

Raport de activitate pentru anul 2021

COMITET TEHNIC ASRO/CT 147

Tehnica frigului

1 Domeniu de activitate:

Standardizarea echipamentelor frigorifice pentru refrigerarea și congelarea alimentelor, a aparatelor de condiționare a aerului, a pompelor de căldură și a echipamentelor de uz criogenic (frig înalt)

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

3 Componentă:

Președinte: ȚÂRLEA Grațiana

Secretar: STĂNIȘTEANU Cristina

Membri:

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant <i>(nume, prenume)</i>	Instituție	
ARGHIR Mariana	UTCN	Instituție de învățământ
BODE Florin Ioan	UTCN	Instituție de învățământ
DIACONESCU Iulian Dragoș	ISCIR	Instituție publică
GAVRILIUC Robert	UTCB-Facultatea de Ingineria Instalațiilor	Instituție de învățământ
ILIE Anica	UTCB-Facultatea de Ingineria Instalațiilor	Instituție de învățământ
NEDELICU Gheorghe	DAIKIN AIRCONDITIONING	Societate comercială
SCUMPIERU Mihai	mitsubishi electric EUROPE B.V.	Societate comercială

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)		9
Notă de confirmare (NC)		5
Filă de confirmare (FC)		-
Total standarde		14

5 Finanțări

ASRO – 1 NC

FPA – 2 NCT

MEAT – 7 NCT + 4 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	37	Grațiela Țârlea.- membru în CEN/TC 182/WG 12. A participat la plenara CEN/TC 182 (17 martie 2021) Mihai Scumpieru - membru în CEN/TC113/WG7
CENELEC	-	
ETSI	-	
ISO	42	
IEC	-	

8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 147 cuprinde 102 standarde, din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	16
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	86
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	-

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	42
FC	8
TR, NCT, FCT	36

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	10
	ISO	16
	CENELEC	-
	IEC	-
	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	10
FC	-
TR (NCT,FCT)	5

10 Comentarii Comisie de Evaluare

- Nu există comentarii

11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 147	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
STĂNIȘTEANU Cristina	Expert standardizare ASRO/CT 147	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	