
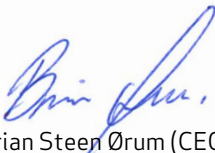


NR. 95103600 CPR-20251027		
1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	Scan 5103 FR / Scan 5103 FL
2.	Przewidziane zastosowanie wyrobu	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych Piec na paliwo stałe Bez zasilania ciepłą wodą
3.	Firma lub zarejestrowana marka	For: Scan A/S · Damsbovej 1 · DK-5492 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.	30-17412/3/T · ELAB-2778-WALL
7.	Powiązana specyfikacja techniczna	EN 16510-1:2022, EN 16510-2:2022
8.	Podstawowe funkcje	
<b>Bezpieczeństwo w przypadku ognia*</b>		
	Minimalna odległość do materiałów palnych - od podłogi	$d_B/d_{B1} = 0/365$ mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - czołowa do podłogi	$d_F = 0$ mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - sufit	$d_C/d_{C1} = 500/430$ mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - tylna	$d_R/d_{R1} = 0/225$ mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - boczne	$d_S/d_{S1} = 270/125$ mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - promieniowanie boczne	$d_L = 0$ mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych (np. mebli)	$d_P = 1000$ mm
	Izolacja ochronna	Płyty silikatowe, $s = 50$ mm
<b>Higiena, zdrowie i środowisko</b>		
<b>Emisja przy znamionowej mocy cieplnej</b>		
	Emisja tlenku węgla (CO)	1119 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisja tlenków azotu (NOx)	92 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	73 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisja cząstek stałych (PM)	37 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Emisja przy częściowej mocy cieplnej</b>		
	Emisja tlenku węgla (CO)	2029 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisja tlenków azotu (NOx)	113 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	174 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emisja cząstek stałych (PM)	44 mg/Nm <sup>3</sup>

\* The distances apply to stoves without insulated flue pipe

Bezpieczeństwo i dostępność w stosowaniu		
<b>Dane dotyczące komina przy znamionowej mocy cieplnej</b>		
Temperatura spalin w króćcu dymowym	298 °C	
Minimalne podciśnienie	12 Pa	
Przepływ spalin	6.2 g/s	
<b>Dane dotyczące komina przy częściowej mocy cieplnej</b>		
Temperatura spalin w króćcu dymowym	260 °C	
Minimalne podciśnienie	8 Pa	
Przepływ spalin	5.9 g/s	
<b>Dane dotyczące komina w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego</b>		
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe komina	T400 G	
Dane energetyczne i moc cieplna		
<b>Moc cieplna i sprawność energetyczna przy znamionowej mocy cieplnej</b>		
Moc cieplna	6.8 kW	
Moc cieplna obiegu wody	NPD	
Sprawność energetyczna	81 %	
<b>Moc cieplna i sprawność energetyczna przy częściowej mocy cieplnej</b>		
Moc cieplna	4.7 kW	
Moc cieplna obiegu wody	NPD	
Sprawność energetyczna	78 %	
<b>Efektywność ogrzewania pomieszczeń</b>		
Sezonowa efektywność energetyczna przy znamionowej mocy cieplnej	71 %	
Efektywność energetyczna	Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI)	107
	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 27.10.2025
	 Brian Steen Ørum (CEO)