

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**Nr EE/0602/2024/2**

1. Opis produktu	Okrągłe rury miedziane bez szwu do wody i gazu stosowane w instalacjach sanitarnych i grzewczych o średnicy zewnętrznej od 6-54 mm.
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	18/33 Odprowadzenie usuwanie innych cieczy i odpadów gazowych; 20/33 Zasilanie paliwami, olejem i innymi cieczami; 21/33 Instalacje tłumienia i gaszenia pożaru; 22/33 Zasilanie gazami, instalacje ciśnieniowe i podciśnieniowe; 33/33 Osprzęt magazynowy; Uwaga: Instalacje ogrzewania na ciepłą wodę, łącznie z instalacjami ogrzewania podłogowego są uwzględnione w zamierzonym zastosowaniu 20/33.
3. Producent	Entalpia Europe sp. z o. o. ul. Rozmaitości 2 05-552 Łazy, Polska
4. Upoważniony przedstawiciel	Nie dotyczy
5. Deklaracja Właściwości Użytkowych zgodna z następującymi przepisami UE, jeżeli produkt został zainstalowany prawidłowo, zgodnie z przepisami krajowymi	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/68/UE
6. Systemy weryfikacji i oceny stałości właściwości użytkowych	System 3

Strona 1 z 3

Entalpia Europe Sp. z o.o.

NIP: 8272310279
KRS: 0000623946
REGON: 364738577Kapitał zakładowy: 2 000 000.00 zł
NUMER BDO: 000120274

Siedziba Firmy: ŁAZY

ul. Rozmaitości 2
05-552 Łazy
POLAND

Zakład Produkcyjny: SIERADZ

ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 64A
98-200 Sieradz
POLAND

KONTAKT:

TEL: +48 22 29 02 180
biuro@entalpiaeuropa.eu
www.entalpiaeuropa.eu

7. Norma zharmonizowana	PN-EN 1057+A1:2010
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	CEIS Centro de Ensayos, Innovación y Servicios, Cr. Villaviciosa de Odón a Móstoles (M-856) Km. 1,5 Móstoles – 28935 Madrid, nr akredytacji ENAC 1/LE149. Zakres przeprowadzonych badań znajduje się w sprawozdaniu nr MAM-0040/23-Rev oraz MAM-0048/23-1 Rev

8. Deklarowane Właściwości Użytkowe:

PN-EN 1057+A1:2010 Załącznik ZA

Zgodność z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011

Podstawowe charakterystyki	Wymagania ujęte w rozdziałach niniejszej normy	Uwagi
Reakcja na ogień	6.1 Bezpieczeństwo w przypadku pożaru – Reakcja na ogień	Klasa A.1
Wytrzymałość na zgniatanie	Wynika z grubości ścianki, 7.3.2 i własności mechanicznych, 7.2	NPD
Ciśnienie wewnętrzne	Wynika z grubości ścianki, 7.3.2 i własności mechanicznych, 7.2	NPD
Dopuszczalne odchyłki wymiarowe	7.3 Wymiary i odchyłki wymiarowe	Spełnione
Odporność na wysoką temperaturę (dla instalacji ogrzewania)	6.2 Własności w wysokiej temperaturze	do 250°C
Spawalność (dla instalacji gazu)	6.3 Spawalność	Spełnione
Szczelność: gaz i ciecz	10.9 Bezwadliwość	Spełnione
Trwałość wytrzymałości na zgniatanie, ciśnienie wewnętrzne i szczelność	7.5 Jakość powierzchni	Spełnione

Uwagi:

NPD: Właściwość użytkowa niezadeklarowana

d. Przewodnictwo cieplne nie zmienia się z upływem czasu

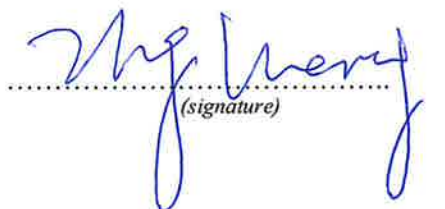
PN-EN 1057+A1:2010 Załącznik ZB

Zgodność z Dyrektywą Ciśnieniową PED nr 2014/68/EU

Podstawowe charakterystyki	Uwagi
Własności materiału	Miedź posiada strukturę regularną płasko centryczną i nie wykazuje przełomu kruchego.
Zgodność materiału i certyfikowana dokumentacja wytwórcy	Zgodność produktu z wymaganiami jest potwierdzona certyfikatem producenta wg EN 10204 załącznik ZA

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu w pkt 1 i 2 są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych deklarowanymi w pkt 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Łazy, 16 stycznia 2026 r.,

W imieniu producenta:
Zhang Weining – Członek Zarządu
(signature)