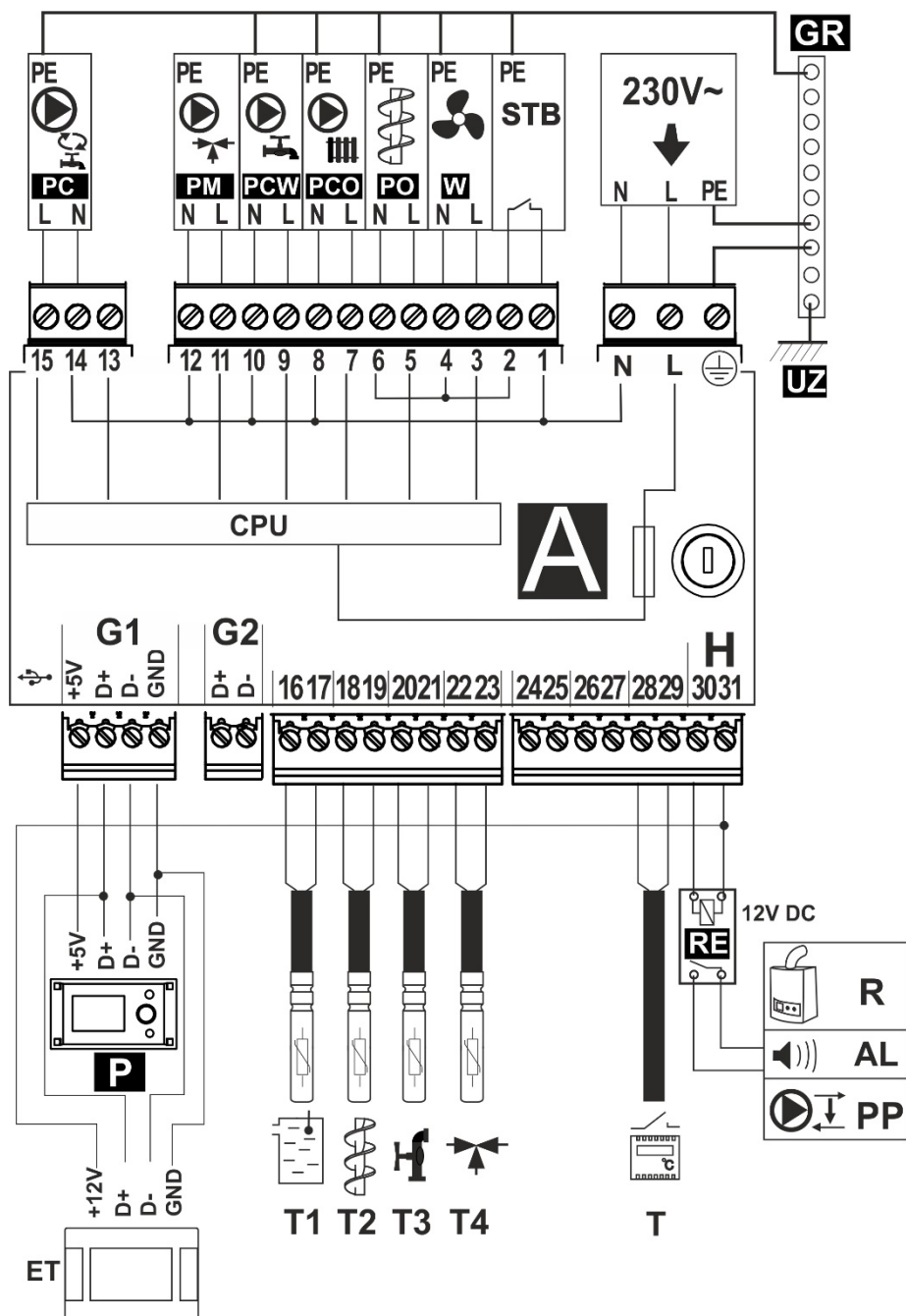




Obr. 1 Schéma elektrického zapojení – čtyři čerpadla, kde: T1 – čidlo teploty kotle CT4, T2 – čidlo podavače paliva CT4, T3 – čidlo teploty TUV, T4 – čidlo oběhu podlahového vytápění (termostatický ventil bez el. pohonu), T – pokojový termostat, R – rezervní kotel, AL – signalizace alarmů, PP – čerpadlo zpátečky pro ochranu kotle, P – ovládací panel, 230V~ - napájení, STB – bezpečnostní omezovač teploty (vypíná ventilátor a podavač), W – ventilátor, PO - motor podavače, PCO – čerpadlo kotle, PCW – čerpadlo TUV, PM – čerpadlo termostatického oběhu směšovače (bez el. pohonu) pro podlahové vytáp., GR – nulová lišta, UZ – uzemnění kovového krytu regulátoru, PC – cirkulační čerpadlo TUV (místo pohonu směšovače), RE – relé (5÷6V, max 80mA), T1 – čidlo teploty kotle CT4, T2 – čidlo podavače paliva CT4, T3 – čidlo teploty TUV, T4 – čidlo oběhu podlahového vytápění (termostatický ventil bez el.pohonu), ecoSTER200 – pokojový termostat, R – rezervní kotel, AL – signalizace alarmů, PP – čerpadlo zpátečky pro ochranu kotle, P – ovládací panel, 230V~ - napájení, STB – bezpečnostní omezovač teploty (vypíná ventilátor a podavač), W – ventilátor, PO - motor podavače, PCO – čerpadlo kotle, PCW – čerpadlo TUV, PM – čerpadlo termostatického oběhu směšovače (bez el.pohonu) pro podlahové vytáp., GR – nulová lišta, UZ – uzemnění kovového krytu regulátoru, PC – cirkulační čerpadlo TUV (místo pohonu směšovače), RE – relé (12V, max 80mA), ET – ecoSTER TOUCH. **Podmínkou práce čerpadla PM je nastavení: servisní nastavení → nastavení směšovače 1 → obsluha směšovače = jen čerpadlo** (pokud chybí čidlo směšovače T4, není tato pozice dostupná). **Podmínkou práce čerpadla PC je nastavení: servisní nastavení → nastavení směšovače 1 → obsluha směšovače = jen čerpadlo, nebo obsluha směšovače = vypnuto** (pokud chybí čidlo směšovače T4, není tato pozice dostupná).