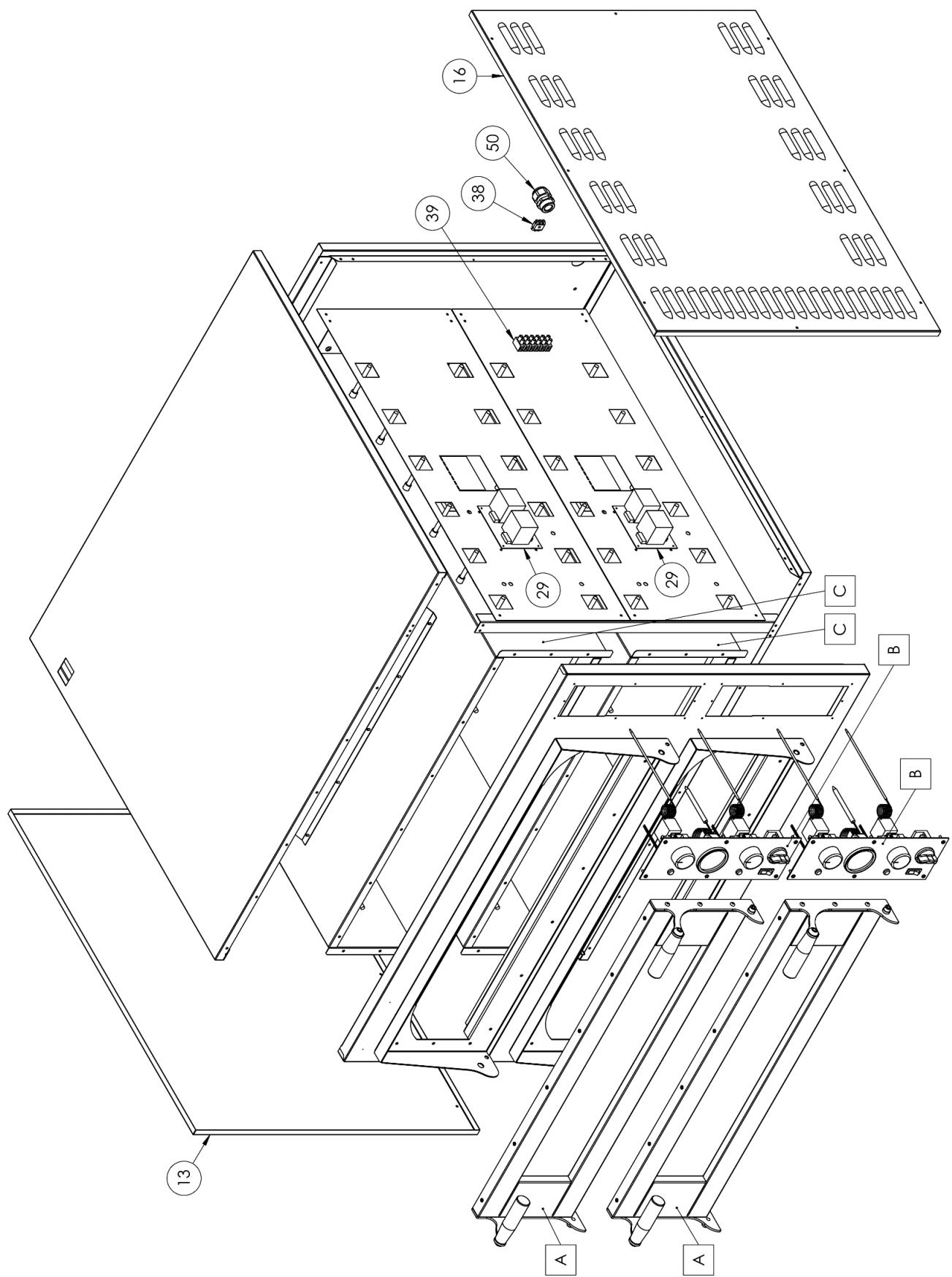
230V/3PH
(one chamber)

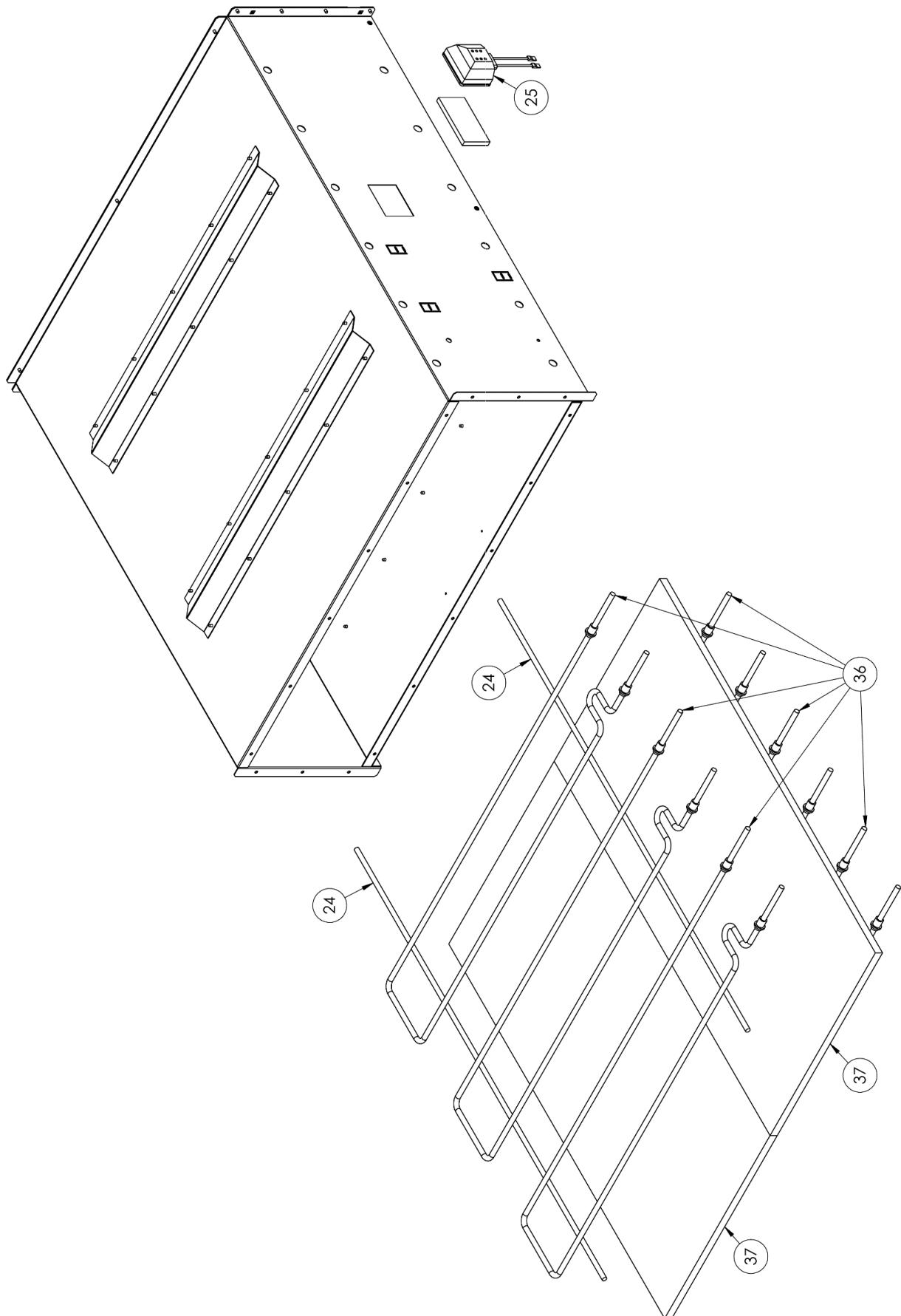


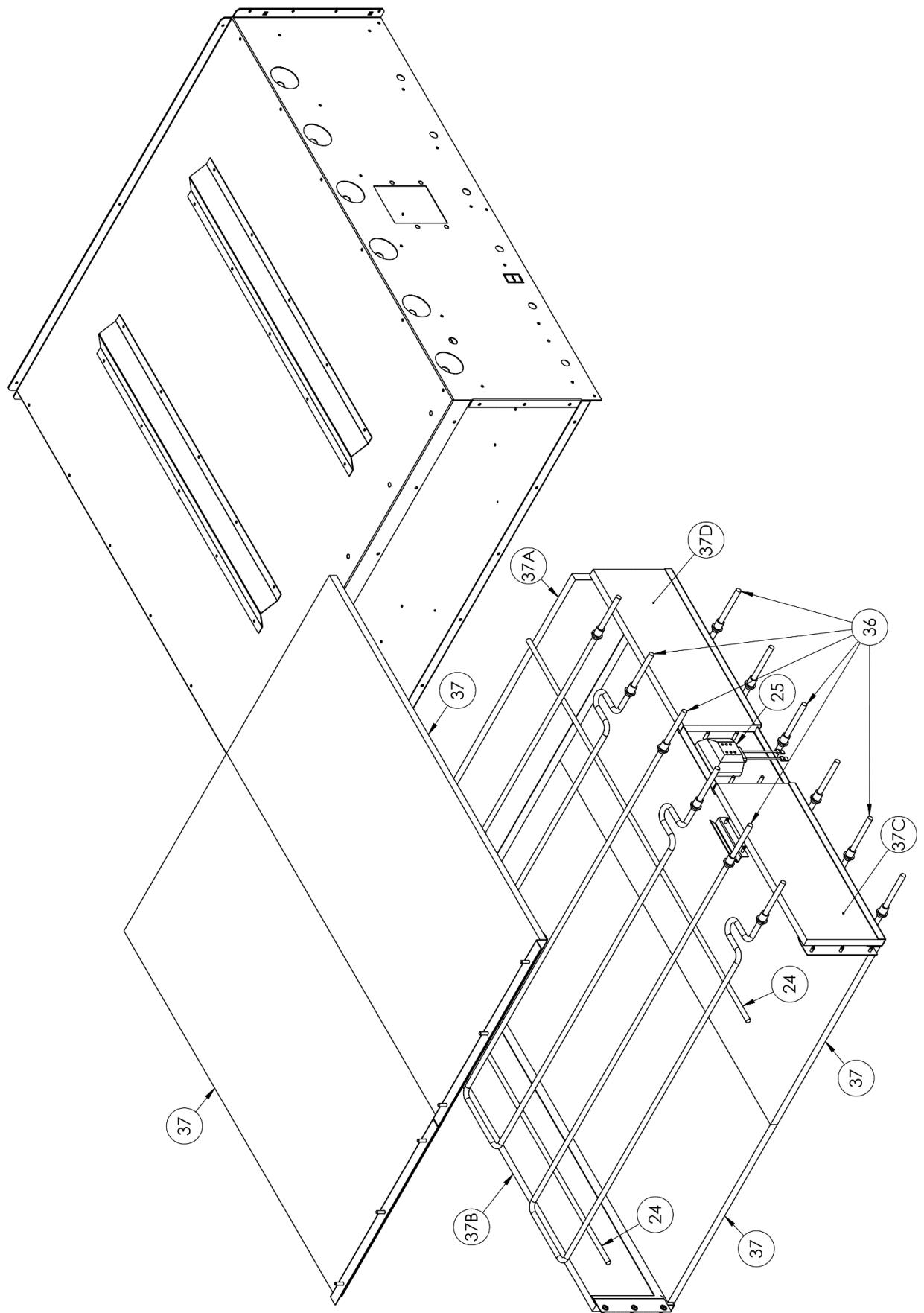
Legend of oven wiring diagrams

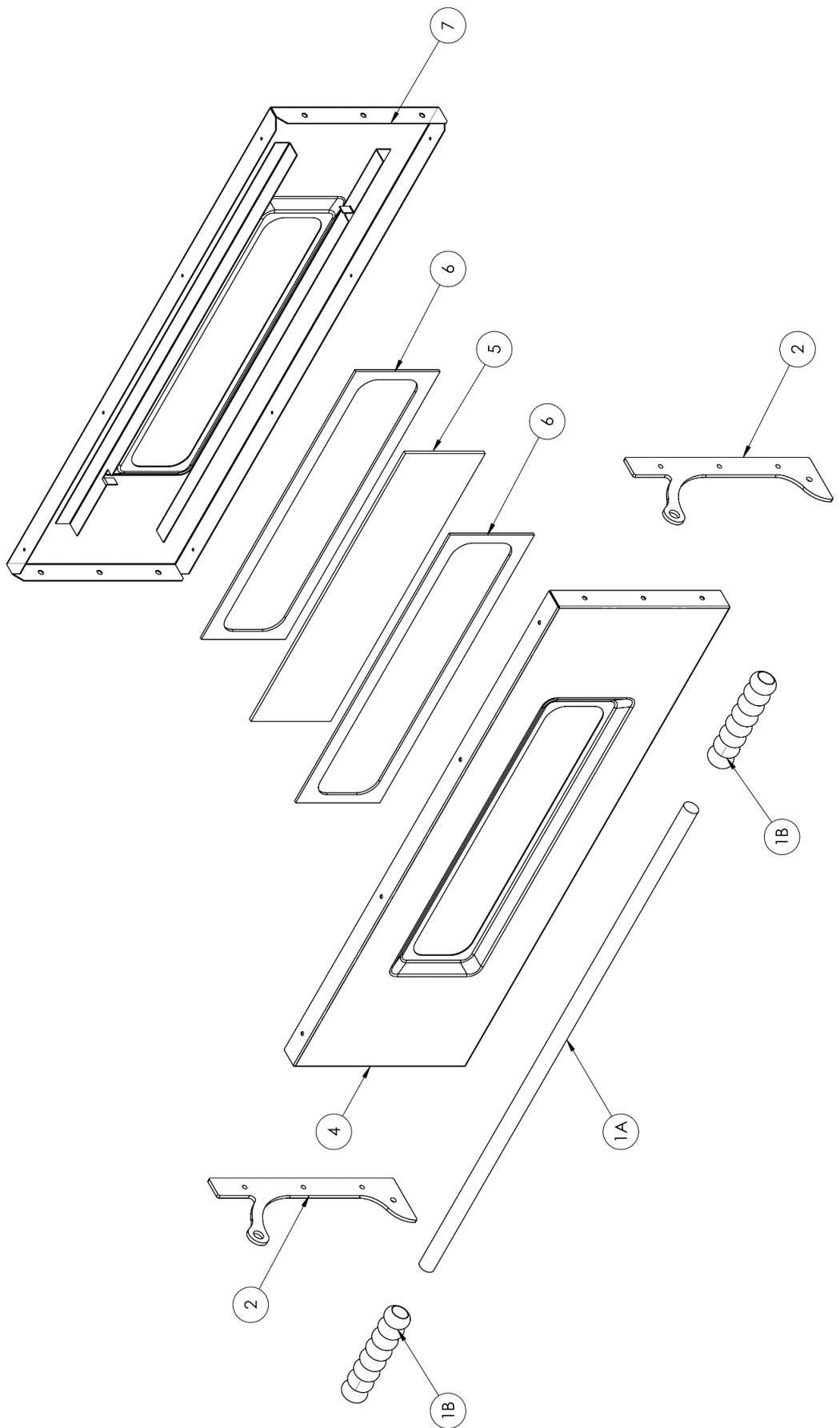
- T unipolar thermostat;
- K contactor;
- I heating element power switch;
- HL inside lamp pilot light;
- IL switch for the inside lamp

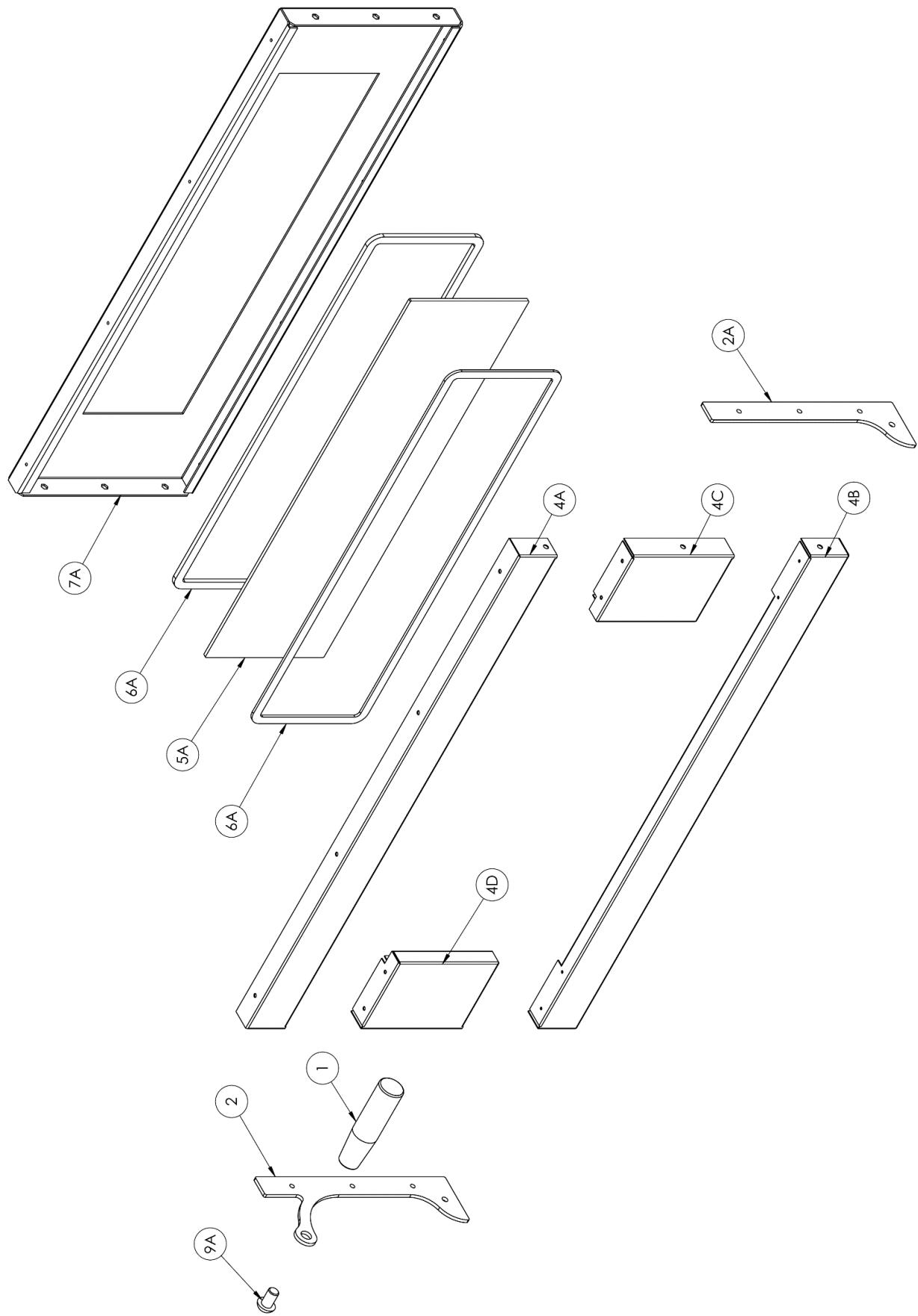
EXPLODED VIEW

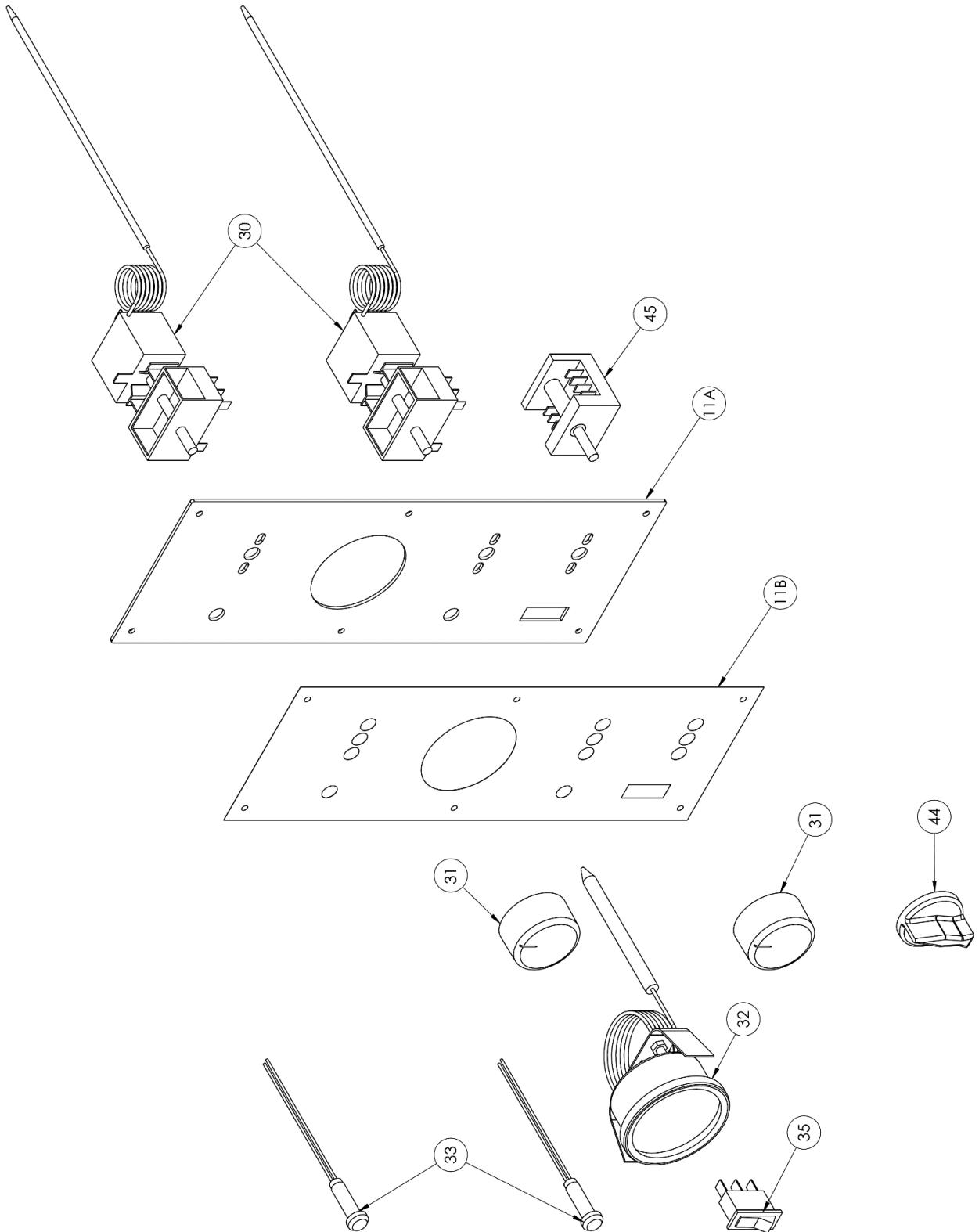












SPARE PARTS

	4	44	44 MEDIUM	6	66
1	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030
1A	7M010000	7M010000	7M010000	7M010000	7M010000
1B	5M200016	5M200016	5M200016	5M200016	5M200016
2	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007
2A	4P100009	4P100009	4P100009	4P100009	4P100009
3	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001
4	4P050015	4P050015	4P050015	4P050015	4P050015
4A	4P050008	4P050008	4P050008	4P050008	4P050008
4B	4P050009	4P050009	4P050009	4P050009	4P050009
4C	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078
4D	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079
5	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015
5A	5V010021	5V010021	5V010021	5V010021	5V010021
6	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001
6A	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018
7	4C020026	4C020026	4C020026	4C020026	4C020026
7A	4C020029	4C020029	4C020029	4C020029	4C020029
9	5V500120	5V500120	5V500120	5V500120	5V500120
9A	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046
11A	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031
13	4P040005	4P040015	4P040016	4P040025	4P040035
24	4T060000	4T060000	4T060085	4T060010	4T060010
25	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200
26	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003
27	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005
29	-	-	-	-	-
30	5T010001	5T010001	5T010001	5T010010	5T010010
31	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003
32	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200
33	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017
35	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017
36	5R050220	5R050220	5R050220	5R050200	5R050200
37	5P050010	5P050010	5P050010	5P050020	5P050020
37A1	-	-	-	-	-
37A2	-	-	-	-	-
37B	-	-	-	-	-
37C	-	-	-	-	-
37D	-	-	-	-	-
38	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120
39	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010
44	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013
45	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023
50	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003

	XL 2L	XL 22L	XL 3L	XL 33L	XL 4	XL 44
1	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030
1A	-	-	7M010007	7M010007	7M010005	7M010005
1B	-	-	5M200016	5M200016	5M200016	5M200016
2	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007
2A	-	-	-	-	-	-
3	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001
4	4P050070	4P050070	4P050018	4P050018	4P050017	4P050017
4A	4P050071	4P050071	4P050012	4P050012	4P050010	4P050010
4B	4P050072	4P050072	4P050013	4P050013	4P050011	4P050011
4C	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078
4D	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079
5	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015
5A	5V010019	5V010019	5V010023	5V010023	5V010022	5V010022
6	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001
6A	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018
7	4C020070	4C020070	4C020028	4C020028	4C020027	4C020027
7A	4C020071	4C020071	4C020010	4C020010	4C020030	4C020030
9	-	-	5V500120	5V500120	5V500120	5V500120
9A	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046
11A	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031
13	4P040041	4P040043	4P040041	4P040043	4P040007	4P040017
24	4T060080	4T060080	4T060080	4T060080	4T060065	4T060065
25	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200
26	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003
27	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005
29	-	-	-	-	-	-
30	5T010001	5T010001	5T010001	5T010001	5T010001	5T010001
31	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003
32	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200
33	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017
35	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017
36	5R050450	5R050450	5R050420	5R050420	5R050400	5R050400
37	5P050132	5P050132	5P050135	5P050135	5P050040	5P050040
37A1	-	-	-	-	5P050090	5P050090
37A2	-	-	-	-	-	-
37B	-	-	-	-	5P050086	5P050086
37C	-	-	-	-	5P050084	5P050084
37D	-	-	-	-	5P050080	5P050080
38	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120
39	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010
44	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013
45	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023
50	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003

	XL 6	XL 66	XL 6L	XL 66L	XL 9	XL 99
1	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030	5M200030
1A	7M010005	7M010005	7M010007	7M010007	7M010007	7M010007
1B	5M200016	5M200016	5M200016	5M200016	5M200016	5M200016
2	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007	4P100007
2A	-	-	-	-	-	-
3	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001	3R030001
4	4P050017	4P050017	4P050018	4P050018	4P050018	4P050018
4A	4P050010	4P050010	4P050012	4P050012	4P050012	4P050012
4B	4P050011	4P050011	4P050013	4P050013	4P050013	4P050013
4C	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078	4P050078
4D	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079	4P050079
5	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015	5V010015
5A	5V010022	5V010022	5V010022	5V010023	5V010023	5V010023
6	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001	5G100001
6A	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018	5G100018
7	4C020027	4C020027	4C020028	4C020028	4C020028	4C020028
7A	4C020030	4C020030	4C020010	4C020010	4C020010	4C020010
9	5V500120	5V500120	5V500120	5V500120	5V500120	5V500120
9A	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046	5V500046
11A	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031	4M020031
13	4P040027	4P040037	4P040007	4P040017	4P040027	4P040037
24	4T060070	4T060070	4T060000	4T060000	4T060070	4T060070
25	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200	7P010200
26	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003	5V010003
27	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005	5L020005
29	5S010050	5S010050	5S010050	5S010050	5S010050	5S010050
30	5T010001	5T010001	5T010001	5T010001	5T010001	5T010001
31	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003	5M200003
32	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200	5T010200
33	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017	5L020017
35	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017	5I100017
36	5R050410	5R050410	5R050415	5R050415	5R050420	5R050420
37	5P050050	5P050050	5P050040	5P050040	5P050050	5P050050
37A1	5P050090	5P050090	5P050090	5P050090	5P050090	5P050090
37A2	-	-	5P050092	5P050092	5P050092	5P050092
37B	5P050088	5P050088	5P050086	5P050086	5P050088	5P050088
37C	5P050084	5P050084	5P050084	5P050084	5P050084	5P050084
37D	5P050082	5P050082	5P050080	5P050080	5P050082	5P050082
38	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120	5M100120
39	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010	5M100010
44	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013	5M200013
45	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023	5I100023
50	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003	5P100003

TECHNICAL DATA

	Measure ment unit	4	44	44 MED	6	66	6L	66L
Temperature control	°C				45-455			
External dimensions	cm	L 97,5 P 92,5 H 41,3	L 97,5 P 92,5 H 74,5	L 90,0 P 87,0 H 74,5	L 97,5 P 121,5 H 41,3	L 97,5 P 121,5 H 74,5	L 130,5 P 92,5 H 41,3	L 130,5 P 92,5 H 74,5
Chamber dimensions		L 66,0 P 66,0 H 14,0	L 66,0 P 66,0 H 14,0	L 66,0 P 66,0 H 14,0	L 66,0 P 99,0 H 14,0	L 66,0 P 99,0 H 14,0	L 99,0 P 66,0 H 14,0	L 99,0 P 66,0 H 14,0
Chambers	nr	1	2	2	1	1	1	2
Voltage	Vac				400/230			
Frequency	Hz				50/60			
Total power	kW	4,7	9,4	9,4	7,2	14,4	7,2	14,4
Power of top heating element	W	2350x1	2350x2	2350x2	1200x3	1200x6	1200x3	1200x6
Power of bottom heating element	W	2350x1	2350x2	2350x2	1200x3	1200x6	1200x3	1200x6

	Measurement unit	XL 2L	XL 22L	XL 3L	XL 33L	XL 4	XL 44
Temperature control	°C			45-455			
External dimensions	cm	L 110,0 P 60,0 H 41,3	L 110,0 P 60,0 H 74,5	L 130,5 P 60,0 H 41,3	L 130,5 P 60,0 H 74,5	L 100,0 P 95,5 H 41,3	L 100,0 P 95,5 H 74,5
Chamber dimensions		L 82,0 P 41,0 H 14,0	L 82,0 P 41,0 H 14,0	L 108,0 P 41,0 H 14,0	L 108,0 P 41,0 H 14,0	L 72,0 P 72,0 H 14,0	L 72,0 P 72,0 H 14,0
Chambers	nr	1	2	1	2	1	2
Voltage	Vac			400/230			
Frequency	Hz			50/60			
Total power	kW	3,4	6,8	6,0	12,0	6,0	12,0
Power of top heating element	W	1700x1	1700x2	3000x1	3000x2	3000x1	3000x2
Power of bottom heating element	W	1700x1	1700x2	3000x1	3000x2	3000x1	3000x2

	Measurement unit	XL 6	XL 66	XL 6L	XL 66L	XL 9	XL 99
Temperature control	°C	45-455					
External dimensions	cm	L 100,0 P 131,5 H 41,3	L 100,0 P 131,5 H 74,5	L 136,0 P 95,5 H 41,3	L 136,0 P 95,5 H 74,5	L 136,0 P 131,5 H 41,3	L 136,0 P 131,5 H 74,5
Chamber dimensions		L 72,0 P 108,0 H 14,0	L 72,0 P 108,0 H 14,0	L 108,0 P 72,0 H 14,0	L 108,0 P 72,0 H 14,0	L 108,0 P 108,0 H 14,0	L 108,0 P 108,0 H 14,0
Chambers	nr	1	2	1	2	1	2
Voltage	Vac	400/230					
Frequency	Hz	50/60					
Total power	kW	9,0	18,0	9,0	18,0	13,2	26,4
Power of top heating element	W	1500x3	1500x6	1500x3	1500x6	2200x3	2200x6
Power of bottom heating element	W	1500x3	1500x6	1500x3	1500x6	2200x3	2200x6

