

Puldiga juhitava tõstandukse kasutuselevõtmine vältimaks tõmbetuule tekkimist tootmissaalis



Ettevõte: Trelleborg Industrial Products Estonia OÜ

Parima praktika sihtgrupp: kõik tootmissaalis viibivad töötajad, eriti ukse lähedal töötavad valtsijad

Probleem:

Kummijäätmete välja vedamisel ning kauba sisse- ja väljaveol suurte tõstanduste kaudu tekkis tsehhis tõmbetuul, kuna väravad olid kogu tööde tegemise aja jooksul lahti. Eriti kannatasid tõmbetuule käes ukse lähedal töötavad valtsijad, sest kuumade presside poolt soojakskõetud tootmissaalis on töötajad higised, mistõttu tõmbetuul mõjus eriti laastavalt nende tervisele.

Parima praktika tegevuse kirjeldus:

Tootmissaali tõstanduksele paigaldati kaugjuhtimise seadeldis, mille abil saavad tõstukijuhid ja teised kaupu sisse ja välja vedavad töötajad puldiga kiiresti ust avada ja sulgeda.



Ust saavad tõstukijuhid puldiga avada nii seest- kui väljastpoolt ning uks on avatud vaid läbisõidu ajal, vähendades oluliselt tuuletõmmet tootmissaalis.

*Fotod: Trelleborg Industrial
Productions Estonia OÜ*

Tulemused:

Uks on nüüd avatud ainult tõstuki läbisõidu ajal ning tõmbetuule kestvus on viidud miinimumini. Töötajate tervis on oluliselt paranenud - vähenenud on külmetumised ja närvipõletikud.