



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

NO. 90580600 CPR-20250205		
1.	Codice di identificazione unico prodotto-tipo	Scan 80 (Scan 80-2, Scan 80-4)
2.	Uso/i previsto/i	Riscaldamento di ambienti in edifici residenziali Stufa alimentata a combustibile solido Senza alimentazione d'acqua
3.	Produttore	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Rappresentante autorizzato	-
5.	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto	Sistema 3
6.	L'organismo notificato ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 Organismo/i notificato/i	N. NB. 1235 (DTI) CPR-1235-ELAB-2274
7.	Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Caratteristiche essenziali	
	Resistenza meccanica e stabilità	
	Capacità di carico	120 kg
	Sicurezza in caso di incendio	
	Distanza minima da materiali combustibili - pavimento	$d_B = 0$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - anteriore (rispetto al pavimento)	$d_F = 0$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - soffitto	$d_C = 750/350$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - posteriore	$d_R = 100$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - laterali	$d_S = 450$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - radiazione laterale	$d_L = 0$ mm
	Distanza minima dai materiali combustibili adiacenti (es. mobili)	$d_P = 800$ mm
	Igiene, salute e ambiente	
	Emissione alla potenza nominale	
	Monossido di carbonio (CO)	833 mg/Nm ³
	Ossidi di azoto (NO _x)	84 mg/Nm ³
	Composti gassosi organici (OGC)	61 mg/Nm ³
	Particolato (PM)	14 mg/Nm ³
	Emissione alla potenza ridotta	
	Monossido di carbonio (CO)	NPD
	Ossidi di azoto (NO _x)	NPD
	Composti gassosi organici (OGC)	NPD
	Particolato (PM)	NPD

Sicurezza e accessibilità durante l'uso		
Dati per l'installazione su camino alla potenza nominale		
Temperatura fumi		241 °C
Pressione minimo		12 Pa
Quantità di fumi		6.6 g/s
Dati per l'installazione su camino alla potenza ridotta		
Temperatura fumi		NPD
Pressione minimo		NPD
Quantità di fumi		NPD
Riguardo alla sicurezza antincendio		
Sicurezza antincendio		T400 G
Risparmio energetico e conservazione del calore		
Potenza termica resa ed efficienza energetica alla potenza nominale		
Potenza termica resa in ambiente		6 kW
Potenza termica ceduta all'acqua (se disponibile)		NPD
Rendimento		84 %
Potenza termica resa ed efficienza energetica alla potenza ridotta		
Potenza termica resa in ambiente		NPD
Potenza termica ceduta all'acqua (se disponibile)		NPD
Rendimento		NPD
Efficienza del riscaldamento d'ambiente		
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente alla potenza nominale		74 %
Efficienza energetica	Indice di efficienza energetica (EEI)	112
	Classe energetica	A+
Consumo di energia elettrica alla potenza nominale (se disponibile)		NPD
Consumo di energia elettrica alla potenza ridotta (if available)		NPD
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (se disponibile)		NPD
Uso sostenibile delle risorse naturali		
Sostenibilità ambientale		NPD
9.	La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.	

„NPD“ (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

Firmato a nome e per conto del fabbricante	
Luogo e data di emissione	Vissenbjerg, Denmark
	04.02.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	