Förhandsgranskning / Preview

SSG

# SSG 3035


| Datum | Utgåva | Beteckning | Sida |
|---|---|---|---|
| 2015-12-07 | 3 | TKB/TKM | 1 (10) |


## Ljudnivåer för arbetsplatser och anläggningars omgivning - upphandling av maskiner och utrustning

**Orientering**

Vid ny-, om-, eller tillbyggnad av maskiner, utrustningar och lokaler ska frågeställningar rörande buller beaktas. Dokumentet ger rekommendationer om interna bullernivåer samt riktlinjer för upphandling med ljudkrav av maskiner och utrustning med hänsyn till inre och yttre miljö. I dokumentet anges de begränsningar av bullernivåer som bör åstadkommas för att tillfredsställa rimliga krav när det gäller att förhindra hörselskador, minska olycksrisker och ge möjlighet till talkommunikation på arbetsplatser. Vibrationer behandlas endast i den mån dessa orsakar hörbart ljud (stomljud, strukturljud) på arbetsplats, typexempel är stomljud i manöverrum. Kännbara vibrationer som påverkar människokroppen behandlas i bilaga 3.

**Ändringar sedan föregående utgåva**

Denna utgåva skiljer sig från föregående i huvudsak genom att kontroll har gjorts av att hänvisningar till andra standarder och anvisningar fortfarande är relevanta.

**Innehåll**


**1 Relaterade dokument** . . . 2
**2 Terminologi** . . . 2
**3 Allmänt** . . . 3
**4 Gränsvärden/Målsättningsvärden** . . . 4
4.1 Arbetsmiljö . . . 4
4.2 Yttre miljö . . . 5
**5 Ljudprojektering - inre och yttre miljö** . . . 6
5.1 Hantering av ljudfrågor vid nyprojektering resp. befintlig anläggning 6
5.2 Grundläggande förutsättningar . . . 6
**6 Maskinupphandling - inre och yttre miljö** . . . 7
6.1 Allmänt . . . 7
6.2 Beställarens mål/krav på ljuddata . . . 7
6.3 Maskinupphandling . . . 8
6.4 Ljudgarantitext i köpekontrakt . . . 8
**7 Referenser** . . . 9

**Bilaga 1, Ljuddata för offererade maskiner**
**Bilaga 2, Ljudgarantitext i köpekontrakt och kontrollmätning av ljudgarantier**
**Bilaga 3, Bestämmelser avseende buller och vibrationer i svenska föreskrifter**


Not to be reprinted without permission