

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr: F9WWBHL140701930

**1. Niepowtarzalny kod
identyfikacyjny typu wyrobu:
F9WWBHL140701930**

Nazwa: Aura Basic WBH

Typ:

Wysokość (mm): 140

Długość (mm): 700

**2. Zamierzone zastosowanie lub
zastosowania:**

Instalacje grzewcze w budynkach

3. Producent:

PURMO GROUP Ltd.

Bulevardi 46

P.O. Box 115

FI-00121 Helsinki

Finland

www.purmogroup.com

4. Upoważniony przedstawiciel:

Purmo Group Poland Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 11

44-203 Rybnik

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

System 3

6a. Norma zharmonizowana:

EN 442-1 : 2014

**Jednostka lub jednostki
notyfikowane:**

**7. Deklarowane właściwości
użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1	EN 442-1 : 2014
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Brak	
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak wycieków przy ciśnieniu 1.3 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze Pmax (MOP)	
Temperatura powierzchni	Max. 110 °C	
Odporność na działanie ciśnienia	Brak odkształceń przy ciśnieniu 1.69 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze (MOP)=1000 kPa	
Nominalna moc cieplna	$\varphi_{30} = 322 \text{ W}$ $\varphi_{50} = 647 \text{ W}$	
Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka)	$\varphi = 3.079 \cdot \Delta T^{1.367}$	
Trwałość jako:		
Odporność na korozję	Brak korozji po 100 h w wilgoci	
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0	

**8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna
dokumentacja techniczna: Nie dotyczy**

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.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Marek Kiszka, Dyrektor Operacyjny, Dział Grzejników

Andreas Bunker, Dział Badań i Rozwoju, Dział Grzejników

Helsinki, 14.12.2023

