

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: Schuster
 Identificativo del modello: ILDE 6 E (id model 67010300_06)

Funzione di riscaldamento indiretto: NO
 Potenza termica diretta: 6,3 KW
 Potenza termica indiretta: - KW
 Norma armonizzata: EN 14785:2006
 Descrizione del prodotto: Stufa a pellet a caricamento automatico

Laboratorio notificato: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Report tecnico: 2011688/02
 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	86	126
Altra biomassa legnosa	NO	NO		

Observare 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	145	118	2	15
alla potenza ridotta	178	98	5	10

Potenza termica			
		Valore	Unità
Potenza termica nominale	P _{nom}	6,3	KW
Potenza termica minima	P _{min}	2,9	KW
Efficienza utile (NCV come ricevuto)			
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th, nom}$	88,9	%
Efficienza utile alla potenza termica minima	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Consumo ausiliario di energia elettrica			
Alla potenza termica nominale	eI _{max}	0,038	KW
Alla potenza termica minima	eI _{min}	0,022	KW
In standby	eI _{sb}	0,001	KW

Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	
potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO
due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO
con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	SI
Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	
controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
controllo di temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte	NO
con opzione di controllo a distanza	SI

Data di rilascio: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Rivada, 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: Schuster
Model Identifier: ILDE 6 E (id model 67010300_06)

Indirect heating functionality: NO
Direct heat output: 6,3 KW
Indirect heat output: - KW
CPR harmonised standard: EN 14785:2006
Product description: Mechanically fed roomheater burning wood pellets

Notified Body: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Fuel	Preferred fuel	Other suitable fuel(s)	η_s [%]	EEL [%]
Log wood, moisture content <25%	NO	NO		
Compressed wood with moisture content <12%	YES	NO	85,84630952	125,8513095
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	145	118	2	15
at Minimum heat output	178	98	5	10

Heat output			
	Value	Unit	
Nominal heat output	P _{nom}	6,3	KW
Minimum heat output	P _{min}	2,9	KW
Useful efficiency (NCV as received)			
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th, nom}$	88,9	%
Useful efficiency at minimum heat output	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Auxiliary electricity consumption			
At nominal heat output	e _{l, max}	0,038	KW
At minimum heat output	e _{l, min}	0,022	KW
In standby mode	e _{l, sb}	0,001	KW

Type of heat output/room temperature control (select one)	
single stage heat output, no room temperature control	NO
two or more manual stages, no room temperature control	NO
with mechanic thermostat room temperature control	NO
with electronic room temperature control	NO
with electronic room temperature control plus day timer	NO
with electronic room temperature control plus week timer	YES
Other control options (multiple selections possible)	
room temperature control, with presence detection	NO
room temperature control, with open window detection	NO
with distance control option	YES

Issue date: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
36033 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: Schuster
 Référence(s) du modèle: ILDE 6 E (id model 67010300_06)

Fonction de chauffage indirect: NON
 Puissance thermique directe: 6,3 KW
 Puissance thermique indirecte: - KW
 Normes harmonisées: EN 14785:2006
 Description du produit: Poêle à granulés à chargement automatique

Laboratoire notifié: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 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	85,84630952	125,8513095
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	145	118	2	15
à la puissance thermique minimale	178	98	5	10

Puissance thermique			
		Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P _{nom}	6,3	KW
Puissance thermique minimale	P _{min}	2,9	KW
Rendement utile (PCI brut)			
Rendement utile à la puissance nominale	$\eta_{th, nom}$	88,9	%
Rendement utile à la puissance minimale	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Concommodation d'électricité auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	e _{l, max}	0,038	KW
À la puissance thermique minimale	e _{l, min}	0,022	KW
En mode veille	e _{l, sb}	0,001	KW

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (selectionner un seul type)	
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	NON
contrôle électronique de la température de la pièce	NON
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	NON
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	OUI
Autres options de contrôle (selectionner une ou plusieurs options)	
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
contrôle à distance	OUI

Date d'émission: 05/04/2023

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

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

Produzent: UNICAL AG S.p.A.
 Marke: Schuster
 Modellkennung(en): ILDE 6 E (id model 67010300_06)

Indirekte Heizfunktion: NEIN
 Direkte Wärmeleistung: 6,3 KW
 Indirekte Wärmeleistung: - KW
 Harmonisierte Norm: EN 14785:2006
 Produktbeschreibung: Pelletofen mit automatischer Beladung

Notifiziertes Labor: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 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	85,84630952	125,8513095
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	145	118	2	15
bei Mindestwärme-leistung	178	98	5	10

Wärmeleistung			
	Wert	Einheit	
Nennwärme-leistung	P_{nom}	6,3	KW
Mindestwärme-leistung	P_{min}	2,9	KW
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
Thermischer Wirkungs grad bei Nennwärme-leistung	$\eta_{\text{th, nom}}$	88,9	%
Thermischer Wirkungs grad bei Mindest wärme-leistung	$\eta_{\text{th, min}}$	92,7	%
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärme-leistung	$e_{\text{l, max}}$	0,038	KW
Bei Mindestwärme-leistung	$e_{\text{l, min}}$	0,022	KW
Im Bereitschafts-zustand	$e_{\text{l, sb}}$	0,001	KW

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkon trolle	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit me chanischem Thermostat	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Wochentagsregelung	JA
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Raumtemperaturkontrolle mit Prä senzerkennung	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit Er kennung offener Fenster	NEIN
mit Fernbedienungsoption	JA

Ausgabedatum: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificador(es) del modelo: ILDE 6 E (id model 67010300_06)

Funcionalidad de calefacción indirecta: NO
 Potencia calorífica directa: 6,3 KW
 Potencia calorífica indirecta: - KW
 Norma de referencia: EN 14785:2006
 Descripción: Estufa de pellet con carga automática

Organismo Notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible preferido	Otros combustibles apropiados	η_s [%]	EEL [%]
Madera en tronco, contenido de humedad <25%	NO	NO		
Madera comprimida, contenido de humedad <12%	SÍ	NO	85,84630952	125,8513095
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	145	118	2	15
a potencia calorífica mínima	178	98	5	10

Potencia calorífica			
	Valor	Unidad	
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	6,3	KW
Potencia calorífica mínima	P _{min}	2,9	KW
Eficiencia útil (PCN de fábrica)			
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{th, nom}$	88,9	%
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Consumo auxiliar de electricidad			
A potencia calorífica nominal	e _{l, max}	0,038	KW
A potencia calorífica mínima	e _{l, min}	0,022	KW
En modo de espera	e _{l, sb}	0,001	KW

Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	
Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	NO
Con control electrónico de temperatura interior	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	SÍ
Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
Con opción de control a distancia	SÍ

Fecha de emisión: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificador(es) del modelo: ILDE 6 E (id model 67010300_06)

Funcionalidade de aquecimento indireto: NÃO
 Potência calorífica direta: 6,3 KW
 Potência calorífica indireta: - KW
 Padrão harmonizado: EN 14785:2006
 Descrição do produto: Fogão a pellets com carregamento automático

Laboratório notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustível	Combustível preferencial	Outros combustíveis adequados	η_s [%]	EEl [%]
Toros de madeira, teor de humidade <25%	NÃO	NÃO		
Madeira prensada, teor de humidade <12%	SIM	NÃO	85,84630952	125,8513095
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	145	118	2	15
à potência calorífica mínima	178	98	5	10

Potência calorífica			
	Valor	Unidade	
Potência calorífica nominal	P _{nom}	6,3	KW
Potência calorífica mínima	P _{min}	2,9	KW
Eficiência útil (PCI recebido)			
Eficiência útil a potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	88,9	%
Eficiência útil a potência calorífica mínima	$\eta_{th,min}$	92,7	%
Consumo de eletricidade auxiliar			
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0,038	KW
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0,022	KW
Em estado de vigília	e _{l,sb}	0,001	KW

Tipo de potência calorífica/comando de temperatura interior (selecionar uma opção)	
Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	SIM
Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
Com opção de comando à distância	SIM

Data de emissão: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificativo del modello: ILDE 8 E (id model 67010300_08)

Funzione di riscaldamento indiretto: NO
 Potenza termica diretta: 8,1 KW
 Potenza termica indiretta: - KW
 Norma armonizzata: EN 14785:2006
 Descrizione del prodotto: Stufa a pellet a caricamento automatico

Laboratorio notificato: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Report tecnico: 2011688/02
 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	85	125
Altra biomassa legnosa	NO	NO		

Observare 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 $13\%\text{O}_2$)	CO	NO_x	OGC	PM
alla potenza nominale	123	115	3	15
alla potenza ridotta	178	98	5	10

Potenza termica			
		Valore	Unità
Potenza termica nominale	P_{nom}	8,1	KW
Potenza termica minima	P_{min}	2,9	KW
Efficienza utile (NCV come ricevuto)			
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{\text{th,nom}}$	88,2	%
Efficienza utile alla potenza termica minima	$\eta_{\text{th,min}}$	92,7	%
Consumo ausiliario di energia elettrica			
Alla potenza termica nominale	$e_{\text{l,max}}$	0,040	KW
Alla potenza termica minima	$e_{\text{l,min}}$	0,022	KW
In standby	$e_{\text{l,sb}}$	0,001	KW

Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	
potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO
due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO
con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	SI
Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	
controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
controllo di temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte	NO
con opzione di controllo a distanza	SI

Data di rilascio: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P.IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Arcade, 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: Schuster
Model Identifier: ILDE 8 E (id model 67010300_08)

Indirect heating functionality: NO
Direct heat output: 8,1 KW
Indirect heat output: - KW
CPR harmonised standard: EN 14785:2006
Product description: Mechanically fed roomheater burning wood pellets

Notified Body: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Fuel	Preferred fuel	Other suitable fuel(s)	η_s [%]	EEL [%]
Log wood, moisture content <25%	NO	NO		
Compressed wood with moisture content <12%	YES	NO	85,37182099	125,061821
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	123	115	3	15
at Minimum heat output	178	98	5	10

Heat output			
	Value	Unit	
Nominal heat output	P _{nom}	8,1	KW
Minimum heat output	P _{min}	2,9	KW
Useful efficiency (NCV as received)			
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th, nom}$	88,2	%
Useful efficiency at minimum heat output	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Auxiliary electricity consumption			
At nominal heat output	e _{l, max}	0,040	KW
At minimum heat output	e _{l, min}	0,022	KW
In standby mode	e _{l, sb}	0,001	KW

Type of heat output/room temperature control (select one)	
single stage heat output, no room temperature control	NO
two or more manual stages, no room temperature control	NO
with mechanic thermostat room temperature control	NO
with electronic room temperature control	NO
with electronic room temperature control plus day timer	NO
with electronic room temperature control plus week timer	YES
Other control options (multiple selections possible)	
room temperature control, with presence detection	NO
room temperature control, with open window detection	NO
with distance control option	YES

Issue date: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
36033 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: Schuster
 Référence(s) du modèle: ILDE 8 E (id model 67010300_08)

Fonction de chauffage indirect: NON
 Puissance thermique directe: 8,1 KW
 Puissance thermique indirecte: - KW
 Normes harmonisées: EN 14785:2006
 Description du produit: Poêle à granulés à chargement automatique

Laboratoire notifié: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible de référence	Autres combustibles admissibles	ηs [%]	EEl [%]
Bûches de bois ayant un taux d'humidité < 25%	NON	NON		
Bois comprimé ayant un taux d'humidité <12%	OUI	NON	85,37182099	125,061821
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	123	115	3	15
à la puissance thermique minimale	178	98	5	10

Puissance thermique			
		Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P _{nom}	8,1	KW
Puissance thermique minimale	P _{min}	2,9	KW
Rendement utile (PCI brut)			
Rendement utile à la puissance nominale	η _{th, nom}	88,2	%
Rendement utile à la puissance minimale	η _{th, min}	92,7	%
Concommodation d'électricité auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	e _{l, max}	0,040	KW
À la puissance thermique minimale	e _{l, min}	0,022	KW
En mode veille	e _{l, sb}	0,001	KW

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (selectionner un seul type)	
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	NON
contrôle électronique de la température de la pièce	NON
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	NON
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	OUI
Autres options de contrôle (selectionner une ou plusieurs options)	
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
contrôle à distance	OUI

Date d'émission: 05/04/2023

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

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

Produzent: UNICAL AG S.p.A.
 Marke: Schuster
 Modellkennung(en): ILDE 8 E (id model 67010300_08)

Indirekte Heizfunktion: NEIN
 Direkte Wärmeleistung: 8,1 KW
 Indirekte Wärmeleistung: - KW
 Harmonisierte Norm: EN 14785:2006
 Produktbeschreibung: Pelletofen mit automatischer Beladung

Notifiziertes Labor: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoff	ηs [%]	EEl [%]
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	NEIN	NEIN		
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	JA	NEIN	85,37182099	125,061821
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	123	115	3	15
bei Mindestwärme-leistung	178	98	5	10

Wärmeleistung			
	Wert	Einheit	
Nennwärme-leistung	P _{nom}	8,1	KW
Mindestwärme-leistung	P _{min}	2,9	KW
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
Thermischer Wirkungs grad bei Nennwärme-leistung	η _{th, nom}	88,2	%
Thermischer Wirkungs grad bei Mindest wärme-leistung	η _{th, min}	92,7	%
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärme-leistung	e _{l, max}	0,040	KW
Bei Mindestwärme-leistung	e _{l, min}	0,022	KW
Im Bereitschafts-zustand	e _{l, sb}	0,001	KW

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkon trolle	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit me chanischem Thermostat	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Wochentagsregelung	JA
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Raumtemperaturkontrolle mit Prä senzerkennung	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit Er kennung offener Fenster	NEIN
mit Fernbedienungsoption	JA

Ausgabedatum: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificador(es) del modelo: ILDE 8 E (id model 67010300_08)

Funcionalidad de calefacción indirecta: NO
 Potencia calorífica directa: 8,1 KW
 Potencia calorífica indirecta: - KW
 Norma de referencia: EN 14785:2006
 Descripción: Estufa de pellet con carga automática

Organismo Notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible preferido	Otros combustibles apropiados	η_s [%]	EEL [%]
Madera en tronco, contenido de humedad <25%	NO	NO		
Madera comprimida, contenido de humedad <12%	SÍ	NO	85,37182099	125,061821
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	123	115	3	15
a potencia calorífica mínima	178	98	5	10

Potencia calorífica			
	Valor	Unidad	
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	8,1	KW
Potencia calorífica mínima	P _{min}	2,9	KW
Eficiencia útil (PCN de fábrica)			
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{th, nom}$	88,2	%
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Consumo auxiliar de electricidad			
A potencia calorífica nominal	e _{l, max}	0,040	KW
A potencia calorífica mínima	e _{l, min}	0,022	KW
En modo de espera	e _{l, sb}	0,001	KW

Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	
Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	NO
Con control electrónico de temperatura interior	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	SÍ
Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
Con opción de control a distancia	SÍ

Fecha de emisión: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificador(es) del modelo: ILDE 8 E (id model 67010300_08)

Funcionalidade de aquecimento indireto: NÃO
 Potência calorífica direta: 8,1 KW
 Potência calorífica indireta: - KW
 Padrão harmonizado: EN 14785:2006
 Descrição do produto: Fogão a pellets com carregamento automático

Laboratório notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustível	Combustível preferencial	Outros combustíveis adequados	η_s [%]	EEL [%]
Toros de madeira, teor de humidade <25%	NÃO	NÃO		
Madeira prensada, teor de humidade <12%	SIM	NÃO	85,37182099	125,061821
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	123	115	3	15
à potência calorífica mínima	178	98	5	10

Potência calorífica			
	Valor	Unidade	
Potência calorífica nominal	P _{nom}	8,1	KW
Potência calorífica mínima	P _{min}	2,9	KW
Eficiência útil (PCI recebido)			
Eficiência útil a potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	88,2	%
Eficiência útil a potência calorífica mínima	$\eta_{th,min}$	92,7	%
Consumo de eletricidade auxiliar			
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0,040	KW
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0,022	KW
Em estado de vigília	e _{l,sb}	0,001	KW

Tipo de potência calorífica/comando de temperatura interior (selecionar uma opção)	
Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	SIM
Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
Com opção de comando à distância	SIM

Data de emissão: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificativo del modello: ILDE 10 1C E (id model 67010300_10C)

Funzione di riscaldamento indiretto: NO
 Potenza termica diretta: 9,8 KW
 Potenza termica indiretta: - KW
 Norma armonizzata: EN 14785:2006
 Descrizione del prodotto: Stufa a pellet a caricamento automatico

Laboratorio notificato: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Report tecnico: 2011688/02
 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	84	123
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	101	111	3	14
alla potenza ridotta	178	98	5	10

Potenza termica			
		Valore	Unità
Potenza termica nominale	P_{nom}	9,8	KW
Potenza termica minima	P_{min}	2,9	KW
Efficienza utile (NCV come ricevuto)			
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{\text{th,nom}}$	87,5	%
Efficienza utile alla potenza termica minima	$\eta_{\text{th,min}}$	92,7	%
Consumo ausiliario di energia elettrica			
Alla potenza termica nominale	$e_{\text{l,max}}$	0,091	KW
Alla potenza termica minima	$e_{\text{l,min}}$	0,072	KW
In standby	$e_{\text{l,sb}}$	0,001	KW

Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	
potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO
due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO
con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	NO
con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	SI
Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	
controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
controllo di temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte	NO
con opzione di controllo a distanza	SI

Data di rilascio: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 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: Schuster
Model Identifier: ILDE 10 1C E (id model 67010300_10C)

Indirect heating functionality: NO
Direct heat output: 9,8 KW
Indirect heat output: - KW
CPR harmonised standard: EN 14785:2006
Product description: Mechanically fed roomheater burning wood pellets

Notified Body: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Fuel	Preferred fuel	Other suitable fuel(s)	η_s [%]	EEL [%]
Log wood, moisture content <25%	NO	NO		
Compressed wood with moisture content <12%	YES	NO	83,53334184	122,9083418
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	101	111	3	14
at Minimum heat output	178	98	5	10

Heat output			
	Value	Unit	
Nominal heat output	P _{nom}	9,8	KW
Minimum heat output	P _{min}	2,9	KW
Useful efficiency (NCV as received)			
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th, nom}$	87,5	%
Useful efficiency at minimum heat output	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Auxiliary electricity consumption			
At nominal heat output	e _{l, max}	0,091	KW
At minimum heat output	e _{l, min}	0,072	KW
In standby mode	e _{l, sb}	0,001	KW

Type of heat output/room temperature control (select one)	
single stage heat output, no room temperature control	NO
two or more manual stages, no room temperature control	NO
with mechanic thermostat room temperature control	NO
with electronic room temperature control	NO
with electronic room temperature control plus day timer	NO
with electronic room temperature control plus week timer	YES
Other control options (multiple selections possible)	
room temperature control, with presence detection	NO
room temperature control, with open window detection	NO
with distance control option	YES

Issue date: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
36033 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: Schuster
 Référence(s) du modèle: ILDE 10 1C E (id model 67010300_10C)

Fonction de chauffage indirect: NON
 Puissance thermique directe: 9,8 KW
 Puissance thermique indirecte: - KW
 Normes harmonisées: EN 14785:2006
 Description du produit: Poêle à granulés à chargement automatique

Laboratoire notifié: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible de référence	Autres combustibles admissibles	ηs [%]	EEl [%]
Bûches de bois ayant un taux d'humidité < 25%	NON	NON		
Bois comprimé ayant un taux d'humidité <12%	OUI	NON	83,53334184	122,9083418
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	101	111	3	14
à la puissance thermique minimale	178	98	5	10

Puissance thermique			
	Valeur	Unité	
Puissance thermique nominale	P _{nom}	9,8	KW
Puissance thermique minimale	P _{min}	2,9	KW
Rendement utile (PCI brut)			
Rendement utile à la puissance nominale	η _{th, nom}	87,5	%
Rendement utile à la puissance minimale	η _{th, min}	92,7	%
Concommodation d'électricité auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	e _{l, max}	0,091	KW
À la puissance thermique minimale	e _{l, min}	0,072	KW
En mode veille	e _{l, sb}	0,001	KW

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (selectionner un seul type)	
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	NON
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	NON
contrôle électronique de la température de la pièce	NON
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	NON
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	OUI
Autres options de contrôle (selectionner une ou plusieurs options)	
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	NON
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	NON
contrôle à distance	OUI

Date d'émission: 05/04/2023

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

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

Produzent: UNICAL AG S.p.A.
 Marke: Schuster
 Modellkennung(en): ILDE 10 1C E (id model 67010300_10C)

Indirekte Heizfunktion: NEIN
 Direkte Wärmeleistung: 9,8 KW
 Indirekte Wärmeleistung: - KW
 Harmonisierte Norm: EN 14785:2006
 Produktbeschreibung: Pelletofen mit automatischer Beladung

Notifiziertes Labor: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoff	ηs [%]	EEl [%]
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	NEIN	NEIN		
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	JA	NEIN	83,53334184	122,9083418
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	101	111	3	14
bei Mindestwärme-leistung	178	98	5	10

Wärmeleistung			
	Wert	Einheit	
Nennwärme-leistung	P _{nom}	9,8	KW
Mindestwärme-leistung	P _{min}	2,9	KW
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
Thermischer Wirkungs grad bei Nennwärme-leistung	η _{th, nom}	87,5	%
Thermischer Wirkungs grad bei Mindest wärme-leistung	η _{th, min}	92,7	%
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärme-leistung	e _{l, max}	0,091	KW
Bei Mindestwärme-leistung	e _{l, min}	0,072	KW
Im Bereitschafts-zustand	e _{l, sb}	0,001	KW

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NEIN
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkon trolle	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit me chanischem Thermostat	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Wochentagsregelung	JA
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Raumtemperaturkontrolle mit Prä senzerkennung	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit Er kennung offener Fenster	NEIN
mit Fernbedienungsoption	JA

Ausgabedatum: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificador(es) del modelo: ILDE 10 1C E (id model 67010300_10C)

Funcionalidad de calefacción indirecta: NO
 Potencia calorífica directa: 9,8 KW
 Potencia calorífica indirecta: - KW
 Norma de referencia: EN 14785:2006
 Descripción: Estufa de pellet con carga automática

Organismo Notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustible	Combustible preferido	Otros combustibles apropiados	η_s [%]	EEL [%]
Madera en tronco, contenido de humedad <25%	NO	NO		
Madera comprimida, contenido de humedad <12%	SÍ	NO	83,53334184	122,9083418
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	101	111	3	14
a potencia calorífica mínima	178	98	5	10

Potencia calorífica			
	Valor	Unidad	
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	9,8	KW
Potencia calorífica mínima	P _{min}	2,9	KW
Eficiencia útil (PCN de fábrica)			
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{th, nom}$	87,5	%
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Consumo auxiliar de electricidad			
A potencia calorífica nominal	e _{l, max}	0,091	KW
A potencia calorífica mínima	e _{l, min}	0,072	KW
En modo de espera	e _{l, sb}	0,001	KW

Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	
Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	NO
Dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	NO
Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	NO
Con control electrónico de temperatura interior	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	NO
Con control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	SÍ
Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
Control de temperatura interior con detección de presencia	NO
Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	NO
Con opción de control a distancia	SÍ

Fecha de emisión: 05/04/2023

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
 36033 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: Schuster
 Identificador(es) del modelo: ILDE 10 1C E (id model 67010300_10C)

Funcionalidade de aquecimento indireto: NÃO
 Potência calorífica direta: 9,8 KW
 Potência calorífica indireta: - KW
 Padrão harmonizado: EN 14785:2006
 Descrição do produto: Fogão a pellets com carregamento automático

Laboratório notificado: KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B.0476) Test report: 2011688/02
 Viale Venezia 45, 31020 San Vendemiano (TV), IT

Combustível	Combustível preferencial	Outros combustíveis adequados	η_s [%]	EEl [%]
Toros de madeira, teor de humidade <25%	NÃO	NÃO		
Madeira prensada, teor de humidade <12%	SIM	NÃO	83,53334184	122,9083418
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	101	111	3	14
à potência calorífica mínima	178	98	5	10

Potência calorífica			
	Valor	Unidade	
Potência calorífica nominal	P _{nom}	9,8	KW
Potência calorífica mínima	P _{min}	2,9	KW
Eficiência útil (PCI recebido)			
Eficiência útil a potência calorífica nominal	$\eta_{th, nom}$	87,5	%
Eficiência útil a potência calorífica mínima	$\eta_{th, min}$	92,7	%
Consumo de eletricidade auxiliar			
À potência calorífica nominal	e _{l, max}	0,091	KW
À potência calorífica mínima	e _{l, min}	0,072	KW
Em estado de vigília	e _{l, sb}	0,001	KW

Tipo de potência calorífica/comando de temperatura interior (selecionar uma opção)	
Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	NÃO
Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	NÃO
Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	NÃO
Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	SIM
Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
Comando da temperatura interior, com deteção de presença	NÃO
Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	NÃO
Com opção de comando à distância	SIM

Data de emissão: 05/04/2023

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