

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 001/AT/2015

ALFA-THERM

1. Typ wyrobu:	Nagrzewnica powietrza na paliwo stałe	
2. Numer typu, partii lub serii:	SHT 50, SHT 30	
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Nagrzewnica przeznaczona jest do ogrzewania pomieszczeń niemieszkalnych.	
4. Producent:	ALFAKO sp. z o.o., ul. Czerniejewska 52, 62-270 Klecko, Poland www.alfa-therm.pl	
5. Upoważniony przedstawiciel:	Nie dotyczy	
6. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3	
7. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej biorącej udział w ocenie stałości właściwości użytkowych:	INSTYTUT NAFTY i GAZU - Państwowy Instytut Badawczy, Jednostka notyfikowana Nr 1450 przeprowadził ocenę właściwości użytkowych wyrobu budowlanego w systemie 3 i wydał sprawozdania z badań Nr 4068 A1 15 (dla SHT 50) i Nr 4068 A2 15 (dla SHT 30)	
8. Deklarowane właściwości użytkowe:		
Zharmonizowana specyfikacja techniczna	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	Bezpieczeństwo pożarowe	
	Reakcja na ogień	A1
	Odległość od materiałów palnych	Minimalna odległość [mm] tył – 1,5 m boki – 2 m Urządzenie należy ustawiać na niepalnym podłożu – patrz instrukcja.
	Zagrożenia związane z wypadaniem żaru i wydostawaniem się spalin do pomieszczenia	Nie
	Emisja produktów spalania (zawartość CO w produktach spalania)	SHT 50 – 0,21% SHT 30 – 0,31% (w przeliczeniu na 13% O ₂)
	Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Spełnia
	Temperatura powierzchni zewnętrznych	Uchwyty: ≤70°C Konieczność stosowania narzędzi zapewniających bezpieczną obsługę, dostarczonych przez producenta.
	Bezpieczeństwo elektryczne	Spełnia
	Maksymalne ciśnienie robocze	Nie dotyczy
	Temperatura gazu spalinowego przy nominalnej mocy cieplnej	SHT 50 – 336,9°C SHT 30 – 284,2°C
	Nominalna moc cieplna	SHT 50 – 35,15 kW SHT 30 – 22,44 kW
	Sprawność cieplna	SHT 50 – 69,1 % SHT 30 – 65,6 %
Wytrzymałość mechaniczna	Właściwości użytkowe nieustalone	
Instrukcja obsługi	Paliwo	Drewno liściaste o wilgotności do 20%.

Właściwości użytkowe produktu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Marek Odzimek, Wiceprezes Zarządu

Wiceprezes
Marek Odzimek

Klecko, 15 października 2015