

Raport de activitate 2018

COMITET TEHNIC ASRO/CT 147 Tehnica frigului

1 Domeniu de activitate:

Standardizarea aparatelor de uz casnic pentru refrigerarea, congelarea alimentelor, a aparatelor de condiționare a aerului, pompe de căldură precum și a aparatelor de uz criogenic (frig înalt).

Caracteristici ale domeniului:

- siguranța publică
- interesul guvernamental (standarde citate în reglementări naționale sau care susțin legislația română în domeniul protecției mediului, securității în utilizare a agenților frigorifici)

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

2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/CEI		
TC/SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC/SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CEN/TC 44	Commercial and Professional Refrigerating Appliances and Systems, Performance and Energy Consumption	ISO/TC 86	Refrigeration and air conditioning	O
CEN/TC 113	Heat pumps and air conditioning units	ISO/TC 86/SC 1	Safety and environmental requirements for refrigerating systems	O
CEN/TC 182	Refrigerating systems, safety and environmental requirements	ISO/TC 86/SC 4	Testing and rating of refrigerant compressors	O
CEN/TC 268	Cryogenic vessels and specific hydrogen technologies applications	ISO/TC 86/SC 6	Testing and rating of air-conditioners and heat pumps	O
CEN/TC 413	Insulated means of	ISO/TC	Testing and rating of commercial	O

	transport for temperature sensitive goods with or without cooling and/or heating device	86/SC 7	refrigerated display cabinets	
		ISO/TC 86/SC 8	Refrigerants and refrigeration lubricants	O
		ISO/TC 220	Cryogenic vessels	O

3 Componentă:

Președinte:

Grațela ȚĂRLEA	UTCB – Facultatea de Inginerie a Instalațiilor	Universitate
----------------	--	--------------

Secretar:

Cristina STĂNIȘTEANU	ASRO	Asociație
----------------------	------	-----------

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		
ARGHIR Mariana	UTCN	universitate	0
BODE Florin Ioan	UTCN	universitate	0
DIACONESCU Iulian Dragoș	ISCIR	instituție publică	0
GAVRILIUC Robert	UTCB	universitate	0
ILIE Anica	AIIR-Filiala Valahia	asociație profesională	0
MACOVESCU Sorin	UTCN	universitate	0
NEDELICU Gheorghe	DAIKIN AIRCONDITIONING	societate comercială	636,65
ȚENCHEA Petru	-	persoană fizică	0
ȚĂRLEA Grațela	UTCB	universitate	0
			TOTAL 636,65

4 Număr de standarde aprobate (ultimii 3 ani)

		2018	2017	2016
Standarde române originale	elaborare	0	0	0
	revizuire	0	0	0

Standarde române originale examinate	0	0	0
Versiune română (TR, NCT, FCT)	0	0	0
Notă de confirmare (NC)	9	15	13
Filă de confirmare (FC)	0	0	0
Total standarde	9	15	13

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

S-a discutat despre alegerea noului președinte și despre Identificarea de surse de finanțare pentru traducerea standardelor.

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	52	Doamna Grațiela Țârlea este membru în CEN/TC 182/WG 12 <i>Flammable Refrigerants Standardization Request M/555</i> și participă la elaborarea standardelor europene în domeniul securității în utilizare a agenților frigorifici inflamabili
CENELEC	-	
ETSI	-	
ISO	34	
CEI	-	

7 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 147 cuprinde 91 standarde în vigoare, din care:

Tip de standard		Număr standarde				
		2018	2017	2016	2015	2014
standarde române originale	elaborate	16	16	16	16	16
	revizuite	0	0	0	0	0
	examine	0	0	0	0	0

Tip de standard	Număr standarde (2018)
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	75
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	0

Patrimoniu total

Metodă de adoptare	Număr standarde		
NC	35		
FC	9		
TR, NCT, FCT	31	% din total patrimoniu	41

8 Program de lucru pentru anul în curs

8.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		0
anchetă și vot proiecte	CEN	23
	ISO	51
	CENELEC	-
	IEC	-
	ETSI	-

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, CEI/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	2
FC	0
TR (NCT,FCT)	4

9 Comentarii Comisie de Evaluare

10 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 147 Activ ☒
Suspendare ☐
Comasare ☐
Divizare ☐
Desființare ☐

COMISIE CE		DATA:
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Cristina STĂNIȘTEANU	Expert standardizare ASRO/CT	
Mădălina SIMION	Manager Departament Standardizare	