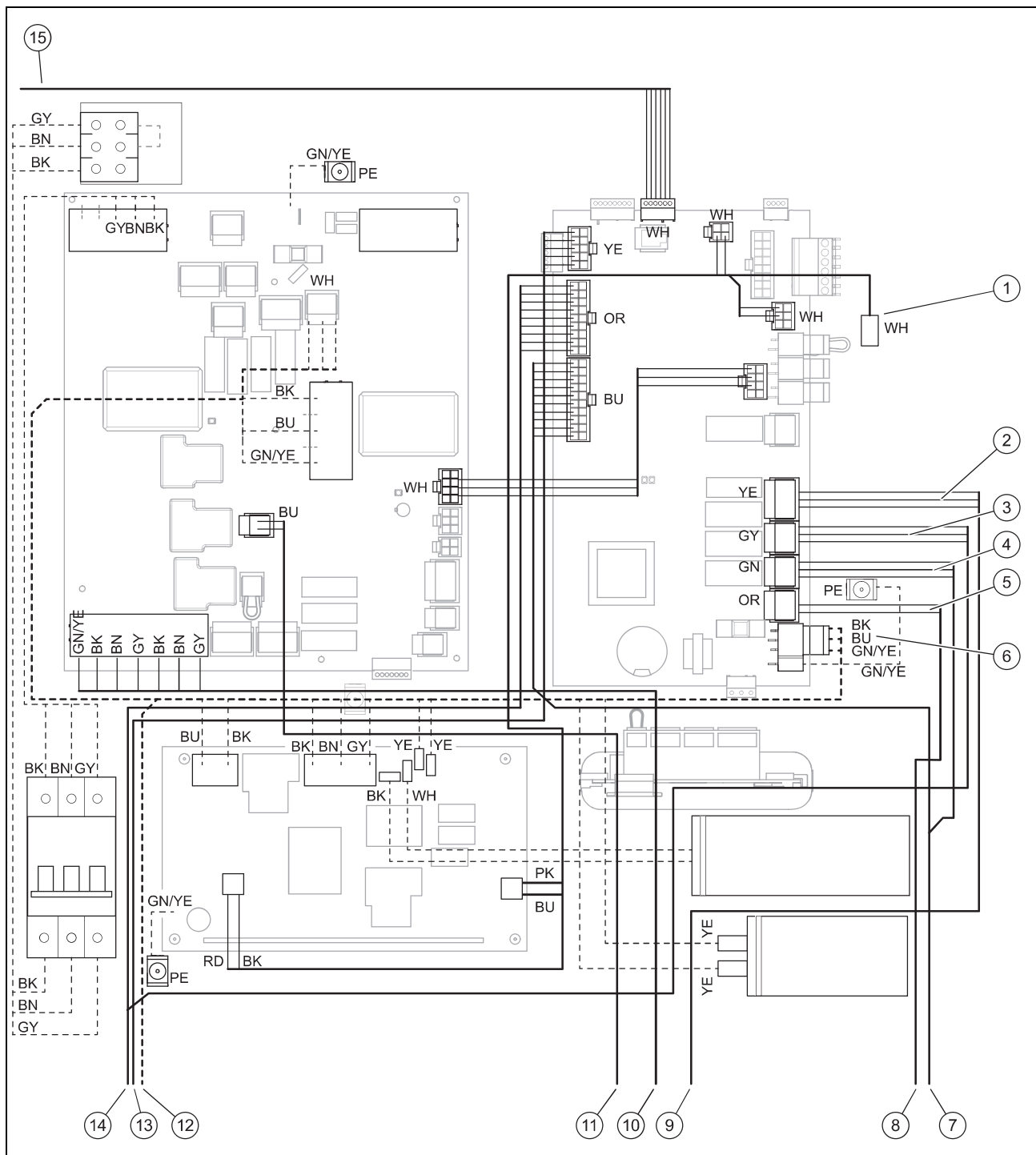
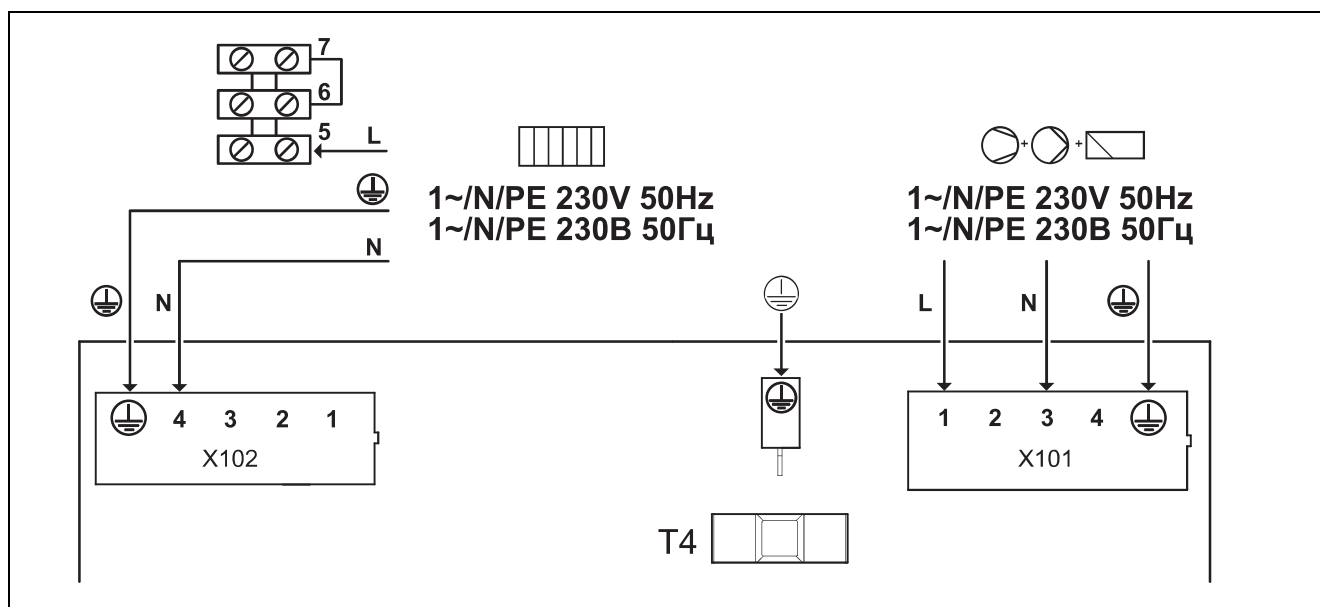


## B Koblingskjema



- |   |                                    |    |   |
|---|------------------------------------|----|---|
| 1 | Tilkobling tanktemperatursensor    | 9  | Til 3-veis omkoblingsventil (omkoblingsventil for oppvarming/tankfylling) |
| 2 | X15 intern 3-veis omkoblingsventil | 10 | Til elektrisk tilleggsvarmer  |
| 3 | X13 intern brinepumpe              | 11 | Til den elektriske tilleggsvarmerens sikkerhets-temperaturbegrenser       |
| 4 | X16 intern varmpumpe               | 12 | Strømforsyning til elektrisk tilleggsvarmer, til kompressor               |
| 5 | X11 intern 4-veis omkoblingsventil | 13 | Til sensorene, bryterne og ventilene                                      |
| 6 | 230 V-forsyning regulatorkretskort | 14 | Til brinepumpen   |
| 7 | Til varmpumpen                     | 15 | Til betjeningspanelet   |
| 8 | Til 4-veis omkoblingsventil        |    |   |

### C Strømforsyning 1~/N/PE 230 V (elskjema 1 = 51)

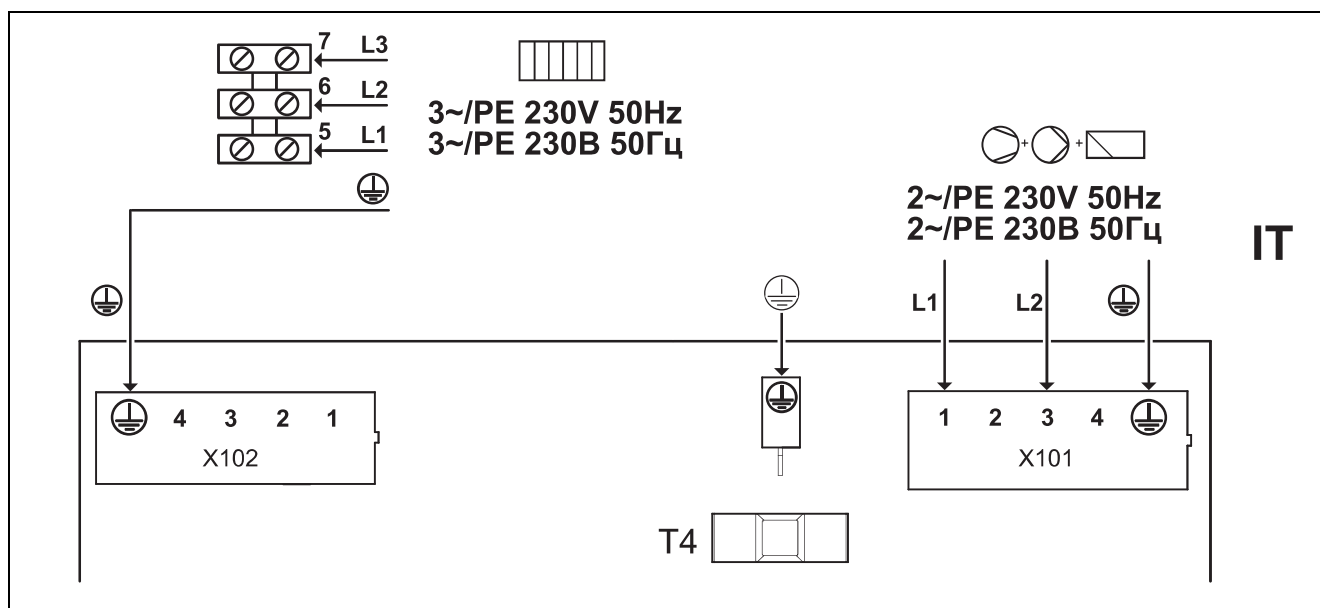


1	Strømforsyning intern elektrisk tilleggsvarmer	X101	Hovednettilkobling kompressor
2	Permanent strømforsyning	X102	Nettilkobling intern elektrisk tilleggsvarmer

Denne kablingen tilsvarer leveringstilstanden.

I dette tilfellet drives varmpumpen med to strømtariffer (to forbruksmålere). Tilkoblingen X101 for kompressor og elektronikk har permanent spenningsforsyning. Den interne elektriske tilleggsvarmeren på X102 forsynes permanent eller sperret med spenning via en separat tilkobling.

### D Strømforsyning 3~/PE 230 V (elskjema 2 = 52)



1	Strømforsyning med sperre, intern elektrisk tilleggsvarmer	X101	Hovednettilkobling kompressor
2	Sperret strømforsyning for kompressor regulering	X102	Nettilkobling intern elektrisk tilleggsvarmer

I dette tilfellet drives varmpumpen med to strømtariffer (to forbruksmålere). Tilkoblingen X101 for kompressor og elektronikk har permanent spenningsforsyning. Den interne elektriske tilleggsvarmeren på X102 forsynes permanent eller sperret med spenning via en separat tilkobling.