

Kopierat från Armaturföreningens hemsida.

Maskindirektivet 2006/42/EG

december 18, 2014 By admin

Direktivets påverkan av ventil eller ventil med manöverdon

Armaturföreningens tekniska grupp har noga studerat maskindirektivet och de tolkningar som gjorts av VDMA, CEIR (1) samt CEN (2) Inom föreningen råder full enighet om att handmanövrerad ventil EJ är att anse som maskin och skall därför heller inte omfattas av maskindirektivet. Normalt utgör ventil med manöverdon en komponent och är således inte berörd av maskindirektivet. Ventil med manöverdon kan dock i enstaka fall anses vara ”delvis fullbordad maskin”, (engelska PCM) Då vewntil med manöverdon ska ingå i maskin som ska CE-märkas avgör brukaren om ventil med don utgör delvis fullbordad maskin. Brukaren kan då begära ”Försäkran för inbyggnad” (Bilaga II 1B). Relevant teknisk dokumentation enligt Bilaga VII B skall då kunna uppvisas vid begäran från berörda myndigheter. CE-märkning av ventil med manöverdon mot Maskindirektivet kan aldrig utföras.

(1) PROFLUID/CEIR/2009 3.11 Position Paper of CEIR regarding the application of Directive 2006/42/EC to actuated valves (2) N 0809 German proposal for apposition paper to answer the question whether or not a valve is a mashine according to Machine Directive 2006/42/EC.

Vad gäller ”delvis fullbordade maskiner” finns mycket information att hämta i Vägledning för tillämpning av Maskindirektivet 2006/42/EG utgiven av Arbetsmiljöverket.

Armaturföreningens Tekniska Grupp 2014-12-18