

Indkøb af maskiner og udstyr

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008
Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk

Oplysningspligt iflg. Maskindirektivet

- Lydtrykniveauet på operatørpladsen, hvis det er over 70 dB(A)
- Spidsværdi af lydtrykniveauet, hvis den overstiger 130 dB(C)
- Lydeffektniveauet, hvis lydtrykniveauet ved arbejdsstederne overstiger 85 dB(A)

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008
Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk

Nyt skærpet maskindirektiv

De væsentligst ændringer

- Lydeffektniveauet skal deklareres, hvis lydtrykniveauet ved arbejdsstederne overstiger 80 dB(A)
- Brugsanvisningens oplysninger skal stå i salgsmaterialet
- Usikkerhed skal altid opgives og som "dual number"

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008
Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk

Indkøb

Kan baseres på de
deklarede værdier
- Standard maskiner

og

Formulering af
støjkrav og garantier
- Specialmaskiner

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008
Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk

Deklarerede værdier

Resultat af politisk proces

Eksempel Trucks

Udtrykker ikke støjbelastningen under normal brug

Eksempel Vinkelsliber

Kan anvendes til sammenligning

De fleste standarder er faglige ok
Arbejdstilsynet har voldsomt øget kontrollen (16 ansat)

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008
Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk

Støjkrav

1. Skal indgå i købekontrakten
2. Driftstilstand
3. Måleomstændigheder baseres så vidt mulig på relevant test code
4. Acceptværdien fastsættes ud fra aktivitet

5. Dokumentation

- Sælger dokumenterer at kravene er overholdt
- Ved uenighed: Uvildig dokumentation på sælgers regning - hvis ikke overholdt

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008
Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk

Hvis der ikke findes test code, så støt dig evt. til en, som ligner og præciser:

Acceptværdier

Gerne for forskellige driftssituationer

Driftomstændigheder

Beskriv normalt forekommedne mest støjende driftssituation

Måleomstændigheder

Hvor, hvornår, hvorlænge og hvordan

Baggrundsstøj / andre maskiner

Korrektion for efterklangstid (til hvilken værdi)

Usikkerhed

Accept

Hvem kontrollerer og hvad nu, hvis kravene ikke er opfyldt

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008

Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk

Se tjeklisten i Kataloget

Støjkursus • I-BAR • Fjerkræslagteri • 10. Marts 2008

Akustik • Per Møberg Nielsen • tlf 2886 0200 • pmn@akustikas.dk