



ARBEIÐSEFTIRLITIÐ

Administration of Occupational Safety and Health
Falkavegur 6 ✪ P.O.Box 1134 ✪ FO-110 Tórshavn ✪ Faroe Islands
Tlf. +298 317811 ✪ Fax +298 314489 ✪ E-mail: info@arbeidseftirlit.fo

Skrásetingar nr.:

L-C002-1

Leiðbeining um løðing av akkumulatorum

Løðirúm.

Undir løðing av akkumulatorum vil spreingiligt gass s.s. súrevni og vatevni (ilt og brint) taka seg upp og vil eisini svávulsýruevni verða í luftini.

Øll løðing skal tí fara fram undir munadyggari ventilatiún av rúmunum, har battaríni eru støðaði. Til ventilatiún av rúmunum, innrættað sum løðistøð til akkumulatorar, kann hesin vegleiðandi formul brúkast:

$$q_v = 1,4 \times 10^{-5} \times I \times n \text{ (m}^3/\text{s)}, \text{ har}$$

q_v er neyðug luftmongd í m³/s

I er løðistreymurin í amp.

n er talið av sellum í akkumulatorinum.

Ventileraða luftin skal færast út í fría luft og endurnýggjast við frískari luft, sum skal verða tikin inn í rúmið við gólvið. Endurvinning af hita frá útblásingarluftini er ikki loyvd.

Við løðiplássíð, ella við inngongdina til løðirúmið skal skelti standi, sum setur forboð fyri at roykja og nýta opnan eld. Her skal eisini verða atgongd til rennandi vatn.

Løðitólið.

Yviruppløðing skal ikki kunna lata seg gera, og tólið skal verða spenningsleyst undir til- og frákobling.

Ventilatiúnsútgerðin skal verða soleiðis tilgjørð, at henda altíð koyrir, tá løðitólið er sett til.

Persónlig vernd.

Undir handfaring av akkumulatorum og undir áfylling av sýru, skal viðkomandi brúka eignaðar verndarbrillur ella andlitsskerm og um neyðugt fyríklæði.

ARBEIÐSEFTIRLITIÐ, 26. september 1990.

Eli Davidsen, stjóri (sign.)

Lógarheimild:

Løgtingslóg nr. 58 um arbeiðaravernd frá 24. mai 1974 við seinni broytingum.

Útgivið fyrstu ferð:

2. august 1984

Seinastu broytingar:

26. september 1990