



**Deklaracja właściwości użytkowych nr/
Declaration of performance no
002-2026**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Unique identification code of the product-type:

ROLO HANGER X2

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Intended use/es:

**W instalacjach grzewczych w budynkach
In heating systems in buildings**

3. Producent:
Manufacturer:

**TERMA Sp. z o. o.
80-298 Gdańsk
Czaple 100
www.termaheat.com**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System/s of AVCP:

System 3

5. Norma zharmonizowana:
Harmonised standard:

EN 442-1:2014

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Notified body/ies:

**POLITECNICO DI MILANO
DIPARTAMENTO DI ENERGIA
LABORATORIO MISURE RICERCHE TERMOTECNICHE M.R.T
VIA RAFFAELE LAMBRUSCHINI, 4A – 20156 MILANO, ITALY
Numer notyfikacji 1695**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

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 maximum MOP	
Temperatura powierzchni The 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): 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)	$\Phi = K_M \cdot \Delta T^n$, 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 $\Delta T=50^{\circ}C$	Moc Output $\Delta T=30^{\circ}C$	K_M	n
[-]	[mm]	[mm]	[W]	[W]	[-]	[-]
ROLO HANGER X2	1600	95	195	97	0,9474	1,3617
ROLO HANGER X2	1600	150	310	155	1,5062	1,3617
ROLO HANGER X2	1600	205	413	206	2,0066	1,3617
ROLO HANGER X2	1600	260	517	258	2,5119	1,3617
ROLO HANGER X2	1600	370	723	361	3,5128	1,3617
ROLO HANGER X2	1600	480	930	464	4,5185	1,3617
ROLO HANGER X2	1600	590	1136	567	5,5194	1,3617
ROLO HANGER X2	1800	95	237	118	1,1082	1,3715
ROLO HANGER X2	1800	150	356	177	1,6646	1,3715
ROLO HANGER X2	1800	205	474	235	2,2164	1,3715
ROLO HANGER X2	1800	260	573	284	2,6793	1,3715
ROLO HANGER X2	1800	370	802	398	3,7500	1,3715
ROLO HANGER X2	1800	480	1031	512	4,8208	1,3715
ROLO HANGER X2	1800	590	1260	625	5,8916	1,3715

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.

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.

W imieniu producenta podpisał:
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Dariusz Berus



Czaple, dnia 2026.01.16