

NYE NORSKE ELEKTROTEKNISKE PUBLIKASJONER:

NEK/NK 64

NEK 400:2022

Elektriske lavspenningsinstallasjoner
Electrical low voltage installations

Omfang

NEK 400 er en bearbejdet norsk utgave av IEC 60364-serien, CENELEC HD 60364-serien. Den inneholder enkelte utfyllende nasjonaledelstandarder. Standardens formål er å bidra til tilfredsstillendesikkerhet og funksjon for elektriske lavspenningsinstallasjoner ved prosjektering og utførelse. Den inneholder også en metodikk for verifisering, av nyinstallasjon og periodisk verifisering. NEK 400 er det sentrale henvisningsgrunnlaget i «forskrift om elektriske lavspenningsanlegg». Myndighetene angir at forskrift, veiledning til forskrift og standard samlet spesifiserer sikkerhetsnivået som kreves. Erklæring om samsvar med NEK 400, støttet av underliggende dokumentasjon, vil dermed dokumentere samsvar med myndighetskravene. NEK 400 er også et viktig kontraktsdokument mellom bestiller av en elektrisk lavspenningsinstallasjon og de profesjonelle tilbyderne av prosjektering- og installasjonsarbeid. Henvisning til standarden viser at installasjonen skal planlegges og utføres i samsvar med anerkjent internasjonal og nasjonal praksis. Leverandører av utstyr til lavspenningsinstallasjoner bør ha god kjennskap til kravene som stilles i NEK 400, slik at de kan levere utstyr innenfor rammene standarden setter. NEK 400 må ses i sammenheng med NEK 405-serien, hvor sistnevnte omhandler elkontroll. Eier av elektriske lavspenningsinstallasjoner bør sørge for at det jevnlig foretas elkontroll. Bestilles slike kontroller i samsvar med NEK 405, sikrer det at kontrollen gjennomføres etter anerkjent metode og med bruk av kvalifisert personell.

Lansering av den nye utgaven av NEK 400 er på [Eliaden 31.mai – 2 juni](#).

Mer info om produktet finner du [her](#).

NEK/NK 23B

NEK 502:2016/AMD1:2022

Amendement

Plugger og stikkontakter for boliger og
liknende bruksområder

Norske tillegg og avvik til NEK IEC 60884-1
som gjelder for plugger og stikkontakter
som brukes i Norge