

NR. 95004600 CPR-20251119		
1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	Scan 5004 FRL
2.	Przewidziane zastosowanie wyrobu	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych Piec na paliwo stałe Bez zasilania ciepłą wodą
3.	Firma lub zarejestrowana marka	For: Scan A/S · Damsbovej 1 · DK-5492 Vissenbjerg By: ROMOTOP spol. s r.o. · Komenského 325 · CR-742 01 Suchdol nad Odrou. Company ID No.: 47678186
4.	Upoważniony przedstawiciel	-
5.	System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych	System 3
6.	Laboratorium doświadczalne	NB No 1015 (SZU) · NB No 1235 (DTI)
	Sprawozdanie z badań Nr.	30-17623/2/T · 300-ELAB-2283-EN-SIK REV.1
7.	Powiązana specyfikacja techniczna	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022
8.	Podstawowe funkcje	
	Bezpieczeństwo w przypadku ognia*	
	Minimalna odległość do materiałów palnych - od podłogi	$d_B/d_{B1} = 0/267 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - czołowa do podłogi	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - sufit	$d_C/d_{C1} = 300/400 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - tylna	$d_R/d_{R1} = 0/150 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - boczne	$d_S/d_{S1} = 800/75 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - promieniowanie boczne	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych (np. mebli)	$d_P = 800 \text{ mm}$
	Izolacja ochronna	Płyty silikatowe, $s = 50 \text{ mm}$
	Higiena, zdrowie i środowisko	
	Emisja przy znamionowej mocy cieplnej	
	Emisja tlenu węgla (CO)	1182 mg/Nm ³
	Emisja tlenków azotu (NO _x)	83 mg/Nm ³
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	42 mg/Nm ³
	Emisja cząstek stałych (PM)	38 mg/Nm ³
	Emisja przy częściowej mocy cieplnej	
	Emisja tlenu węgla (CO)	NPD
	Emisja tlenków azotu (NO _x)	NPD
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	NPD
	Emisja cząstek stałych (PM)	NPD

* The distances apply to stoves with insulated flue pipe

PL DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Bezpieczeństwo i dostępność w stosowaniu		
Dane dotyczące komina przy znamionowej mocy cieplnej		
Temperatura spalin w króćcu dymowym		267 °C
Minimalne podciśnienie		11 Pa
Przepływ spalin		6.0 g/s
Dane dotyczące komina przy częściowej mocy cieplnej		
Temperatura spalin w króćcu dymowym		NPD
Minimalne podciśnienie		NPD
Przepływ spalin		NPD
Dane dotyczące komina w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego		
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe komina		T400 G
Dane energetyczne i moc cieplna		
Moc cieplna i sprawność energetyczna przy znamionowej mocy cieplnej		
Moc cieplna		7.8 kW
Moc cieplna obiegu wody		NPD
Sprawność energetyczna		82 %
Moc cieplna i sprawność energetyczna przy częściowej mocy cieplnej		
Moc cieplna		NPD
Moc cieplna obiegu wody		NPD
Sprawność energetyczna		NPD
Efektywność ogrzewania pomieszczeń		
Sezonowa efektywność energetyczna przy znamionowej mocy cieplnej		72 %
Efektywność energetyczna	Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI)	109
	Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii elektrycznej przy znamionowej mocy cieplnej		NPD
Zużycie energii elektrycznej przy częściowej mocy cieplnej		NPD
Pobór mocy w trybie czuwania		NPD
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych		
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD
9.	Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.	

„NPD” (właściwości użytkowe nieustalone), jeśli nie została podana żadna informacja

Przetwarzane przez oraz w imieniu producenta	
Miejsce i data wydania	Vissenbjerg, Denmark
	19.11.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	