

Drift og vedligehold af færdigmonterede Noark gruppetavler

NOARK
DEFINITION OF RELIABILITY

Betjening og test af fejlstrømsafbryder (RCD)

En fejlstrømsafbryder beskytter mennesker og dyr mod farlige elektriske stød, samtidig med at den beskytter bygninger mod brand.

Betjeningsgrebet skal pege opad, når fejlstrømsafbryderen er tilkoblet. For at afbryde fejlstrømsafbryderen skal betjeningsgrebet vippes ned, hvorefter hele installationen afbrydes.



Når betjeningsgrebet vender opad er installationen tilkoblet, og når grebet vender nedad, er installationen afbrudt.

Test af fejlstrømsafbryderen

Fejlstrømsafbryderen skal testes 1 gang årligt for at sikre funktionsdygtigheden (eksempelvis ved overgang mellem sommer- eller vintertid).

Når fejlstrømsafbryderen skal testes trykkes der kortvarigt på den ovale grønne testknop. Fejlstrømsafbryderen skal herefter straks koble ud. Hvis dette ikke sker, skal der med det samme rettes henvendelse til en autoriseret el-installatør, som skal undersøge fejlstrømsafbryderen nærmere eller udskifte denne.

OBS: En fejlstrømsafbryder (RCD), der ikke fungerer, kan være livsfarlig for brugere af installationen.

Hvis fejlstrømsafbryderen er frakoblet automatisk (kan ses ved at betjeningsgrebet peger nedad), kan den tilkobles igen ved at vippe grebet opad. Hvis fejlstrømsafbryderen igen frakobler øjeblikkeligt, må den ikke tilkobles. I stedet skal en autoriseret el-installatør tilkaldes for at afhjælpe fejlen i installationen.



Fejlstrømsafbryderen testes 1 gang årligt, ved at trykke kortvarigt på den ovale grønne testknop "T".

Betjening af automatsikringerne

Automatsikringer beskytter ledningerne i installationen mod overbelastning og kortslutning.

Betjeningsgrebene skal pege opad når automatsikringerne er tilkoblet. Når automatsikringerne er tilkoblet viser indikatoren rødt. For at afbryde automatsikringerne skal betjeningsgrebene vippes nedad, hvorefter den enkelte installationsgruppe afbrydes (se opmærkning på fronten af tavlen). Når automatsikringerne afbrydes viser indikatoren grønt.

Hvis en automatsikring er frakoblet automatisk (kan ses ved at betjeningsgrebet peger nedad), kan denne tilkobles igen ved at vippe grebet opad. Ved overbelastning afventes ca. 1 minut inden ny tilkobling. Hvis automatsikringen igen frakobler øjeblikkeligt, må den ikke tilkobles. I stedet skal en autoriseret el-installatør tilkaldes for at afhjælpe fejlen i installationen.

OBS: Gentagne tilkoblinger kan evt. starte en brand.



Når betjeningsgrebet vender opad er installationen tilkoblet (indikator viser rødt), og når grebet vender nedad, er den enkelte installationsgruppe afbrudt (indikator viser grønt).

Rengøring af tavler

Tavlen kan rengøres med en hårdt opvredet klud påført universal rengøringsmiddel med neutral PH-værdi. Der må ikke benyttes rengøringsmidler med slibeeffekt eller opløsningsmidler.