

Isikukaitsevahendite vajaduse vähendamine müratõkke lae paigaldamise abil



Ettevõtte: Hanza Tarkon

Parima praktika sihtgrupp: stantsimisjaoskonna töötajad

Probleem:

Eksentrikpressidega töötamisel tekib müra, mis levib ruumis. Pressid paigutati uude, kaarhallis asuvasse siledate seinade ja laega ruumi, kus müra peegeldub laest ja seintel mööda ruumi edasi.

Parima praktika tegevuse kirjeldus:

Ilma müratõkkevahendite kasutamiseta tõusis müratase ja müra levik ruumis märgatavalt. Seepärast võeti renoveerimise käigus vanast stantsimisjaoskonnast maha müratõkke lagi, mis hoiustati ja pandi hiljem uues kohas üles. Pärast müratõkke lae paigutamist ei muutunud ruum küll müravabaks, aga seintelt ja laest ei peegeldunud müra ruumis edasi. Müratase ruumis vähenes ligikaudu 15-20 dB.

Tulemused:

Müratase tööruumis sõltub detailidest mida antud hetkel tehakse, aga ei tõuse üle 85 dB. Töölised kasutavad töötamisel ka isikukaitsevahendeid. Sarnast lahendust on ettevõtte kasutanud ka teistes ruumides.



Kolides töö-
vahendid uude
tööruumi, toodi
kaasa ka
varasemalt
kasutatud müra-
tõkke lagi. Foto:
Hanza Tarkon