



ZBORNICA VARNOSTI
IN ZDRAVJA PRI DELU

ZZVS

Zavod za zdravstveno
zavarovanje Slovenije
Niklošičeva cesta 24
1507 Ljubljana
www.zzvs.si



NAVODILO ZA VARNO DELO

ELEKTRIČNI KOTEL

Šifra dokumenta / izdaja:
NVD – ZbVZD – K 019 / 01

Stran: 1/2

www.zbornica-vzd.si

1. NAVODILA IN VARNOSTNI UKREPI PRED ZAČETKOM DELA



- Seznani se z navodili za varno uporabo in jih dosledno upoštevaj.
- Preglej in uredi okolico delovnega mesta.
- Uporabljaljaj samo **brezhibno delovno opremo**.
- Preveri **delovanje varnostnih naprav**.
- **NE PRIČNI Z DELOM**, če:
 - ❖ nisi ustrezno **usposobljen** (ustrezno zdravniško spričevalo, teoretično in praktično usposobljen, seznanjen z navodili za varno delo, ipd.),
 - ❖ si v neustreznem **psihofizičnem stanju** (pod vplivom psihoaktivnih substanc – alkohol, droge, psihoaktivna zdravila, ipd.), bolan, utrujen.
- V primeru ugotovljenih **pomanjkljivosti** in nepravilnosti **takoj obvesti pristojnega**.



2. OPOZORILA in NEVARNOSTI



- Nevarnost opeklin in oparin pri pripravi hrane in pri čiščenju.
- Oparine delavca zaradi politja z vročo tekočino.
- Padeč delavca zaradi mokrih, spolzkih ali založenih tal.
- Udarci z roko ali drugimi deli telesa ob dele stroje.
- Poškodbe z električnim tokom v primeru poškodb elektro naprav na stroju ali neustrezne zaščite pred dotikom nevarne napetosti.
- Možnost drugih poškodb zaradi neupoštevanja navodil.










3. VARNOSTNI UKREPI IN PRAVILA VARNEGA TER ZDRAVEGA DELA



- Delovno opremo uporabljaj **namensko in v skladu z navodili za varno delo proizvajalca delovne opreme**.
- Z delovno opremo upravljaj tako, da **s svojim delom ne ogrožaš** svoje varnosti in zdravja ali varnosti in zdravja drugih oseb.
- **Prepovedano je poseganje v nevarno območje!**
- **Prepovedano je odstranjevanje varnostnih naprav in varoval ali povzročiti, da te ne delujejo.**
- Pred začetkom dela z električnim kotlom se seznani z navodili za varno delo, uporabo in vzdrževanje.
- Pred uporabo preveri delovanje grelnikov, delovanje termostata, delovanje varnostne armature in se prepričaj, da z njim nikogar ne ogrožaš.
- Pred točenjem vode v posodo kotla se prepričaj, da je izpustni ventil zaprt, to pa je tedaj, ko se ročaj izpustnega ventila nahaja na desni strani, gledano s sprednje strani kotla.
- Pri točenju vode pazi, da voda ne preseže označen nivo v posodi.
- Drseče površine koničnega čepa in telesa izpustnega ventila se ne smejo čistiti z ostrimi in trdnimi predmeti. Pazi, da se med drsečimi površinami ne zadržujejo trdni predmeti, ki bi posledično povzročili ne-tesnjenje izpustnega ventila.
- Pri prijemanju vročih delov uporabljaj zaščitne rokavice.
- Pri hkratnem čiščenju izpustnih ventilov na več kotlih pazi, da se po čiščenju v ležišču izpustnega ventila nahaja isti konični čep kot pred čiščenjem.
- Pred čiščenjem kotel izklopi in počakaj, da se ohladi.
- Električni kotel se ne sme čistiti z vodnim curkom!
- Pri čiščenju, vzdrževanju ali zamenjavi delov vedno izklopi stroj iz električnega omrežja.
- Popravilo elektro opreme na stroju sme opraviti le kvalificirani električnikar.



4. OSEBNA VAROVALNA OPREMA		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Osebna varovalna oprema mora biti skladna z veljavnimi standardi. ➤ Delavec mora pri svojem delu dosledno in namensko uporabljati osebno varovalno opremo v skladu z navodili proizvajalca, jo redno čistiti in vzdrževati ter skrbeti za njeno brezhibnost. ➤ Uporabnik delovne opreme mora uporabljati naslednjo osebno varovalno opremo: <ul style="list-style-type: none"> ❖ delovna obleka, ❖ zaščitne rokavice (po potrebi - SIST EN 407), ❖ varovalna protizdrsna obutev (SIST EN ISO 20345). 	
5. UKREPI IN NAVODILA OB MOTNJAH		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ V kolikor pred začetkom dela ali med delom ugotoviš na stroju, orodju ali pripravah kakršnekoli poškodbe, pomanjkljivosti, ki ogrožajo nadaljnjo varno delo, delovno opremo takoj izključi in o tem obvesti pristojnega. ➤ Stroj opremi z napisom »POZOR! NE VKLAPLJAJ, STROJ V OKVARI!« 	
6. PRVA POMOČ IN REŠEVANJE		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pri nepravilnostih v delovanju aktiviraj izklop v sili, izključi glavno stikalo in obvesti nadrejenega. ➤ V primeru nezgod z delovno opremo izključi pogon delovne opreme, poškodovano osebo reši iz nevarnega območja. ➤ O dogodku obvesti reševalce – PRIJAVA NEZGOD 112. ➤ Poškodovancu nudi prvo pomoč do prihoda reševalcev oz. ga pospremi v ambulanto prve pomoči. 	
7. POSLEDICE KRŠITEV NAVODIL VARNEGA DELA		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Zdravstvene posledice: poškodba pri delu, zdravstvene okvare, smrt. ➤ Delovno pravne posledice: opozorilo, opomin, prenehanje dela. 	