

Loc pentru  
timbru sec  
(Impressed  
Stamp)

**CERTIFICAT DE  
EXAMINARE EC A PROIECTULUI**  
Certificate of EC Design Examination

acreditat pentru  
CERTIFICARE  
  
SR EN 45011:2001  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
nr. ON 018/2012

Examinarea EC a proiectului (Modul B1)  
conform directivei 97/23/EC (HG 584/2004)  
EC Design-Examination (Module B1) according to Directive 97/23/EC (GD 584/2004)

**Nr. certificat:** 049B1 - 584/EC  
Certificate No.:

**Nume și adresă  
producător:**  
Name and Address  
of Manufacturer:  
**S.C. ECOHORNET S.R.L.**  
Sat Chiajna, Comuna Chiajna, Str. Italia nr. 4, jud. Ilfov

**Produs:**  
Product: **Centrale termice pe combustibil solid (peleti) tip**  
**CTP 20, 40, 60, 80, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350 (cu anexa - 1 pagina)**  
Central heating boilers for solid fuel (pelletes),  
type CTP 20, 40, 60, 80, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350 (see the annex - 1 page)

**Nr. raport evaluare:** 1619-RE-01; 1292-RE-01  
Assessment report no:

**Rezultatele evaluării proiectelor nr. CTP 40-00 și CTP 100-00 atestă că acesta respectă  
cerințele esențiale de securitate din directiva 97/23/EC (HG 584/2004).**  
The results of designs evaluation no. CTP 40-00 and CTP 100-00 attest that the product fulfills the essential safety requirements from the Directive 97/23/EC (GD 584/2004).

**Marcaj aplicat:**  
Applied mark

**CE**

**Punct de lucru:**  
Site of Manufacturing:  
Comuna Chiajna, sat Chiajna, Parc Utilaje, Tarlaua 01,  
Parcelele 261/1, 261/2, 261/3, jud. Ilfov

Certificare curenta: 26.07.2012/Bucuresti  
Current certification

Valabil până la: 25.07.2022  
Valid until:

SC ISCIR CERT SA

Str. Sf. Elefterie nr. 47-49,  
sect.5, cod poștal 050524,  
București, România

tel: 004.021.4115203  
fax: 004.021.4115203  
web: www.iscirtcert.ro

SC ISCIR-CERT SA  
Director General  
General Director  
Ing. Stelian Negoescu



**Număr organism notificat: 1798**  
Notified Body Number:

**Anexa la certificatul nr. 049B1-584/EC (1 pagina)**

Annex to certificate no. 049B1-584/EC (1 page)

acreditat pentru  
CERTIFICARESR EN 45011:2001  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
nr. ON 018/2012

Tipul produsului <i>Product Type</i>	Referinte normative <i>Normative Reference</i>
<b>Centrale termice pe combustibil solid (peleti) tip CTP 20, 40, 60, 80, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350.</b> <i>Central heating boilers for solid fuels(pelletes) type CTP 20, 40, 60, 80, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350.</i>	SR EN 303-5:2002 EN 303-5:1999
<b>Lista documentelor relevante din dosarul tehnic de fabricatie:</b> <i>List of the relevant parts of the technical documentation</i>	
Descrierea generala a tipului evaluat <i>General description of the type</i>	
Proiect tehnic CTP 40-00 si CTP100-00(Desene de conceptie si executie, diagrame de functionare, componente, subansamble, circuite de apa, schema electrica, etc.) <i>Technical design CTP 40-00 and CTP 100-00(Conceptual desingn and manufacturing drawing, functioning diagrams, components, sub-assemblies, fuel, water and electrical circuits, etc.)</i>	
Lista standardelor aplicate <i>List of the standard applied in full or in part</i>	
Analiza de risc <i>Risk analysis</i>	
Plan de inspectii pe flux si finale <i>In process and final inspection plan</i>	
Instructiuni pentru instalare si utilizare <i>Instruction for use and installing</i>	
Raport tehnic de incercari, probe si masuratori eliberat de lab. INSIST-Romania nr.0188/2009 pentru CTP 40 si nr.00260/2011 pentru CTP100, in conformitate cu SR EN 303-5:2002. <i>Technical Reports for tests, and measurements No.0188/2009 - for CTP40 and 00260/2011- for CTP100, issued by INSIST lab., according to EN 303-5:1999.</i>	
- Raport de incercari nr.259/2009 pentru electrosecuritate, in conformitate cu SR EN 60335-1:2003, SR EN 60335-2-102:2007. <i>Test report No.259/2009 for electrical-security, according to EN 60335-1:2002, EN 60335-2-102:2006 issued by OICPE Romania lab.</i>	
- Raport de incercari nr.260/2009, pentru compatibilitate electromagnetica, in conformitate cu EN 55014-1:2006 si EN 61000-3-2;2006, emis de laboratorul OICPE Romania. <i>Test report No.260/2009 for electromagnetic compatibility, according to EN 55014-1:2007 and EN 61000-3-2;2006, issued by OICPE Romania lab.</i>	
- Certificat de conformitate nr.112/2009 pentru electrosecuritate echipament electric de comanda emis de OICPE Romania. <i>Certificat of conformity No.112/2009 for electrical-security of electrical control equipment issued by OICPE Romania.</i>	
Certificate de inspectie materiale metalice, conform SR EN 303-5:2002, tabelul 1. <i>Inspection certificates for metallic material, according to EN 303-5:1999.</i>	
Certificate calificare sudori, conform SR EN 287-1:2004, emise de ISCIR-CERT, Organism notificat cu nr. de identificare 1798. <i>Welder's Qualification test certificates, according to EN 287:200, issued by ISCIR CERT, NoBo. 1798.</i>	
Certificate pentru Calificarea procedurii de sudare , conform SR EN ISO 15614-1:2004 emise de ISCIR-CERT, Organism notificat cu nr. de identificare 1798. <i>Welding procedure calification record Certificates, according to EN ISO 15614-1:2004 issued by ISCIR CERT, NoBo. 1798.</i>	
-Declaratie de Conformitate pentru Grupul de comanda si siguranta tip KSG mini/maxi/magnum emisa de AFRISO EURO-INDEX GmbH, Germania. <i>Declaration of conformity for Control and Security Grup type KSG mini/maxi/magnum issued by AFRISO EURO-INDEX GmbH, Germany</i>	
-Cerificat de incercari pentru senzorul de temperatura(PT 100) tip TP 203A-CF-H1141-L100, emis de Hans Turck GmbH & Co.KG, Germania <i>Test Certificate for Temperature sensor(PT100) type TP 203A-CF-H1141-L100, issued by Hans Turck GmbH &amp; Co.KG, Germany.</i>	