

Caiet de sarcini

Subiect: Achiziție cuptoare calcinare electrozi și etuve menținere temperatură electrozi

Avizat în sedința CTE din data de

CAIET DE SARCINI

CUPTOARE CALCINARE ELECTROZI ȘI ETUVE MENȚINERE TEMPERATURĂ

1. BENEFICIAR

CONPET S.A. cu sediul central în Ploiești, Str. Anul 1848 nr. 1-3, cod 100559, jud. Prahova, înregistrat la Registrul Comerțului sub nr. J26/6/22.01.91, cod fiscal 1350020, cont virament IBAN nr.RO88RNCB39000000001700001, deschis la B.C.R. Ploiești, reprezentată prin Director General, Ing. Dorin Tudora și Director Economic, ec. Sanda Toader.

2. INFORMAȚII GENERALE ȘI TEHNICE

Cuptor Calcinare	U.M.	Caracteristici
Tensiunea de alimentare	V	230
Putere	W	Min. 1200
Capacitate	Kg	Aprox. 40-45
Reglaj temperatură	°C	60 - 400
Dimensiuni	mm	Max. 800x300x300
Greutate	Kg	Max. 25
Material		Oțel carbon vopsit în câmp electrostatic

Cerințe minime obligatorii

- Cuptorul de calcinare trebuie să aibă marcajul C.E.;
- Pentru materialele achiziționate din spațiul extracomunitar se va prezenta Declarație de Conformitate conform SR EN ISO CEI 17050 -1:2010, Evaluarea

conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1: Cerințe generale;

- Cuptorul va fi echipat cu regulator de temperatură și termostat;
- Accesoriu portabil utilizat pentru uscarea și menținerea la temperatură reglată a electrozilor, în vederea eliminării umidității absorbite;
- Temperatura de lucru 400 °C;
- Va fi asigurată asistența tehnică la punerea în funcțiune precum și instruirea personalului de operare aparținând CONPET S.A.;

Etuvă menținere temperatură electrozi	U.M.	Caracteristici
Tensiunea de alimentare	V	230
Putere	W	Min. 300
Capacitate (Volum)	Kg	Aprox. 6-8
Reglaj temperatură	°C	30 - 110
Dimensiuni	mm	Aprox. 500x300x120
Greutate	Kg	Max. 10
Material		Oțel carbon vopsit în câmp electrostatic

Cerințe minime obligatorii

- Etuva de menținere a temperaturii electrozilor trebuie să aibă marcajul C.E.;
- Pentru materialele achiziționate din spațiul extracomunitar se va prezenta Declarație de Conformitate conform SR EN ISO CEI 17050 -1:2010, Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1: Cerințe generale;
- Etuva va fi echipată cu regulator de temperatură și termostat;
- Accesoriu portabil utilizat pentru depozitarea corectă a electrozilor după uscarea acestora la o temperatură de minim 350 °C;
- Temperatura de lucru 110 °C;
- Va fi asigurată asistența tehnică la punerea în funcțiune precum și instruirea personalului de operare aparținând CONPET S.A.;

3. PRECIZĂRI

- Perioada de garanție a cuptorului de calcinare și a etuvei pentru menținerea temperaturii electrozilor: minim 12 luni pentru fiecare component;
- După perioada de garanție se vor asigura piese de schimb contracost pentru ambele componente pe o perioadă de minim 5 ani;
- Vor fi furnizate manualele de operare în limba română care să cuprindă și instrucțiuni de utilizare;
- Se vor livra documentațiile tehnice ale cuptorului de calcinare, respectiv ale etuvei de menținere a temperaturii electrozilor care vor include toate certificările și agrementările legale;
- Cuptoarele și etuvele se vor livra la Sediul II CONPET S.A. din Strada Rezervoarelor, Nr.8, Ploiești, Județul Prahova.
- Necesari: **Cuptor Calcinare: 5 bucăți;**

Etuvă menținere temperatură electrozi: 4 bucăți.

Inginer Șef Dezvoltare Mentenanță
ing. Anca CÎRLAN

Florentina
Anca Cirlan

Semnat digital de
Florentina Anca Cirlan
Data: 2021.05.11 15:01:05
+03'00'

Șef Serviciu Mecanic
ing. Daniel FLUERARU
Daniel
Flueraru

Digitally signed by
Daniel Flueraru
Date: 2021.05.11
14:35:06 +03'00'