



**undici**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ  
ИНСТРУКЦИЯ**

(rev. 1608)

## Содержание

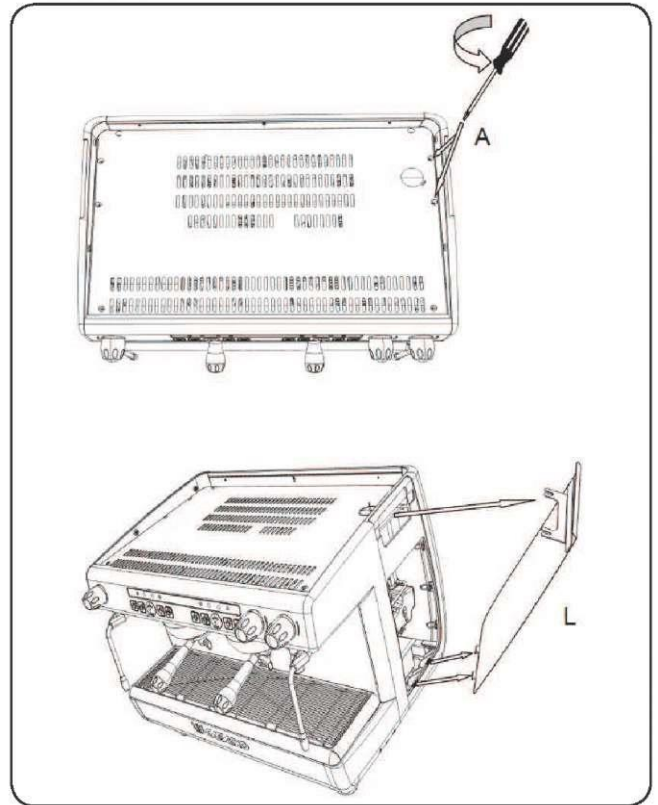
	Стр
<b>Разборка</b>	
Снятие боковых панелей	2
Передняя панель из нержавеющей стали	2
Задняя панель	3
Соединительная коробка	3
<b>Настройки</b>	4
Электрическое реле давления	4
Защитный термостат	4
Волюметрическая помпа	4
<b>Плата</b>	5 - 6
<b>Электрическая схема</b>	7-11
<b>Гидравлический контур</b>	12-14

Эти разделы руководства предназначены для квалифицированного технического специалиста.

## Демонтаж

### Боковые панели

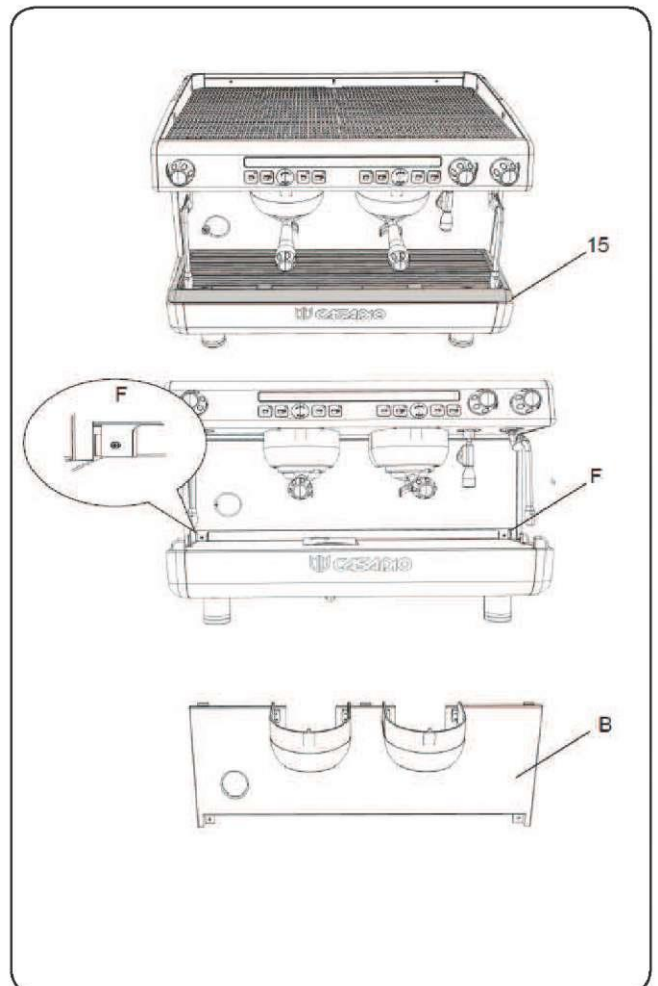
Раскрутите винты (A) и снимите боковую панель (L).

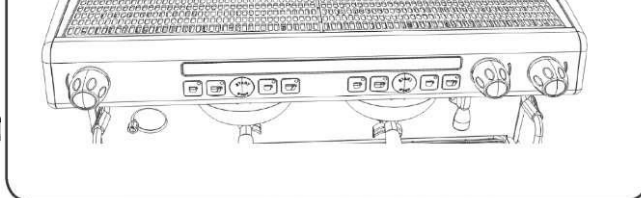


### ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Снимите поднос для чашек (15).

Раскрутите фиксирующие винты (F) и снимите переднюю панель (B).



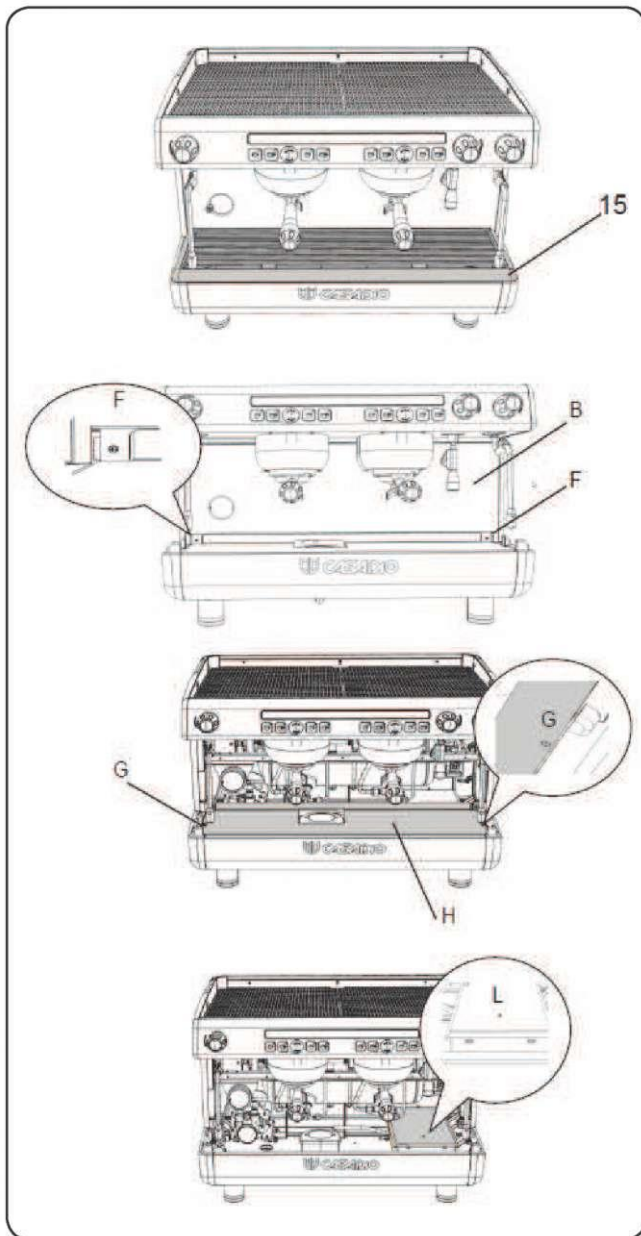


**ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ**

Снять заднюю панель можно только в том случае, если снят поднос для чашек.  
 Раскрутите (n°3) винты (D) и снимите панель.

**СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА**

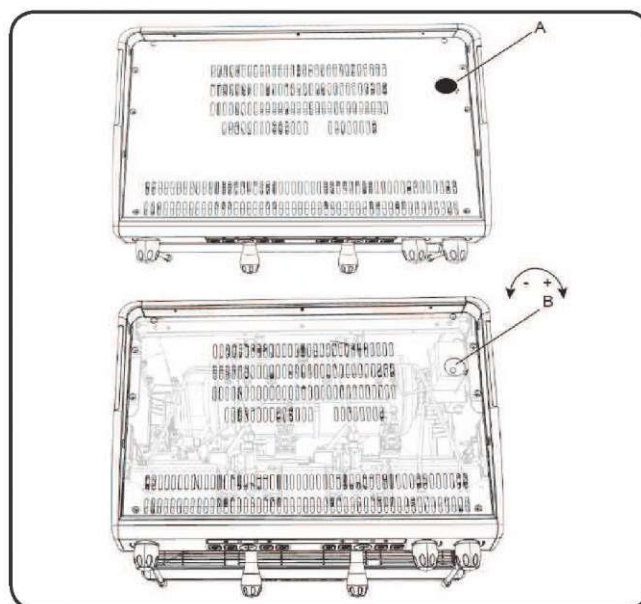
- Снимите поднос для чашек (15). Ослабьте два фиксирующих винта (F) и снимите переднюю панель из нержавеющей стали (B).
- ослабьте два фиксирующих винта (G) и снимите панель (H).
- Открутите винт (L) в верхней части коробки и снимите крышку.



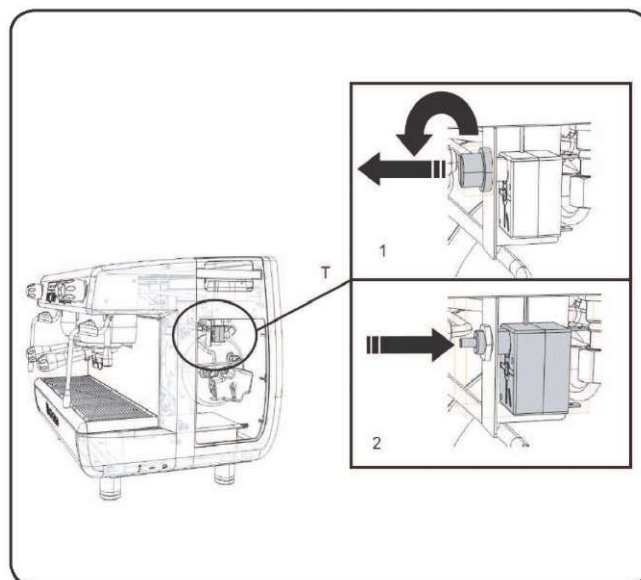
## Регулировка

### РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

Снимите винт А, чтобы настроить давление бойлера В.



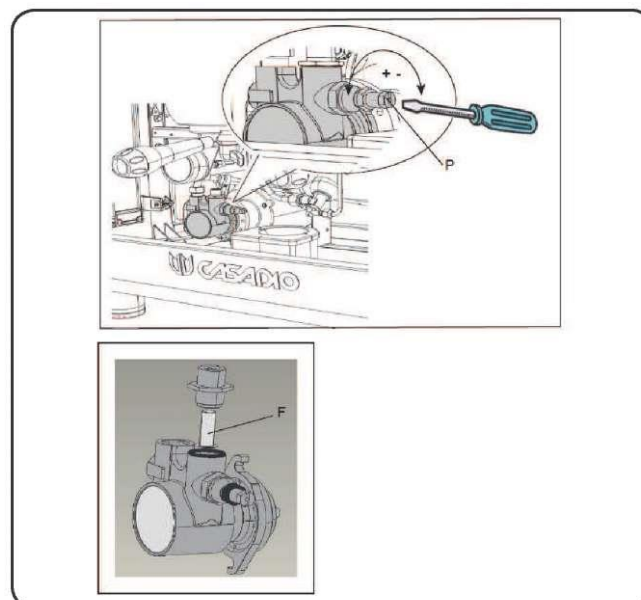
**ДЛЯ МАШИН, ОБОРУДОВАННЫХ ЗАЩИТНЫМ ТЕРМОСТАТОМ**  
В случае срабатывания термостата (Т) включите его снова.



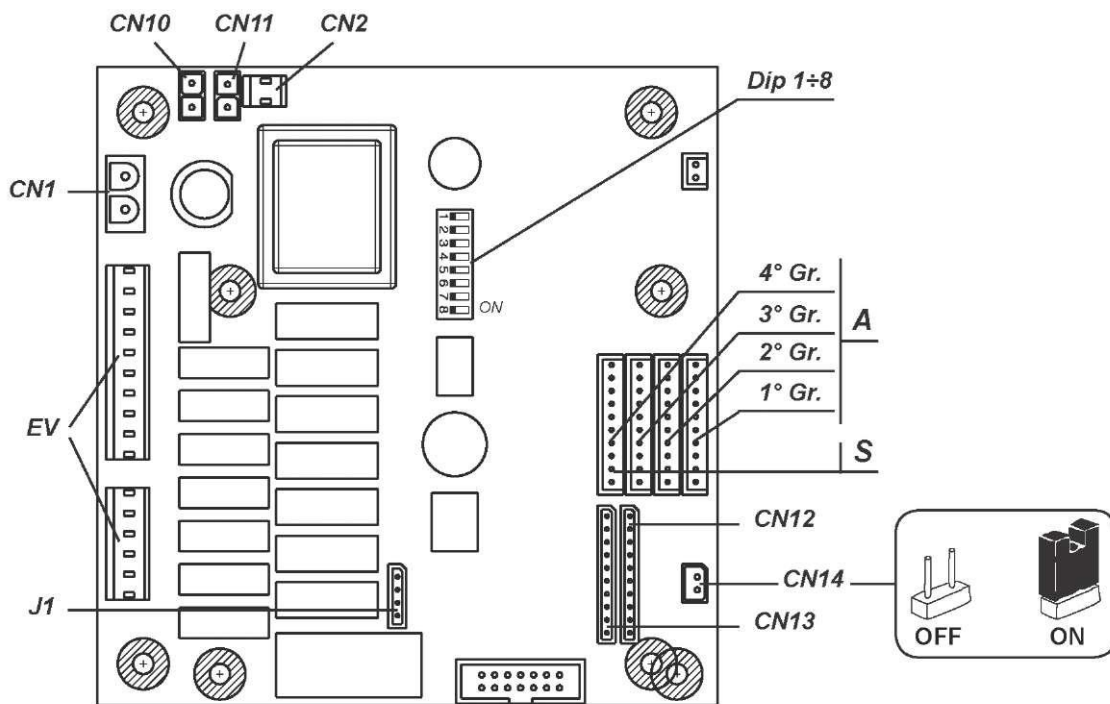
### ВОЛЮМЕТРИЧЕСКАЯ ПОМПА С ФИЛЬТРОМ

Если слышится шум, прочистите фильтр F

**BY-PASS:** P – Гайка регулировки давления помпы



МАШИНА	Mix	PRG	Dip 1	Dip 2	Dip 3	Dip 4	Dip 5	Dip 6	Dip 7	Dip 8	CN14	CN10 CN11
UNDICI 1, 2, 3 gr.	(n.d.)	НЕТ	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	ON
	(n.d.)	ДА	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	ON



См. расшифровку обозначений на следующей странице.

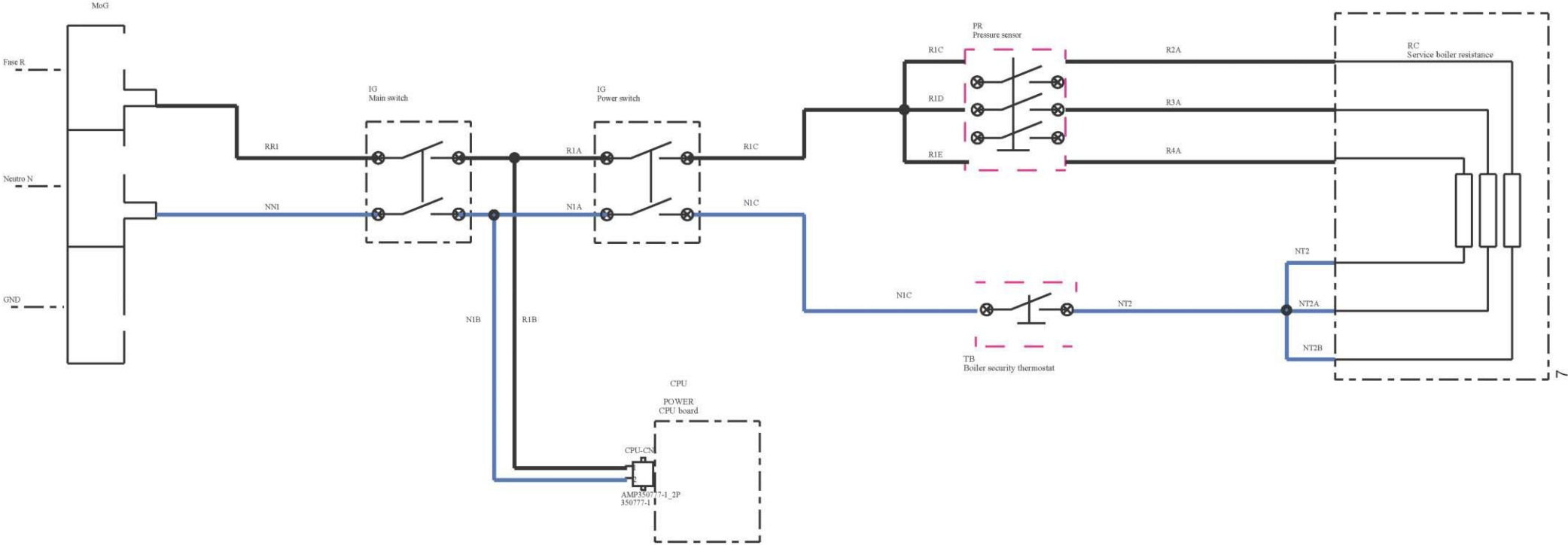


<b>I CN10/CN11 "ON"</b>	перемычка (соленоидный клапан 220V)
<b>CN14</b>	ON, только для определённых моделей
<b>Dip1</b>	ON, ввод стандартных данных (1) (1) после завершения ввода стандартных данных, снова поместите DIP 1 на OFF.
<b>Dip2</b>	ON, у машин с устройством поддержания температуры TR
<b>Dip3</b>	ON, программирование включено
<b>Dip4</b>	ON, интерфейс компьютера включён
<b>Dip5</b>	не используется
<b>Dip6</b>	ON, только для определённых моделей
<b>Dip7</b>	ON, только для определённых моделей
<b>Dip8</b>	ON, только для определённых моделей
<b>Mix</b>	Миксер
<b>n.d.</b>	недоступно
<b>PRG</b>	программирование

# Электрическая схема

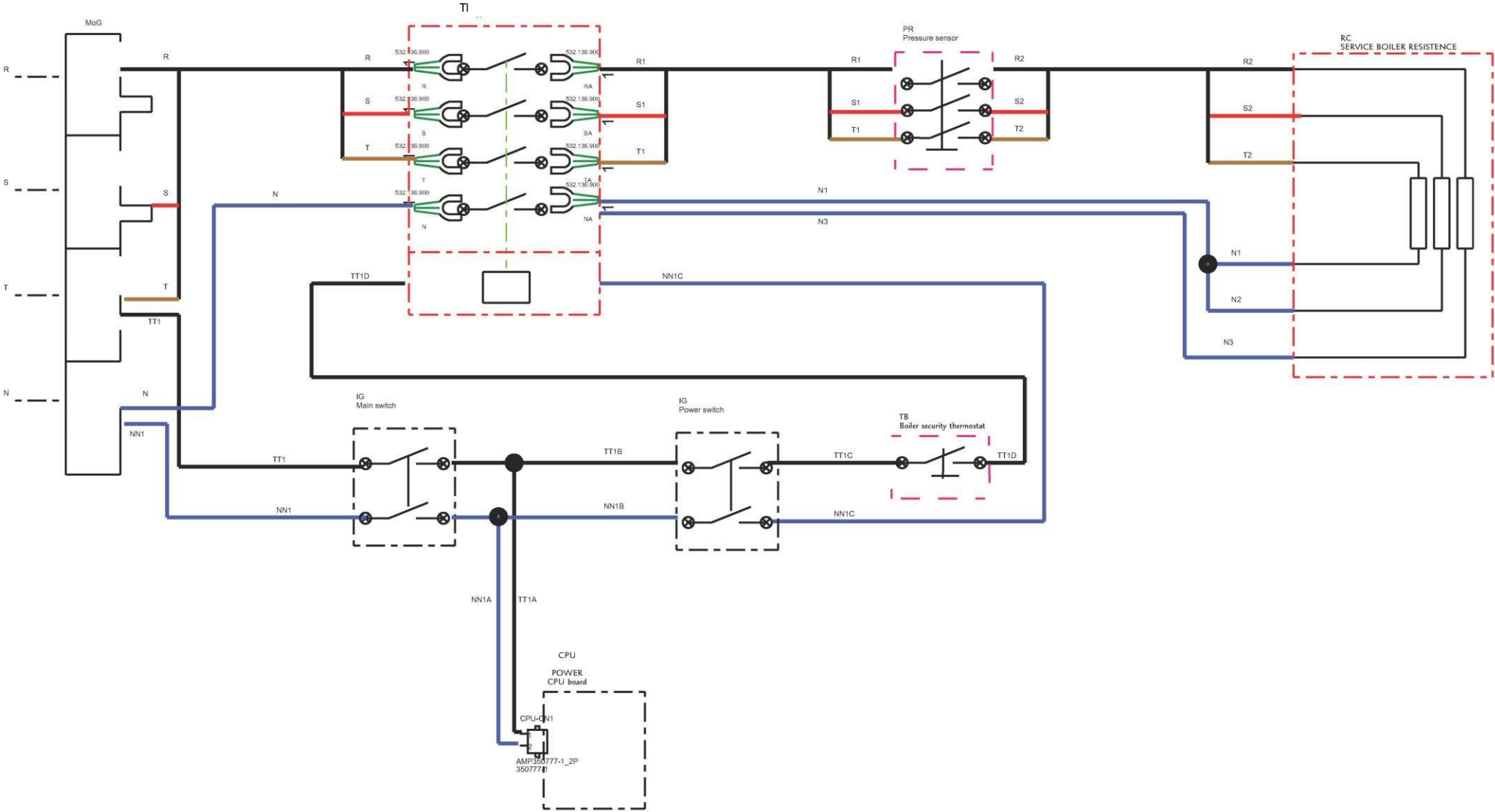


МОЩНОСТЬ ОДНОФАЗНОГО ТОКА -

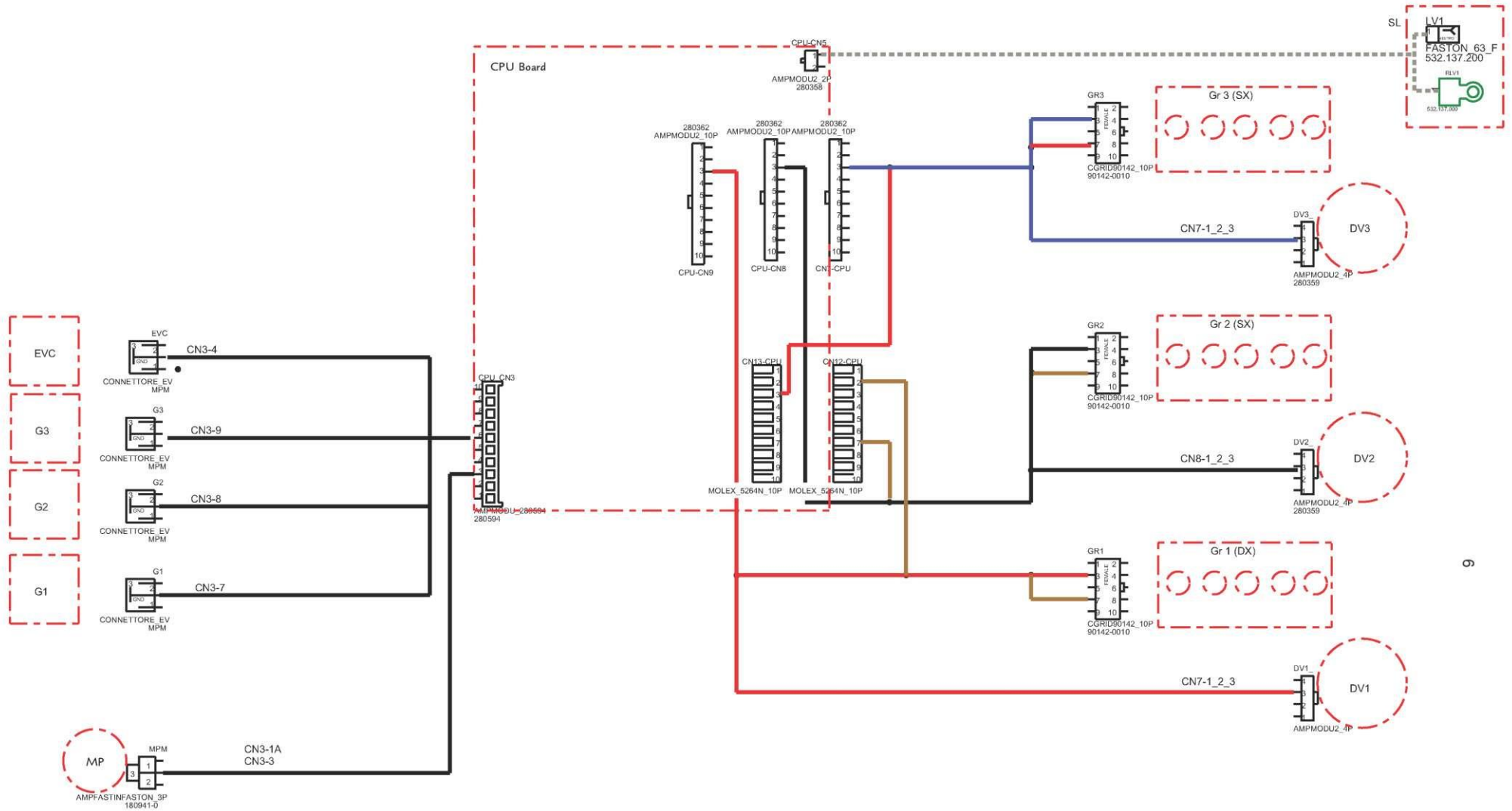




# Электрическая схема

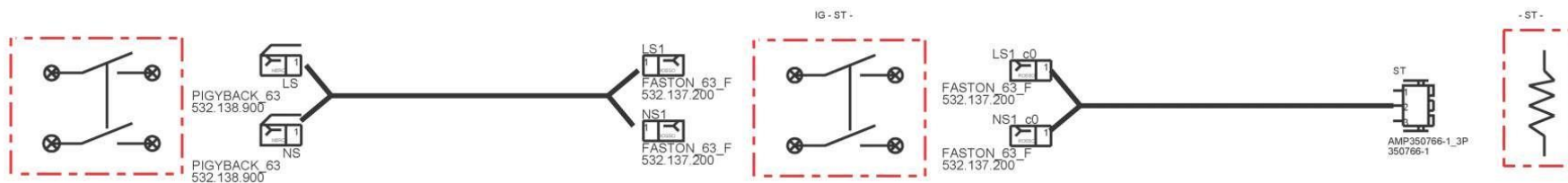


3G-2G



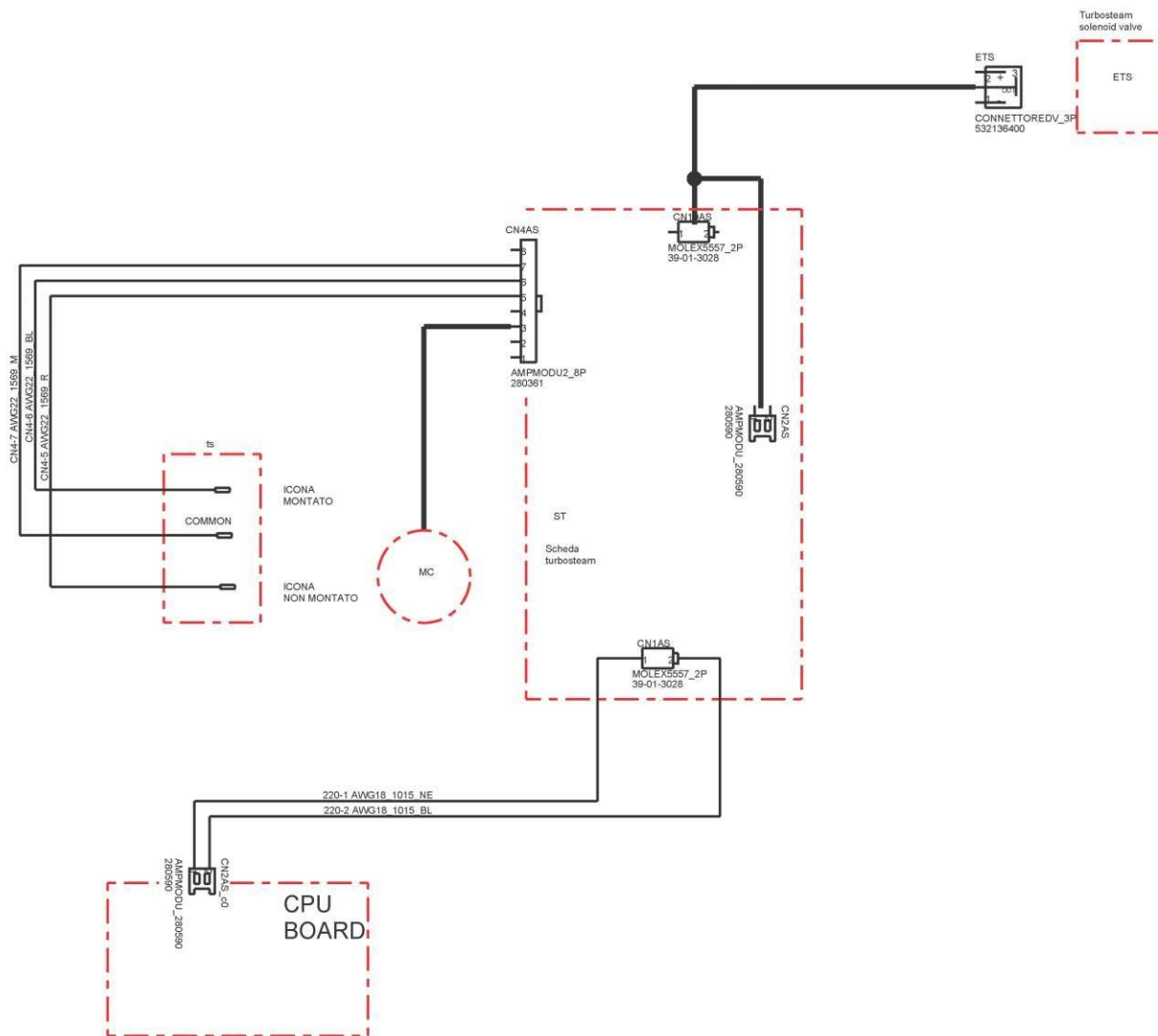
## Электрическая схема

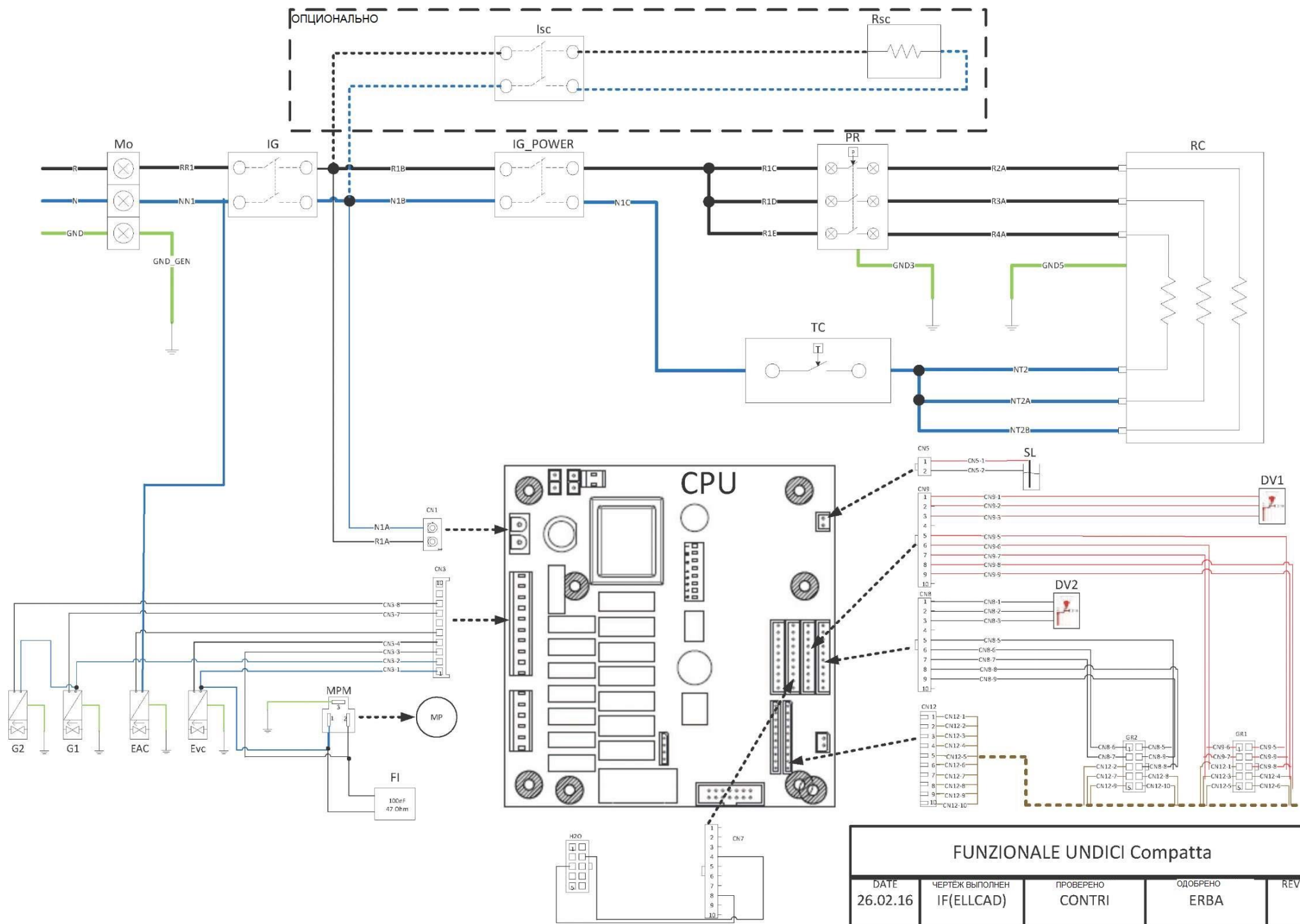
ПОДКЛЮЧЕНИЕ  
ПОДОГРЕВАТЕЛЯ  
ЧАШЕК



# Электрическая схема

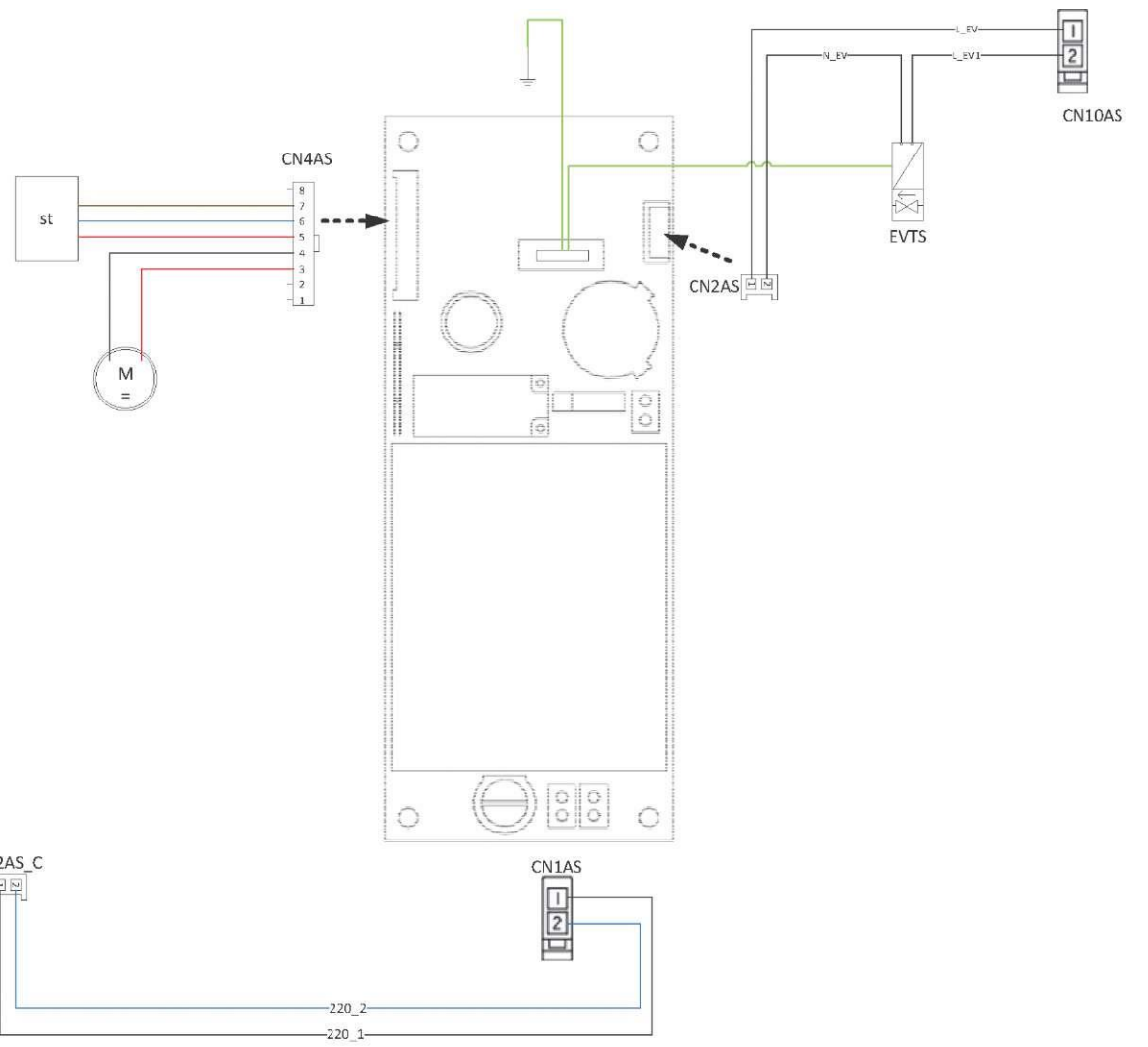
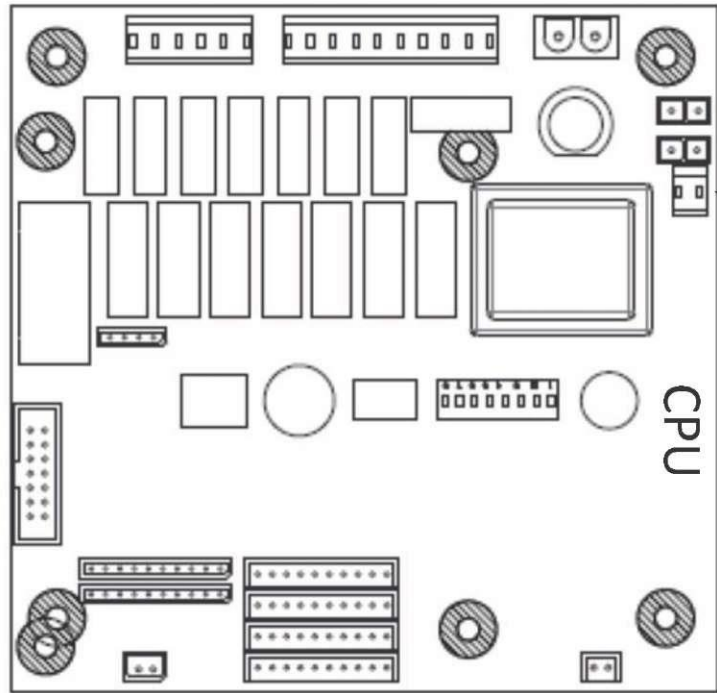
ПОДКЛЮЧЕНИЕ  
TURBO STEAM



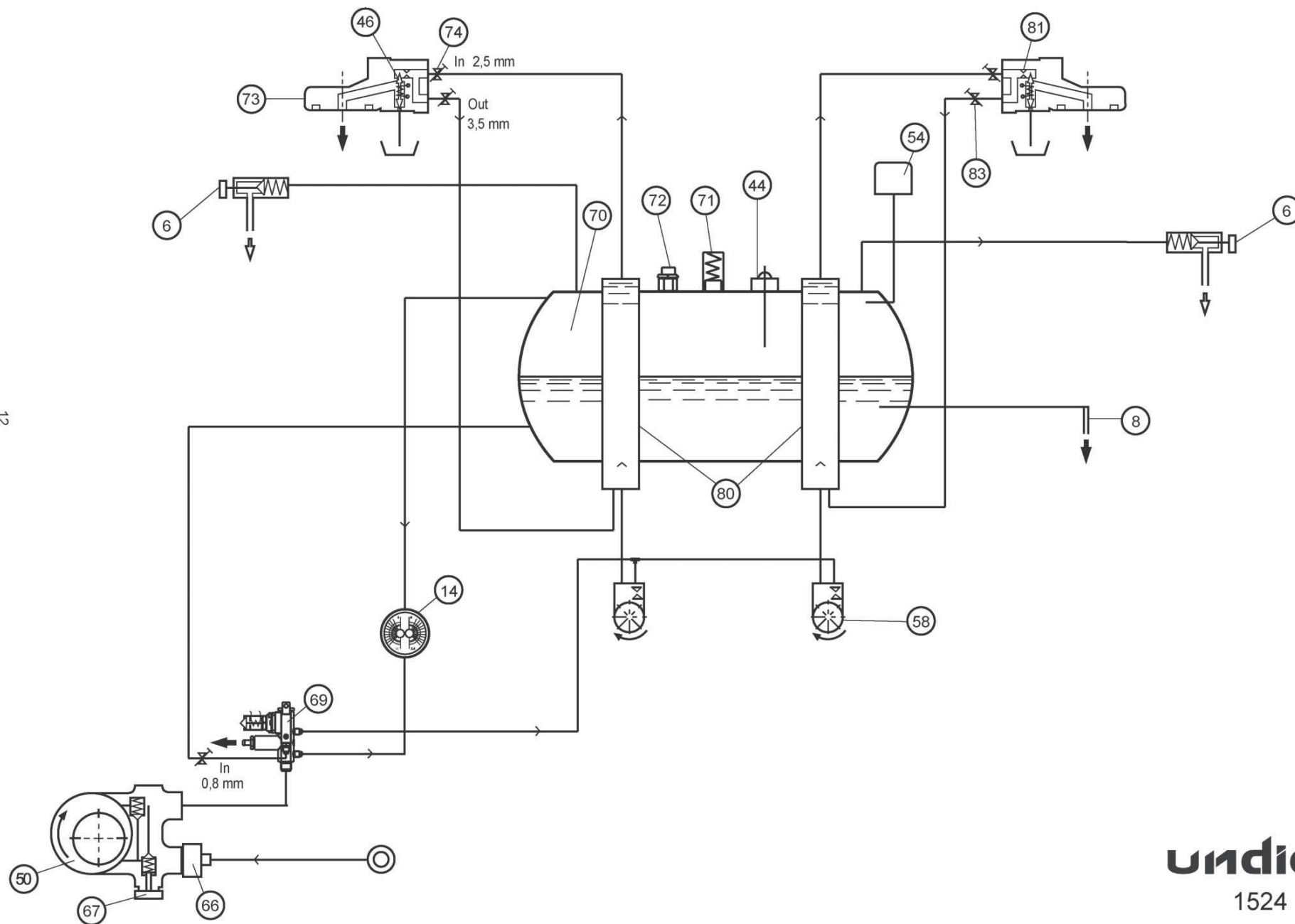


### FUNZIONALE UNDICI Compatta

DATE	ЧЕРТЕЖ ВЫПОЛНЕН	ПРОВЕРЕНО	ОДОБРЕНО	REV
26.02.16	IF(ELLCAD)	CONTRI	ERBA	



# Гидравлический контур

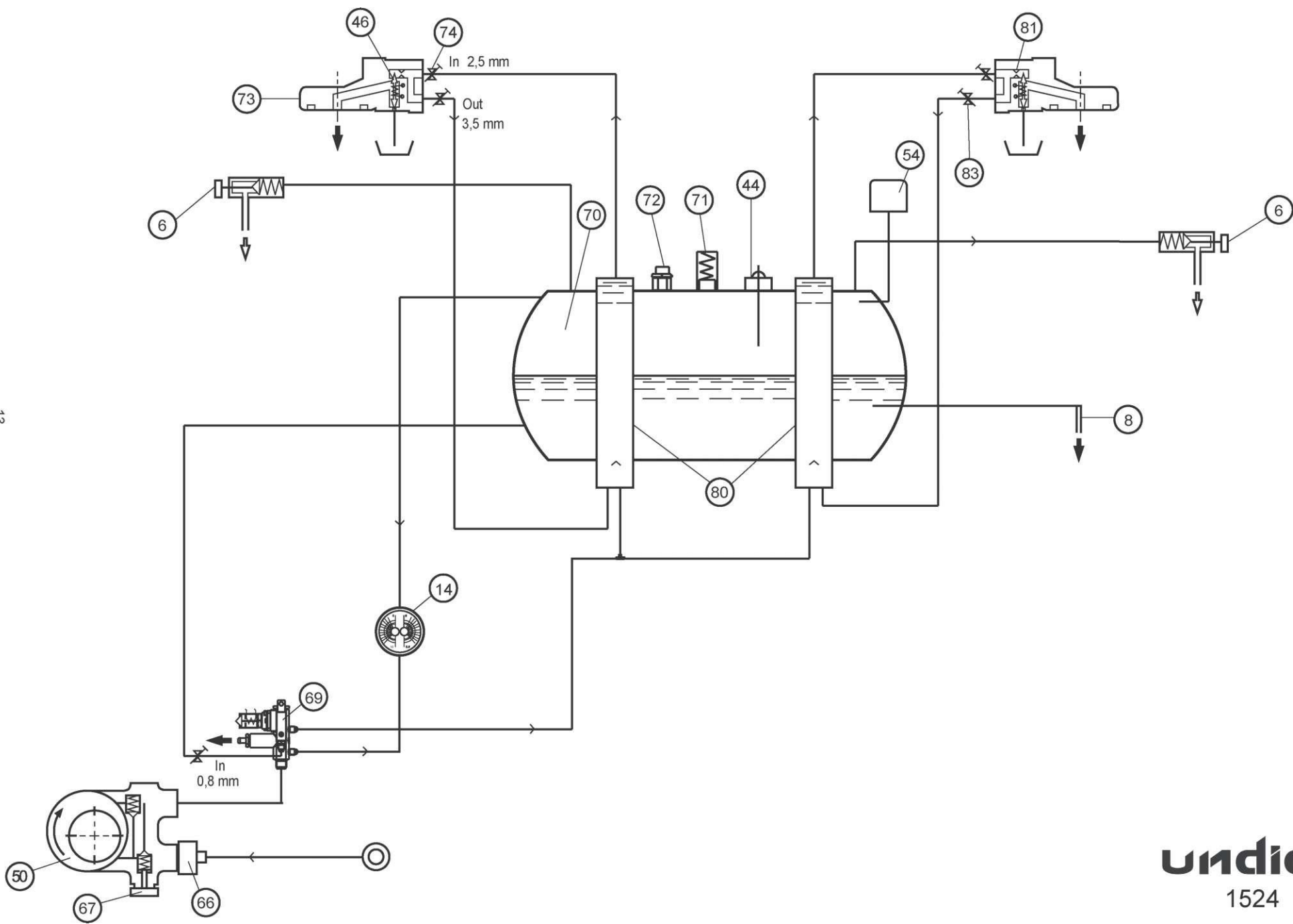


12

CASADIO

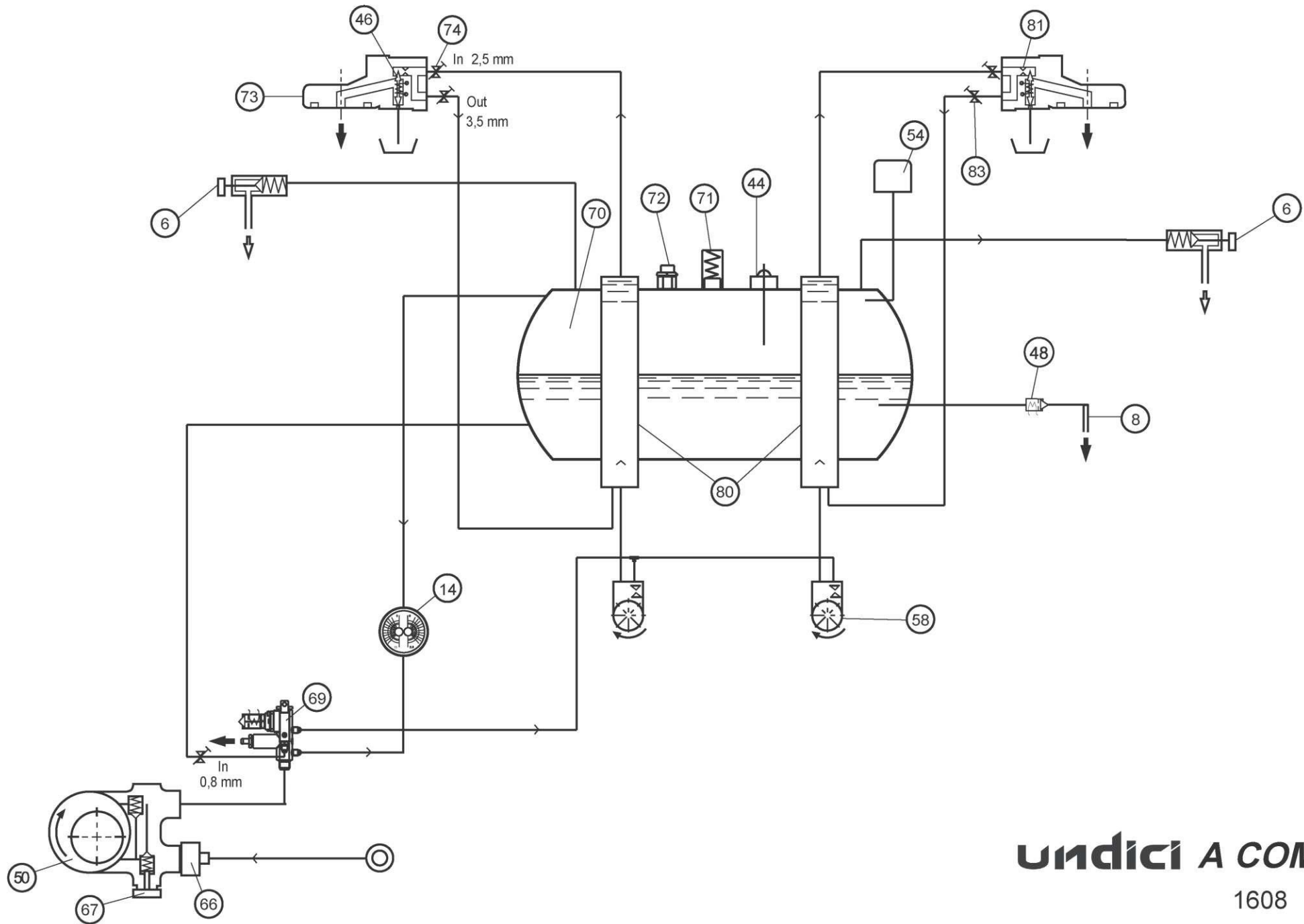
undici A

1524









## ОБОЗНАЧЕНИЯ

6	= Паровая форсунка
8	= Трубка подачи горячей воды
14	= Манометр бойлера/помпы
44	= Автоматический датчик уровня
46	= Соленоидный клапан группы
48	= Соленоидный клапан горячей воды
50	= Мотор помпы
54	= Переключатель давления
58	= Турбина
66	= Фильтр помпы
67	= Регулятор давления помпы
69	= Группа клапанов
70	= Бойлер
71	= Защитный клапан
72	= Вакуумный перепускной клапан
73	= Кофейная группа
74	= Горловина диспенсера
80	= Теплообменник
81	= Инжектор раздающей группы
83	= Инжектор