

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

(Declaration of performance)

Nr (No) DWU-29/2021/IT

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

(Unique identification code of the product-type:)

Grzejniki stalowe malowane:

IT-800x300-□, IT-800x400-□, IT-800x500-□, IT-1200x500-□, IT-600x900-□, IT-600x1200□,
IT-600x1500-□

gdzie znak □ oznacza symbol koloru np. W-White, G-Graphite, B-Black itd.

Grzejniki stalowe chromowane:

IT-800x400-CR, IT-800x500-CR, IT-1200x500-CR

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

(Intended use/es:)

w instalacjach grzewczych w budynkach

(in heating systems in buildings)

3. Producent:

(Manufacturer:)

**JIANGXI AVONFLOW HVAC TECH. CO. LTD NO.399 SOUTH GUANGCHANG RD,
NANCHANG, JIANGXI PROVINCE, CHINA**

4. Importer:

(Importer:)

**HEAT & STYLE Andrzej Kraszewski
Polska, 78-520 Złocieniec, Lubieszewo 10**

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

(System/s AVCP)

System 3

6. Norma zharmonizowana:

(Harmonised standard:)

EN 442-1:2014 i EN 441-2:2014

7. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

(Notified body/ies:)

**POLITECNICO DI MILANO – DIPARTIMENTO DI ENERGIA
Włochy, 20156 MEDIOLAN, Via Raffaele Lambruschini 4 (Zona Bowisa)**
(Nr notyfikacji: 1695, Nr raportu z badań: ENE/MRT.RAP. 19377, 19378, 19390, 19391,
19392, 20210, 20211, 20212, 20247, 21154)

8. Deklarowane właściwości użytkowe:
(Declared performance's)

Zasadnicze charakterystyki (Essential characteristics)	Właściwości użytkowe (Properties)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Harmonised technical specification)
Reakcja na ogień (Reaction to fire)	A1	EN 442-1:2014
Uwalnianie substancji niebezpiecznych (Release of dangerous substances)	Nie uwalnia (No releases)	
Szczelność pod działaniem ciśnienia (Pressure tightness)	Brak wycieku przy ciśnieniu 1,3 krotnie większym od MOP (No leakage at 1,3 x MOP)	
Temperatura powierzchni (Surface temperature)	Max. 95° C	
Odporność na działanie ciśnienia (Resistance to pressure)	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 krotnie większym od MOP (No breakage at 1,69 x MOP) Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze (MOP): 800[kPa] (Maximum operating pressure 800 [kPa])	
Nominalna moc cieplna (Rated thermal output)	Tabela 1 (Table 1)	
Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacyjnych (charakterystyka) (Thermal output in different operating conditions, characteristic curve)	$\Phi = K_M \cdot \Delta T$ K_M i n patrz Tabela 1 (K_M i n see Table 1)	
Odporność na korozję (Resistance against corrosion)	Brak korozji po 100 h w wilgoci (No corrosion after 100h humidity)	
Odporność na słabe uderzenia (Resistance against minor impact)	Klasa 0 (Class 0)	

Tabela nr 1 (Table no 1)

Kod grzejnika (Radiator code)	Wysokość (Height)	Szerokość (Width)	Moc (Output) $\Delta T=50^{\circ}C$	Moc (Output) $\Delta T=30^{\circ}C$	K_M	n
	[mm]	[mm]	[W]	[W]		
Grzejniki stalowe malowane						
IT-800x300-□	800	300	231	125	2,1089	1,2009
IT-800x400-□	800	400	291	158	2,6964	1,1971
IT-800x500-□	800	500	359	196	3,5109	1,1832
IT-1200x500-□	1200	500	540	285	4,0896	1,2482
IT-600x900-□	600	900	455	247	4,2583	1,1940
IT-600x1200-□	600	1200	603	322	4,9570	1,2274
IT-600x1500-□	600	1500	728	393	6,4726	1,2072
Grzejniki stalowe chromowane						
IT-800x400-CR	800	400	191	102	1,5140	1,2367
IT-800x500-CR	800	500	228	123	2,0133	1,2092
IT-1200x500-CR	1200	500	333	175	2,3680	1,2646

Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punkcie 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 8
(The performance of the product identified in point 1 is in conformity of declared performance/s in point 7)

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność importera określonego w punkcie 4.
(This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (UE) No 305/2011, under the sole responsibility of the importer's identified in point 3).

W imieniu importera podpisał
Signet for and on behalf of the importer by)

Andrzej Kraszewski – Właściciel

Lubieszewo 02-04-2021

Andrzej Kraszewski
.....
podpis (signature)

Heat & Style

Andrzej Kraszewski

78-520 Zieleniec, Lubieszewo 10

NIP 595-000-35-53 Regon 003135611