

DOCUMENTAZIONE TECNICA PER GENERATORI DI CALORE COMBUSTIBILE SOLIDO IN ACCORDO CON I REGOLAMENTI EUROPEI (UE) 2015/1185 E 2018/1186

Produttore: UNICAL AG S.p.A.
 Marchio: Wiesberg
 Identificativo del modello: ILIA 8 - 5★ (id model 67010306_08)

Funzione di riscaldamento indiretto: NO
 Potenza termica diretta: 8,1 KW
 Potenza termica indiretta: - KW
 Norma armonizzata: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descrizione del prodotto: Apparecchio di riscaldamento domestico a pellet di legno

Laboratorio notificato: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Report tecnico: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustibile	Combustibile preferito	Altro combustibile idoneo	η_s [%]	EEI [%]
Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %	NO	NO		
Legno compresso con tenore di umidità <12 %	SI	NO	87	127
Altra biomassa legnosa	NO	NO		

Osservare le precauzioni specifiche di installazione, assemblaggio e manutenzione indicate nel manuale che accompagna il prodotto, e le regole nazionali e locali vigenti.

Classe efficienza energetica: **A+** (scala A++/G)

Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente (mg/Nm^3 at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
alla potenza nominale	94	98	5	9
alla potenza ridotta	106	88	2	10

Potenza termica				Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	
	Valore	Unità			
Potenza termica nominale	P_{nom}	8,1	KW	potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO
Potenza termica minima	P_{min}	3,1	KW	due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO
Efficienza utile (NCV come ricevuto)				con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	NO
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{\text{th,nom}}$	90	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente	NO
Efficienza utile alla potenza termica minima	$\eta_{\text{th,min}}$	95	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	NO
Consumo ausiliario di energia elettrica				con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	SI
Alta potenza termica nominale	e_{max}	0,056	KW	Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	
Alta potenza termica minima	e_{min}	0,027	KW	controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
In standby	e_{sb}	0,001	KW	controllo di temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte	NO
				con opzione di controllo a distanza	SI

Data di rilascio: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

INFORMATION REQUIREMENTS FOR SOLID FUEL LOCAL SPACE HEATERS ACCORDING TO COMMISSION REGULATIONS (EU) 2015/1185 AND 2015/1186 (PRODUCT FICHE)

Manufacturer: UNICAL AG S.p.A.
Trademark: Wiesberg
Model Identifier: ILIA 8 - 5★ (id model 67010306_08)

Indirect heating functionality: NO
Direct heat output: 8,1 KW
Indirect heat output: - KW
CPR harmonised standard: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
Product description: Space heating in residential buildings with pellet wood

Notified Body: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Fuel	Preferred fuel	Other suitable fuel(s)	η_s [%]	EEI [%]
Log wood, moisture content <25%	NO	NO		
Compressed wood with moisture content <12%	YES	NO	87	127
Other woody biomass	NO	NO		

Observe the specific precautions for installation, assembly and maintenance indicated in the manual accompanying the product, and the national and local rules in force

Energy Efficiency Class **A+** (scale A++/G)

Space heating emissions (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
at Nominal heat output	94	98	5	9
at Minimum heat output	106	88	2	10

Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
		Value	Unit		
Nominal heat output	P _{nom}	8,1	KW	single stage heat output, no room temperature control	NO
Minimum heat output	P _{min}	3,1	KW	two or more manual stages, no room temperature control	NO
Useful efficiency (NCV as received)				with mechanic thermostat room temperature control	NO
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	90	%	with electronic room temperature control	NO
Useful efficiency at minimum heat output	$\eta_{th,min}$	95	%	with electronic room temperature control plus day timer	NO
Auxiliary electricity consumption				with electronic room temperature control plus week timer	YES
At nominal heat output	e _{l,max}	0,056	KW	Other control options (multiple selections possible)	
At minimum heat output	e _{l,min}	0,027	KW	room temperature control, with presence detection	NO
In standby mode	e _{l,sb}	0,001	KW	room temperature control, with open window detection	NO
				with distance control option	YES

Issue date: 21/10/2025
Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
36093 Gambellara (VI)

EXIGENCES D'INFORMATIONS APPLICABLES AUX DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE DÉCENTRALISÉS À COMBUSTIBLE SOLIDE SELON LE RÈGLEMENT (EU) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHE PRODUIT)

Producteur: UNICAL AG S.p.A.
 Marque: Wiesberg
 Référence(s) du modèle: ILIA 8 - 5★ (id model 67010306_08)

Fonction de chauffage indirect: NON
 Puissance thermique directe: 8,1 KW
 Puissance thermique indirecte: - KW
 Normes harmonisées: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Description du produit: Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels avec des granulés de bois

Laboratoire notifié: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible de référence	Autres combustibles admissibles	η_s [%]	EEL [%]
Bûches de bois ayant un taux d'humidité < 25%	NON	NON		
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12%	OUI	NON	87	127
Autre biomasse ligneuse	NON	NON		

Respecter les précautions spécifiques d'installation, de montage et d'entretien indiquées dans la notice accompagnant le produit, ainsi que les réglementations nationales et locales en vigueur

Classe d'efficacité énergétique **A+** (échelle A++/G)

Émissions dues au chauffage des locaux (mg/Nm^3 at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
à la puissance thermique nominale	94	98	5	9
à la puissance thermique minimale	106	88	2	10

Puissance thermique				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (selectionner un seul type)	
		Valeur	Unité		
Puissance thermique nominale	P_{nom}	8,1	KW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
Puissance thermique minimale	P_{min}	3,1	KW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
Rendement utile (PCI brut)				contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	NON
Rendement utile à la puissance nominale	$\eta_{\text{th,nom}}$	90	%	contrôle électronique de la température de la pièce	NON
Rendement utile à la puissance minimale	$\eta_{\text{th,min}}$	95	%	contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier	NON
Concommodation d'électricité auxiliaire				contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	OUI
À la puissance thermique nominale	e_{max}	0,056	KW	Autres options de contrôle (selectionner une ou plusieurs options)	
À la puissance thermique minimale	e_{min}	0,027	KW	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
En mode veille	e_{sb}	0,001	KW	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
				contrôle à distance	OUI

Date d'émission: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 2015/1185 UND 2015/1186 (PRODUKTDATENBLATT)

Produzent: UNICAL AG S.p.A.
 Marke: Wiesberg
 Modellkennung(en): ILIA 8 - 5★ (id model 67010306_08)

Indirekte Heizfunktion: NEIN
 Direkte Wärmeleistung: 8,1 KW
 Indirekte Wärmeleistung: - KW
 Harmonisierte Norm: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Produktbeschreibung: Raumheizung in Wohngebäuden mit Holzpellets

Notifiziertes Labor: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoff	η_s [%]	EEI [%]
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	NEIN	NEIN		
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	JA	NEIN	87	127
Sonstige holzartige Biomasse	NEIN	NEIN		

Die in den entsprechenden Kapiteln der Bedienungsanleitung enthaltenen Warnhinweise und Anweisungen für die Installation und die regelmäßige

Energieeffizienzklasse: **A+** (skalieren A++/G)

Raumheizungs-Emissionen (mg/Nm^3 at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
bei Nennwärme-leistung	94	98	5	9
bei Mindestwärme-leistung	106	88	2	10

Wärmeleistung				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
	Wert	Einheit		einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Nennwärme-leistung	P _{nom}	8,1	KW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Mindestwärme-leistung	P _{min}	3,1	KW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärme-leistung	$\eta_{th, nom}$	90	%	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung	$\eta_{th, min}$	95	%	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	JA
Hilfsstromverbrauch				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Bei Nennwärme-leistung	e _{l, max}	0,056	KW	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	NEIN
Bei Mindestwärme-leistung	e _{l, min}	0,027	KW	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	NEIN
Im Bereitschafts-zustand	e _{l, sb}	0,001	KW	mit Fernbedienungsoption	JA

Ausgabedatum: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

**REQUISITOS DE INFORMACIÓN QUE DEBEN CUMPLIR LOS APARATOS DE CALEFACCIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO SEGÚN
REGLAMENTO (EU) 2015/1185 Y 2015/1186 (FICHA DE PRODUCTO)**

Fabricante: UNICAL AG S.p.A.
 Marca: Wiesberg
 Identificador(es) del modelo: ILIA 8 - 5★ (id model 67010306_08)

Funcionalidad de calefacción indirecta: NO
 Potencia calorífica directa: 8,1 KW
 Potencia calorífica indirecta: - KW
 Norma de referencia: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descripción: Aparato de calefacción en edificios residenciales con pellets de madera

Organismo Notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible preferido	Otros combustibles apropiados	η_s [%]	EEI [%]
Madera en tronco, contenido de humedad <25%	NO	NO		
Madera comprimida, contenido de humedad <12%	SÍ	NO	87	127
Otra biomasa leñosa	NO	NO		

Observe las precauciones específicas de instalación, montaje y mantenimiento indicadas en el manual que acompaña al producto y las normativas nacionales y locales vigentes

Clase de eficiencia energética **A+** (escala A++/G)

Emisiones resultantes de la calefacción de espacios (mg/Nm^3 at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
a potencia calorífica nominal	94	98	5	9
a potencia calorífica mínima	106	88	2	10

Potencia calorífica				Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	
	Valor	Unidad			
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	8,1	KW	Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
Potencia calorífica mínima	P_{min}	3,1	KW	Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
Eficiencia útil (PCN de fábrica)				Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	NO
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{\text{th,nom}}$	90	%	Con control electrónico de temperatura interior	NO
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima	$\eta_{\text{th,min}}$	95	%	Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
Consumo auxiliar de electricidad				Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	SÍ
A potencia calorífica nominal	e_{max}	0,056	KW	Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
A potencia calorífica mínima	e_{min}	0,027	KW	Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
En modo de espera	e_{sb}	0,001	KW	Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
				Con opción de control a distancia	SÍ

Fecha de emisión: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTELD'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL A COMBUSTÍVEL SÓLIDO DE ACORDO COM O REGULAMENTO (UE) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHA DE PRODUTO)

Produtor: UNICAL AG S.p.A.
 Marca: Wiesberg
 Identificador(es) del modelo: ILIA 8 - 5★ (id model 67010306_08)

Funcionalidade de aquecimento indireto: NÃO
 Potência calorífica direta: 8,1 KW
 Potência calorífica indireta: - KW
 Padrão harmonizado: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descrição do produto: Aquecimento de ambientes residenciais com pellets de madeira

Laboratório notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustível	Combustível preferencial	Outros combustíveis adequados	η_s [%]	EEI [%]
Toros de madeira, teor de humidade <25%	NÃO	NÃO		
Madeira prensada, teor de humidade <12%	SIM	NÃO	87	127
Outra biomassa lenhosa	NÃO	NÃO		

Observe as precauções específicas de instalação, montagem e manutenção indicadas no manual que acompanha o produto e as regulamentações nacionais e locais em vigor

Classe de eficiência energética **A+** (escala A++/G)

Emissões resultantes do aquecimento ambiente (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
à potência calorífica nominal	94	98	5	9
à potência calorífica mínima	106	88	2	10

Potência calorífica				Tipo de potência calorífica/comando de temperatura interior (selecionar uma opção)	
		Valor	Unidade		
Potência calorífica nominal	P _{nom}	8,1	KW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Potência calorífica mínima	P _{min}	3,1	KW	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
Eficiência útil (PCI recebido)				Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	NÃO
Eficiência útil a potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	90	%	Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
Eficiência útil a potência calorífica mínima	$\eta_{th,min}$	95	%	Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
Consumo de eletricidade auxiliar				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	SIM
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0,056	KW	Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0,027	KW	Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
Em estado de vigília	e _{l,sb}	0,001	KW	Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
				Com opção de comando à distância	SIM

Data de emissão: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

DOCUMENTAZIONE TECNICA PER GENERATORI DI CALORE COMBUSTIBILE SOLIDO IN ACCORDO CON I REGOLAMENTI EUROPEI (UE) 2015/1185 E 2018/1186

Produttore: UNICAL AG S.p.A.
 Marchio: Wiesberg
 Identificativo del modello: ILIA 10 - 5★ (id model 67010306_10)
 Funzione di riscaldamento indiretto: NO
 Potenza termica diretta: 10,2 KW
 Potenza termica indiretta: - KW
 Norma armonizzata: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descrizione del prodotto: Apparecchio di riscaldamento domestico a pellet di legno
 Laboratorio notificato: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Report tecnico: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustibile	Combustibile preferito	Altro combustibile idoneo	η_s [%]	EEI [%]
Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %	NO	NO		
Legno compresso con tenore di umidità <12 %	SI	NO	87	127
Altra biomassa legnosa	NO	NO		

Osservare le precauzioni specifiche di installazione, assemblaggio e manutenzione indicate nel manuale che accompagna il prodotto, e le regole nazionali e locali vigenti.

Classe efficienza energetica: **A+** (scala A++/G)

Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente (mg/Nm^3 at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
alla potenza nominale	94	98	5	9
alla potenza ridotta	106	88	2	10

Potenza termica				Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	
	Valore	Unità			
Potenza termica nominale	P_{nom}	10,2	KW	potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO
Potenza termica minima	P_{min}	3,1	KW	due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO
Efficienza utile (NCV come ricevuto)				con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	NO
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{\text{th,nom}}$	90	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente	NO
Efficienza utile alla potenza termica minima	$\eta_{\text{th,min}}$	95	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	NO
Consumo ausiliario di energia elettrica				con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	SI
Alla potenza termica nominale	e_{max}	0,064	KW	Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	
Alla potenza termica minima	e_{min}	0,027	KW	controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
In standby	e_{sb}	0,001	KW	controllo di temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte	NO
				con opzione di controllo a distanza	SI

Data di rilascio: 21/10/2025
Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

INFORMATION REQUIREMENTS FOR SOLID FUEL LOCAL SPACE HEATERS ACCORDING TO COMMISSION REGULATIONS (EU) 2015/1185 AND 2015/1186 (PRODUCT FICHE)

Manufacturer: UNICAL AG S.p.A.
Trademark: Wiesberg
Model Identifier: ILIA 10 - 5★ (id model 67010306_10)

Indirect heating functionality: NO
Direct heat output: 10,2 KW
Indirect heat output: - KW
CPR harmonised standard: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
Product description: Space heating in residential buildings with pellet wood

Notified Body: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Fuel	Preferred fuel	Other suitable fuel(s)	η_s [%]	EEI [%]
Log wood, moisture content <25%	NO	NO		
Compressed wood with moisture content <12%	YES	NO	87	127
Other woody biomass	NO	NO		

Observe the specific precautions for installation, assembly and maintenance indicated in the manual accompanying the product, and the national and local rules in force

Energy Efficiency Class **A+** (scale A++/G)

Space heating emissions (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
at Nominal heat output	94	98	5	9
at Minimum heat output	106	88	2	10

Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
	Value	Unit			
Nominal heat output	P _{nom}	10,2	KW	single stage heat output, no room temperature control	NO
Minimum heat output	P _{min}	3,1	KW	two or more manual stages, no room temperature control	NO
Useful efficiency (NCV as received)				with mechanic thermostat room temperature control	NO
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th, nom}$	90	%	with electronic room temperature control	NO
Useful efficiency at minimum heat output	$\eta_{th, min}$	95	%	with electronic room temperature control plus day timer	NO
Auxiliary electricity consumption				with electronic room temperature control plus week timer	YES
At nominal heat output	e _{l, max}	0,064	KW	Other control options (multiple selections possible)	
At minimum heat output	e _{l, min}	0,027	KW	room temperature control, with presence detection	NO
In standby mode	e _{l, sb}	0,001	KW	room temperature control, with open window detection	NO
				with distance control option	YES

Issue date: 21/10/2025
Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
36093 Gambellara (VI)

EXIGENCES D'INFORMATIONS APPLICABLES AUX DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE DÉCENTRALISÉS À COMBUSTIBLE SOLIDE SELON LE RÈGLEMENT (EU) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHE PRODUIT)

Producteur: UNICAL AG S.p.A.
 Marque: Wiesberg
 Référence(s) du modèle: ILIA 10 - 5★ (id model 67010306_10)

Fonction de chauffage indirect: NON
 Puissance thermique directe: 10,2 KW
 Puissance thermique indirecte: - KW
 Normes harmonisées: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Description du produit: Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels avec des granulés de bois

Laboratoire notifié: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible de référence	Autres combustibles admissibles	η_s [%]	EEL [%]
Bûches de bois ayant un taux d'humidité < 25%	NON	NON		
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12%	OUI	NON	87	127
Autre biomasse ligneuse	NON	NON		

Respecter les précautions spécifiques d'installation, de montage et d'entretien indiquées dans la notice accompagnant le produit, ainsi que les réglementations nationales et locales en vigueur

Classe d'efficacité énergétique **A+** (échelle A++/G)

Émissions dues au chauffage des locaux (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
à la puissance thermique nominale	94	98	5	9
à la puissance thermique minimale	106	88	2	10

Puissance thermique				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (selectionner un seul type)	
	Valeur	Unité			
Puissance thermique nominale	P _{nom}	10,2	KW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
Puissance thermique minimale	P _{min}	3,1	KW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
Rendement utile (PCI brut)				contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	NON
Rendement utile à la puissance nominale	$\eta_{th,nom}$	90	%	contrôle électronique de la température de la pièce	NON
Rendement utile à la puissance minimale	$\eta_{th,min}$	95	%	contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier	NON
Concommodation d'électricité auxiliaire				contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	OUI
À la puissance thermique nominale	e _{l,max}	0,064	KW	Autres options de contrôle (selectionner une ou plusieurs options)	
À la puissance thermique minimale	e _{l,min}	0,027	KW	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
En mode veille	e _{l,sb}	0,001	KW	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
				contrôle à distance	OUI

Date d'émission: 21/10/2025
Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 2015/1185 UND 2015/1186 (PRODUKTDATENBLATT)

Produzent: UNICAL AG S.p.A.
 Marke: Wiesberg
 Modellkennung(en): ILIA 10 - 5★ (id model 67010306_10)

Indirekte Heizfunktion: NEIN
 Direkte Wärmeleistung: 10,2 KW
 Indirekte Wärmeleistung: - KW
 Harmonisierte Norm: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Produktbeschreibung: Raumheizung in Wohngebäuden mit Holzpellets

Notifiziertes Labor: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoff	η_s [%]	EEL [%]
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	NEIN	NEIN		
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	JA	NEIN	87	127
Sonstige holzartige Biomasse	NEIN	NEIN		

Die in den entsprechenden Kapiteln der Bedienungsanleitung enthaltenen Warnhinweise und Anweisungen für die Installation und die regelmäßige

Energieeffizienzklasse: **A+** (skalieren A++/G)

Raumheizungs-Emissionen (mg/Nm^3 at 13% O_2)	CO	NO _x	OGC	PM
bei Nennwärme-leistung	94	98	5	9
bei Mindestwärme-leistung	106	88	2	10

Wärmeleistung				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
	Wert	Einheit		einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Nennwärme-leistung	P _{nom}	10,2	KW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Mindestwärme-leistung	P _{min}	3,1	KW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärme-leistung	$\eta_{th, nom}$	90	%	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung	$\eta_{th, min}$	95	%	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	JA
Hilfsstromverbrauch				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Bei Nennwärme-leistung	e _{l, max}	0,064	KW	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	NEIN
Bei Mindestwärme-leistung	e _{l, min}	0,027	KW	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	NEIN
Im Bereitschafts-zustand	e _{l, sb}	0,001	KW	mit Fernbedienungsoption	JA

Ausgabedatum: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

**REQUISITOS DE INFORMACIÓN QUE DEBEN CUMPLIR LOS APARATOS DE CALEFACCIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO SEGÚN
REGLAMENTO (EU) 2015/1185 Y 2015/1186 (FICHA DE PRODUCTO)**

Fabricante: UNICAL AG S.p.A.
 Marca: Wiesberg
 Identificador(es) del modelo: ILIA 10 - 5★ (id model 67010306_10)

Funcionalidad de calefacción indirecta: NO
 Potencia calorífica directa: 10,2 KW
 Potencia calorífica indirecta: - KW
 Norma de referencia: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descripción: Aparato de calefacción en edificios residenciales con pellets de madera

Organismo Notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible preferido	Otros combustibles apropiados	η_s [%]	EEI [%]
Madera en tronco, contenido de humedad <25%	NO	NO		
Madera comprimida, contenido de humedad <12%	SÍ	NO	87	127
Otra biomasa leñosa	NO	NO		

Observe las precauciones específicas de instalación, montaje y mantenimiento indicadas en el manual que acompaña al producto y las normativas nacionales y locales vigentes

Clase de eficiencia energética **A+** (escala A++/G)

Emisiones resultantes de la calefacción de espacios (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
a potencia calorífica nominal	94	98	5	9
a potencia calorífica mínima	106	88	2	10

Potencia calorífica				Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	
	Valor	Unidad			
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	10,2	KW	Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
Potencia calorífica mínima	P _{min}	3,1	KW	Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
Eficiencia útil (PCN de fábrica)				Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	NO
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	90	%	Con control electrónico de temperatura interior	NO
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima	$\eta_{th,min}$	95	%	Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
Consumo auxiliar de electricidad				Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	SÍ
A potencia calorífica nominal	e _{l,max}	0,064	KW	Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
A potencia calorífica mínima	e _{l,min}	0,027	KW	Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
En modo de espera	e _{l,sb}	0,001	KW	Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
				Con opción de control a distancia	SÍ

Fecha de emisión: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTELD'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL A COMBUSTÍVEL SÓLIDO DE ACORDO COM O REGULAMENTO (UE) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHA DE PRODUTO)

Produtor: UNICAL AG S.p.A.
 Marca: Wiesberg
 Identificador(es) del modelo: ILIA 10 - 5★ (id model 67010306_10)

Funcionalidade de aquecimento indireto: NÃO
 Potência calorífica direta: 10,2 KW
 Potência calorífica indireta: - KW
 Padrão harmonizado: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descrição do produto: Aquecimento de ambientes residenciais com pellets de madeira

Laboratório notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustível	Combustível preferencial	Outros combustíveis adequados	η_s [%]	EEI [%]
Toros de madeira, teor de humidade <25%	NÃO	NÃO		
Madeira prensada, teor de humidade <12%	SIM	NÃO	87	127
Outra biomassa lenhosa	NÃO	NÃO		

Observe as precauções específicas de instalação, montagem e manutenção indicadas no manual que acompanha o produto e as regulamentações nacionais e locais em vigor

Classe de eficiência energética **A+** (escala A++/G)

Emissões resultantes do aquecimento ambiente (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
à potência calorífica nominal	94	98	5	9
à potência calorífica mínima	106	88	2	10

Potência calorífica				Tipo de potência calorífica/comando de temperatura interior (selecionar uma opção)	
		Valor	Unidade		
Potência calorífica nominal	P_{nom}	10,2	KW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Potência calorífica mínima	P_{min}	3,1	KW	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
Eficiência útil (PCI recebido)				Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	NÃO
Eficiência útil a potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	90	%	Com comando eletrônico da temperatura interior	NÃO
Eficiência útil a potência calorífica mínima	$\eta_{th,min}$	95	%	Com comando eletrônico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
Consumo de eletricidade auxiliar				Com comando eletrônico da temperatura interior e temporizador semanal	SIM
À potência calorífica nominal	$e_{l,max}$	0,064	KW	Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
À potência calorífica mínima	$e_{l,min}$	0,027	KW	Comando da temperatura interior, com detecção de presença	NÃO
Em estado de vigília	$e_{l,sb}$	0,001	KW	Comando da temperatura interior, com detecção de janelas abertas	NÃO
				Com opção de comando à distância	SIM

Data de emissão: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

DOCUMENTAZIONE TECNICA PER GENERATORI DI CALORE COMBUSTIBILE SOLIDO IN ACCORDO CON I REGOLAMENTI EUROPEI (UE) 2015/1185 E 2018/1186

Produttore: UNICAL AG S.p.A.
 Marchio: Wiesberg
 Identificativo del modello: ILIA 10 1C - 5★ (id model 67010306_10C)

Funzione di riscaldamento indiretto: NO
 Potenza termica diretta: 10,2 KW
 Potenza termica indiretta: - KW
 Norma armonizzata: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descrizione del prodotto: Apparecchio di riscaldamento domestico a pellet di legno

Laboratorio notificato: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Report tecnico: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustibile	Combustibile preferito	Altro combustibile idoneo	η_s [%]	EEI [%]
Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %	NO	NO		
Legno compresso con tenore di umidità <12 %	SI	NO	87	127
Altra biomassa legnosa	NO	NO		

Osservare le precauzioni specifiche di installazione, assemblaggio e manutenzione indicate nel manuale che accompagna il prodotto, e le regole nazionali e locali vigenti.

Classe efficienza energetica: **A+** (scala A++/G)

Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente (mg/Nm^3 at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
alla potenza nominale	94	98	5	9
alla potenza ridotta	106	88	2	10

Potenza termica				Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	
	Valore	Unità			
Potenza termica nominale	P_{nom}	10,2	KW	potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO
Potenza termica minima	P_{min}	3,1	KW	due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO
Efficienza utile (NCV come ricevuto)				con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	NO
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{\text{th,nom}}$	90	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente	NO
Efficienza utile alla potenza termica minima	$\eta_{\text{th,min}}$	95	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	NO
Consumo ausiliario di energia elettrica				con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	SI
Alta potenza termica nominale	e_{max}	0,094	KW	Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	
Alta potenza termica minima	e_{min}	0,027	KW	controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
In standby	e_{sb}	0,001	KW	controllo di temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte	NO
				con opzione di controllo a distanza	SI

Data di rilascio: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Sale Europee 2/5
 36033 Gambellara (VI)

INFORMATION REQUIREMENTS FOR SOLID FUEL LOCAL SPACE HEATERS ACCORDING TO COMMISSION REGULATIONS (EU) 2015/1185 AND 2015/1186 (PRODUCT FICHE)

Manufacturer: UNICAL AG S.p.A.
Trademark: Wiesberg
Model Identifier: ILIA 10 1C - 5★ (id model 67010306_10C)

Indirect heating functionality: NO
Direct heat output: 10,2 KW
Indirect heat output: - KW
CPR harmonised standard: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
Product description: Space heating in residential buildings with pellet wood

Notified Body: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Fuel	Preferred fuel	Other suitable fuel(s)	η_s [%]	EEI [%]
Log wood, moisture content <25%	NO	NO		
Compressed wood with moisture content <12%	YES	NO	87	127
Other woody biomass	NO	NO		

Observe the specific precautions for installation, assembly and maintenance indicated in the manual accompanying the product, and the national and local rules in force

Energy Efficiency Class **A+** (scale A++/G)

Space heating emissions (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
at Nominal heat output	94	98	5	9
at Minimum heat output	106	88	2	10

Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
		Value	Unit		
Nominal heat output	P _{nom}	10,2	KW	single stage heat output, no room temperature control	NO
Minimum heat output	P _{min}	3,1	KW	two or more manual stages, no room temperature control	NO
Useful efficiency (NCV as received)				with mechanic thermostat room temperature control	NO
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	90	%	with electronic room temperature control	NO
Useful efficiency at minimum heat output	$\eta_{th,min}$	95	%	with electronic room temperature control plus day timer	NO
Auxiliary electricity consumption				with electronic room temperature control plus week timer	YES
At nominal heat output	e _{l,max}	0,094	KW	Other control options (multiple selections possible)	
At minimum heat output	e _{l,min}	0,027	KW	room temperature control, with presence detection	NO
In standby mode	e _{l,sb}	0,001	KW	room temperature control, with open window detection	NO
				with distance control option	YES

Issue date: 21/10/2025
Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
36093 Gambellara (VI)

EXIGENCES D'INFORMATIONS APPLICABLES AUX DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE DÉCENTRALISÉS À COMBUSTIBLE SOLIDE SELON LE RÈGLEMENT (EU) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHE PRODUIT)

Producteur: UNICAL AG S.p.A.
 Marque: Wiesberg
 Référence(s) du modèle: ILIA 10 1C - 5★ (id model 67010306_10C)

Fonction de chauffage indirect: NON
 Puissance thermique directe: 10,2 KW
 Puissance thermique indirecte: - KW
 Normes harmonisées: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Description du produit: Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels avec des granulés de bois

Laboratoire notifié: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible de référence	Autres combustibles admissibles	η_s [%]	EEL [%]
Bûches de bois ayant un taux d'humidité < 25%	NON	NON		
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12%	OUI	NON	87	127
Autre biomasse ligneuse	NON	NON		

Respecter les précautions spécifiques d'installation, de montage et d'entretien indiquées dans la notice accompagnant le produit, ainsi que les réglementations nationales et locales en vigueur

Classe d'efficacité énergétique **A+** (échelle A++/G)

Émissions dues au chauffage des locaux (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
à la puissance thermique nominale	94	98	5	9
à la puissance thermique minimale	106	88	2	10

Puissance thermique				Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (selectionner un seul type)	
	Valeur	Unité			
Puissance thermique nominale	P _{nom}	10,2	KW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
Puissance thermique minimale	P _{min}	3,1	KW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
Rendement utile (PCI brut)				contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	NON
Rendement utile à la puissance nominale	$\eta_{th,nom}$	90	%	contrôle électronique de la température de la pièce	NON
Rendement utile à la puissance minimale	$\eta_{th,min}$	95	%	contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier	NON
Concommodation d'électricité auxiliaire				contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	OUI
À la puissance thermique nominale	e _{l,max}	0,094	KW	Autres options de contrôle (selectionner une ou plusieurs options)	
À la puissance thermique minimale	e _{l,min}	0,027	KW	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
En mode veille	e _{l,sb}	0,001	KW	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
				contrôle à distance	OUI

Date d'émission: 21/10/2025
Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 2015/1185 UND 2015/1186 (PRODUKTDATENBLATT)

Produzent: UNICAL AG S.p.A.
 Marke: Wiesberg
 Modellkennung(en): ILIA 10 1C - 5★ (id model 67010306_10C)

Indirekte Heizfunktion: NEIN
 Direkte Wärmeleistung: 10,2 KW
 Indirekte Wärmeleistung: - KW
 Harmonisierte Norm: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Produktbeschreibung: Raumheizung in Wohngebäuden mit Holzpellets

Notifiziertes Labor: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoff	η_s [%]	EEL [%]
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	NEIN	NEIN		
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	JA	NEIN	87	127
Sonstige holzartige Biomasse	NEIN	NEIN		

Die in den entsprechenden Kapiteln der Bedienungsanleitung enthaltenen Warnhinweise und Anweisungen für die Installation und die regelmäßige

Energieeffizienzklasse: **A+** (skalieren A++/G)

Raumheizungs-Emissionen (mg/Nm^3 at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
bei Nennwärme-leistung	94	98	5	9
bei Mindestwärme-leistung	106	88	2	10

Wärmeleistung				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
	Wert	Einheit		einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Nennwärme-leistung	P _{nom}	10,2	KW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Mindestwärme-leistung	P _{min}	3,1	KW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärme-leistung	$\eta_{th, nom}$	90	%	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung	$\eta_{th, min}$	95	%	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	JA
Hilfsstromverbrauch				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Bei Nennwärme-leistung	e _{l, max}	0,094	KW	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	NEIN
Bei Mindestwärme-leistung	e _{l, min}	0,027	KW	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	NEIN
Im Bereitschafts-zustand	e _{l, sb}	0,001	KW	mit Fernbedienungsoption	JA

Ausgabedatum: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

**REQUISITOS DE INFORMACIÓN QUE DEBEN CUMPLIR LOS APARATOS DE CALEFACCIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO SEGÚN
REGLAMENTO (EU) 2015/1185 Y 2015/1186 (FICHA DE PRODUCTO)**

Fabricante: UNICAL AG S.p.A.
 Marca: Wiesberg
 Identificador(es) del modelo: ILIA 10 1C - 5★ (id model 67010306_10C)

Funcionalidad de calefacción indirecta: NO
 Potencia calorífica directa: 10,2 KW
 Potencia calorífica indirecta: - KW
 Norma de referencia: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descripción: Aparato de calefacción en edificios residenciales con pellets de madera

Organismo Notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible preferido	Otros combustibles apropiados	η_s [%]	EEI [%]
Madera en tronco, contenido de humedad <25%	NO	NO		
Madera comprimida, contenido de humedad <12%	SÍ	NO	87	127
Otra biomasa leñosa	NO	NO		

Observe las precauciones específicas de instalación, montaje y mantenimiento indicadas en el manual que acompaña al producto y las normativas nacionales y locales vigentes

Clase de eficiencia energética **A+** (escala A++/G)

Emisiones resultantes de la calefacción de espacios (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
a potencia calorífica nominal	94	98	5	9
a potencia calorífica mínima	106	88	2	10

Potencia calorífica				Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	
	Valor	Unidad			
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	10,2	KW	Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
Potencia calorífica mínima	P _{min}	3,1	KW	Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
Eficiencia útil (PCN de fábrica)				Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	NO
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	90	%	Con control electrónico de temperatura interior	NO
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima	$\eta_{th,min}$	95	%	Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
Consumo auxiliar de electricidad				Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	SÍ
A potencia calorífica nominal	e _{l,max}	0,094	KW	Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
A potencia calorífica mínima	e _{l,min}	0,027	KW	Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
En modo de espera	e _{l,sb}	0,001	KW	Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
				Con opción de control a distancia	SÍ

Fecha de emisión: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)

REQUISITOS DE INFORMAÇÃO PARA AQUECEDORES DE AMBIENTE LOCAL A COMBUSTÍVEL SÓLIDO DE ACORDO COM O REGULAMENTO (UE) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHA DE PRODUTO)

Produtor: UNICAL AG S.p.A.
 Marca: Wiesberg
 Identificador(es) del modelo: ILIA 10 1C - 5★ (id model 67010306_10C)

Funcionalidade de aquecimento indireto: NÃO
 Potência calorífica direta: 10,2 KW
 Potência calorífica indireta: - KW
 Padrão harmonizado: EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
 Descrição do produto: Aquecimento de ambientes residenciais com pellets de madeira

Laboratório notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 0476-AoP-CPR-4014016
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustível	Combustível preferencial	Outros combustíveis adequados	η_s [%]	EEI [%]
Toros de madeira, teor de humidade <25%	NÃO	NÃO		
Madeira prensada, teor de humidade <12%	SIM	NÃO	87	127
Outra biomassa lenhosa	NÃO	NÃO		

Observe as precauções específicas de instalação, montagem e manutenção indicadas no manual que acompanha o produto e as regulamentações nacionais e locais em vigor

Classe de eficiência energética **A+** (escala A++/G)

Emissões resultantes do aquecimento ambiente (mg/Nm ³ at 13%O ₂)	CO	NO _x	OGC	PM
à potência calorífica nominal	94	98	5	9
à potência calorífica mínima	106	88	2	10

Potência calorífica				Tipo de potência calorífica/comando de temperatura interior (selecionar uma opção)	
		Valor	Unidade		
Potência calorífica nominal	P _{nom}	10,2	KW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Potência calorífica mínima	P _{min}	3,1	KW	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
Eficiência útil (PCI recebido)				Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	NÃO
Eficiência útil a potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	90	%	Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
Eficiência útil a potência calorífica mínima	$\eta_{th,min}$	95	%	Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
Consumo de eletricidade auxiliar				Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	SIM
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0,094	KW	Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0,027	KW	Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
Em estado de vigília	e _{l,sb}	0,001	KW	Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
				Com opção de comando à distância	SIM

Data de emissão: 21/10/2025
 Castel d'Ario (MN)

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36093 Gambellara (VI)