







DÉCLARATION DES PERFORMANCES Conformément au Règlement (UE) n°305/2011		n° .25 0679/55709/3	
N° Informations conformes au Règlement (UE) n°305/2011		Enregistrement par le fabricant	
1.	Nom ou marque déposée du fabricant	P945034 Poele SEDORIA 5	
2.	Utilisation(s) prévue(s)	Chauffage des pièces en bâtiments résidentiels	
3.	Nom et adresse du représentant autorisé	-	
4.	Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3	
5.	Nom et numéro du laboratoire notifié	CSTB n°0679	
6.	Numéro et date du rapport d'essai	C2A 25-55709	20/10/2025
7.	Spécification technique harmonisée	EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Caractéristiques principales</b>			
<b>Résistance et stabilité mécaniques</b>			
Charge maximum d'un conduit de fumée que l'appareil peut supporter		m <sub>conduit</sub>	NPD kg
<b>Sécurité en cas d'incendie</b>			
Distance minimum aux matériaux combustibles			
Arrière	d <sub>R</sub>	600	mm
Côté Gauche	d <sub>SG</sub>	550	mm
Côté Droit	d <sub>SD</sub>	550	mm
Plafond	d <sub>C</sub>	750	mm
Avant	d <sub>P</sub>	1500	mm
Sol à l'avant	d <sub>F</sub>	1500	mm
Zone de rayonnement latéral	d <sub>L</sub>	1500	mm
Dessous	d <sub>B</sub>	0	mm
Type et épaisseur du matériel isolant de protection		s	NPD mm
<b>Hygiène, santé et environnement</b>			
Émissions à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		nom	part
Émission de monoxyde de carbone	CO	1250	NPD mg/m <sup>3</sup>
Émission d'oxydes d'azote	NO <sub>x</sub>	160	NPD mg/m <sup>3</sup>
Émission de carbone gazeux organique	OGC	90	NPD mg/m <sup>3</sup>
Émission de particules	PM	30	NPD mg/m <sup>3</sup>
<b>Sécurité et accessibilité pendant le fonctionnement</b>			
Données pour l'installation sur un conduit de fumée à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		nom	part
Température de sortie des gaz de combustion à la buse	T <sub>s</sub>	322	NPD °C
Tirage minimum des gaz de combustion	p	12	NPD Pa
Débit massique des gaz de combustion	Φ <sub>f,g</sub>	5,6	NPD g/s
Données pour l'installation sur un conduit de fumée en matière de sécurité contre les incendies sur la puissance thermique des tests de sécurité			
Sécurité contre les incendies de l'installation sur le conduit de fumée		Tclass	T450
<b>Économies d'énergie et retenue de chaleur</b>			
Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)		nom	part
Puissance thermique	P	5,3	NPD kW
Puissance de chauffage de la pièce	P <sub>SH</sub>	5,3	NPD kW
Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant	P <sub>W</sub>	NPD	NPD kW
Performances	η	75,0	NPD %
Performances de chauffage de la pièce			
Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale	η <sub>s</sub>	65,0	%
Efficacité énergétique	Indice (EEI)		99
	Classe		A
Consommation d'électricité auxiliaire à puissance thermique nominale	el <sub>max</sub>	NPD	kW
Consommation d'électricité auxiliaire à puissance thermique charge partielle	el <sub>min</sub>	NPD	kW
Consommation d'électricité auxiliaire en veille	el <sub>SB</sub>	NPD	kW
<b>Utilisation durable des ressources naturelles</b>			
Durabilité environnementale		NPD	
9. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration des performances est émise, conformément au Règlement (UE) N°305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.			
<b>Lieu et date d'émission</b>		<b>Responsable R&amp;D</b>	
FR Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato	


DECLARATION OF PERFORMANCE According to Regulation (EU) n.305/2011		n° .25 0679/55709/3	
N° Information according to to Regulation (EU) n.305/2011		Registration by the manufacturer	
1.	Unique identification code of the product type	P945034 Poele SEDORIA 5	
2.	Intended use(s)	Space heating in residential buildings	
3.	Name or registered trade mark of the manufacturer	Brand : INVICTA   Manufacturer : INVICTA GROUP Zone Industrielle La Gravette 08350 DONCHERY - France	
4.	Name and address of the authorised representative	-	
5.	System of assessment and verification of constancy of performance	System 3	
6.	Name and number of the notified laboratory	CSTB n°0679	
	Test report number and date	C2A 25-55709	20/10/2025
7.	Harmonized technical specification	EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Essential characteristics</b>			
<b>Mechanical resistance and stability</b>			
	Maximum load of a chimney the appliance max carry	$m_{chim}$	NPD kg
<b>Safety in case of fire</b>			
Minimum distances to combustible materials			
	rear	$d_R$	600 mm
	side left	$d_{SG}$	550 mm
	side right	$d_{SD}$	550 mm
	ceiling	$d_C$	750 mm
	front	$d_P$	1500 mm
	floor in front	$d_F$	1500 mm
	side radiation area	$d_L$	1500 mm
	bottom	$d_B$	0 mm
	Material type and thickness of the protective insulation material	$s$	NPD mm
<b>Hygiene, health and environment</b>			
Emissions at nominal (nom) and part load (part) heat output			
	Carbon monoxide emission	$CO$	nom: 1250, part: NPD mg/m <sup>3</sup>
	Nitrogen oxides emission	$NO_x$	nom: 160, part: NPD mg/m <sup>3</sup>
	Emission of organic gaseous carbon	$OGC$	nom: 90, part: NPD mg/m <sup>3</sup>
	Particulate matter emissions	$PM$	nom: 30, part: NPD mg/m <sup>3</sup>
<b>Safety and accessibility in use</b>			
Data for flue installation at nominal heat output (nom) and part load (part)			
	Flue gas outlet temperature at nozzle	$T_s$	nom: 322, part: NPD °C
	Minimum flue draught	$p$	nom: 12, part: NPD Pa
	Flue gas mass flow	$\Phi_{f.g.}$	nom: 5,6, part: NPD g/s
Data for installation to a chimney regarding fire safety on safety test heat output			
	Fire safety of installation to the chimney	$T_{class}$	T450
<b>Energy economy and heat retention</b>			
Heating capacity and energy efficiency of the appliance at nominal heating capacity (nom) and part-load (part)			
	Heat output	$P$	nom: 5,3, part: NPD kW
	Space heat output	$P_{SH}$	nom: 5,3, part: NPD kW
	Water heat output, if applicable	$P_W$	NPD kW
	Efficiency	$\eta$	nom: 75,0, part: NPD %
Space heating efficiency			
	Seasonal room heating performance at nominal heat output	$\eta_s$	65,0 %
	Energy Efficiency	Index (EEI) 99	
		Class A	
	Consumption of electrical auxiliary energy at nominal heat output	$el_{max}$	NPD kW
	Consumption of electrical auxiliary energy at part load heat output	$el_{min}$	NPD kW
	Consumption of electrical auxiliary energy at standby	$el_{SB}$	NPD kW
<b>Sustainable use of natural resources</b>			
	Environmental sustainability	NPD	
9.	The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.		
<b>Place and date of issue</b>		<b>R&amp;D manager</b>	
Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato	


LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011		n. .25 0679/55709/3	
N° Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011		Registrierung durch den Hersteller	
1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps		P945034	
		Poele SEDORIA 5	
2. Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e)		Raumheizung in Wohngebäuden	
3. Name oder eingetragenes Warenzeichen des Herstellers		Marke : INVICTA   Hersteller : INVICTA GROUP	
		Zone Industrielle La Gravette 08350 DONCHERY - France	
4. Name und Anschrift des Bevollmächtigten		-	
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		System 3	
6. Notifiziertes Labor		CSTB n°0679	
		C2A 25-55709	20/10/2025
7. Harmonisierte technische Spezifikation		EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Wesentliche Merkmale</b>			
<b>Mechanische Festigkeit und Stabilität</b>			
Maximale Belastung des Schornsteins, die das Gerät maximal tragen kann		$m_{chim}$	NPD
			kg
<b>Sicherheit im Brandfall</b>			
Mindestabstände zu brennbaren Materialien			
hinten	$d_R$	600	mm
seitlich links	$d_{SG}$	550	mm
seitlich rechts	$d_{SD}$	550	
Decke	$d_C$	750	mm
vorne	$d_P$	1500	mm
Boden vorne	$d_F$	1500	mm
seitlicher Strahlungsbereich	$d_L$	1500	mm
Boden	$d_B$	0	mm
Materialart und Dicke des schützenden Isoliermaterials		$s$	NPD
			mm
<b>Hygiene, Gesundheit und Umwelt</b>			
Emissionen bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Kohlenmonoxid-Emission	<b>CO</b>	1250	NPD
Emission von Stickstoffoxiden	<b>NO<sub>x</sub></b>	160	NPD
Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff	<b>OGC</b>	90	NPD
Partikelemissionen	<b>PM</b>	30	NPD
<b>Sicherheit und Zugänglichkeit im Betrieb</b>			
Daten für die Installation an einem Schornstein bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillast (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Austrittstemperatur der Verbrennungsgase an der Düse	$T_S$	322	NPD
Minimaler Schornsteinzug	$p$	12	NPD
Massenstrom des Rauchgases	$\Phi_{f,g}$	5,6	NPD
			g/s
Daten für den Einbau in einen Schornstein hinsichtlich der Brandsicherheit bei der Sicherheitsprüfung der Wärmeleistung			
Brandsicherheit beim Einbau in den Schornstein	<b>Tclass</b>	T450	
<b>Energieeinsparung und Wärmerückhaltung</b>			
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillast (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Heizleistung	<b>P</b>	5,3	NPD
Raumwärmeleistung	<b>P<sub>SH</sub></b>	5,3	NPD
Wasserwärmeleistung, falls zutreffend	<b>P<sub>W</sub></b>	NPD	NPD
Wirkungsgrad	$\eta$	75,0	NPD
Wirkungsgrad der Raumheizung			
Saisonale Raumheizleistung bei Nennwärmeleistung	$\eta_s$	65,0	%
Energie-Effizienz	Index (EEI)		99
	Klasse		A
Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung	$el_{max}$	NPD	kW
Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Teillastwärmeleistung	$el_{min}$	NPD	kW
Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie im Standby-Betrieb	$el_{SB}$	NPD	kW
<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>			
Umweltverträglichkeit	NPD		
9. Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.			
<b>Ort und Datum der Ausstellung</b>		<b>F&amp;E-Manager</b>	
Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato	
DE			

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE In accordo al Regolamento (UE) n.305/2011		n. .25 0679/47819/1	
N° Informazioni in accordo al Regolamento (UE) n. 305/2011		Registrazione da parte del fabbricante	
1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo		P945034 Poele SEDORIA 5	
2. Usi previsti		Apparecchi di riscaldamento domestici a combu- stibile	
3. Nome o marchio registrato del fabbricante		Marchio : INVICTA   Produttore : INVICTA GROUP Zone Industrielle La Gravette 08350 DONCHERY - France	
4. Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato		-	
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione		Sistema 3	
6. Nome e numero del laboratorio notificato		CSTB n°0679	
Numero e data della relazione sulla prova		C2A 25-55709	20/10/2025
7. Specifica tecnica armonizzata		EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Caratteristiche essenziali</b>			
<b>Resistenza meccanica e stabilità</b>			
Massimo carico camino sostenibile dall'apparecchio	$m_{chim}$	NPD	kg
<b>Sicurezza in caso di incendio</b>			
Distanze minime dai materiali combustibili			
posteriore	$d_R$	600	mm
laterale sinistra	$d_{SG}$	550	mm
laterale destra	$d_{SD}$	550	mm
soffitto	$d_C$	750	mm
frontale	$d_P$	1500	mm
pavimento frontale	$d_F$	1500	mm
zona di irraggiamento laterale	$d_L$	1500	mm
inferiore	$d_B$	0	mm
Tipo e spessore del materiale protettivo isolante	$s$	NPD	mm
<b>Igiene, salute e ambiente</b>			
Emissioni alla potenza nominale (nom) e parziale (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Emissione Monossido di Carbonio	$CO$	1250	NPD mg/m <sup>3</sup>
Emissione Ossido di Azoto	$NO_x$	160	NPD mg/m <sup>3</sup>
Emissione Carbonio Organico Gassoso	$OGC$	90	NPD mg/m <sup>3</sup>
Emissione Particolato	$PM$	30	NPD mg/m <sup>3</sup>
<b>Sicurezza e accessibilità in uso</b>			
Dati per l'installazione della canna fumaria alla potenza termica nominale (nom) e a carico parziale (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Temperatura di uscita dei fumi all'ugello	$T_s$	322	NPD °C
Tiraggio minimo	$p$	12	NPD Pa
Portata massica dei fumi	$\Phi_{f,g}$	5,6	NPD g/s
Dati per l'installazione su canna fumaria relativi alla sicurezza antincendio durante le prove di sicurezza			
Sicurezza antincendio dell'installazione su canna fumaria	<b>Tclass</b>	T450	
<b>Economia energetica e conservazione del calore</b>			
Capacità di riscaldamento ed efficienza energetica dell'apparecchio alla potenza termica nominale (nom) e a carico parziale (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Potenza termica	$P$	5,3	NPD kW
Potenza termica ceduta all'ambiente	$P_{SH}$	5,3	NPD kW
Potenza termica ceduta all'acqua, se applicabile	$P_W$	NPD	NPD kW
Rendimento	$\eta$	75,0	NPD %
Efficienza del riscaldamento ambientale			
Prestazioni stagionali di riscaldamento dell'ambiente alla potenza termica nominale	$\eta_s$	65,0	%
Efficienza energetica	Index (EEI)		99
	Class		A
Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza nominale	$el_{max}$	NPD	kW
Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza ridotta	$el_{min}$	NPD	kW
Consumo ausiliario di energia elettrica in stand-by	$el_{SB}$	NPD	kW
<b>Uso sostenibile delle risorse naturali</b>			
Sostenibilità ambientale	NPD		
9. Le prestazioni del prodotto di cui sopra sono conformi alle prestazioni dichiarate. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, in accordo al Regolamento (UE) n.305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato sopra.			
<b>Data e luogo di emissione</b>		<b>Responsabile R&amp;S</b>	
Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato	

DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO de acuerdo con el Reglamento (EU) n.305/2011		n. .25 0679/55709/3	
Nº Información de acuerdo con el reglamento (EU) n.305/2011		Registro por parte del fabricante	
1.	Código de identificación único del tipo de producto	P945034 Poele SEDORIA 5	
2.	Uso(s) previsto(s)	Calefacción de espacios en edificios residenciales	
3.	Nombre o marca comercial registrada del fabricante	Marca : INVICTA   Fabricante : INVICTA GROUP Zone Industrielle La Gravette 08350 DONCHERY - France	
4.	Nombre y dirección del representante autorizado	-	
5.	Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento	Sistema 3	
6.	Nombre y número del laboratorio notificado	CSTB n°0679	
	Número y fecha del informe de ensayo	C2A 25-55709	20/10/2025
7.	Especificación técnica armonizada	EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Características esenciales</b>			
<b>Resistencia mecánica y estabilidad</b>			
	Carga máxima de una chimenea que el aparato puede soportar	$m_{chim}$	NPD kg
<b>Seguridad en caso de incendio</b>			
Distancias mínimas de materiales combustibles			
	parte trasera	$d_R$	600 mm
	lado izquierda	$d_{SG}$	550 mm
	lado derecha	$d_{SD}$	550 mm
	techo	$d_C$	750 mm
	parte frontal	$d_P$	1500 mm
	suelo en la parte frontal	$d_F$	1500 mm
	área de radiación lateral	$d_L$	1500 mm
	parte inferior	$d_B$	0 mm
	Tipo de material y grosor del material de aislamiento protector	$s$	NPD mm
<b>Higiene, salud y medio ambiente</b>			
Emisiones a potencia térmica nominal (nom) y a potencia térmica en carga parcial (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
	Emisión de monóxido de carbono	<b>CO</b>	1250 NPD mg/m <sup>3</sup>
	Emisión de óxidos de nitrógeno	<b>NO<sub>x</sub></b>	160 NPD mg/m <sup>3</sup>
	Emisión de carbono orgánico gaseoso	<b>OGC</b>	90 NPD mg/m <sup>3</sup>
	Emisiones de material particulado	<b>PM</b>	30 NPD mg/m <sup>3</sup>
<b>Seguridad y accesibilidad en el uso</b>			
Datos de la instalación del conducto de humos a potencia calorífica nominal (nom) y carga parcial (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
	Temperatura de salida de los gases de combustión en la tobera	<b>T<sub>s</sub></b>	322 NPD °C
	Tiro mínimo del conducto de humos	<b>p</b>	12 NPD Pa
	Flujo másico de gases de combustión	<b>Φ<sub>f,g</sub></b>	5,6 NPD g/s
Datos para la instalación a una chimenea en relación con la seguridad contra incendios en la potencia térmica de prueba de seguridad			
	Seguridad contra incendios de la instalación a la chimenea	<b>Tclass</b>	T450
<b>Economía de energía y retención de calor</b>			
Potencia calorífica y eficiencia energética del aparato a potencia calorífica nominal (nom) y carga parcial (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
	Potencia térmica	<b>P</b>	5,3 NPD kW
	Potencia térmica para calefacción de espacios	<b>P<sub>SH</sub></b>	5,3 NPD kW
	Potencia térmica del agua, si aplica	<b>P<sub>W</sub></b>	NPD NPD kW
	Eficiencia	<b>η</b>	75,0 NPD %
Eficiencia de calefacción de espacios			
	Rendimiento estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	<b>η<sub>s</sub></b>	65,0 %
	Eficiencia Energética	Índice (EEI)	
		99	
		Clase	
		A	
	Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica nominal	<b>el<sub>max</sub></b>	NPD kW
	Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica en carga parcial	<b>el<sub>min</sub></b>	NPD kW
	Consumo de energía auxiliar eléctrica en modo de espera	<b>el<sub>SB</sub></b>	NPD kW
<b>Uso sostenible de los recursos naturales</b>			
	Sostenibilidad ambiental	NPD	
9.	El rendimiento del producto identificado arriba está en conformidad con el conjunto de rendimiento declarado. Esta declaración de rendimiento se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) No. 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante arriba identificado.		
<b>Lugar y fecha de emisión</b>		<b>Director de I+D</b>	
ES	Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato 

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011		nº .25 0679/55709/3	
<b>Nº Informações de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011</b>		<b>Registo pelo fabricante</b>	
1. Código de identificação único do tipo de produto		P945034	
		Poele SEDORIA 5	
2. Utilização(ões) prevista(s)		Aquecimento espacial em edifícios residenciais	
3. Nome ou marca comercial registada do fabricante		Marca : INVICTA   Fabricante : INVICTA GROUP	
		Zone Industrielle La Gravette 08350 DONCHERY - France	
4. Nome e endereço do representante autorizado		-	
5. Sistema de avaliação e verificação da constância do desempenho		Sistema 3	
6. Nome e número do laboratório notificado		CSTB nº0679	
Número e data do relatório de ensaio		C2A 25-55709	20/10/2025
7. Especificações técnicas harmonizadas		EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Características essenciais</b>			
<b>Resistência e estabilidade mecânica</b>			
Carga máxima de uma chaminé o carga máxima do aparelho	$m_{chim}$	NPD	kg
<b>Segurança em caso de incêndio</b>			
Distâncias mínimas a materiais combustíveis			
traseira	$d_R$	600	mm
lateral esquerda	$d_{SG}$	550	mm
lateral direita	$d_{SD}$	550	
teto	$d_C$	750	mm
frente	$d_P$	1500	mm
piso à frente	$d_F$	1500	mm
área de radiação lateral	$d_L$	1500	mm
fundo	$d_B$	0	mm
Tipo e espessura do material de isolamento protetor	$s$	NPD	mm
<b>Higiene, saúde e ambiente</b>			
Emissões à saída de calor nominal (nom) e em carga parcial (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Emissão de monóxido de carbono	<b>CO</b>	1250	NPD
Emissão de óxidos de azoto	<b>NO<sub>x</sub></b>	160	NPD
Emissão de carbono gasoso orgânico	<b>OGC</b>	90	NPD
Emissões de partículas	<b>PM</b>	30	NPD
<b>Segurança e acessibilidade na utilização</b>			
Dados para a instalação da chaminé com potência térmica nominal (nom) e carga parcial (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Temperatura de saída do gás de combustão no bocal	<b>T<sub>s</sub></b>	322	NPD
Tiragem mínima da chaminé	<b>p</b>	12	NPD
Fluxo de massa de gases da chaminé	<b>Φ<sub>f,g</sub></b>	5,6	NPD
Dados para instalação numa chaminé relativos à segurança contra incêndios no teste de segurança de saída de calor			
Segurança contra incêndios de instalação na chaminé	<b>Tclass</b>	T450	
<b>Economia de energia e retenção de calor</b>			
Capacidade de aquecimento e eficiência energética do aparelho com capacidade de aquecimento nominal (nom) e carga parcial (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Saída de calor	<b>P</b>	5,3	NPD
Saída de calor do espaço	<b>P<sub>SH</sub></b>	5,3	NPD
Saída de calor de água, se aplicável	<b>P<sub>W</sub></b>	NPD	NPD
Eficiência	<b>η</b>	75,0	NPD
Eficiência de aquecimento do espaço			
Desempenho sazonal do aquecimento ambiente à potência térmica nominal	<b>η<sub>s</sub></b>	65,0	%
Eficiência energética	Índice (EEI)		99
	Classe		A
Consumo de energia elétrica auxiliar na saída de calor nominal	<b>el<sub>max</sub></b>	NPD	kW
Consumo de energia auxiliar elétrica na saída de calor de carga parcial	<b>el<sub>min</sub></b>	NPD	kW
Consumo de energia elétrica auxiliar em espera	<b>el<sub>SB</sub></b>	NPD	kW
<b>Uso sustentável dos recursos naturais</b>			
Sustentabilidade ambiental	NPD		
9. O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com a definição de desempenho declarada. Esta declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, à exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.			
<b>Local e data de emissão</b>		<b>Gestor de I&amp;D</b>	
Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato	

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011		αρ. .25 0679/55709/3	
Α Πληροφορίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011		Καταχώριση από τον κατασκευαστή	
1.	Μοναδικός αναγνωριστικός κωδικός του τύπου προϊόντος	P945034 Poele SEDORIA 5	
2.	Προβλεπόμενος χρήστης(-ες)	Θέρμανση χώρου σε κτίρια κατοικιών	
3.	Όνομα ή καταχωρισμένο εμπορικό σήμα του κατασκευαστή	Μάρκα : INVICTA   Κατασκευαστής : INVICTA GROUP Zone Industrielle La Gravette 08350 DONCHERY - France	
4.	Όνομα και διεύθυνση του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου	-	
5.	Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης	Σύστημα 3	
6.	Όνομα και αριθμός κοινοποιημένου εργαστηρίου	CSTB n°0679	
	Αριθμός και ημερομηνία της έκθεσης δοκιμών	C2A 25-55709	20/10/2025
7.	Εναρμονισμένο τεχνικό πρότυπο	EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Βασικά χαρακτηριστικά</b>			
<b>Μηχανική αντοχή και σταθερότητα</b>			
	Μέγιστο φορτίο καμινάδας που μπορεί να φέρει η συσκευή	$m_{chim}$	NPD kg
<b>Πυρασφάλεια</b>			
Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά			
	πίσω	$d_R$	600 mm
	πλάι αριστερά	$d_{SG}$	550 mm
	πλάι δεξιά	$d_{SD}$	550 mm
	ταβάνι	$d_C$	750 mm
	μπροστά	$d_P$	1500 mm
	δάπεδο μπροστά	$d_F$	1500 mm
	πλευρική περιοχή ακτινοβολίας	$d_L$	1500 mm
	κάτω	$d_B$	0 mm
	Τύπος υλικού και πάχος προστατευτικού υλικού μόνωσης	$s$	NPD mm
<b>Υγιεινή, υγεία και περιβάλλον</b>			
	Εκπομπές σε ονομαστική θερμική ισχύ (nom) και θερμική ισχύ μερικού φορτίου (part)	<b>nom</b>	<b>part</b>
	Εκπομπή μονοξειδίου του άνθρακα	<b>CO</b>	1250 NPD $mg/m^3$
	Εκπομπή οξειδίων του αζώτου	<b>NO<sub>x</sub></b>	160 NPD $mg/m^3$
	Εκπομπή αερίου οργανικού άνθρακα	<b>OGC</b>	90 NPD $mg/m^3$
	Εκπομπές σωματιδίων	<b>PM</b>	30 NPD $mg/m^3$
<b>Ασφάλεια και προσβασιμότητα χρήσης</b>			
	Δεδομένα για εγκατάσταση καπνοδόχου σε ονομαστική θερμική απόδοση (nom) και μερικό φορτίο (part)	<b>nom</b>	<b>part</b>
	Θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων στο ακροφύσιο	<b>T<sub>s</sub></b>	322 NPD °C
	Ελάχιστος ελκυσμός καμινάδας	<b>p</b>	12 NPD Pa
	Ροή μάζας καυσαερίων	<b>Φ<sub>f,g</sub></b>	5,6 NPD g/s
Δεδομένα για εγκατάσταση σε καμινάδα που αφορούν την πυρασφάλεια σε θερμική ισχύ δοκιμής ασφαλείας			
	Πυρασφάλεια της εγκατάστασης στην καμινάδα	<b>Tclass</b>	T450
<b>Εξοικονόμηση ενέργειας και διατήρηση της θερμότητας</b>			
	Θερμαντική ισχύς και ενεργειακή απόδοση της συσκευής σε ονομαστική θερμαντική ισχύ (nom) και μερικό φορτίο (part)	<b>nom</b>	<b>part</b>
	Θερμική ισχύς	<b>P</b>	5,3 NPD kW
	Θερμική ισχύς χώρου	<b>P<sub>SH</sub></b>	5,3 NPD kW
	Θερμική ισχύς νερού, εάν εφαρμόζεται	<b>P<sub>W</sub></b>	NPD NPD kW
	Απόδοση	<b>η</b>	75,0 NPD %
Απόδοση θέρμανσης χώρου			
	Εποχιακή απόδοση θέρμανσης χώρου σε ονομαστική θερμική ισχύ	<b>η<sub>s</sub></b>	65,0 %
	Δείκτης Ενεργειακής	Απόδοσης (EEI)	99
		Κλάση	A
	Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε ονομαστική θερμική ισχύ	<b>el<sub>max</sub></b>	NPD kW
	Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε θερμική ισχύ μερικού	<b>el<sub>min</sub></b>	NPD kW
	Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε λειτουργία αναμονής	<b>el<sub>SB</sub></b>	NPD kW
<b>Βιώσιμη χρήση των φυσικών πόρων</b>			
	Περιβαλλοντική βιωσιμότητα	NPD	
9.	Οι επιδόσεις του προϊόντος που ταυτοποιείται παραπάνω συμμορφώνονται με το σύνολο των δηλωμένων επιδόσεων. Η παρούσα δήλωση επιδόσεων εκδίδεται, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που αναφέρεται παραπάνω.		
<b>Τόπος και ημερομηνία έκδοσης</b>		<b>Διευθυντής Ε&amp;Α</b>	
EL	Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato 

PRESTATIEVERKLARING Volgens Verordening (EU) nr.305/2011		nr. .25 0679/55709/3	
Nr Informatie volgens Verordening (EU) nr.305/2011		Registratie door de fabrikant	
1. Unieke identificatiecode van het type product		P945034	
2. Beoogd gebruik		Poele SEDORIA 5	
3. Naam of geregistreerd handelsmerk van de fabrikant		Ruimteverwarming in residentiële gebouwen	
		Merk : INVICTA   Fabrikant : INVICTA GROUP	
		Zone Industrielle La Gravette 08350	
		DONCHERY - France	
4. Naam en adres van de erkende vertegenwoordiger		-	
5. Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid		Systeem 3	
6. Naam en nummer van het vermelde laboratorium		CSTB n°0679	
Nummer en datum van het test rapport		C2A 25-55709	20/10/2025
7. Geharmoniseerde technische specificatie		EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Essentiële kenmerken</b>			
<b>Mechanische weerstand en stabiliteit</b>			
Maximale schoorsteenbelasting die het apparaat max draagt	$m_{chim}$	NPD	kg
<b>Brandveiligheid</b>			
Minimale afstanden tot brandbare materialen			
achterzijde	$d_R$	600	mm
zijkant links	$d_{SG}$	550	mm
zijkant rechts	$d_{SD}$	550	mm
plafond	$d_C$	750	mm
voorzijde	$d_P$	1500	mm
vloer voorzijde	$d_F$	1500	mm
zijdelings stralingsgebied	$d_L$	1500	mm
onderkant	$d_B$	0	mm
Type materiaal en dikte van het beschermende isolatiemateriaal	$s$	NPD	mm
<b>Hygiëne, gezondheid en veiligheid</b>			
Emissies bij nominale warmteafgifte (nom) en warmteafgifte gedeeltelijke belasting (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Koolmonoxide-emissie	$CO$	1250	NPD
Stikstofoxidenemissie	$NO_x$	160	NPD
Emissie van organische gasvormige koolstof	$OGC$	90	NPD
Deeltjesemissies	$PM$	30	NPD
<b>Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik</b>			
Gegevens voor rookgasafvoerinstallatie bij nominaal verwarmingsvermogen (nom) en deellast (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Rookgasuitlaattemperatuur bij mondstuk	$T_s$	322	NPD
Minimale schoorsteentrek	$p$	12	NPD
Massastroom rookgassen	$\Phi_{f,g}$	5,6	NPD
Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid bij veiligheidstest warmteafgifte			
Brandveiligheid van installatie op de schoorsteen	<b>Tclass</b>	T450	
<b>Energiebesparing en warmtebehoud</b>			
Verwarmingscapaciteit en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen (nom) en deellast (part)		<b>nom</b>	<b>part</b>
Warmteafgifte	$P$	5,3	NPD
Warmteafgifte aan de ruimte	$P_{SH}$	5,3	NPD
Warmteafgifte aan water, indien van toepassing	$P_W$	NPD	NPD
Efficiëntie	$\eta$	75,0	NPD
<b>Efficiëntie ruimteverwarming</b>			
Seizoensgebonden verwarmingsvermogen van de ruimte bij nominaal verwarmingsvermogen	$\eta_s$	65,0	%
Energie-efficiëntie	Index (EEI)		99
	Klasse		A
Verbruik van elektrische hulpenergie bij nominale warmteafgifte	$el_{max}$	NPD	kW
Verbruik van elektrische hulpenergie bij warmteafgifte gedeeltelijke belasting	$el_{min}$	NPD	kW
Verbruik van elektrische hulpenergie in stand-by	$el_{SB}$	NPD	kW
<b>Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen</b>			
Ecologische duurzaamheid	NPD		
9. De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de door de fabrikant verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring is opgesteld conform (EU) Verordening nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.			
<b>Plaats en datum van afgifte</b>		<b>R&amp;D-manager</b>	
Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato	

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr		nr .25 0679/55709/3	
Nr Informacje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011		Rejestracja przez producenta	
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu		P945034	
		Poele SEDORIA 5	
2. Zamierzone zastosowanie(a)		Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych	
3. Nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy producenta		Marka : INVICTA   Producent : INVICTA GROUP Zone Industrielle La Gravette 08350 DONCHERY - France	
4. Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela		-	
5. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych		System 3	
6. Nazwa i numer laboratorium notyfikowanego		CSTB n°0679	
Numer i data raportu z testu		C2A 25-55709	20/10/2025
7. Zharmonizowana specyfikacja techniczna		EN16510-1:2022, EN16510-2-1:2022	
<b>8. Podstawowa charakterystyka</b>			
<b>Wytrzymałość mechaniczna i stateczność</b>			
Maksymalne obciążenie komina jakie urządzenie może przenosić	$m_{chim}$	NPD	kg
<b>Bezpieczeństwo pożarowe</b>			
Minimalne odległości od materiałów palnych			
tył	$d_R$	600	mm
bok lewy	$d_{SG}$	550	mm
bok prawo	$d_{SD}$	550	
sufit	$d_C$	750	mm
przód	$d_P$	1500	mm
z przodu, na podłodze	$d_F$	1500	mm
boczny obszar promieniowania	$d_L$	1500	mm
dół	$d_B$	0	mm
Rodzaj i grubość materiału izolacyjnego ochronnego	$s$	NPD	mm
<b>Higiena, zdrowie i środowisko</b>			
Emisje przy nominalnej mocy cieplnej (nom) i przy mocy cieplnej przy częściowym obciążeniu		nom	part
Emisje tlenku węgla	CO	1250	NPD mg/m <sup>3</sup>
Emisje tlenków azotu	NO <sub>x</sub>	160	NPD mg/m <sup>3</sup>
Emisje gazowego węgla organicznego	OGC	90	NPD mg/m <sup>3</sup>
Emisje cząstek stałych	PM	30	NPD mg/m <sup>3</sup>
<b>Bezpieczeństwo użytkowania i dostępność obiektów</b>			
Dane dla instalacji kominowej przy nominalnej mocy grzewczej (nom) i częściowym obciążeniu (part)		nom	part
Temperatura gazów spalinowych na wylocie z dyszy	T <sub>s</sub>	322	NPD °C
Minimalny ciąg kominowy	p	12	NPD Pa
Przepływ gazu spalinowego	Φ <sub>f,g</sub>	5,6	NPD g/s
Dane dotyczące montażu do komina w odniesieniu do bezpieczeństwa pożarowego dla mocy cieplnej użytej do badania bezpieczeństwa			
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe dotyczące montażu do komina	Tclass	T450	
<b>Oszczędność energii i izolacyjność cieplna</b>			
Wydajność grzewcza i efektywność energetyczna urządzenia przy nominalnej mocy grzewczej (nom) i częściowym obciążeniu (part)		nom	part
Moc cieplna	P	5,3	NPD kW
Wydajność cieplna pomieszczenia	P <sub>SH</sub>	5,3	NPD kW
Wydajność cieplna wody, jeżeli ma ona zastosowanie	P <sub>W</sub>	NPD	NPD kW
Efektywność	η	75,0	NPD %
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń			
Sezonowa wydajność ogrzewania pomieszczenia przy nominalnej mocy grzewczej	η <sub>s</sub>	65,0	%
Efektywność energetyczna	Wskaźnik (EEI)		99
	Klasa		A
Zużycie dodatkowej energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej	el <sub>max</sub>	NPD	kW
Dodatkowe zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu	el <sub>min</sub>	NPD	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el <sub>SB</sub>	NPD	kW
<b>Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych</b>			
Zrównoważenie środowiskowe	NPD		
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z wymogami Rozporządzenia (UE) Nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta, którego dane wskazano powyżej.			
<b>Miejsce i data wydania</b>		<b>Kierownik ds. badań i rozwoju</b>	
Vivier-Au-Court	29/05/2026	David Frezzato	