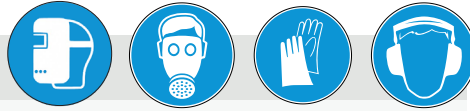


► Svejsning, skæring mv. i metal

► Personlige værnemidler



- Der skal anvendes friskluftforsynet åndedrætsværn, hvis udsugningen ikke effektivt fjerner røgen. Ved TIG-svejsning i rustfrit stål, hvor der ikke forekommer andre forureninger, kan filtrerende åndedrætsværn med egnet filter mod ozon (eks. ABE-1 filter) anvendes.
- Brug høreværn mod støj fra svejseprocessen
- Brug beskyttelseshandsker med manchetter
- Brug svejsehjelm med korrekt tæthedegrad
- Anvend forklæde, gamacher og svejseærme efter behov

► Inden arbejdet

- Medarbejdere der svejser, skærer i metal eller sliber i forbindelse hermed skal have gennemført et lovpligtigt svejsekursus
- Sørg for at der er effektiv procesudsugning. Brug altid lavtryksudsugning. Brug kun højtryksudsugning, når lavtryksudsugning er praktisk umuligt, og suppler med luftforsynet åndedrætsværn
- Brug udsugning, selvom du bruger åndedrætsværn, af hensyn til dine kolleger
- Beskyt hud og øjne mod direkte og reflekteret optisk stråling. Sæt skærme op
- Rumventilation er påkrævet, hvis udsugningen ikke effektivt fjerner røgen
- Al forurenede luft skal føres ud i det fri
- Rengør arbejdsstedet for brændbare materialer og støv. Flyt brandfarlige materialer mindst 10 meter væk fra arbejdsstedet. Er dette ikke muligt, skal forsvarlig og sikker afdækning foretages.
- Vurder om der skal medbringes brandvagt
- Hav en ildslukker i nærheden (pulver, vand)
- Kontrollér altid svejseudstyret før brug – følg leverandørens brugsanvisning. Tjek at udstyret har gennemgået eftersyn jævnfør leverandørens anvisninger

► Under arbejdet

- Røgen stiger opad – hold ikke hovedet ind over svejsestedet
- Placer suget korrekt og omhyggeligt. Flyt suget med, når du svejser
- Undgå fastlåste arbejdsstillinger i længere tid. Skift hyppigt arbejdsstilling
- Ryg, spis og drik ikke i svejseområder. Opbevar ikke tobak, mad og drikkevarer i svejseområder

► Efter arbejdet

- Kontrollér altid svejseudstyret efter brug jævnfør leverandørens brugsanvisning
- Hvis det er vurderet, at brandvagt er nødvendigt, skal brandvagt være til stede og holde opsyn med arbejdsstedet mindst 1 time efter endt arbejde

