

CERTYFIKAT

Zgodności z Europejską Dyrektywą

Akronim Programu Certyfikacji – PDCWPA

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu: INGEO Grzegorz Popławski
Al. Józefa Piłsudskiego 20A/17, 15-446 Białystok

Nazwa i adres producenta: INGEO Grzegorz Popławski
Al. Józefa Piłsudskiego 20A/17, 15-446 Białystok

Miejsce produkcji: Chiny

Nazwa wyrobu: Mata grzewcza Acurel jednostronnie zasilana
220-230V, 50 Hz, kl. I, IP X7 wg załącznika nr 1

W/w wyrób spełnia wymagania norm zharmonizowanych z Dyrektywą Niskonapięciową 2014/35/UE

Ocenę zgodności z ww. Dyrektywą przeprowadzono na podstawie:

- wyników badań w zakresie normy zharmonizowanej:
PN-EN 60335-1:2012+A11:2014-10+A1:2019-10+A2:2019-11+A13:2017-11+A14:2020-05+A15:2022-01, PN-EN 60335-2-96:2022-05+A11:2022-05 wg Sprawozdania z badań nr B/2023/261 z dnia 09.11.2023 r. wykonanych przez Laboratorium Badawcze i Wzorcujące „ZETOM” Katowice
- wyników inspekcji warunków organizacyjno-technicznych wykonanej przez jednostkę certyfikującą „ZETOM” Katowice wg Raportu nr 31/2023 z dnia 12.04.2023 r.

Prawo do stosowania Certyfikatu dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

Numer certyfikatu: 159/2023/Z

Data wydania certyfikatu: 11.11.2023 r.
Certyfikat ważny do: 10.11.2028 r.

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela

Zakłady Badań i Atestacji "ZETOM"
im. Prof. F. Stauba w Katowicach sp. z o.o.

ul. Ks. Bpa H. Bednorza 17, 40-384 Katowice,
tel: 32 2569 257, tel/fax: 0048 32 2569 305,
e-mail: biuro@zetom.eu



**Załącznik nr 1
do Certyfikatu nr 159/2023/Z
z dnia 11.11.2023 r.**

Typoszereg maty grzewczej:

Model	Moc [W/mb]	Szerokość maty [cm]	Wymiar [m*m]	Powierzchnia [m ²]	Grubość maty [mm]	Długość kabla zasilające-go [m]	Rezystancja [Ω]
AC-MAT-160/1.0	160	50	0.5*2	1	3.6	11.5	322.67
AC-MAT-160/1.5	240	50	0.5*3	1.5	3.8	17.3	215.11
AC-MAT-160/2.0	320	50	0.5*4	2	3.8	23.1	161.33
AC-MAT-160/2.5	400	50	0.5*5	2.5	3.8	28.8	129.07
AC-MAT-160/3.0	480	50	0.5*6	3	3.8	34.6	107.56
AC-MAT-160/3.5	560	50	0.5*7	3.5	3.8	40.4	92.19
AC-MAT-160/4.0	640	50	0.5*8	4	3.8	46.2	80.67
AC-MAT-160/4.5	720	50	0.5*9	4.5	3.8	51.9	71.70
AC-MAT-160/5.0	800	50	0.5*10	5	3.8	57.7	64.53
AC-MAT-160/6.0	960	50	0.5*12	6	3.8	69.2	53.78
AC-MAT-160/7.0	1120	50	0.5*14	7	3.8	80.8	46.10
AC-MAT-160/8.0	1280	50	0.5*16	8	3.8	92.3	40.33
AC-MAT-160/9.0	1440	50	0.5*18	9	3.8	103.8	35.85
AC-MAT-160/10.0	1600	50	0.5*20	10	3.8	115.4	32.27
AC-MAT-160/11.0	1760	50	0.5*22	11	4.1	126.9	29.33
AC-MAT-160/12.0	1920	50	0.5*24	12	4.1	138.5	26.89

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela