

Raport de activitate pentru anul 2021

COMITET TEHNIC ASRO/CT 1

Mașini electrice rotative

1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde de prescripții, metode de încercare, de determinare a pierderilor, a randamentului, a mărimilor electromagnetice și clasificarea mașinilor rotative indiferent de tensiune, putere sau dimensiuni cu excepția mașinilor destinate tracțiunii electrice și navelor. Mai elaborează standarde care să ofere specificații și reguli de aplicare a mașinilor rotative pe baza publicației IEC 34 "Mașini electrice rotative" (părțile-1, -5, -6, -7, 8, -9) referitoare la caracteristici nominale și performanțe, clasificări pentru grade de protecție furnizate de carcase, metode de răcire, clasificări ale tipurilor constructive și moduri de montare, borne și sensul de rotație, limite de zgomot precum și măsurări și evaluări ale limitelor vibrației.

2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CLC/TC 2	Rotating machinery	IEC/TC 2	Rotating machinery	O

3 Componentă:

Președinte: VASILE Rodica – Margareta

Secretar: GHEORGHIU Vladimir

Membri:

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Instituție	
BEIU Constantin	INCDPM	Institut de cercetare
POPESCU Mihail	ICPE CA	Institut de cercetare
MELCESCU Leonard	UPB - IE	Instituție de învățământ
EPURANU Cătălina	UMEB SA	Societate comercială
RUS Maria	INCDPM	Institut de cercetare
TUDORACHE Tiberiu	UPB - IE	Instituție de învățământ
CHIRILĂ Aurel	UPB - IE	Instituție de învățământ
GHEORGHE Cristina	UPB - IE	Instituție de învățământ
DEACONU Dragoș	UPB - IE	Instituție de învățământ

4 Număr de standarde aprobate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Standarde române originale	elaborare	-
	revizuire	-
Standarde române originale examinate		-
Versiune română (TR, NCT, FCT)		-
Notă de confirmare (NC)		2
Filă de confirmare (FC)		-
Total standarde		2

5 Finanțări

ASRO – 1 NC

MEAT – 1 NC

6 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: 0

7 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	-	
CENELEC	10	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	17	

8 Patrimoniu național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 1 cuprinde 102 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	37
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	56
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	9

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	26
FC	1
TR, NCT, FCT	37

9 Program de lucru pentru anul în curs

9.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		-
anchetă și vot proiecte	CEN	-
	ISO	-
	CENELEC	17
	IEC	17
	ETSI	-

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC și ETSI pot intra și alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

9.2 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

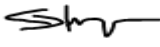

Metodă de adoptare	Nr.
NC	9
FC	-
TR (NCT,FCT)	-

10 Comentarii Comisie de Evaluare

- De cooptat membri noi
- De organizat ședințe CT

11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 1	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 25.02.2022
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
GHEORGHIU Vladimir	Expert standardizare ASRO/CT 1	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	