



# Navodilo za varno delo s pečjo za popuščanje napetosti EUP-K25/1200

## 1. Območje uporabe

Peč za popuščanje napetosti (v nadaljevanju: peč) je nameščena v prostoru P039.  
Peč je namenjena segrevanju steklovine za popuščanje napetosti.  
Delo na peči lahko izvaja samo strokovno usposobljena oseba.

## 2. Nevarnosti za človeka in okolje



1. **Nevarnost električnega toka – udara** ob nepravilni uporabi ali poškodbi električne instalacije.

2. **Nevarnosti opeklin in toplotnega sevanja** – zaradi toplotne prevodnosti razgrete konstrukcije pri jemanju izdelkov iz peči.

3. **Nevarnost požara**, če se v bližini nahajajo gorljive snovi.

4. **Nevarnost okvare oči** zaradi sevanja (1200 °C).



## 3. Zaščitni ukrepi in pravila obnašanja

1. Pred uporabo peči je treba pregledati vse električne instalacije (nepoškodovane vtičnice, stikala, izolacije vodnika, ozemljitev).

2. Zaradi segrevanja peči se v bližini ne smejo nahajati gorljive snovi (papir, karton, les).

3. Pred vstavljanjem izdelkov v peč je treba preveriti, da je peč prazna in ohlajena na sobno temperaturo.

4. Maksimalno temperaturo in čas se nastavi v skladu s proizvajalčevimi Kratkimi navodili za uporabo.

5. Pri delu se mora uporabljati:

- haljo iz 100% bombaža,
- tesno prilegajoča panoramska očala,
- temperaturno odporne rokavice pri vstavljanju in jemanju steklovine iz peči.

7. Steklovino je dovoljeno jemati iz peči, ko je ta ohlajena na sobno temperaturo.



## 4. Obnašanje ob nezgodah, prva pomoč



V primeru izrednega dogodka takoj pritisnite na stikalo za izklop v sili.

Vsak izredni dogodek javite Službi za varstvo pri delu 01 479 8412.  
Izven delovnega časa in tudi sicer je 24h dežurna vratarska služba (int. tel. št. 8000).



Omarica za prvo pomoč se nahaja v finomehanični delavnici.  
Oskrbite tudi najmanjše rane.  
Ob večji nezgodi pokličite Regijski center za obveščanje na tel. št. 112.



Gasilnik za gašenje začetnega požara se nahaja v omari na hodniku pritličja.  
Protipožarna odeja se nahaja na hodniku pritličja.  
Za lokacijo zgoraj navedene opreme glej Načrt evakuacije.

## 5. Vzdrževanje, odstranjevanje

1. Ob vsaki okvari ali nenormalnem delovanju takoj ustavite stroj s pritiskom na stikalo za izklop v sili.
2. Vsako motnjo takoj javite vodji vzdrževanja.
3. Za tesnjenje med vrati in pečjo je nameščen filc iz keramičnih vlaken. Menjava se izvaja po navodilih proizvajalca.
4. Menjavo grelca izvaja pooblaščen serviser.
5. Počeno in poškodovano steklovino takoj zavržite.
6. Periodični pregled peči je treba opraviti na vsake tri leta.

## 6. Posledice neupoštevanja

Kršenje ali neupoštevanje tega navodila za varno delo pomeni hujšo kršitev delovne dolžnosti.

Navodilo velja od 1. 11. 2024 dalje.

Revizija se izdela na vsake tri leta oz. ob vsaki spremembi.

Za revizijo je zadolžena služba varstva pri delu.

Ljubljana, 24. 10. 2024  
130-1/2024-9

Ime in podpis odgovorne osebe:  
Prof. dr. Andreja Žgajnar Gotvajn, dekanja