

Checklista för fortlöpande kontroll av elanläggning

1. Kablar

1.1 Mekanisk påverkan

Kablar är inte skadade.

Kablar är inte utsatta för mekanisk påverkan.

Kablar sitter fast på väggar (klammade).

Vertikala kablar är försedda med kabelskydd (cirka 1 meter upp på väggen) där skaderisken är stor.

1.2 Kvarblivna kablar

Inga lösa kabeländar finns utanför apparater och kopplingsdosor.

2. Elcentraler och apparatskåp

2.1 Blockerad elutrustning

Elcentraler, apparatskåp och ställverksfack är inte blockerade av diverse material. Fritt avstånd av minst 0,8-1,2 meter erfordras.

2.2 Skadad elutrustning

Skadade elcentraler, apparatskåp och ställverksfack förekommer inte.

2.3 Renhållning

Lock och dörrar till elcentraler och apparatskåp är stängda.

Det är inte damm, spån eller dylikt i skadlig mängd på elutrustning.

3. Fast anslutna apparater

3.1 Kablar

Kablar är inte utdragna ur sina höljen.

Det är inte damm, spån eller dylikt i skadlig mängd på elutrustning.

3.2 Skadade elapparater

Skadade elapparater förekommer inte. Exempelvis har fast monterade apparater, strömbrytare, belysningsarmaturer, vägguttag med mera inte trasiga kapslingar (höljen).

Apparater har inte lossnat från underlaget.

3.3 Renhållning

Det är inte damm, spån eller dylikt i skadlig mängd på elutrustning, till exempel elmotorer.

3.4 Tillägg för armatur

Blinkande eller "glödande" lysrör förekommer inte.

Armatur, som är utrustad med anordning för skyddskupa är försedd med sådan.

Defekt skyddskupa till armatur byts ut.

3.5 Tillägg för elvärmeapparater

Elvärmeapparater, till exempel elradiatorer, kaffebryggare, bastuaggregat och värmefläktar är inte övertäckta eller placerade i olämplig miljö.

Kaffebryggare är försedd med timer som bryter efter 30 min där avstängningsrutinerna är osäkra.

Trinettskåp (skåp med inbyggda kokplattor och kylskåp) är fritt från brännbart material på spisplattorna och i utrymmet för dessa.

4. Anslutningskablar och skarvsladdar

4.1 Anslutningskablar och anslutningsdon

Långa anslutningskablar (skarvsladdar) ersätter inte fast installerade kablar.

Tillfällig installation med anslutningskablar (skarvsladdar) till fast uppställda maskiner är inte permanent.

Anslutningskablar (skarvsladdar) är inte skadade och sitter fast i stickpropp, skarvuttag eller liknande.

Spruckna och uttorkade anslutningskablar (skarvsladdar) förekommer inte.

Inga sladdar ligger i kläm.

Förekomst av skarvsladdar och sladdhärvor undviks.

5. Diverse utrymmen och utrustningar

5.1 Driftrum

Dörrar till driftrum och elrum är stängda och låsta, men inte blockerade.

5.2 Basturum

Förkolnader i träpanelen förekommer inte. Förkolnaderna innebär en akut brandrisk och visar att bastuns ventilation är felkonstruerad. Förkolnad träpanel byts ut och grundfelet åtgärdas.

5.3 Brandbelastning

Bräddor, kartonger och annat brännbart material ej förvaras i elrum.
