

DECLARATION OF PERFORMANCE No/
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR
11/2020

1. Unique identification code of the product-type/ **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:**
FARON WH, FARON ANT, PHELPS WH, PHELPS ANT
2. Manufacturer/ **Producent wyrobu:**
BTH INDUSTRIAL CO., LIMITED Add: No.19, Lat 5 Road, Economy Development Zone, Ninghe District, Tianjin
3. Authorised representative/ **Upoważniony przedstawiciel producenta:**
Durasan Trading Spółka Akcyjna Spółka Komandytowa, Al. Jerozolimskie 65/79, 00-697 Warszawa
4. Intended use/es:/ **Przeznaczenie:**
In heating systems in buildings / W instalacjach grzewczych w budynkach
5. System/s of AVCP/ **System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**
System 3
6. Harmonised standard/ **Specyfikacja Techniczna/Dokumenty odniesienia:**
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 305/2011 oraz niżej wymienioną normą zharmonizowaną:

PN-EN 442-1:2014 – Grzejniki i konwektory -- Część 1: Wymagania i warunki techniczne
7. Declared performance/s/ **Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:**

Zasadnicze charakterystyki Essential characteristics	Właściwości użytkowe Properties	Zharmonizowana specyfikacja techniczna Harmonised technical specification
Reakcja na ogień Reaction to fire	A1	
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 maximum MOP	

Temperatura powierzchni The surface temperature	Max. 95°C	EN-442-1:2014
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): 1000kPa Maximun operating pressure (MOP): 1000kPa	
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)	K _M i n patrz Tabela 1 K _M i n see Table 1	
Trwałość jako: Durability as:		
Odporność na korozję Resistance against corrosion	Brak korozji po 100 h w wilgoci Absence of surface corrosion after 100 h humidity	
Odporność na słabe uderzenia Resistance against minor impact	Klasa 0 Class 0	

Tabela 1 /Table 1						
Nazwa Name	Wysokość Hight	Szerokość Width	Moc Output $\Delta T=50^{\circ}\text{C}$	Moc Output $\Delta T=30^{\circ}\text{C}$	K _M	n
[-]	[mm]	[mm]	[W]	[W]	[-]	[-]
FARON WH	1800	420	912	546	5,9056	1,2849
FARON ANT	1800	420	912	546	5,9056	1,2849
PHELPS WH	1800	450	2483	1490	8,2838	1,2953
PHELPS ANT	1800	450	2483	1490	8,2838	1,2953

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above./ **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.** Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Signed for and on behalf of the manufacturer by/ W imieniu producenta podpisał(-a):

[name]/ [imię i nazwisko] ADAM GUZOWSKI

at [place]/ w [miejsce] WARSZAWA on [date of issue]/ dnia [data wydania]:
15.06.2020

[signature]/ [podpis]: 
Adam Guzowski