

1	Codice identificativo unico del prodotto-tipo	FHA9S5
	Modello	FULL HYBRID A 9 S5
2	Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata	Riscaldatori di ambiente a combustibile solido, alimentato con pellet di legno, senza produzione di acqua calda
3	Fabbricante / marchio registrato del fabbricante	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4	Nome e indirizzo del mandatario	-
5	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (AVPC)	System 3
6	Laboratorio notificato	TÜV Rheinland
7	Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8	Caratteristiche essenziali	
	Resistenza meccanica e stabilità	
	Capacità di carico	0 kg
	Sicurezza antincendio	
	Protezione dei materiali combustibili	Distanza minima
		bordo inferiore dB 0 cm
		pavimento zona frontale dF 0 cm
		soffitto dC 75 cm
		posteriore dR 10 cm
		lato dS 20 cm
		zona irraggiamento laterale dL 0 cm
		frontale dP 100 cm
		tipo e spessore materiale isolante protettivo leggere le istruzioni
	Igiene, salubrità e ambiente	
	Emissioni a potenza nominale	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Particolato primario	4 mg/m3 (13%O2)
	Emissioni a potenza ridotta	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Particolato primario	7 mg/m3 (13%O2)
	Sicurezza e accessibilità nell'uso	
	Dati per l'installazione in una canna fumaria a potenza nominale	
	Temperatura di uscita dei fumi	185 °C
	Tiraggio minimo	11 Pa
	Flusso massico	5,1 g/s
	Dati per l'installazione in una canna fumaria a potenza ridotta	
	Temperatura di uscita dei fumi	150 °C
	Tiraggio minimo	11 Pa
	Flusso massico	4,5 g/s
	Dati per l'installazione su un camino in merito a sicurezza antincendio sulla potenza termica del test di sicurezza	
	Classe di temperatura del camino	T200 G
	Risparmio energetico e conservazione del calore	
	Potenza termica dell'apparecchio ed efficienza energetica alla potenza termica nominale	
	Potenza termica resa all'ambiente	8,2 kW
	Potenza termica resa all'acqua	- kW
	Efficienza	91 %
	Potenza termica dell'apparecchio ed efficienza energetica alla potenza termica ridotta	
	Potenza termica resa all'ambiente	5,1 kW
	Potenza termica resa all'acqua	- kW
	Efficienza	91 %
	Efficienza di riscaldamento degli ambienti	
	Efficienza energetica stagionale	80 %
	Efficienza energetica	Indice di efficienza energetica (EEI) 121
		Classe di efficienza energetica A+
	Consumo elettrico a potenza nominale	0,072 kW
	Consumo elettrico a potenza ridotta	0,051 kW
	Consumo elettrico in stanby	0,002 kW
	Uso sostenibile delle risorse naturali	
	Sostenibilità ambientale	NPD
9	Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate	
La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.		

Signature

 C.da Tesino 50 - 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
 C.A.P. 02066170444
 C.A.P. Soc. 02066170444

Luogo: Ripatransone (AP)
 Data: 26/02/2026

1 Unique identification code of the product type	FHA9S5
Model	FULL HYBRID A 9 S5
2 Intended use(s)	Residential space heating appliance fired wood pellet without hot water supply
3 Manufacturer / Trade mark	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4 Authorised representative	-
5 System(s) of AVPC	System 3
6 Notified body(s)	TÜV Rheinland
7 Harmonised technical specifications	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8 Essential characteristics	
Mechanical resistance and stability	
Load bearing capacity	0 kg
Safety in case of fire	
Protection of combustible materials	Minimum distance to combustible materials
	bottom dB 0 cm
	floor in front dF 0 cm
	ceiling dC 75 cm
	rear dR 10 cm
	side dS 20 cm
	side radiation area dL 0 cm
	adjacent (e.g. furniture) dP 100 cm
	material type and thickness of the protective insulation material read the instructions
Hygiene, health and environment	
Emissions at nominal heat output	
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Dust	1 mg/m3 (13%O2)
Emissions at part load heat output	
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Dust	1 mg/m3 (13%O2)
Safety and accessibility in use	
Data for installation to a chimney at nominal heat output	
Flue gas outlet temperature	185 °C
Minimum flue draught	11 Pa
Flue gas mass flow	5,1 g/s
Data for installation to a chimney at part load heat output	
Flue gas outlet temperature	150 °C
Minimum flue draught	11 Pa
Flue gas mass flow	4,5 g/s
Data for installation to a chimney regarding fire safety on safety test heat output	
Fire safety of installation to th chimney	T200 G
Energy economy and heat retention	
Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	
Space heat output	8,2 kW
Water heat output (if existing)	- kW
Efficiency	91 %
Appliance's thermal output and energy efficiency at part load heat output	
Space heat output	5,1 kW
Water heat output (if existing)	- kW
Efficiency	91 %
Space heating efficiency	
Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	91 %
Energy Efficiency	Energy Efficiency Index (EEI) 121
	Energy efficiency class A+
Electric power consumption at appliance's nominal heat output	0,072 kW
Electric power consumption at appliance's part load heat output	0,051 kW
Electric power consumption in standby mode	0,002 kW
Sustainable use of natural resources	
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	

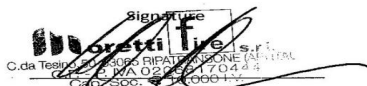
Signature

 C.da Tesino 50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
 Tel. +39 0735 90444 Fax +39 0735 907452
 C.C. Soc. s.r.l. 01000147

Luogo: Ripatransone (AP)
 Data: 26/02/2026

1	Code d'identification unique du produit-type	FHA9S52025
	Modele	FULL HYBRID A 9 S5
2	Utilisation(s) prévu(s)	Appareil de chauffage domestique alimente au pellet
3	Nom / marque enregistrée du fabricant	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4	Représentant autorisé	-
5	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	System 3
6	Organisme notifié	TÜV Rheinland
7	Norme harmonisées	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8	Caractéristiques essentielles	
	Résistance mécanique et stabilité	
	Capacité portante	0 kg
	Sécurité incendie	
	Protection des matériaux combustibles	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles
		bas dB 0 cm
		sol à l'avant dF 0 cm
		plafond dC 75 cm
		arrière dR 10 cm
		côté dS 20 cm
		zone de rayonnement latéral dL 0 cm
		avant dP 100 cm
	type de matériau et épaisseur du ou des matériaux d'isolation de protection	lire attentivement les instructions
	Hygiène, santé et environnement	
	Émissions de produits de la combustion à la puissance utile nominale	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Dust	4 mg/m3 (13%O2)
	Émissions de produits de la combustion à la puissance utile a charge partielle	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Dust	7 mg/m3 (13%O2)
	Sécurité et accessibilité d'utilisation	
	Données concernant l'installation d'un conduit de fumée à puissance utile nominale	
	Température des gaz de combustion	185 °C
	Tirage minimal des fumées	11 Pa
	Débit massique des gaz de combustion	5,1 g/s
	Données concernant l'installation d'un conduit de fumée à puissance utile à charge partielle	
	Température des gaz de combustion	150 °C
	Tirage minimal des fumées	11 Pa
	Débit massique des gaz de combustion	4,5 g/s
	Données relatives à l'installation d'une cheminée concernant la sécurité incendie et le rendement calorifique lors des essais de sécurité	
	Désignation d'un conduit de fumée (Classe de température)	T200 G
	Économies d'énergie et isolation thermique	
	Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à la puissance utile nominale	
	Puissance utile émise dans le pièce	8,2 kW
	Puissance utile du bouilleur	- kW
	Rendement	91 %
	Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à la puissance utile à charge partielle	
	Puissance utile émise dans le pièce	5,1 kW
	Puissance utile du bouilleur	- kW
	Rendement	91 %
	Efficacité du chauffage des locaux	
	Efficacité énergétique saisonnier pour le chauffage des locaux	91 %
	Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE) 121 Classe d'efficacité énergétique A+
	Consommation d'énergie électrique à la puissance utile nominale	0,072 kW
	Consommation d'énergie électrique à la puissance à charge partielle	0,051 kW
	Consommation d'énergie électrique en mode veille	0,002 kW
	Utilisation durable des ressources naturelles	
	Durabilité environnementale	NPD (performance non déterminée)
9	Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.	

La présente déclaration de performance est établie, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signature

 C.da Tesino 50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
 Tel. +39073590444 Fax +390735907452
 C.A.Soc. n° 1000147

Lieu: Ripatransone (AP)
 Date: 26/02/2026

1 Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps	FHA9S52025
Modell	FULL HYBRID A 9 S5
2 Vorgesehener Verwendungszweck	Raumheizgerät für den Wohnbereich, mit Holzpellets befeuert, ohne Warmwasserbereitung
3 Hersteller / Handelsmarke	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4 Bevollmächtigter Vertreter	-
5 System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP)	System 3
6 Benanntes Labor	TÜV Rheinland
7 Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8 Wesentliche Merkmale	
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
Tragfähigkeit	0 kg
Brandsicherheit	
Schutz brennbarer Materialien	Mindestabstände von brennbarem Material
	unten dB 0 cm
	Boden vorne dF 0 cm
	Decke dC 75 cm
	hinten dR 10 cm
	seitlich dS 20 cm
	seitlicher Strahlungsbereich dL 0 cm
	angrenzende Materialien (z. B. Möbel) dP 100 cm
	Art und Dicke des Schutzdämmmaterials siehe Bedienungsanleitung
Hygiene, Gesundheit und Umwelt	
Emissionen bei Nennwärmeleistung:	
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Staub	1 mg/m3 (13%O2)
Emissionen bei Teillastbetrieb	
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Staub	1 mg/m3 (13%O2)
Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung	
Daten für den Anschluss an den Schornstein bei Nennwärmeleistung	
Abgastemperatur	185 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Abgasmassenstrom	5,1 g/s
Daten für den Anschluss an den Schornstein bei Teillastbetrieb	
Abgastemperatur	150 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Abgasmassenstrom	4,5 g/s
Daten für die Installation eines Schornsteins bezüglich Brandschutz und sicherheitsgeprüfter Wärmeleistung	
Brandsicherheit der Installation am Schornstein (Prüfleistung)	T200 G
Energieverbrauch und Wärmespeicherung	
Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung	
Raumwärmeleistung	8,2 kW
Warmwasserleistung (falls vorhanden)	- kW
Wirkungsgrad	91 %
Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Teillastbetrieb	
Raumwärmeleistung	5,1 kW
Warmwasserleistung (falls vorhanden)	- kW
Wirkungsgrad	91 %
Raumheizungs-Effizienz	
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung	91 %
Energieeffizienz	Energieeffizienzindex (EEI) 121
	Energieeffizienzklasse A+
Elektrische Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleistung	0,072 kW
Elektrische Leistungsaufnahme bei Teillastbetrieb	0,051 kW
Elektrische Leistungsaufnahme im Standby-Modus	0,002 kW
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen	
Umweltverträglichkeit	NPD
9 Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen	
Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt	

Signature
Moretti Fire s.r.l.
C.da Tesino 50 - 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
Tel. +39073590444 Fax +390735907452
C.F. 02065170444
C.C. 02065170444

Luogo: Ripatransone (AP)
Data: 26/02/2026

1	Entydig identifikationskode for produkttypen	FHA9S52025
	Model	FULL HYBRID A 9 SS
2	Tilsigtet anvendelse	Boligopvarmningsapparat fyret med træpiller, uden varmtvandsforsyning.
3	Producent / Varemærke	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4	Bemyndiget repræsentant	-
5	System(er) til vurdering og verifikation af ydeevnens konstans (AVCP)	System 3
6	Notificeret laboratorium	TÜV Rheinland
7	Harmoniserede tekniske specifikationer	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8	Væsentlige egenskaber	
	Mekanisk modstand og stabilitet	
	Bæreevne	0 kg
	Brandsikkerhed	
	Beskyttelse af brændbare materialer	Minimumsafstande af brændbare materialer
		bund dB 0 cm
		gulv foran dF 0 cm
		loft dC 75 cm
		bag dR 10 cm
		side dS 20 cm
		side strålingsområde dL 0 cm
		tilstødende materialer (f.eks. møbler) dP 100 cm
	Type og tykkelse af beskyttende isoleringsmateriale	se brugsanvisningen
	Hygiejne, sundhed og miljø	
	Emissioner ved nominel varmeeffekt	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Støv	4 mg/m3 (13%O2)
	Emissioner ved dellast	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Støv	7 mg/m3 (13%O2)
	Sikkerhed og tilgængelighed ved brug	
	Data for installation til skorsten ved nominel varmeeffekt	
	Røggasudløbstemperatur	185 °C
	Minimumstræk i skorsten	11 Pa
	Røggasmassestrøm	5,1 g/s
	Data for installation til skorsten ved dellast	
	Røggasudløbstemperatur	150 °C
	Minimumstræk i skorsten	11 Pa
	Røggasmassestrøm	4,5 g/s
	Data til installation af en skorsten vedrørende brandsikkerhed og sikkerhedstestet varmeeffekt	
	Brandsikkerhed ved installation af skorsten	T200 G
	Energøkonomi og varmelagring	
	Varmeeffekt og energieffektivitet ved nominel varmeeffekt	
	Rumvarmeeffekt	8,2 kW
	Varmtvandseffekt (hvis relevant)	- kW
	Virkningsgrad	91 %
	AVarmeeffekt og energieffektivitet ved dellast	
	Rumvarmeeffekt	5,1 kW
	Varmtvandseffekt (hvis relevant)	- kW
	Virkningsgrad	91 %
	Rumopvarmningseffektivitet	
	Sæsonbestemt rumopvarmningseffektivitet ved nominel varmeeffekt	91 %
	Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI) 121
		Energieffektivitetsklasse A+
	Elektrisk effektforbrug ved nominel varmeeffekt	0,072 kW
	Elektrisk effektforbrug ved dellast	0,051 kW
	Elektrisk effektforbrug i standbytilstand	0,002 kW
	Bæredygtig anvendelse af naturressourcer	
	Miljømæssig bæredygtighed	NPD
9	Ydeevnen for det ovenfor identificerede produkt er i overensstemmelse med de angivne ydelser	

Denne ydeevneerklæring er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar af den ovenfor angivne producent

Signature

 C.da Tesino, 50 - 63035 RIPATRANSONE (AP) - ITALY
 Tel. +39073590444 Fax +390735907452
 C.C. SOC. n. 0000144

Luogo: Ripatransone (AP)
 Data: 26/02/2026

1 Unieke identificatiecode van het producttype	FHA9S52025
Model	FULL HYBRID A 9 SS
2 Beoogd gebruik	Residentieel ruimteverwarmingstoestel op houtpellets, zonder warmwatervoorziening
3 Fabrikant / Handelsmerk	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4 Gemachtigde vertegenwoordiger	-
5 Systeem(en) voor AVCP	System 3
6 Erkend laboratorium	TÜV Rheinland
7 Geharmoniseerde technische specificaties	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8 Essentiële kenmerken	
Mechanische weerstand en stabiliteit	
Draagvermogen	0 kg
Brandveiligheid	
Bescherming van brandbare materialen	minimale afstand tot brandbare materialen
	Onderzijde dB 0 cm
	Vloer aan de voorzijde dF 0 cm
	Plafond dC 75 cm
	Achterzijde dR 10 cm
	Zijkant dS 20 cm
	Stralingsgebied zijkant dL 0 cm
	Aangrenzend (bijv. meubilair) dP 100 cm
Type en dikte van het beschermende isolatiemateriaal	Zie instructies
Hygiëne, gezondheid en milieu	
Emissies bij nominaal thermisch vermogen	
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Stof	1 mg/m3 (13%O2)
Emissions at part load heat output	4 mg/m3 (13%O2)
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Stof	1 mg/m3 (13%O2)
Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik	
Gegevens voor aansluiting op een schoorsteen bij nominaal vermogen	
Rookgastemperatuur	185 °C
Minimale trek	11 Pa
Rookgasmassastroom	5,1 g/s
Gegevens voor aansluiting op een schoorsteen bij gedeeltelijke belasting	
Rookgastemperatuur	150 °C
Minimale trek	11 Pa
Rookgasmassastroom	4,5 g/s
Gegevens voor schoorsteenaansluiting inzake brandveiligheid bij testvermogen	
Brandveiligheid van de schoorsteenaansluiting	T200 G
Energieverbruik en warmtebehoud	
Thermisch vermogen en energie-efficiëntie bij nominaal vermogen	
Ruimteverwarmingsvermogen	8,2 kW
Waterverwarmingsvermogen (indien aanwezig)	- kW
Rendement	91 %
Thermisch vermogen en energie-efficiëntie bij gedeeltelijke belasting	
Ruimteverwarmingsvermogen	5,1 kW
Waterverwarmingsvermogen (indien aanwezig)	- kW
Rendement	91 %
Ruimteverwarmingsefficiëntie	
Seizoensgebonden ruimteverwarmingsefficiëntie bij nominaal vermogen	91 %
Energie-efficiëntie	Energie-efficiëntie-index (EEI) 121
	Energie-efficiëntieklasse A+
Elektrisch energieverbruik bij nominaal vermogen	0,072 kW
Elektrisch energieverbruik bij gedeeltelijke belasting	0,051 kW
Elektrisch energieverbruik in stand-by modus	0,002 kW
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen	
Milieuduurzaamheid	NPD
9 De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties.	
Deze prestatieverklaring is opgesteld overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.	

Signature

 C.da Tesino n°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
 Tel. +39 0735 90444 Fax +39 0735 907452
 C.A. 25000 - 02/2000-1-1

Luogo: Ripatransone (AP)
 Data: 26/02/2026

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	FHA9S52025
	Model	FULL HYBRID A 9 S5
2	Zamýšlené použití	Spotřebič pro vytápění obytných prostor na dřevěné pelety, bez dodávky teplé vody.
3	Výrobce / Obchodní značka	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4	Zplnomocněný zástupce	-
5	Systém(y) AVCP	System 3
6	Registrovaná laboratoř	TÜV Rheinland
7	Harmonizované technické specifikace	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8	Základní vlastnosti	
	Mechanická odolnost a stabilita	
	Nosnost	0 kg
	Bezpečnost v případě požáru	
	Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů
		Spodní část dB 0 cm
		Podlaha před spotřebičem dF 0 cm
		Strop dC 75 cm
		Zadní strana dR 10 cm
		Boční strana dS 20 cm
		Boční sálavá oblast dL 0 cm
		Přilehlé předměty (např. nábytek) dP 100 cm
		Typ materiálu a tloušťka ochranného izolačního materiálu viz návod k použití
	Hygiena, zdraví a životní prostředí	
	Emise při jmenovitém tepelném výkonu	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Prach	4 mg/m3 (13%O2)
	Emise při částečném zatížení	
	CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
	NOx	99 mg/m3 (13%O2)
	OGC	1 mg/m3 (13%O2)
	Prach	7 mg/m3 (13%O2)
	Bezpečnost a přístupnost při používání	
	Údaje pro připojení ke komínu při jmenovitém tepelném výkonu	
	Teplota spalin na výstupu	185 °C
	Minimální tah komína	11 Pa
	Hmotnostní průtok spalin	5,1 g/s
	Údaje pro připojení ke komínu při částečném zatížení	
	Teplota spalin na výstupu	150 °C
	Minimální tah komína	11 Pa
	Hmotnostní průtok spalin	4,5 g/s
	Údaje pro instalaci ke komínu týkající se požární bezpečnosti při zkoušce tepelného výkonu	
	Požární bezpečnost instalace ke komínu	T200 G
	Energetická účinnost a akumulace tepla	
	Tepelný výkon a energetická účinnost při jmenovitém výkonu	
	Tepelný výkon pro vytápění prostoru	8,2 kW
	Tepelný výkon pro vodu (pokud je k dispozici)	- kW
	Účinnost	91 %
	Tepelný výkon a energetická účinnost při částečném výkonu	
	Tepelný výkon pro vytápění prostoru	5,1 kW
	Tepelný výkon pro vodu (pokud je k dispozici)	- kW
	Účinnost	91 %
	Účinnost vytápění prostoru	
	Sezónní energetická účinnost vytápění prostoru	91 %
	Energetická účinnost	Index energetické účinnosti 121
		Třída energetické účinnosti A+
	Spotřeba elektrické energie při jmenovitém výkonu	0,072 kW
	Spotřeba elektrické energie při částečném výkonu:	0,051 kW
	Spotřeba elektrické energie V pohotovostním režimu	0,002 kW
	Udržitelné využívání přírodních zdrojů	
	Environmentální udržitelnost	NPD
9	Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností	

Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce

Signature
Moretti Fire s.r.l.
C.da Tesino 50, 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
Tel. +39073590444 Fax +390735907452
C.d. 500. 1704 4 4

Luogo: Ripatransone (AP)
Data: 26/02/2026

1 Unik identifikationskod för produkttypen	FHA9S52025
Modell	FULL HYBRID A 9 S5
2 Avsett användningsområde	Uppvärmningsapparat för bostadsutrymmen som eldas med träpellets, utan
3 Tillverkare / Varumärke	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4 Auktoriserad representant	-
5 System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP)	System 3
6 Deklarerat laboratorium	TÜV Rheinland
7 Harmoniserade tekniska specifikationer	EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022
8 Väsentliga egenskaper	
Mekanisk hållfasthet och stabilitet	
Bärförmåga	0 kg
Brandsäkerhet	
Skydd av brännbara material	Minsta avstånd till brännbara material
	Undersida dB 0 cm
	Golv framför dF 0 cm
	Takg dC 75 cm
	Baksida dR 10 cm
	Sida dS 20 cm
	Sidostrålningsområde dL 0 cm
	Intilliggande föremål (t.ex. möbler) dP 100 cm
	Materialtyp och tjocklek på skyddande isoleringsmaterial Se installations- och bruksanvisningen
Hygien, hälsa och miljö	
Utsläpp vid nominell värmeeffekt	
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Damm	1 mg/m3 (13%O2)
Utsläpp vid dellast	4 mg/m3 (13%O2)
CO	0,019%
NOx	240 mg/m3 (13%O2)
OGC	99 mg/m3 (13%O2)
Damm	1 mg/m3 (13%O2)
Säkerhet och tillgänglighet vid användning	
Data för installation till skorsten vid nominell värmeeffekt	
Rökgasttemperatur vid utlopp	185 °C
Minsta skorstensdrag	11 Pa
Rökgasflöde	5,1 g/s
Data för installation till skorsten vid dellast	
Rökgasttemperatur vid utlopp	150 °C
Minsta skorstensdrag	11 Pa
Rökgasflöde (massflöde)	4,5 g/s
Data för installation till en skorsten avseende brandsäkerhet vid säkerhetstest av värmeeffekt	
Brandsäkerhet för installation till skorsten	T200 G
Energihushållning och värmelagring	
Värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	
Värmeeffekt för rumsuppvärmning	8,2 kW
Värmeeffekt för vatten (om tillämpligt)	- kW
Verkningsgrad	91 %
Värmeeffekt och energieffektivitet vid dellast	
Värmeeffekt för rumsuppvärmning	5,1 kW
Värmeeffekt för vatten (om tillämpligt)	- kW
Verkningsgrad	91 %
Rumsuppvärmningsverkningsgrad	
Säsongsverkningsgrad för rumsuppvärmning	91 %
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex (EEI) 121
	Energieffektivitetsklass A+
Elförbrukning vid nominell värmeeffekt	0,072 kW
Elförbrukning vid dellast	0,051 kW
Elförbrukning i standbyläge	0,002 kW
Hållbar användning av naturresurser	
Miljömässig hållbarhet	NPD
9 Prestandan hos den produkt som identifieras ovan överensstämmer med de deklarerade prestandaegenskaperna	
Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011, på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan	

Signature

 C.da Tesino 50 - 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
 C.A.P. 02065170444
 C.A.P. Soc. 02065170444

Luogo: Ripatransone (AP)
 Data: 26/02/2026

1 Código único de identificação do tipo de produto		FHA9S52025	
Modelo		FULL HYBRID A 9 S5	
2 Uso(s) previsto(s)		Residential space heating appliance fired wood pellet without hot water supply	
3 Fabricante / Marca comercial		MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452	
4 Representante autorizado		-	
5 Sistema(s) AVPC		System 3	
6 Laboratório notificado		TÜV Rheinland	
7 Especificações técnicas harmonizadas		EN 16510-1:2022 + EN 16510-2-6:2022	
8 Características essenciais			
Resistência mecânica e estabilidade			
Capacidade de carga		0 kg	
Segurança em caso de incêndio			
Proteção de materiais combustíveis		Distância mínima para materiais combustíveis	
		Base dB	0 cm
		Piso à frente dF	0 cm
		Teto dC dC	75 cm
		Traseira dR	10 cm
		Lateral dS	20 cm
		Área de radiação lateral dL	0 cm
		Adjacente (ex.: móveis) dP	100 cm
Tipo e espessura do material isolante protetor		consulte as instruções	
Higiene, saúde e meio ambiente			
Emissões na potência nominal			
CO	0,019%	240	mg/m3 (13%O2)
NOx		99	mg/m3 (13%O2)
OGC		1	mg/m3 (13%O2)
Poeira		4	mg/m3 (13%O2)
Emissões na potência parcial			
CO	0,019%	240	mg/m3 (13%O2)
NOx		99	mg/m3 (13%O2)
OGC		1	mg/m3 (13%O2)
Poeira		7	mg/m3 (13%O2)
Segurança e acessibilidade em uso			
Dados para instalação em chaminé na potência nominal			
Temperatura da saída dos gases de combustão		185 °C	
Depressão mínima na chaminé		11 Pa	
luxo de massa dos gases de combustão		5,1 g/s	
Dados para instalação em chaminé na potência parcial			
emperatura da saída dos gases de combustão		150 °C	
Depressão mínima na chaminé		11 Pa	
Fluxo de massa dos gases de combustão		4,5 g/s	
Dados para instalação em chaminé relativos à segurança contra incêndio na prova de potência de segurança			
Segurança contra incêndio da instalação na chaminé		T200 G	
Economia de energia e retenção de calor			
Potência térmica e eficiência energética do aparelho na potência nominal			
Potência térmica do espaço		8,2 kW	
Potência térmica da água (se existente)		- kW	
Eficiência		91 %	
Potência térmica e eficiência energética do aparelho na potência parcial			
Potência térmica do espaço		5,1 kW	
Potência térmica da água (se existente)		- kW	
Eficiência		91 %	
Eficiência de aquecimento de espaços			
Eficiência sazonal de aquecimento de espaços na potência nominal		91 %	
Eficiência energética		Índice de eficiência energética (EEI)	121
		Classe de eficiência energética	A+
Consumo de energia elétrica na potência nominal do aparelho		0,072 kW	
Consumo de energia elétrica na potência parcial do aparelho		0,051 kW	
Consumo de energia elétrica em modo de espera		0,002 kW	
Uso sustentável dos recursos naturais			
Sustentabilidade ambiental		NPD	
9 O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenho declarado			
Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) nº 305/2011, sob a única responsabilidade do fabricante identificado acima			

Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) nº 305/2011, sob a única responsabilidade do fabricante identificado acima

Signature

 C.da Tesino 50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
 Tel. +39073590444 Fax +390735907452
 Cap. Soc. € 10.000.000

Luogo: Ripatransone (AP)
 Data: 26/02/2026

1 Código de identificación único del producto-tipo	FHA9S52025
Modelo	FULL HYBRID A 9 S5
2 Usos previstos del producto conforme a la especificación técnica	Calefactores de ambiente de combustible sólido, alimentados con pellets de madera,
3 Fabricante / marca registrada del fabricante	MORETTI FIRE S.R.L. / MORETTI DESIGN Contrada Tesino N°50 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY Tel. +39073590444 Fax +390735907452
4 Nombre y dirección del mandatario	-
5 Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)	System 3
6 Laboratorio notificado	System 3
7 Especificación técnica armonizada	TÜV Rheinland
8 Características esenciales	
Resistencia mecánica y estabilidad	
Capacidad de carga	0 kg
Seguridad contra incendios	
Protección de los materiales combustibles	Distancia mínima para materiales combustibles
	borde inferior dB 0 cm
	suelo zona frontal dF 0 cm
	techo dC dC 75 cm
	posterior dR 10 cm
	Lateral dS 20 cm
	zona de radiación lateral dL 0 cm
	Adyacente (p. ej.: muebles) dP 100 cm
	tipo y espesor del material aislante protector leer las instrucciones
Higiene, salud y medio ambiente	
Emisiones a potencia nominal	
CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
NOx	99 mg/m3 (13%O2)
OGC	1 mg/m3 (13%O2)
Partículas primarias	4 mg/m3 (13%O2)
Emisiones a potencia reducida	
CO	0,019% 240 mg/m3 (13%O2)
NOx	99 mg/m3 (13%O2)
OGC	1 mg/m3 (13%O2)
Partículas primarias	7 mg/m3 (13%O2)
Seguridad y accesibilidad de uso	
Datos para la instalación en un conducto de humos a potencia nominal	
Temperatura de salida de humos	185 °C
Tiro mínimo	11 Pa
Flujo másico	5,1 g/s
Datos para la instalación en un conducto de humos a potencia reducida	
Temperatura de salida de humos	150 °C
Tiro mínimo	11 Pa
Flujo másico	4,5 g/s
Datos para la instalación en una chimenea en relación con la seguridad contra incendios según la potencia térmica del ensayo de seguridad	
Seguridad contra incendios de la instalación a la chimenea	T200 G
Ahorro energético y conservación del calor	
Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia térmica nominal	
Potencia térmica cedida al ambiente	8,2 kW
Potencia térmica cedida al agua	- kW
Eficiencia	91 %
Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia térmica reducida	
Potencia térmica cedida al ambiente	5,1 kW
Potencia térmica cedida al agua	- kW
Eficiencia	91 %
Eficiencia de calefacción de los ambientes	
Eficiencia estacional de calefacción de espacios a potencia nominal	91 %
Eficiencia energética	Índice de eficiencia energética (EEI) 121 Clase de eficiencia energética A+
Consumo eléctrico a potencia nominal	0,072 kW
Consumo eléctrico a potencia reducida	0,051 kW
Consumo eléctrico en modo de espera (standby)	0,002 kW
Uso sostenible de los recursos naturales	
Sostenibilidad ambiental	NPD
9 Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas	
La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente	

Signature

 C.da Tesino, 50 - 63035 RIPATRANSONE (AP) ITALY
 C.A.P. 073590444 - C.F. 0735907452
 C.A.P. Soc. 073590444

Luogo: Ripatransone (AP)
 Data: 26/02/2026