

Compartiment: L5

Nr. înregistrare: 431/ 23.02.2024



APROBAT
DIRECTOR
Dr. Constantin PĂUNOIU

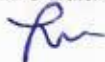
SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

1. DENUMIREA PRODUSULUI : Cuptor de calcinare de laborator
2. CODUL CPV: 30124100-5
3. STANDARDE, CODURI, NORME APLICABILE: N/A
4. CARACTERISTICI TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE:
Cerințe minime și obligatorii:
 - Izolație de înaltă calitate, carcasă din oțel inoxidabil, cu pereți dubli pentru menținerea unei temperaturi scăzute în exterior;
 - Elementele de încălzire încorporate în plăcile ceramice, protejate împotriva vaporilor și stropirilor accidentale, ușor de înlocuit;
 - temperatura minimă de operare 1000°C;
 - ușă rabatabilă, în jos, (LV) (flap door) care poate fi utilizată și ca suprafață de lucru;
 - sistem de exhaustare integrat, orificiul pentru exhaustare situat în partea superioară a cuptorului;
 - echipat cu controller;
 - Protecție internă la supratemperatură cu oprire automată dacă temperatura setată este depășită cu 30 °C timp de 3 minute;
 - Volumul util nominal: 15 l; Tmax: 1400 °C;
 - dimensiuni interioare max , mm (L, A, Î): 230x340x170;
 - dimensiuni exterioare max, mm (L, A, Î): 480x650x570+330;
 - Putere: 3,2 kW
 - Alimentare: 230 V / 50 Hz
5. AMBALAREA , MARCAREA, ETICHETAREA: Ambalarea produselor va respecta cu strictețe directivele EU 94/62EEC, iar etichetarea acestora se va face în concordanță cu DIN 6120.
6. CERINTE DE ASIGURAREA CALITĂȚII:

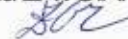
Institutul de Cercetari Nucleare este Sucursala a Regiei Autonome Tehnologii pentru Energia Nucleara (RATEN) care isi desfasoara activitatea in domeniul nuclear si se supune cerintelor normelor CNCAN, organism de reglementare in acest domeniu, iar conform prevederilor acestora toti furnizorii trebuie sa aibe un Sistem de Management al Calitatii certificat conform ISO 9001:2015.
7. CONDIȚII DE RECEPȚIE: Sa fie însoțite de certificate de conformitate CE. Instalarea și instruirea personalului operator în legătură cu modul de lucru și modalitatea de utilizare a aparatului.

8. TERMEN DE LIVRARE: Trim II 2024
9. GARANȚIE, SERVICE, ASISTENȚĂ TEHNICĂ: Garantie min. 2 ani, servicii postgaranție asigurate, manualul de utilizare în limba română, livrat gata de lucru, complet, cu cabluri și conectori. Se asigură gratuit service în perioada de garanție.
10. DOCUMENTAȚIE: Documentație tehnică în original și în limba română.
11. PRECIZĂRI CU PRIVIRE LA OBTINEREA DE AVIZE, APROBARI, EXCEPTĂRI DE LA ORGANELE COMPETENTE: N/A
12. PRECIZAREA AUTORIZAȚIILOR , AVIZELOR , ETC . PE CARE OFERTANTUL TREBUIE SA LE DETINA: Ofertanții vor depune obligatoriu, odată cu ofertele, documentațiile tehnice complete ale echipamentelor livrate.
13. FURNIZORI POSIBILI : Sepadin, Nitech, Euritmic, Amex, Analitic Laboratory

AVIZAT
Șef compartiment
CS III Ovidiu HIRICĂ



ÎNTOCMIT,
CS Gina ZĂVOIANU



AVIZAT

Responsabil Managementul Calității

CS Daniela DUMITRU



Șef Laborator Metrologie și IT

(daca este cazul)