TERMA
SINCE 1990

CE

Deklaracja właściwości użytkowych nr/ Declaration of performance no 016-2025

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

   ROLO HANGER (wys. 1400, 1600)

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	

MASZYNY **BUDOWLANE** ///// PRODUKTY **GRZEWCZE** ///// PRODUKTY **MEDYCZNE** ///// USŁUGI **PRZEMYSŁOWE**

Tabela 1 /Table 1						
Nazwa Name	Wysokość Hight	Szerokość Width	Moc Output ΔT=50°C	Moc Output ΔT=30°C	K_M	n
[-]	[mm]	[mm]	[W]	[W]	[-]	[-]
ROLO HANGER	1400	95	183	92	0,9239	1,3519
ROLO HANGER	1400	150	275	138	1,3883	1,3519
ROLO HANGER	1400	205	367	184	1,8528	1,3519
ROLO HANGER	1400	260	459	230	2,3173	1,3519
ROLO HANGER	1400	370	642	322	3,2411	1,3519
ROLO HANGER	1400	480	825	414	4,1650	1,3519
ROLO HANGER	1400	590	1009	506	5,0939	1,3519
ROLO HANGER	1600	95	195	97	0,9474	1,3617
ROLO HANGER	1600	150	310	155	1,5062	1,3617
ROLO HANGER	1600	205	413	206	2,0066	1,3617
ROLO HANGER	1600	260	517	258	2,5119	1,3617
ROLO HANGER	1600	370	723	361	3,5128	1,3617
ROLO HANGER	1600	480	930	464	4,5185	1,3617
ROLO HANGER	1600	590	1136	567	5,5194	1,3617

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 2025.04.15