

Anexa nr. 2 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1151
Data emiterii Anexei nr. 2: 05.10.2017

Universitatea Politehnica Timișoara

prin **Laborator de Analize Combustibili, Investigații Ecologice și Dispersia Noxelor**

Timișoara, B-dul Mihai Viteazu nr. 1, județul Timiș

îndeplinește și cerințele suplimentare conținute în SR CEN/TS 15675:2009

A. Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
ÎNCERCĂRI DE MEDIU			
Încercări gravimetrice			
1.	Determinare pulberi totale	Efluenți gazoși reziduali (emisii)	SR ISO 9096:2005 SR EN 13284 -1:2002 SR EN 13284-1:2002/ C91:2010 SR EN 15259:2008 PRT 09

B. Încercări efectuate in situ

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
ÎNCERCĂRI DE MEDIU			
Încercări electrochimice			
2.	Determinare concentrații de gaze de ardere (O ₂ , CO, CO ₂ , H ₂ S, SO ₂ și CH ₄)	Efluenți gazoși reziduali (emisii)	SR ISO 10396:2008 SR EN 50379 – 1:2013 SR EN 50379 – 2:2013 SR EN 15259:2008 PRT 08
Încercări prin chemiluminiscență			
3.	Determinarea concentrației masice de oxizi de azot (NO _x)	Efluenți gazoși reziduali (emisii)	SR EN 14792:2017 SR EN 15259:2008 PRT 07
Încercări prin spectroscopie nedispersivă în infraroșu			
4.	Determinarea concentrației masice de dioxid de sulf (SO ₂)	Efluenți gazoși reziduali (emisii)	SR ISO 7935:2005 SR EN 15259:2008 PRT 07
Încercări prin ionizare în flacără			
5.	Determinare concentrație carbon organic total (COT)	Efluenți gazoși reziduali (emisii)	SR EN 12619:2013 SR EN 15259:2008 PRT 10
Încercări fizice			
6.	Determinare parametri fizici (presiune, viteză și debit)	Efluenți gazoși reziduali (emisii)	SR EN ISO 16911-1:2013 PRT 11

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE
Alina Elena TAINĂ