

POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A.

02-699 Warszawa, ul. Kłobucka 23A



CERTYFIKAT Nr B/13/ 9 /07/BE

uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu: **Elektrotermia Sp. z o.o.**
31-214 Kraków, ul. Mackiewicza 5, Polska.

Nazwa i adres producenta: j.w.
Miejsce prod.: Elektrotermia Sp. z o.o.
32-005 Niepołomice, ul. Fabryczna 10, Polska.

Nazwa wyrobu: **Ogrzewacz akumulacyjny**

Typ (odmiany): DOA 20/3, DOA 30/3, DOA 40/3, DOA 50/3

Znak handlowy: elektrotermia

Podstawowe parametry: 3N 400V, ~50Hz, 2000W, 3000W, 4000W, 5000W, klasa I

Wyrób spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w: PN-EN 60335-1:2004+A1:2005, PN-EN 60335-2-61:2004+A1:2006, PN-EN 50366:2004, PN-EN 55014-1:2004, PN-EN 55014-2:1999+A1:2004, PN-EN 61000-3-2:2004+A2:2005, PN-EN 61000-3-3:1997+A1:2005

Zgodnie ze sprawozdaniem z badań wykonanych przez: EUROVITA, PCBC S.A.

Nr i data sprawozdania: B-87/06, z dn. 14.12.2006,
BE/80/2006 z dn. 15.02.2006, BE/342/2004 z dn.05.04.2004

Prawo do oznaczania w okresie od **19 lutego 2007 r.** *do* **18 lutego 2010 r.**
dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

Wyniki badań potwierdzają spełnianie przez certyfikowany wyrób wymagań norm zharmonizowanych z dyrektywą LVD 73/23/EWG oraz dyrektywą EMC 89/336/EWG.
Po spełnieniu pozostałych wymagań zawartych w dyrektywach, w szczególności przygotowaniu wymaganej dokumentacji i wystawieniu deklaracji zgodności, producent lub jego upoważniony przedstawiciel może na własną odpowiedzialność umieścić na wyrobie oznakowanie CE.



DYREKTOR ds. BADAŃ
i CERTYFIKACJI

Tadeusz Glazer

Warszawa, dnia: 19.02.2007 r.

Zakład Badań i Certyfikacji Wyrobów Elektrycznych

POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A.

ul. Kłobucka 23A, 02-699 Warszawa

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA
Nr 1434



CERTYFIKAT ZGODNOŚCI Nr CE/13/ 9 /07/BE

Nazwa i adres wnioskodawcy: Elektrotermia Sp. z o.o.
31-214 Kraków, ul. Mackiewicza 5, Polska.

Nazwa i adres producenta: j.w.
Miejsce prod.: Elektrotermia Sp. z o.o.
32-005 Niepołomice, ul. Fabryczna 10, Polska.

Nazwa wyrobu: Ogrzewacz akumulacyjny

Typ (odmiany): DOA 20/3, DOA 30/3, DOA 40/3, DOA 50/3

Znak handlowy: elektrotermia

Podstawowe parametry: 3N 400V, ~50Hz, 2000W, 3000W, 4000W, 5000W, klasa I

Wyrób spełnia wymagania zawarte w: PN-EN 60335-1:2004+A1:2005,
PN-EN 60335-2-61:2004+A1:2006,
PN-EN 50366:2004,
PN-EN 55014-1:2004,
PN-EN 55014-2:1999+A1:2004,
PN-EN 61000-3-2:2004+A2:2005,
PN-EN 61000-3-3:1997+A1:2005

Zgodnie ze sprawozdaniem z badań wykonanych przez: EUROVITA, PCBC S.A.

Nr i data sprawozdania: B-87/06, z dn. 14.12.2006,
BE/80/2006 z dn. 15.02.2006, BE/342/2004 z dn.05.04.2004

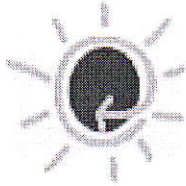
Wyniki badań potwierdzają spełnianie przez certyfikowany wyrób wymagań norm zharmonizowanych z dyrektywą LVD 73/23/EWG oraz dyrektywą EMC 89/336/EWG.

Po spełnieniu pozostałych wymagań zawartych w dyrektywach, w szczególności przygotowaniu wymaganej dokumentacji i wystawieniu deklaracji zgodności, producent lub jego upoważniony przedstawiciel może na własną odpowiedzialność umieścić na wyrobie oznakowanie CE.



DYREKTOR ds. BADAŃ
i CERTYFIKACJI

Tadeusz Glazer



elektrotermia

31-214 Kraków, ul. Mackiewicza 5, tel. (012) 415-75-22, (012) 415-75-23, fax: (012) 415-42-40,
e-mail: dzial.handlowy@elektrotermia.com.pl, www.elektrotermia.com.pl

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE *Nr 006/2008*

Niżej podpisany, reprezentujący niżej wymienionego producenta

Elektrotermia Sp.z o.o.
Ul. Mackiewicza 5, 31-214 Kraków

niniejszym deklaruje, że wyrób

akumulacyjny ogrzewacz pomieszczeń
typu: DOA20/3, DOA30/3, DOA40/3, DOA50/3

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw WE

2006/95/WE	Dyrektywa niskonapięciowa
2004/108/WE	Dyrektywa EMC

i że zastosowano normy wymienione na rewersie deklaracji.
Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 08.

Kraków dn. 02.01.2008r.

Główny Specjalista Technolog
W. Siwik
mgr inż. Włodzimierz Siwik

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nr 006/2008

Normy zastosowane do wyrobu, którego dotyczy niniejsza deklaracja zgodności:

- normy zharmonizowane:

- PN-EN 60335-2-61: 2004+A1:2006* Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego. Wymagania szczególne dla akumulacyjnych ogrzewaczy pomieszczeń.
- PN-EN 55014-1: 2004* Kompatybilność elektromagnetyczna. Emisja zaburzeń elektromagnetycznych.
- PN-EN 55014-2 :1999 +A1:2004* Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń. Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne.
- PN-EN 61000-3-2: 2004+A2:2005* Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 3-2: Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)
- PN-EN 61000-3-3 : 1997+A1:2005* Kompatybilność elektromagnetyczna. Dopuszczalne poziomy. Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła.
- PN-EN 50366:2004* *Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Pola elektromagnetyczne – Metody obliczenia i pomiaru.*

- dokumentacje techniczne:

- | | |
|--------|--|
| D3 001 | Dokumentacja konstrukcyjna ogrzewacza akumulacyjnego DOA |
| IO-001 | Instrukcja obsługi ogrzewacza akumulacyjnego DOA |
| BN 010 | Badania niepełne ogrzewaczy akumulacyjnych |

Inne dokumenty lub informacje wymagane przez dyrektywy WE:

1. Sprawozdanie nr B-87/06, EUROVITA dn.14.XII.2006r.
nr akredytacji AB750
2. Sprawozdanie nr BE/342/2004, PCBC S.A. dn.05.IV.2004r.
nr akredytacji AB013
3. Jednostka Certyfikująca PCBC S.A. nr akredytacji AB013
4. Sprawozdanie nr H-1/04, KEWA-ECO dn.29.VI.2004r.
5. System zarządzania jakością ISO 9001:2000, nr 125-2002-AQ-GDA-RvA, DET Norske Veritas dn.22.VIII.2002r.
6. Sprawozdanie nr BE/80/2006, PCBC SA dn.15.II.2006r.
nr akredytacji AB013