Induktsioonpliidiplaadi demonteerimisjuhend

1. Üldteave

- **Toode:** Integreeritav induktsioonpliidiplaat.
- **Tööriistad:** Lapik- või ristpeakruvikeeraja, tangid, vajaduse korral kaablisidemete lõikur, kaitsekindad ning soovi korral tõstevahend raskete osade jaoks.
- **Hinnanguline aeg:** Umbes 20 minutit olenevalt kogemusest.
- **Ohutus:**
  - Enne alustamist lahutage seade elektrivõrgust.
  - Laske sellel täielikult jahtuda.
  - Kandke kindaid ning käsitsege osi ettevaatlikult, et vältida lõikehaavu, põletusi ja kahjustusi.

2. Demonteerimine sammhaaval

Samm 1 - Ettevalmistus

1. Eemaldage pistik või katkestage toide kaitseseadme juures.
2. Vabastage pliidiplaadi ümbrus takistusteta juurdepääsuks.

Samm 2 - Pliidiplaadi eemaldamine tööpinnast

1. Eemaldage võimalikud iluliistud või katted.
2. Leidke ja vabastage kõik kinnituskruvid või klambrid.
3. Tõstke pliidiplaat ettevaatlikult avast välja. Raske seadme korral paluge abi või kasutage tõstevahendit.

Samm 3 - Väliskatete ja paneelide eemaldamine

1. Keerake lahti alumine kaitsekate, et pääseda ligi võimsusmoodulile, ventilaatorile ja teistele siseosadele.
2. Hoidke kruvid ja väikesed osad võimaliku taaskasutuse jaoks turvaliselt alles.

Samm 4 - Sisemiste komponentide lahutamine

1. **Ventilaator:** Lahutage pistikud ja keerake lahti jahutusventilaator, mis asub tavaliselt seadme all.
2. **Juhtplaat:** Märkige üles pistikute asukohad, lahutage kaablid ja eemaldage trükkplaadid ettevaatlikult.
3. **Induktsioonpoolid:** Lahutage kaablid, keerake poolikoost lahti ja tõstke välja.

Samm 5 - Kaablite ja pistikute vabastamine

1. Lahutage toitekaablid, kaitsejuhid ja välisühendused. Kasutage tange või lõikurit ainult kaablisidemete eemaldamiseks, kaableid kahjustamata.
2. Koondage ja sortige kaablid ringlussevõtuks või nõuetekohaseks jäätmekäitluseks.

3. Jäätmekäitlus ja ringlussevõtt

- **Materjalikategooriad:**
  - **Metall:** Andke kruvid, kronsteinid ja alumiiniumist või terasest osad sobivale metallikäitlejale.
  - **Elektroonika:** Käidelge trükkplaate, mooduleid ja kaableid elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmetena (WEEE).
  - **Plast:** Sortige ringlussevõetavad korpuseosad kohalike eeskirjade järgi.
  - **Klaas:** Klaasplaadid tuleb suunata spetsiaalsetesse klaasi ringlussevõtu voogudesse.
- **Keskkonnamärkus:** Veenduge, et kõik osad käideldakse kehtivate keskkonna- ja jäätmekäitlusstandardite kohaselt, et vähendada keskkonnamõju.