

LV

INTEGRĀCIJAS PRETESTĪBAS KOMPLEKTS 1PH - 230 Vac - 2÷6 kW/3PH - 400 Vac - 6 kW INT.

Šī instrukcija ir neatņemama tās ierīces rokasgrāmatas sastāvdaļa, kurā ir uzstādīta ierīce. Lūdzu, skatiet šo bukletu, lai uzzinātu VISPĀRĒJOS BRĪDINĀJUMUS un DROŠĪBAS PAMATNOTEIKUMUS.

IERĪCES APRAKSTS

Sajā komplektā iekļautais elektriskais sildītājs ļauj nepieciešamības gadījumā apkures fāzes laikā integrēt siltumsūkni apstākļos, kuros tam ir zema efektivitāte vai tas nav pietiekams, lai apmierinātu nepieciešamo siltuma slodzi. Sildītāju var pieslēgt šādos režīmos:

- Vienfāzes - 230 Vac; konfigurējams 2/4/6 kW jaudai (sīkāku informāciju sk. sadaļā par elektriskajiem savienojumiem); barošanas konfigurācija ir 2 kW.
- Trīsfasu - 400 Vac - 6 kW.

EN

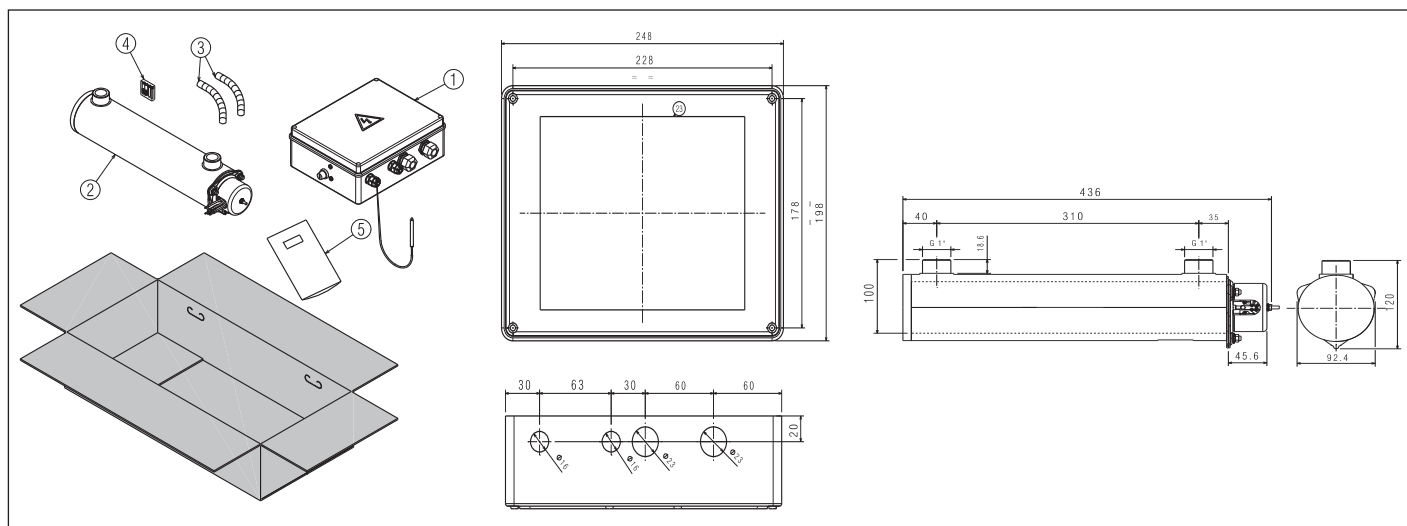
INTEGRATION RESISTANCE KIT 1PH - 230 Vac - 2÷6 kW/3PH - 400 Vac - 6 kW INT.

This instruction is an integral part of the manual of the appliance on which the accessory is installed. Please refer to this booklet for GENERAL WARNINGS and for the FUNDAMENTAL SAFETY RULES.

DESCRIPTION OF THE ACCESSORY

The electric heater included in this kit allows, if necessary during the heating phase, the integration of the heat pump in conditions in which it has a low efficiency or is not sufficient to satisfy the required heat load. The heater can be connected in the following ways:

- Single phase - 230 Vac; configurable in 2/4/6 kW power (see electrical connections paragraph for details); the supply configuration is 2 kW.
- Three-phase - 400 Vac - 6 kW.



Komplektā ietilpst:

- 1 Vadu kārbas komplekts
- 2 Elektriskais sildītājs 3x2 kW - 230 Vac
- 3 Spirālveida apvalks
- 4 Komplekti skrūves + dībeļi
- 5 Instrukciju lapa

Daudzums

- 1
- 1
- 2
- 1
- 1

The kit consists of:

- 1 Wired box assembly
- 2 Electric heater 3x2 kW - 230 Vac
- 3 Spiral sheath
- 4 Screw+plugs packages
- 5 Instruction

Q.ty

- 1
- 1
- 2
- 1
- 1

⚠ Šis komplekts jāuzstāda tehniskās palīdzības dienestam vai profesionāli kvalificētam personālam.

- Pirms uzstādīšanas atvienojiet elektrisko strāvu apkures iekārtai, iestatot sistēmas galveno slēdzi uz "OFF" (izslēgts).

Hidrauliskā ķēde

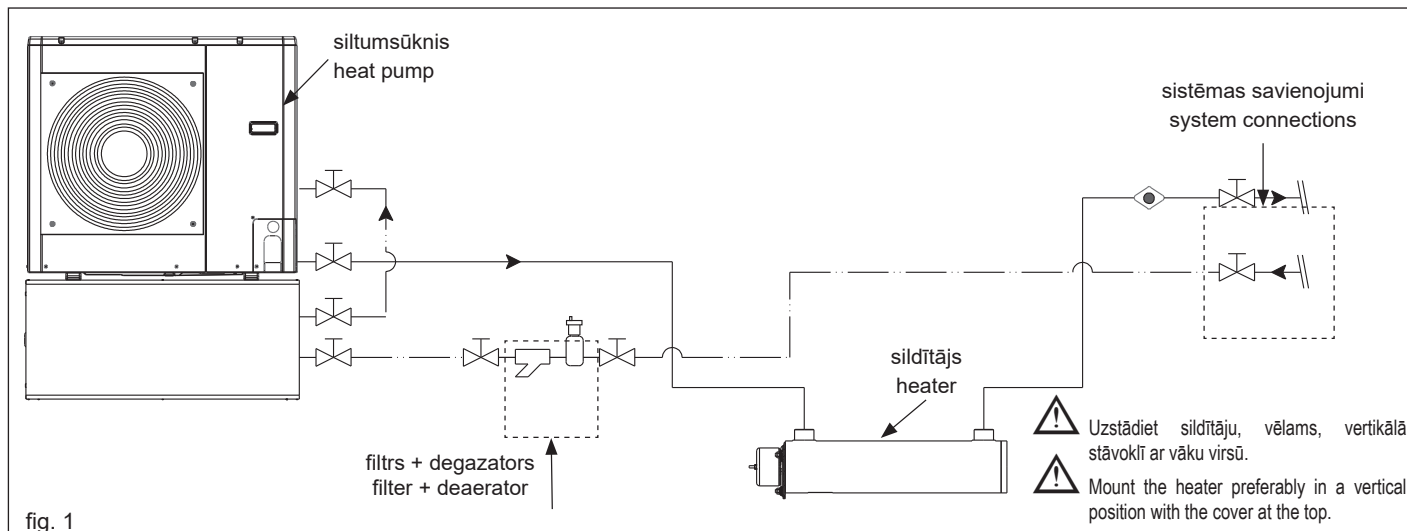
- ⚠ Ja uz visiem termostatiskajiem vārstiem vai zonas vārstiem ir termostatiskie vārsti, jānodrošina apvads, lai nodrošinātu minimālo plūsmas ātrumu.
- ⚠ Sistēmai jābūt aprīkoti ar degazēšanas vārstiem, un pirms aizdedzināšanas tā ir atbilstoši jāventilē.
- ⚠ Hidrauliskajā ķēdē jābūt pārspiediena aizsardzības ierīcei.

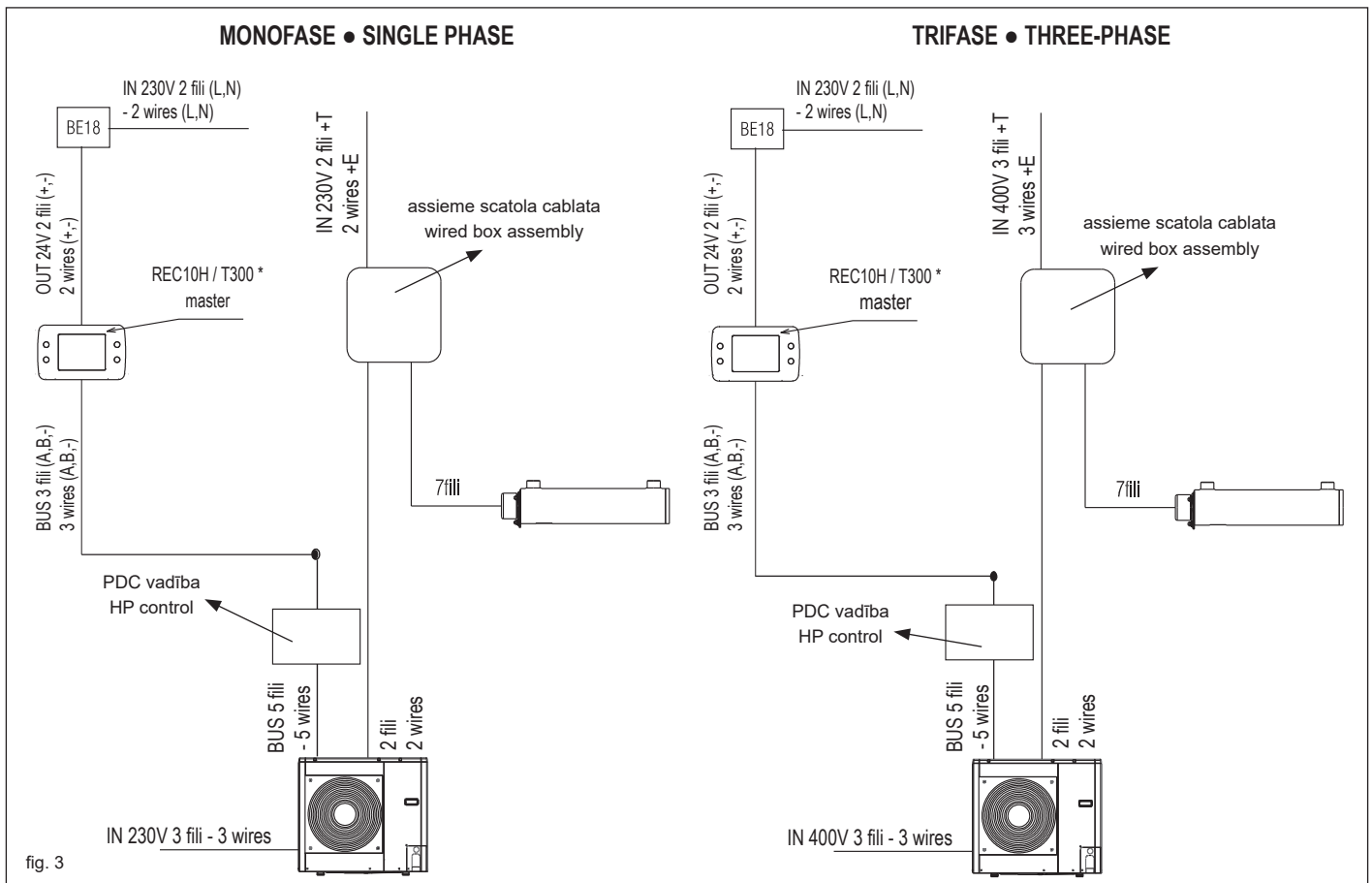
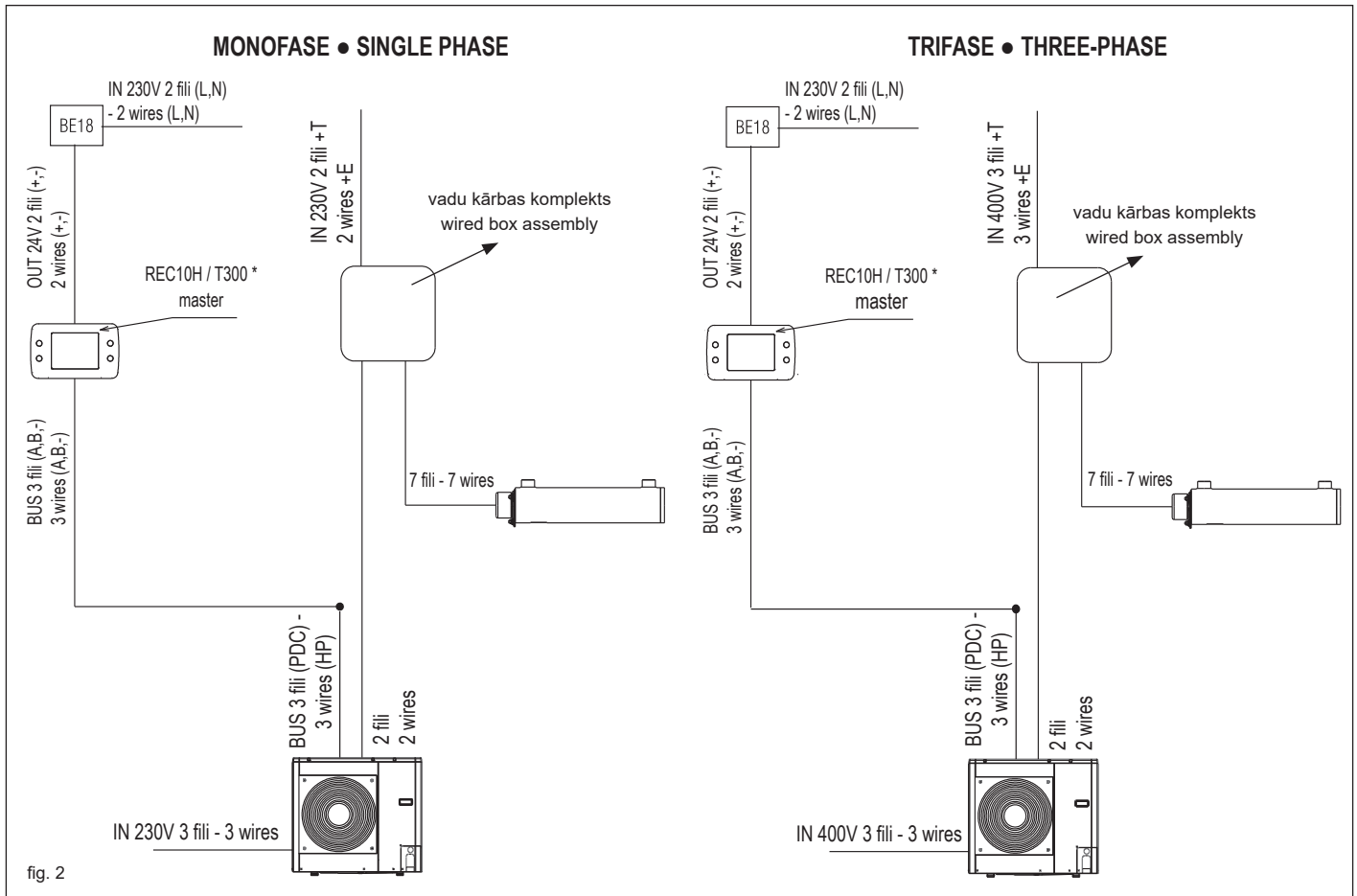
⚠ This kit must be installed by a Technical Assistance Service or by professionally qualified personnel.

- Before starting the installation, remove the electrical power supply to the heating unit by positioning the system's main switch on "off" (OFF).

Hydraulic circuit

- ⚠ In the presence of thermostatic valves on all terminals or zone valves, provide a by-pass that ensures the minimum operating flow rate.
- ⚠ The system must be equipped with degassing valves and must be adequately vented before switching on.
- ⚠ There must be an overpressure protection device in the hydraulic circuit.





* Pēc izvēles

IT	EN	LV
monofase	mono-phase	vienfāzu
trifase	tri-phase	trīsfāzu
fili	wires	vadi
morsetto	terminal	terminālis
assieme scatola cablata	wired box assembly	vadu kastes montāža
controllo PDC	HP control	Siltumsūkņa vadība

⚠ Informāciju par elektrisko pieslēgumu uz siltumsūkni skatiet tās iekārtas lietošanas pamācībā, kurai komplekts ir uzstādīts.

⚠ For the electrical connection to the Heat Pump, refer to the specific instruction manual of the unit on which the kit is installed.

Termostata fiksācija

Termostats jau ir ievietots elektrības kastē (A), lai to nostiprinātu, rīkojieties šādi:

- noņemiet vāku (B), atskrūvējot vāka uzgriezni
- ievietojiet spuldzīti (C) sildītāja iekšpusē esošajā termokamerā līdz (D) gājiena beigām
- aizveriet vāku (B), pieskrūvējot atpakaļ atbilstošo uzgriezni un raugoties, lai nesaliekta termostata kapilāru.

! Ja termostats nostrādā, tas jānoregulē manuāli, atskrūvējot vāciņu (D) un nospiežot pogu (E). Pēc atiestatīšanas uzmanīgi novietojiet atpakaļ vāciņu (D).

Fixing the thermostat

The thermostat is already wired in the electrical box (A), to fix it proceed as follows:

- remove the cover (B) by unscrewing the nut on the cover itself
- insert the bulb (C) into the well provided inside the heater until it reaches the end (D)
- close the cover (B) by screwing the appropriate nut back on and taking care not to bend the thermostat capillary.

! If the thermostat trips, it must be reset manually by unscrewing the cap (D) and pressing the button (E). After the reset carefully reposition the cap (D).

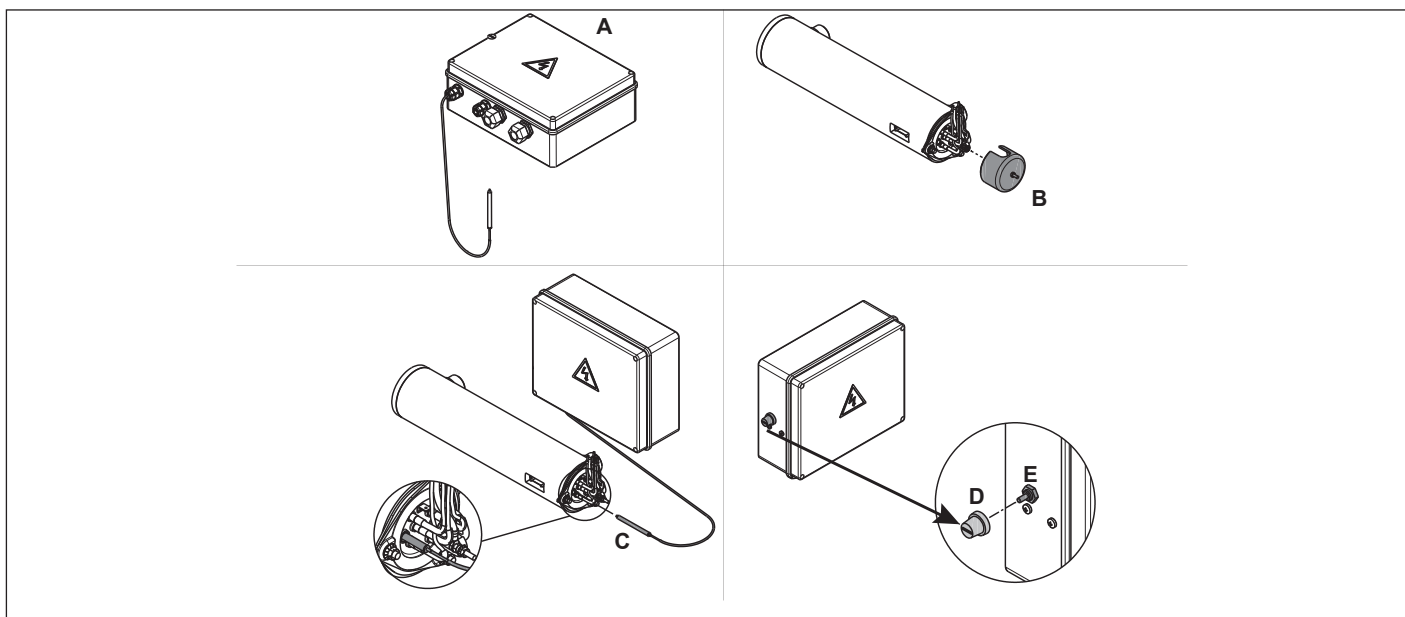


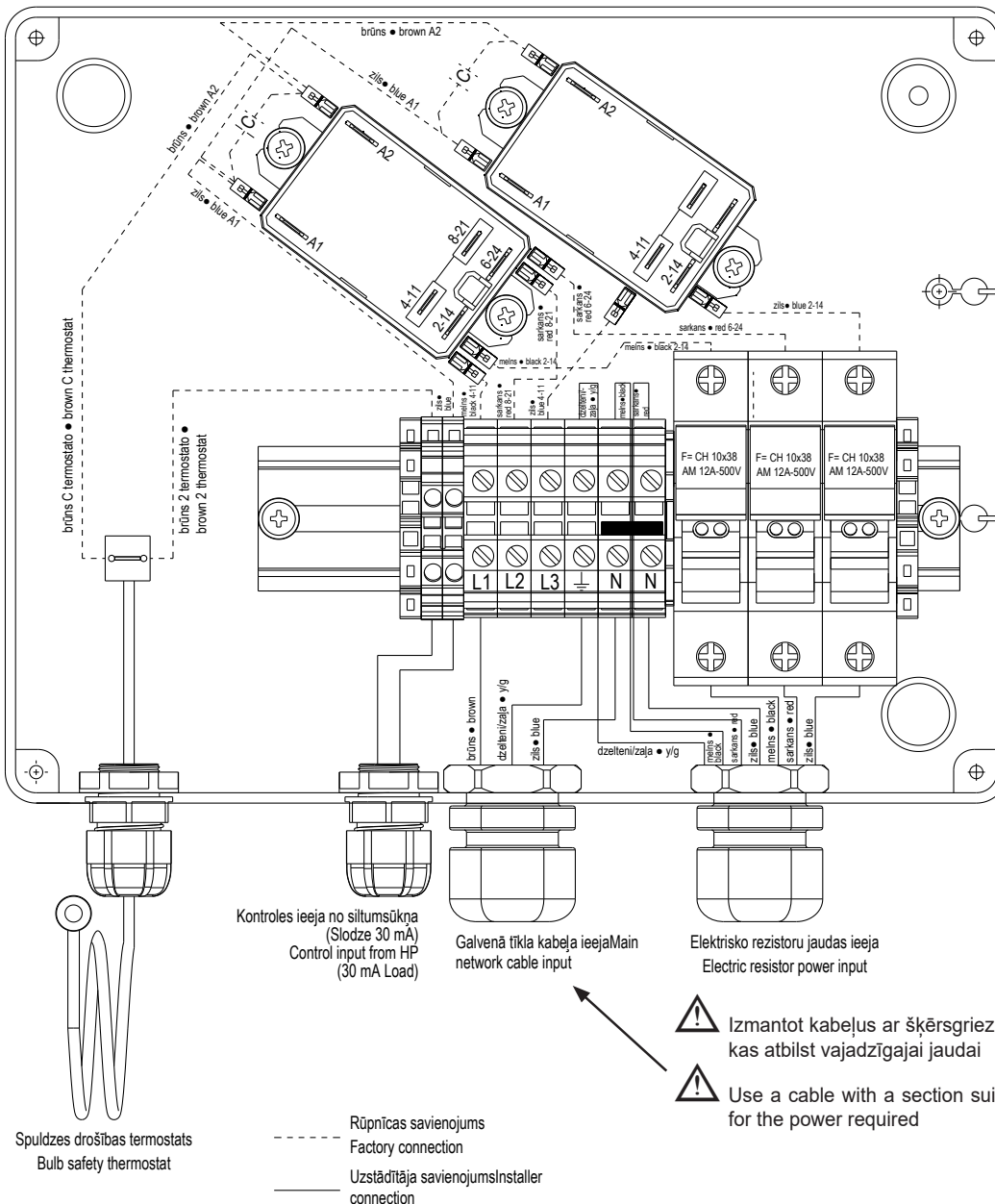
fig. 4

ELEKTRISKIE SAVIENOJUMI

Vienfāzes pieslēgums (230 Vac)

ELECTRICAL WIRING

Single-phase connection (230 Vac)



- ⚠ Izmantot kabelus ar šķērssgriezumu, kas atbilst vajadzīgajai jaudai
- ⚠ Use a cable with a section suitable for the power required

⚠ NB: piegādes konfigurācija ir 2 kW

⚠ NB: the supply configuration is 2 kW

4 kW

6 kW

ievietojiet vienu no diviem komplektā iekļautajiem savienotājspadziņiem, kā parādīts attēlā

ievietojiet abus komplektā iekļautos savienotājspadziņus, kā parādīts attēlā

insert one of the two jumpers supplied as indicated

insert the two jumpers supplied as indicated

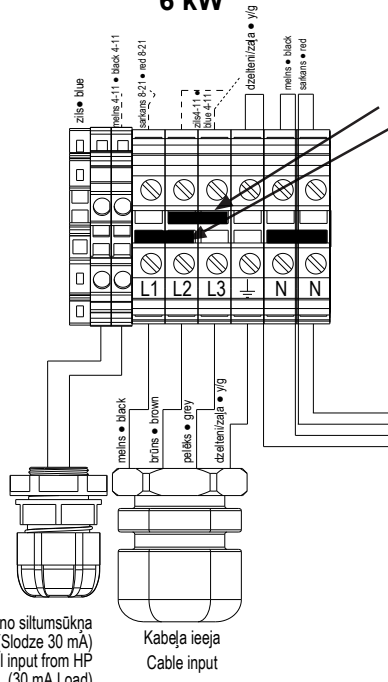
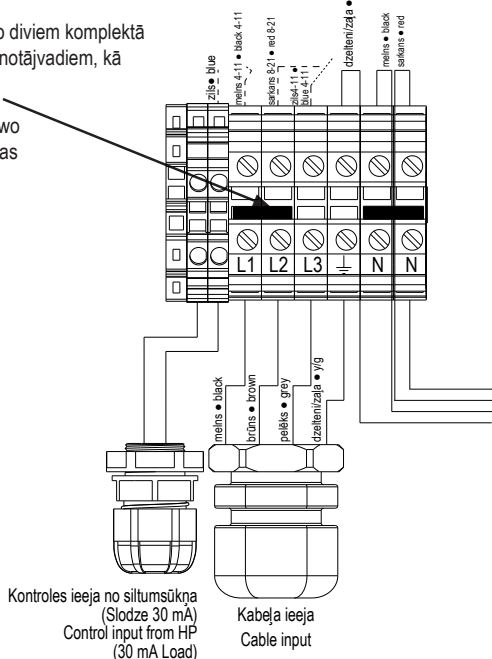


fig.5



A series of horizontal lines for writing, consisting of 25 evenly spaced lines that span the width of the page.

