# El-tilslutning og installationsansvar



SPA KOMPAGNIET

# El-tilslutning og installationsansvar

Slutinstallationen af spaen skal udføres af en autoriseret elinstallatør i henhold til gældende stærkstrømsbekendtgørelse og producentens anvisninger.

## Krav til tilslutning i klemrække og brug af endehylstre (tyller)

Ved tilslutning af strømforsyningskabler i styreboksens klemrække skal følgende retningslinjer strengt overholdes for at undgå overophedning, varmeudvikling eller afbrænding af klemrækken:

1. Afisolering og dimensionering: Kabler skal afisoleres i henhold til styreboksens specifikationer (typisk 12–15 mm). Pas på ikke at klemme på kabelisoleringen ved fastspænding i klemrækken.

2. Brug af endehylstre (tyller): Hvis installatøren vælger at benytte endehylstre/tyller på flertrådede ledere, sker dette fuldt ud på installatørens eget faglige ansvar.

    - Endehylstret skal være præcist dimensioneret i forhold til ledningens tværsnit (mm²).
    - Endehylstret skal presses/crimpes med en godkendt klemmetang med den korrekte farvekode/størrelse.
    - En utilstrækkelig crimpning eller forkert størrelse endehylster skaber kontaktmodstand, som kan føre til overophedning og nedsmeltning af klemrækken.

3. Tilspændingsmoment: Alle skrueterminaler i klemrækken skal spændes med det korrekte tilspændingsmoment (se specifikation på klemrækken/styreboksen). Løse forbindelser udgør den hyppigste årsag til afbrændte klemrækker og printkort.

## Afgrænsning af garanti og reklamationsret

- Fabriksgarantien og reklamationsretten på spaen og styreboksen dækker kun ursprunglige produktions- og komponentfejl.
- Skader på klemrække, printkort eller øvrige komponenter, der skyldes installationsfejl – herunder løse forbindelser, ukorrekt crimpning/montering af endehylstre, forkert tilspænding eller klemning på isoleringen – omfattes ikke af garantien eller reklamationsretten.
- Eventuelle følgeskader som følge af ukorrekt el-installation er et anliggende mellem slutkunden og den udførende elinstallatør/elinstallatørens erhvervsforsikring.