

Kaip prijungti du kaitintuvus prie vieno valdiklio

Abu kaitintuvai turi būti valdomi

Jei du kaitintuvai kartu šildo vieną procesą, kurį valdo vienas valdiklis, abu turi būti įjungiami ir reguliuojami kartu per valdiklio išėjimą. Tipinis sprendimas - tinkamas šakotuvus arba maitinimo paskirstymo blokas po valdiklio išėjimo.

Ko nedaryti?

Nejunkite vieno kaitintuvo nuolat tiesiai prie tinklo, o kito per valdiklį, jei abu turi dalyvauti tame pačiame reguliavime. Tokioje schemoje valdiklis gali sumažinti arba išjungti tik dalį galios, o tiesiogiai prijungtas kaitintuvas toliau šildo. Dėl to gali būti perkaitinta sistema ir neįmanoma išlaikyti temperatūros.

Pagrindinė sąlyga

Bendra abiejų kaitintuvų galia neturi viršyti valdiklio leistinos galios arba srovės. Ta pati taisyklė taikoma kištukams, lizdams, šakotuvui, kabeliams, apsaugoms ir visai maitinimo instaliacijai. Šakotuvus turi būti skirtas tokiai apkrovai, o ne atsitiktinis nežinomų parametrų adapteris.