

Rittals CE-märkning

Omställning till CE-märkning

CE-märkning av RITTALs tomma apparatskåp

Hittills:

Ingen märkning

Tidigare har det saknats gällande EU-direktiv som med avseende på CE-märkning skulle ha föreskrivit märknings skyldighet för tomma apparatskåp.

Relevanta direktiv:

Maskindirektivet	98/37/EG
Lågspänningsdirektivet	73/23/EEG
EMC-direktivet	89/336/EEG

En CE-märkning var och är dock nödvändig när tomma apparatskåp ska utrustas med elektrotekniska komponenter. Då föreligger märknings skyldighet enligt ett av ovanstående direktiv.

En kompletterande märkning av tomma apparatskåp skulle i sådant fall ha kunnat leda till att slutkunder gör felaktiga tolkningar (2 CE-tecken – 1 x tomt apparatskåp, 1 x utbyggt apparatskåp).

Därför har Rittal hittills inte försett sina tomma apparatskåp med CE-märkning trots att omfattande tester t.ex. enligt EN 50298, har genomförts som även finns dokumenterat i produktunderlagen och andra godkännanden.

Aktuellt:

Omställning till CE-märkning

Tack vare att lågspänningsdirektivet har omarbetats och att olika organisationer gjort aktuella tolkningar av ovanstående direktiv (TÜV, ZVEI, KEMA, KFE, div. tillverkare) har behovet av en CE-märkning av tomma apparatskåp förts fram till Rittal.

På Rittals förfrågan rekommenderade EU-kommissionen att direktivet skulle tolkas till förmån för nödvändig CE-märkning.

Märkningen sker nu successivt inom ramen för anpassningen av typskyltar. En konformitetsförklaring kan vid behov även ställas till förfogande innan den slutgiltiga märkningen av produkterna gjorts eftersom motsvarande provningar redan har genomförts.

CE-märkning basinformation

CE-märkningen innebär följande:

CE-märkningen är inte en certifiering som innebär att tillverkaren frivilligt låter ett provorgan styrka de egna produkternas positiva produktgenskaper.

Det är en lagstadgat föreskriven märkning för alla produkter som motsvarar gällande EU-direktiv.

Målet med CE-märkningen är att i första hand minska handelshindren mellan EU:s medlemsstater. CE-tecknet är ett förvaltningstecken som till en början inte var avsett för konsumenter och slutkunder. Istället skulle det vara en fingervisning för marknadstillsynsmyndigheter om att de märkta produkterna motsvarar kraven i EU:s tekniska harmoniseringsdirektiv - huvudsakligen säkerhetskraven. Idag ska de betraktas som ett "tekniskt respass" för bestämda produkter inom Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

Basen för CE-märkningen bildar Europeiska kommissionens harmoniseringskoncept och dess mål om europeisk standardisering. Avgörande innehåll är det ömsesidiga erkännande av befintliga nationella föreskrifter, standarder och specifikationer. I synnerhet för att skydda konsumenten med fokus på hälsa, säkerhet och miljö.