

Raport de activitate 2018

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" și a pieselor sale, precum și a standardelor referitoare la vibrațiile mecanice ale acestor mașini. Standardele din acest domeniu sunt armonizate în temeiul a două directive EMC, D2014/35/EU și LVD D2014/30/EU.

Reglementări tehnice/politici publice	☒
Securitate/Siguranță	☐
Tehnologii emergente	☒
Sisteme de management	☐

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/CT 2	Rotating machinery	IEC/TC 2	Rotating machinery	O

3 Componență:

Președinte: RODICA –MARGARETA VASILE

Secretar: Vladimir Gheorghiu – ASRO

Membri:

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)	Taxă de participare (lei)
reprezentant (nume, prenume)	Instituție		
BEIU Constantin	INCDPM	Cercetare	0
POPESCU Mihail	ICPE CA	Cercetare	0
MELCESCU Leonard	UPB - IE	Mediu academic	0
EPUREANU Cătălina	UMEB	Societate comercială	Situație incert

RUS Maria	INCDPM	Cercetare	0
TUDORACHE Tiberiu	UPB - IE	Mediu academic	0
CHIRILĂ Aurel	UPB - IE	Mediu academic	0
GHEORGHE Cristina	UPB - IE	Mediu academic	0
DEACONU Dragoș	UPB - IE	Mediu academic	0
Total			0

4 Număr de standarde aprobate (ultimii 3 ani)

		2018	2017	2016
Standarde române originale	elaborare	-	-	-
	revizuire	-	-	-
Standarde române originale examinate		-	-	-
Versiune română (TR, NCT, FCT)		1		
Notă de confirmare (NC)		2	2	1
Filă de confirmare (FC)		-	-	
Total standarde		3	2	1

5 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Exemple de tematici posibile ale ședințelor ASRO/CT: elaborare standarde române originale, examinare standarde române originale, versiune română, analiza documentelor de vot, stabilire punct de vedere al comitetului ASRO/CT referitor la documentele europene și/sau internaționale, alegere președinte, stabilire program de lucru pentru anul în curs etc.

Nr. de ședințe: 1

6 Documente analizate și votate

(propunere de temă nouă, proiecte de CT pentru comentarii (CD), anchetă publică (CDV, DIS, ENQ_ faza 4020), vot final (FDIS _ faza 5020)) - se va trece numărul total pe organizație.

organizație	Număr documente analizate și votate	Observații (transmitere de comentarii, participare membri ASRO/CT la elaborare documente de standardizare europene sau internaționale, participare delegație RO la întruniri ale organizațiilor de standardizare europene, internaționale etc.)
CEN	-	
CENELEC	4	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	10	

7 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde 98 standarde în vigoare din care:

Tip de standard		Număr standarde				
		2018	2017	2016	2015	2014
standarde române originale	elaborate					1
	revizuite					
	examinate					

Tip de standard	Număr standarde (2018)
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	50

standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	11
--	----

Patrimoniu total de standarde care adoptă standarde europene și internaționale

Metodă de adoptare	Număr standarde		
NC	16		
FC	1		
TR, NCT, FCT	44	% din total patrimoniu	44,9 %

8 Program de lucru pentru anul în curs

8.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		-
anchetă și vot proiecte	CEN	-
	ISO	-
	CENELEC	17
	IEC	18
	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.

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	3
FC	-
TR (NCT, FCT)	-

9 Comentarii Comisie de Evaluare

10 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT	Activ	☒
	Suspendare	☐
	Comasare	☐
	Divizare	☐
	Desființare	☐

COMISIE CE		DATA:
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Vladimir Gheorghiu	Expert standardizare ASRO/CT	
Mădălina Simion	Manager Departament Standardizare	