



Årsrapport NK 18A – 2020

Elektriske kabler for skip og flyttbare og faste offshoreinnretninger

Komiteen har 7 medlemmer. Ytterligere informasjon og medlemsdata finnes på komitesiden: <https://www.nek.no/nk18a/>

Utviklingstrekk

NK18A er en moden komite som spiller det internasjonale arbeidet i IEC TC 18A. Grunnet få standarder og lengre revisjonssykluser er det tidvis lav aktivitet i komiteen. Det gjøres sjeldent store endringer på standardene fra IEC, men når disse er under revisjon er komiteen aktiv i å delta i revisjonsarbeidet. Se for øvrig rapporten til hovedkomiteen NK18

Komiteens arbeid i 2020

Det ble avholdt 2 komitemøter i 2020. Blant annet ble det startet revisjon av NEK TS 606 for offshorekabler.

Nasjonalt

Komiteen er ansvarlig for utarbeidelse og revisjon av følgende publikasjoner:

NEK TS 606 – Cables for offshore installations – Halogen-free low smoke and flame-retardant / fire-resistant (HFFR-LS)

Internasjonalt

NK 18As ivaretar norske interesser ved behandling og votering på dokumenter som utarbeides av IEC SC 18A.

Tabellen gir et bilde av aktivitetsnivået i IEC og CENELEC.

Internasjonal aktivitet	IEC	CENELEC
Publiserte standarder	13	0
Standarder under arbeid	1	0
Registrerte verv i komiteen	30	0

Norsk innflytelse

NK 18 deltar i IEC med 3 eksperter og sikrer med dette god innflytelse i IEC.



Relevante direktiv, forordninger og korresponderende norske forskrifter

EU direktiv/forordning	Norsk forskrift
IMO SOLAS	
IMO MODU	
	FME – Forskrift om Maritime elektriske anlegg
	Innretningsforskriften

