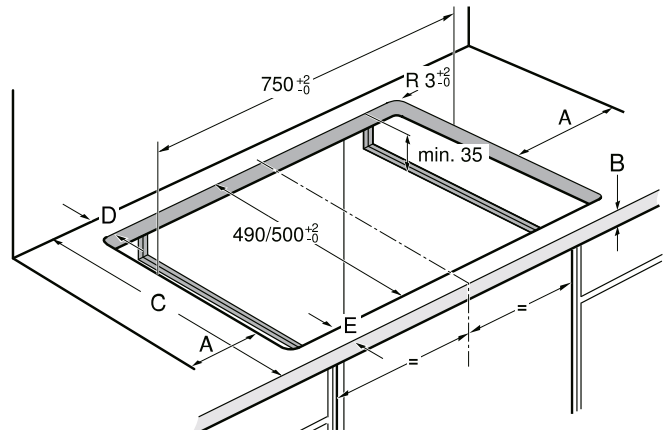
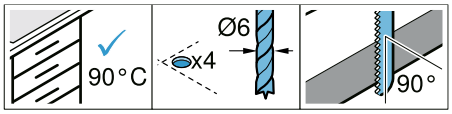
# ro Instrucțiuni de instalare

mm

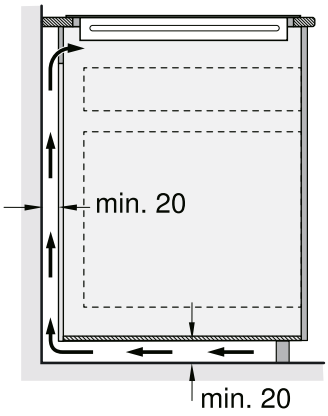


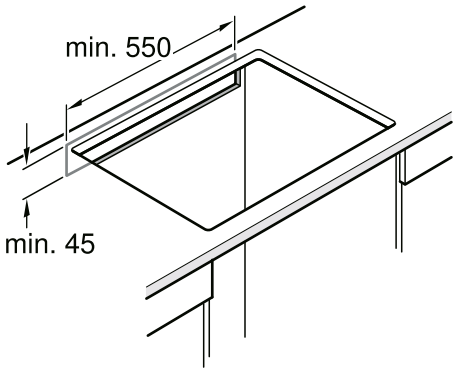

A = min. 40
B = min. 16

| C | D | E |
|---|---|---|
| 585 - 600 | 50 | min. 35 |
| > 600 | min. 50 | min. 50 |

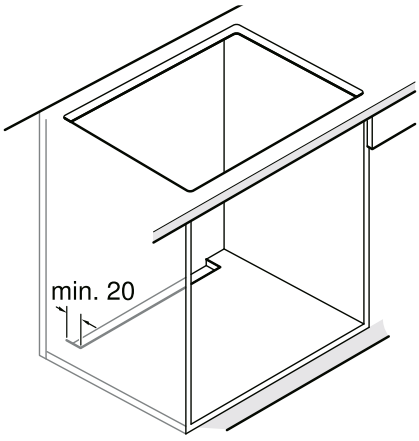
1



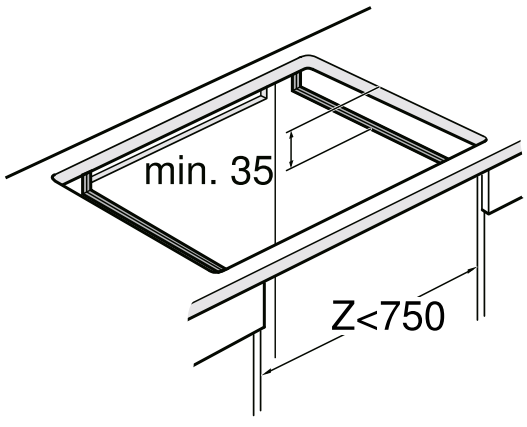

2



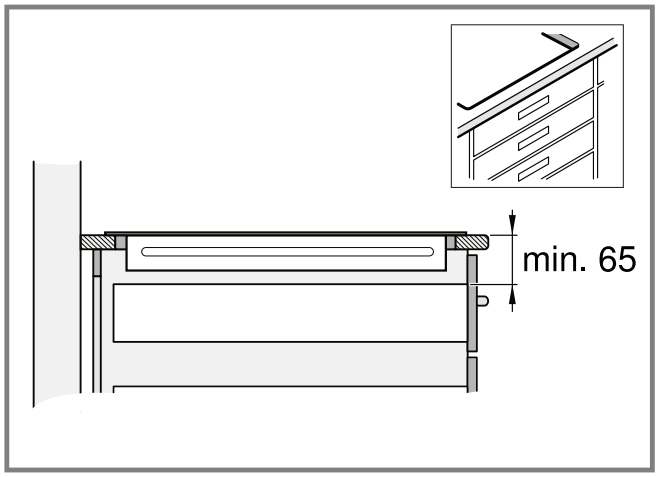

3



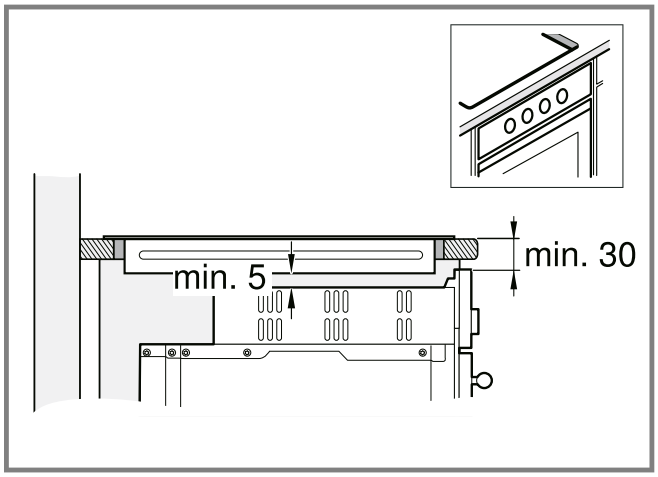

4



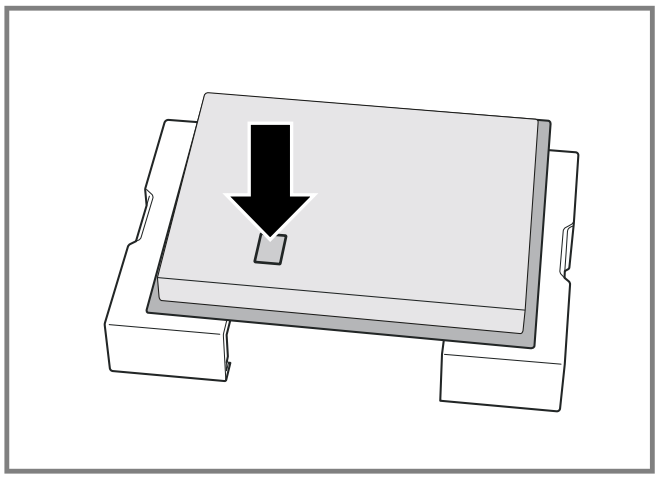

5


min. 65

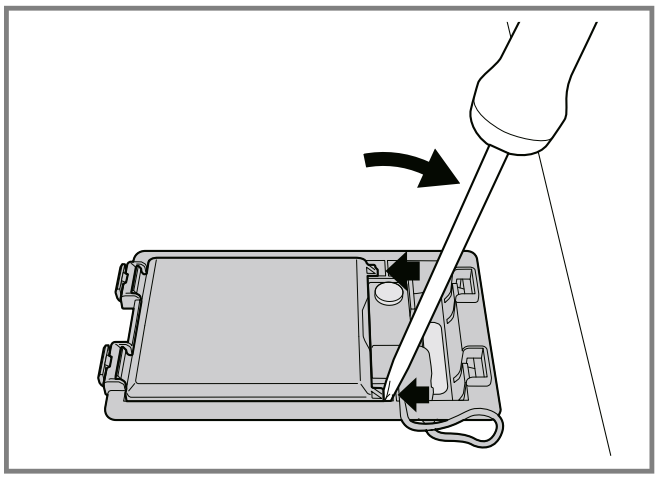
6


min. 5
min. 30

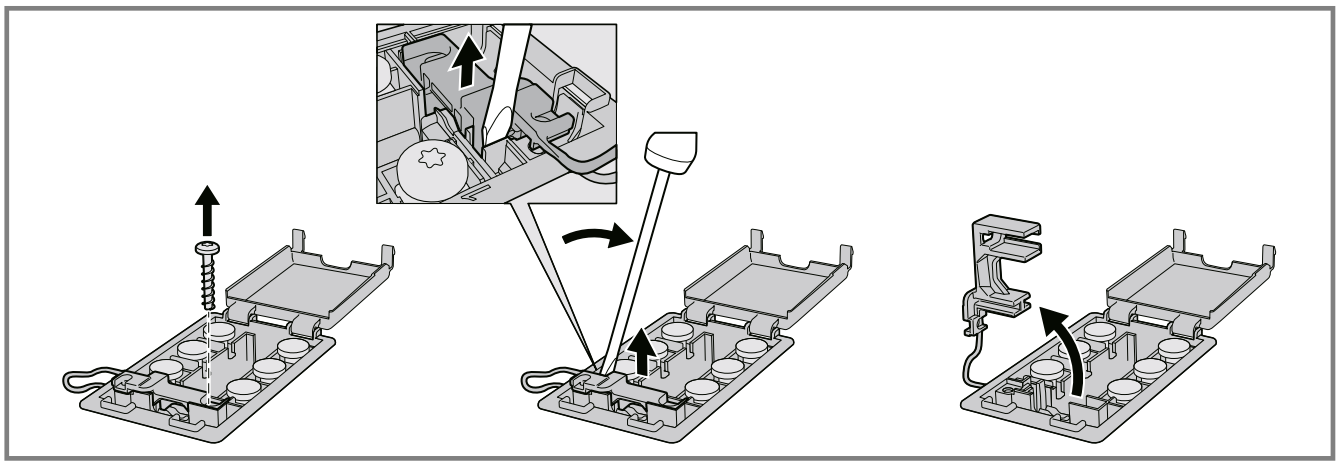
7



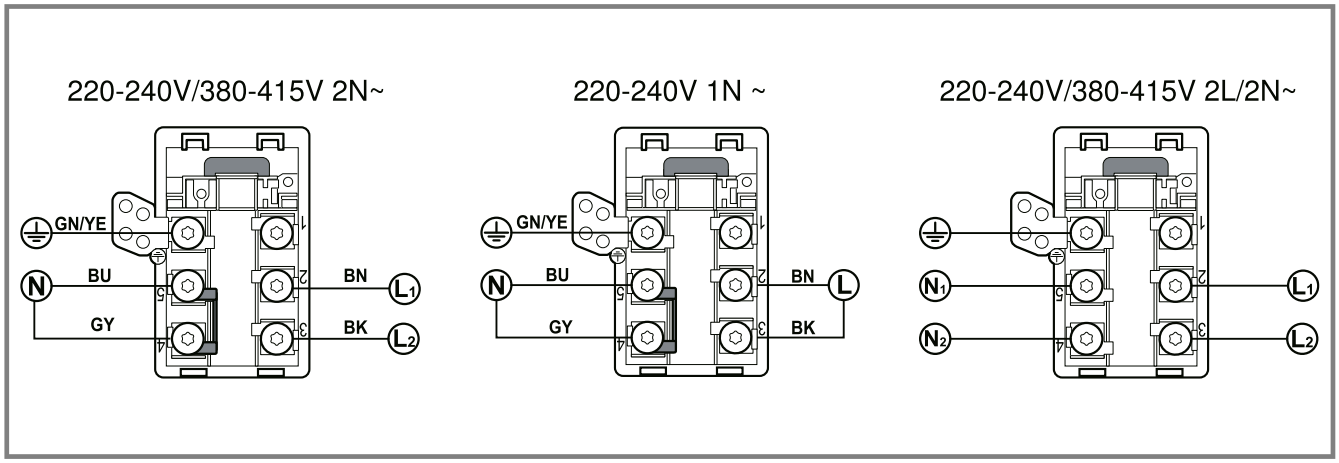
8



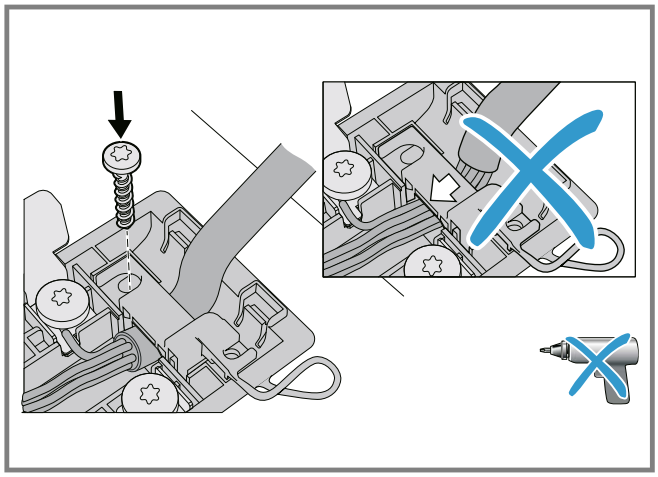
9



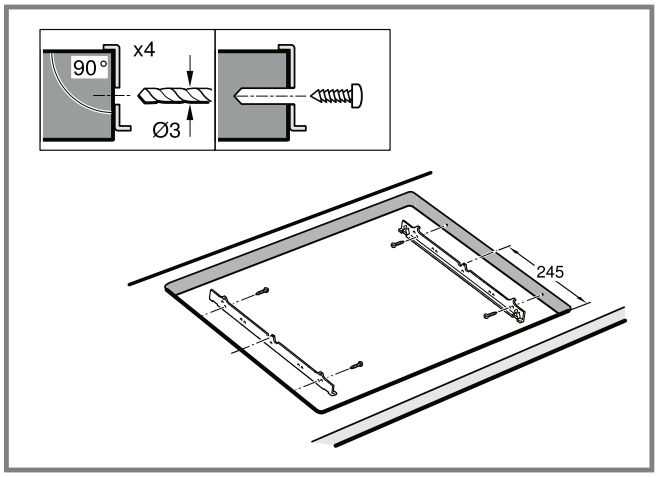
10


220-240V/380-415V 2N~
GN/YE
BU
GY
BN
BK
L1
L2
N
220-240V 1N ~
GN/YE
BU
GY
BN
BK
L
N
220-240V/380-415V 2L/2N~
N1
N2
L1
L2

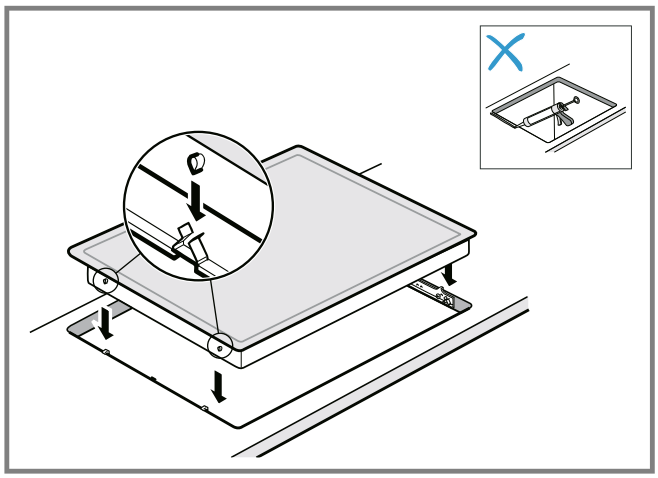
11



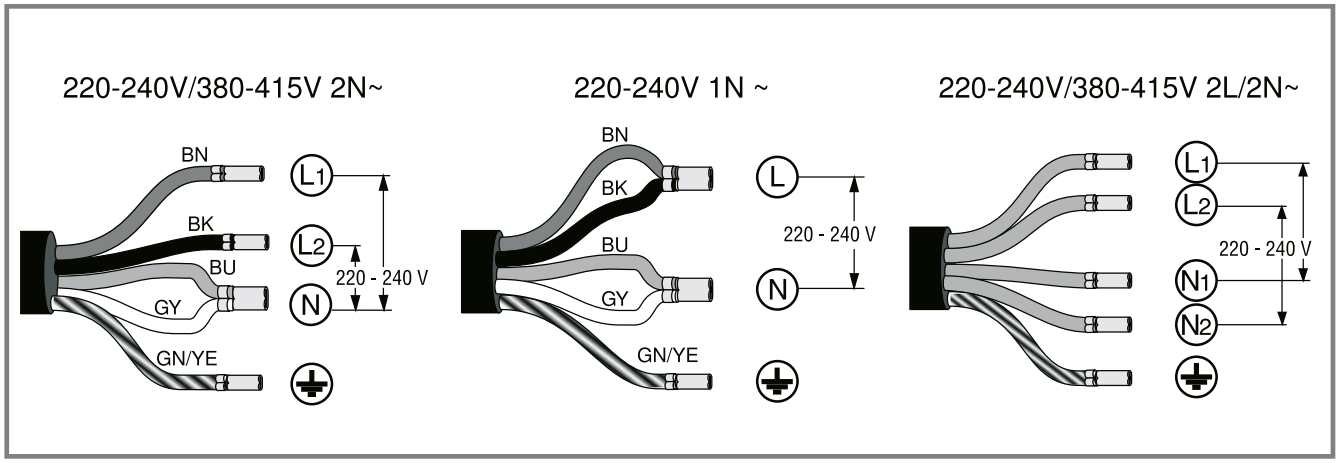
12


90°
x4
Ø3
245

13

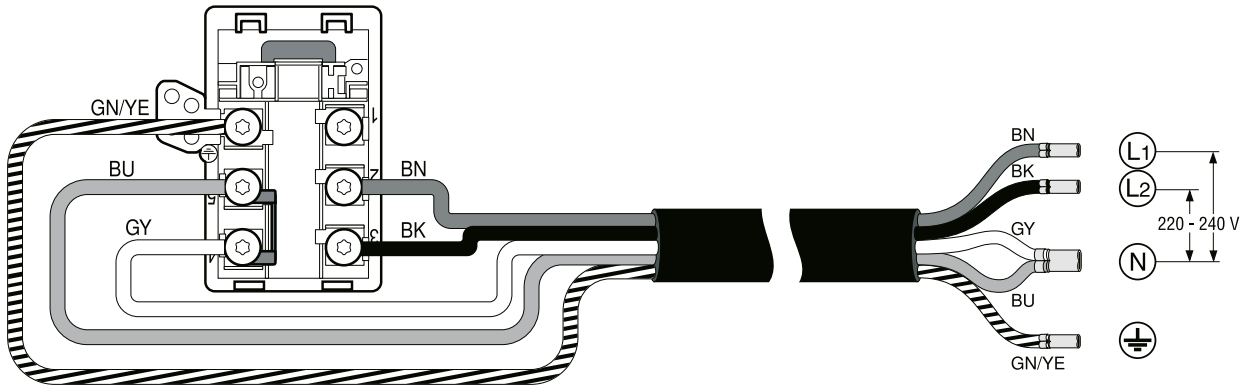


14

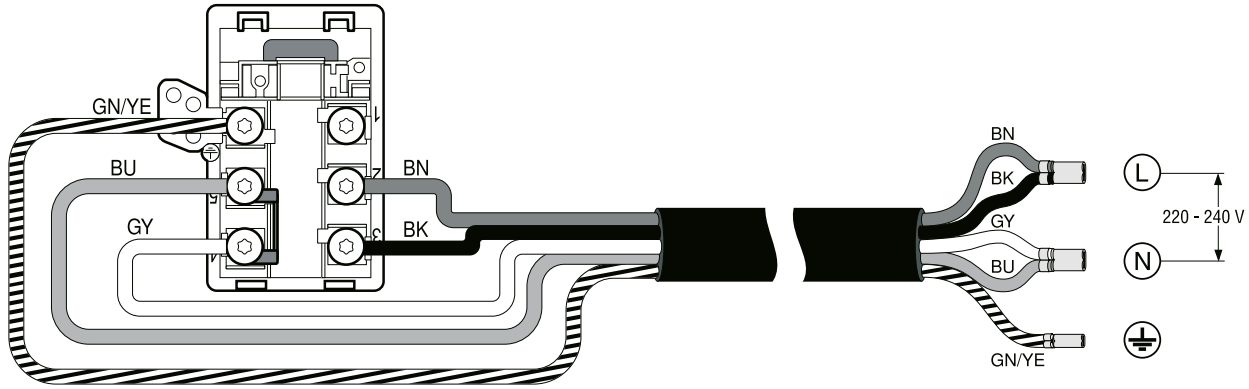

220-240V/380-415V 2N~
BN
BK
BU
GY
GN/YE
L1
L2
N
220 - 240 V
220-240V 1N ~
BN
BK
BU
GY
GN/YE
L
N
220 - 240 V
220-240V/380-415V 2L/2N~
L1
L2
N1
N2
220 - 240 V

15

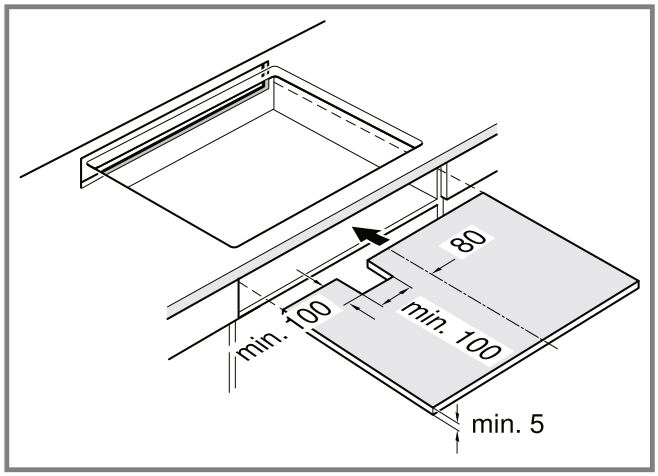
220-240V/380-415V 2N~




220-240V 1N~




16




17

# Observații generale

- Citiți cu atenție acest manual.
- Racordarea aparatului se va realiza numai de către personal calificat şi autorizat.
- Instalarea, deschiderea, racordarea sau montarea necorespunzătoare ale aparatului duc la pierderea valabilității garanției produsului.
- Înainte de a executa orice lucrare, întrerupeți alimentarea cu energie electrică.
- După instalare, asigurați-vă că utilizatorul nu are acces la componentele electrice.
- Nu utilizați niciodată acest aparat pe bărci sau în autovehicule.

# Montarea în siguranță

Respectați aceste instrucțiuni privind siguranța atunci când montați aparatul.
Siguranța la utilizare este garantată numai în cazul montării regulamentare, efectuate conform instrucțiunilor de montare. Instalatorul este responsabil pentru funcționarea impecabilă a aparatului la locul de instalare.

**⚠ AVERTISMENT – Pericol: Magnetism!**
Aparatul este preăzut cu magneți permanenți. Aceştia pot influența funcționarea implanturilor electronice, de exemplu, stimulatore cardiace sau pompe de insulină.

▸ Persoanele cu implanturi electronice trebuie să păstreze o distanță de minimum 10 cm față de aparat.

**⚠ AVERTISMENT – Pericol de rănire!**
Piesele care sunt accesibile în timpul asamblarii pot avea margini ascuțite şi pot cauza tăieturi.

▸ Purtați mănuşi de protecție.

Substanțele chimice pot fi periculoase. La manipularea substanțelor chimice trebuie respectate recomandările producătorului substanțelor chimice respective.

▸ Purtați echipament de protecție.

## Observații privind racordul electric

Pentru a putea racorda în siguranță aparatul la rețeaua de alimentare cu energie electrică, țineți cont de următoarele indicații.

- Aparatul poate fi racordat doar de către un specialist autorizat sau de către un tehnician de service instruit. Persoana care efectuează racordarea trebuie să fie autorizată conform prescripțiilor locale din țara respectivă şi de compania de furnizare a energiei electrice de la nivel local.
- Aparatul trebuie racordat la o instalație fixă şi, conform dispozițiilor de instalare, trebuie să fie montate separatoare corespunzătoare.
- Producătorul nu îşi asumă nicio răspundere pentru disfuncționalitățile sau posibilele prejudicii cauzate de instalarea defectuoasă a sistemului electric.

**Tipul de conexiune**

- Aparatul corespunde clasei de protecție 1. Astfel, acesta poate fi utilizat doar cu un racord electric cu conductor de protecție.

**Cablul de conectare la rețea**

Cablul de alimentare electrică poate fi racordat la priza de conectare a plitei sau poate fi fixat la aparat.

- Datele de racordare necesare sunt specificate pe plăcuța cu date tehnice şi pe schema de conectare a aparatului.
- Utilizați numai cablul de alimentare electrică livrat împreună cu aparatul sau pe cel furnizat de unitatea de service abilitată. Dacă este necesar un cablu mai lung, contactați unitatea de service abilitată. Sunt disponibile cabluri de alimentare elecrică cu lungimi de până la 2,20 m.

## Observații privind mobilierul de încorporare

- Plita cu inducție poate fi instalată doar deasupra sertarelor sau cuptoarelor cu suflanbtă de ventilație. Nu instalați sub plită aparate frigorifice, maşini de spălat vase, cuptoare fără sisteme de ventilație sau maşini de spălat rufe.
- Asigurați-vă că mobilierul de încorporare rezistă la temperaturi de cel puțin până la 90 °C.

**Blatul de lucru**

Respectați recomandările producătorului blatului de lucru.

- Plan, orizontal, stabil.
- Blatul de lucru în care se montează aparatul trebuie să aibă o capacitate portantă de aproximativ 60 kg.
- În cazul blaturilor de lucru subțiri, utilizați un material de ranforsare termorezistent şi impermeabil.
- Verificați planeitatea plitei doar după montarea acesteia.

**Hota**

- Distanța dintre hotă şi plită trebuie să fie cel puțin egală cu distanța specificată în manualul de instalare a hotei.

## Pregătirea mobilierului de încorporare

1. Marcați decupajul conform schiței de montaj.
   – Asigurați-vă că unghiul dintre suprafața decupată şi blatul de lucru este de 90°.
   → *Fig.* 1
2. Îndepărtați şpanul după efectuarea lucrărilor de decupare.
3. Sigilați suprafețele de tăiere astfel încât să reziste la căldură.

**Instalarea plitei într-un decupaj al blatului de lucru cu lățimea de 780 mm**

- Dacă lățimea decupajului este de 780 mm, trebuie să vă asigurați că aparatul este centrat corect, astfel încât garnitura să fie fixată pe toate laturile plăcii de lucru, pentru a asigura etanşeitatea la apă. Pentru poziționare recomandăm utilizarea unui adaptor, pe care îl puteți achiziționa de la unitatea de service abilitată sau de pe site-ul nostru web oficial. Alternativ, puteți utiliza şipci de lemn (nu sunt incluse în pachetul de livrare), pentru a reduce dimensiunea decupajului la 750 mm.

**Ventilația**

Pentru a garanta o funcționare corectă a aparatului, plita trebuie ventilată corespunzător. Ventilația din zona inferioară a aparatului necesită un aport suficient de aer proaspăt. De aceea, dacă este necesar, mobilierul trebuie adaptat corespunzător.

1. Asigurați o distanță minimă între partea posterioară a corpului de mobilier şi peretele bucătăriei.
   → *Fig.* **2**
2. Realizați orificiu sus în partea posterioară a corpului de mobilier.
   → *Fig.* **3**
3. În cazul în care nu este asigurată distanța minimă de 20 mm în partea posterioară a corpului de mobilier, trebuie creat un orificiu în partea inferioară.
   → *Fig.* **4**
4. În cazul în care lățimea interioară a corpului de mobilier nu este mai mare de 750 mm, trebuie realizate decupaje în pereții laterali.
   → *Fig.* **5**
5. Nu închideți ermetic soclul inferior.

**Notă:** Dacă aparatul este instalat într-o insulă de bucătărie sau pe un alt loc neindicat, trebuie asigurată o ventilație adecvată a plitei.

**Montarea deasupra unui sertar**

- Pentru a asigura o ventilație corespunzătoare, distanța dintre suprafața blatului de lucru şi zona superioară a sertarului trebuie să fie de 65 mm.

→ *Fig.* **6**

**Montarea deasupra unui cuptor**

- Pentru a asigura o ventilație corespunzătoare, distanța dintre partea superioară a blatului de lucru şi suprafața panoului frontal al cuptorului trebuie să fie de 30 mm, iar distanța minimă dintre cuptor şi plită trebuie să fie de 5 mm.
- Consultați instrucțiunile de montare a cuptorului în cazul în care distanța dintre plită şi cuptor trebuie mărită.

→ *Fig.* **7**

## Introducerea cablului de alimentare electrică în priza de conectare

**Cerință:** La aparatele fără sursă de alimentare electrică premontată.

1. Întoarceți plita şi aşezați-o pe baza ambalajului, pe un suport textil sau pe o altă suprafață, pentru a evita zgârieturile.
   → *Fig.* **8**
2. Ridicați cu ajutorul unei şurubelnițe capacul prizei de conectare.
   → *Fig.* **9**
3. Desfaceți şurubul de fixare şi ridicați colierul furtunului cu ajutorul şurubelniței.
   → *Fig.* **10**
4. Efectuați racordul la priza de conectare numai conform figurii:
   → *Fig.* **11**
   – BN: maro
   – BU: albastru
   – GN/YE: galben şi verde
   – BK: negru
   – GY: gri

   **Notă:** Dacă conexiunea se realizează conform diagramei de conexiuni 2L/2N, dispunerea contactelor trebuie modificată conform diagramei.
5. După racordarea cablurilor, aveți grijă ca şuruburile de la priza de conectare să fie strânse corespunzător.
6. Fixați cablul de rețea cu ajutorul colierului de furtun şi strângeți ferm şurubul de fixare.
   → *Fig.* **12**
7. Aşezați cablul în zona centrală a prizei de conectare. Închideți capacul prizei de conectare.

## Montarea şinelor de blocare

- Montați şinele de fixare în corpul de mobilier.
  – Lipiți şinele de fixare pe blatul de lucru din piatră. Utilizați un adeziv cu topire la cald, adecvat pentru lipirea metalului şi pietrei şi rezistent la temperaturi de până la minimum 90 °C.
  – Nu utilizați silicon pentru a efectua etanşarea.
  – Dacă sunt premontate şine de fixare, îndepărtați-le şi montați unele noi.
  – La blaturile de lucru îmbrăcate în faianță, folosiți orificiile filetate inferioare.
  → *Fig.* **13**

## Introducerea plitei

1. Introduceți plita în decupaj.
   → *Fig.* **14**
2. La plăcile de lucru îmbrăcate cu faianță, etanşați îmbinările faianței cu cauciuc siliconat.

**Notă:** Nu îndoiți, nu gripați şi nu treceți peste margini ascuțite sau fierbinți cablul de racordare.

## Racordarea aparatului

**Cerință:** Respectați informațiile privind racordarea de pe plăcuța cu date tehnice.

1. Racordați aparatul doar conform diagramei de conexiuni:
   → *Fig.* **15**, → *Fig.* **16**
   – BN: maro
   – BU: albastru
   – GN/YE: galben şi verde
   – BK: negru
   – GY: gri

   **Notă:** În funcție de tipul de racord, ar putea fi necesară modificarea dispunerii bornelor livrate din fabrică. Pentru aceasta, ar putea fi necesar să scurtați bornele şi să scoateți izolația pentru a introduce o bornă care uneşte cele două cabluri.
2. Verificarea disponibilității de funcționare: Dacă pe afişajul aparatului apare *U400*, *E0513* sau *E*, înseamnă că acesta nu este conectat corect. Separați aparatul de la rețeaua de alimentare cu energie electrică şi verificați racordul cablului de alimentare electrică racordat la rețea.

## Cobinațiile speciale

Dacă plita este montată deasupra unui cuptor de altă marcă, utilizați o placă intermediară din lemn.

→ *Fig.* **17**

## Demontarea aparatului

**ATENȚIE!**

Sculele pot deteriora aparatul.

- ▸ Nu scoateți niciodată aparatul făcând pârghie în partea de sus a acestuia.

1. Deconectați aparatul de la rețeaua de alimentare cu energie electrică.
2. Scoateți plita împingând-o de jos în sus.