

Nr: D4_XL_P_03/2026

Data sporządzenia: 09.03.2026

Zamierzone zastosowanie: **Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach**

Producent: **Unirol Sp. z o.o.**
ul. Wrocławska 2a
58-211 Uciechów
Polska

System oceny i weryfikacji
stałości właściwości użytkowych: **System 3**

Norma zharmonizowana: **EN 16510-2-2:2022**

Jednostka notyfikowana: **1451 Instytut Energetyki - Państwowy Instytut Badawczy**

Jednostka ds. oceny technicznej: **J/W**

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości
Bezpieczeństwo pożarowe:	Spełnia
Emisja produktów spalania (13% O ₂):	CO: 905 mg/m ³ OGC: 53 mg/m ³ NOX: 96 mg/m ³ PM: 19 mg/m ³
Nominalna moc cieplna:	11,5 Kw
Efektywność energetyczna:	84 %
Temperatura spalin:	300 °C
Uwalnianie materiałów niebezpiecznych:	Żadna część wkładu nie zawiera i nie uwalnia substancji niebezpiecznych.
Bezpieczeństwo energetyczne:	Nie dotyczy
Wytrzymałość mechaniczna (kanałów spalin i czopucha):	Spełnia
Klasa energetyczna:	A+

Zasadnicze charakterystyki	Dodatkowe właściwości
Maksymalny jednorazowy załadunek	2,88 kg
Rekomendowane minimalne odległości do materiałów palnych przy zastosowaniu 30 mm płyty krzemianowo-wapiennej "Super Isol" tył: 100 mm, bok: 350 mm	
Rekomendowane minimalne odległości do materiałów palnych od:	
szyby frontowej pojedynczej 1500 mm podwójnej 1300 mm potrójnej 1100 mm szyby bocznej pojedynczej - mm podwójnej - mm	



Bartosz Wuczyński
Dyrektor zarządzający

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.