



CERTIFICATE



Con la presente Kiwa Cermet Italia S.p.A. dichiara i seguenti dati dell'apparecchio
Kiwa Cermet Italia S.p.A. hereby declares the following data

Immerso sul mercato da <i>Placed on the market by</i>	Unical AG SpA Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT
Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	UNICAL
Modello <i>Model</i>	67010382_07; 67010382_11HPT
Regolamento di riferimento <i>Reference Regulation</i>	UE 305/2011
Norme applicate <i>Applied Standards</i>	EN 16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022
Rap. di Val. delle Prestazioni nr. <i>Assessment of Performance Report nr.</i>	0476-AoP-CPR-3014016
Certificato nr. <i>Certificate nr.</i>	3014016.EN.01

<i>Test</i> <i>Test</i>			Potenza nominale <i>Nominal output</i>		Potenza parziale <i>Part output</i>
Modello <i>Model</i>			67010382_07	67010382_11HPT	-
Potenza termica totale <i>Total heat output</i>	kW		7,6	11,1	3,1
Potenza termica allo spazio <i>Space heat output</i>	kW		7,6	11,1	3,1
Potenza termica all'acqua <i>Water heat output</i>	kW		-	-	-
Rendimento <i>Efficiency</i>	%		93	91	94
Rendimento energetico stagionale <i>Season energy efficiency</i>	%		90	88	-
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	57	166	154
	PM	mg/Nm ³ (13% O ₂)	9	9	19
	OGC	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1	5	4
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	96	97	79

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Sede Legale
Via Cadriano, 23
40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - IT
Laboratorio di prova
Viale Venezia, 45
31020 San Vendemiano (TV) - IT
N.B. nr. 0476
Accredia LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 21.10.2025

Luigi Rindone
Industrial Division Manager

Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico
How from annex to the declaration concerning Technical report
Tel qu'attaché au certificat relatif au rapport technique

n° 0476-AoP-CPR-3014016
del 21/10/2025

e in conformità all' Annex G della Norma EN 16510-1:2022, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:
and according to Annex G of the standard EN 16510-1:2022, the company Unical AG SpA declare that the appliances:
et conformément au Annex G de la norme EN 16510-1:2022, Unical AG SpA déclare que les appareils:

Modelli / Models / Modèles (ID MODEL)	67010382_07
---------------------------------------	-------------

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:
are representative of the family to which belong the following models:
ils sont représentatifs de la famille à laquelle appartiennent les modèles suivants:

Marchio commerciale <i>Trade mark</i> <i>Marque</i>	Schuster	
MODELLI / Models / Modèles	67010382_07	CLEA AU 7 E
	67010382_07	OLLA AU 7 E
	67010382_07	ZENA AU 8 E
	67010382_07	ZENA AU V 8 E

Firmato a nome e per conto del fabbricante da Nicola Micheletti (Procuratore)
Signed for and on behalf of the manufacturer by Nicola Micheletti (Attorney)

Luogo: Castel d'Ario (MN)
Place: Castel d'Ario (MN)

Data 21/10/2025
Date 21/10/2025

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE Viele Europa, 215
36030 Gambellara (VI)



Con la presente Kiwa Cermet Italia S.p.A. dichiara i seguenti dati dell'apparecchio
Kiwa Cermet Italia S.p.A. hereby declares the following data

Immerso sul mercato da <i>Placed on the market by</i>	Unical AG SpA Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT
Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	UNICAL
Modello <i>Model</i>	67010382_07; 67010382_11HPT
Regolamento di riferimento <i>Reference Regulation</i>	UE 305/2011
Norme applicate <i>Applied Standards</i>	EN 16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022
Rap. di Val. delle Prestazioni nr. <i>Assessment of Performance Report nr.</i>	0476-AoP-CPR-3014016
Certificato nr. <i>Certificate nr.</i>	3014016.EN.01

<i>Test</i> <i>Test</i>			<i>Potenza nominale</i> <i>Nominal output</i>		<i>Potenza parziale</i> <i>Part output</i>
Modello <i>Model</i>			67010382_07	67010382_11HPT	-
Potenza termica totale <i>Total heat output</i>	kW		7,6	11,1	3,1
Potenza termica allo spazio <i>Space heat output</i>	kW		7,6	11,1	3,1
Potenza termica all'acqua <i>Water heat output</i>	kW		-	-	-
Rendimento <i>Efficiency</i>	%		93	91	94
Rendimento energetico stagionale <i>Season energy efficiency</i>	%		90	88	-
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	57	166	154
	PM	mg/Nm ³ (13% O ₂)	9	9	19
	OGC	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1	5	4
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	96	97	79

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Sede Legale
Via Cadriano, 23
40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - IT
Laboratorio di prova
Viale Venezia, 45
31020 San Vendemiano (TV) - IT
N.B. nr. 0476
Accredia LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 21.10.2025

Luigi Rindone
Industrial Division Manager

Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico
How from annex to the declaration concerning Technical report
Tel qu'attaché au certificat relatif au rapport technique

n° 0476-AoP-CPR-3014016
del 21/10/2025

e in conformità all' Annex G della Norma EN 16510-1:2022, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:
and according to Annex G of the standard EN 16510-1:2022, the company Unical AG SpA declare that the appliances:
et conformément au Annex G de la norme EN 16510-1:2022, Unical AG SpA déclare que les appareils:

Modelli / Models / Modèles (ID MODEL)	67010382_09
---------------------------------------	-------------

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:
are representative of the family to which belong the following models:
ils sont représentatifs de la famille à laquelle appartiennent les modèles suivants:

Marchio commerciale <i>Trade mark</i> <i>Marque</i>	Schuster	
MODELLI / Models / Modèles	67010382_09	CLEA AU 9 E
	67010382_09	OLLA AU 9 E
	67010382_09	ZENA AU 10 E
	67010382_09	ZENA AU V 10 E

Firmato a nome e per conto del fabbricante da Nicola Micheletti (Procuratore)
Signed for and on behalf of the manufacturer by Nicola Micheletti (Attorney)

Luogo: Castel d'Ario (MN)
Place: Castel d'Ario (MN)

Data 21/10/2025
Date 21/10/2025

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
36030 Gambellara (VI)



Con la presente Kiwa Cermet Italia S.p.A. dichiara i seguenti dati dell'apparecchio
Kiwa Cermet Italia S.p.A. hereby declares the following data

Immerso sul mercato da <i>Placed on the market by</i>	Unical AG SpA Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT
Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	UNICAL
Modello <i>Model</i>	67010382_07; 67010382_11HPT
Regolamento di riferimento <i>Reference Regulation</i>	UE 305/2011
Norme applicate <i>Applied Standards</i>	EN 16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022
Rap. di Val. delle Prestazioni nr. <i>Assessment of Performance Report nr.</i>	0476-AoP-CPR-3014016
Certificato nr. <i>Certificate nr.</i>	3014016.EN.01

<i>Test</i> <i>Test</i>			Potenza nominale <i>Nominal output</i>		Potenza parziale <i>Part output</i>
Modello <i>Model</i>			67010382_07	67010382_11HPT	-
Potenza termica totale <i>Total heat output</i>	kW		7,6	11,1	3,1
Potenza termica allo spazio <i>Space heat output</i>	kW		7,6	11,1	3,1
Potenza termica all'acqua <i>Water heat output</i>	kW		-	-	-
Rendimento <i>Efficiency</i>	%		93	91	94
Rendimento energetico stagionale <i>Season energy efficiency</i>	%		90	88	-
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	57	166	154
	PM	mg/Nm ³ (13% O ₂)	9	9	19
	OGC	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1	5	4
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	96	97	79

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Sede Legale
 Via Cadriano, 23
 40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - IT
Laboratorio di prova
 Viale Venezia, 45
 31020 San Vendemiano (TV) - IT
 N.B. nr. 0476
 Accredia LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 21.10.2025

Luigi Rindone
 Industrial Division Manager

Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico
How from annex to the declaration concerning Technical report
Tel qu'attaché au certificat relatif au rapport technique

n° 0476-AoP-CPR-3014016
del 21/10/2025

e in conformità all' Annex G della Norma EN 16510-1:2022, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:
and according to Annex G of the standard EN 16510-1:2022, the company Unical AG SpA declare that the appliances:
et conformément au Annex G de la norme EN 16510-1:2022, Unical AG SpA déclare que les appareils:

Modelli / Models / Modèles (ID MODEL)	67010382_11
---------------------------------------	-------------

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:
are representative of the family to which belong the following models:
ils sont représentatifs de la famille à laquelle appartiennent les modèles suivants:

Marchio commerciale <i>Trade mark</i> <i>Marque</i>	Schuster	
MODELLI / Models / Modèles	67010382_11C	CLEA AU 11 1C E
	67010382_11C	OLLA AU 11 1C E
	67010382_11C	ZENA AU 12 1C E
	67010382_11C	ZENA AU V 12 1C E

Firmato a nome e per conto del fabbricante da Nicola Micheletti (Procuratore)
Signed for and on behalf of the manufacturer by Nicola Micheletti (Attorney)

Luogo: Castel d'Ario (MN)
Place: Castel d'Ario (MN)

Data 21/10/2025
Date 21/10/2025

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA 01501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
36030 Gambellara (VI)

Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore
The undersigned, representative of the following manufacturer

Unical AG S.p.A.
Via Roma, 123
46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy

DICHIARA che l'apparecchiatura descritta in appresso:
DECLARES that the product:

Descrizione
Description

Stufa a pellet
Pellet stove

Marchio
Trademark

SCHUSTER

Modelli
Models

67010382_07 OLLA AU 7 E

La DoC viene rilasciata sotto la propria responsabilità e si riferisce al seguente prodotto:

- **2014/53/UE, Direttiva apparecchiature radio (RED)**
- **2011/65/UE, Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (Direttiva RoHS)**
- **2015/863/UE Direttiva delegata recante modifica dell'allegato II della direttiva 2011/65/UE**
- **Direttiva 2009/125/CE, Ecodesign**
- **2015/1185, Regolamento per la progettazione ecocompatibile degli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido**

The DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

- **2014/53/EU, Radio equipment Directive (RED)**
- **2011/65/EU, Restriction of the use of certain hazardous substances Directive (RoHS Directive)**
- **2015/863/EU, Delegated directive amending Annex II of directive 2011/65/EU**
- **2009/125/EC Directive, Ecodesign**
- **2015/1185, regulation to ecodesign requirements for solid fuel spece heaters**

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

EN 55014-1:2017 + A11:2020

EN 55014-2:2015

ETSI 300 328 V.2.1.1 [se applicabile – if applicable]

ETSI EN 303 446-1 [bozza - draft]

EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3 :2013+A1 :2019

EN 62311:2008

EN 50581:2012

EN 60335-1:2012+11:2014+A13:2017+A1:2019

+A12:2019+A14:2019+A15:2021

ETSI EN 301 489-1:2011

EN 60335-2-102:2016

EN 62233:2008/AC:2008

Firmato a nome e per conto del fabbricante da Nicola Micheletti (Procuratore)

Signed for and on behalf of the manufacturer by Nicola Micheletti (Attorney)

Luogo: Castel d'Ario (MN)
Place: Castel d'Ario (MN)

Data 21/10/2025
Date 21/10/2025

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTELDARIO (MN)
C.F./R. IVA: 011501351209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
46033 Gambellara (VI)

Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore
The undersigned, representative of the following manufacturer

Unical AG S.p.A.
Via Roma, 123
46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy

DICHIARA che l'apparecchiatura descritta in appresso:
DECLARES that the product:

Descrizione
Description

Stufa a pellet
Pellet stove

Marchio
Trademark

SCHUSTER

Modelli
Models

67010382_09 OLLA AU 9 E

La DoC viene rilasciata sotto la propria responsabilità e si riferisce al seguente prodotto:

- **2014/53/UE, Direttiva apparecchiature radio (RED)**
- **2011/65/UE, Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (Direttiva RoHS)**
- **2015/863/UE Direttiva delegata recante modifica dell'allegato II della direttiva 2011/65/UE**
- **Direttiva 2009/125/CE, Ecodesign**
- **2015/1185, Regolamento per la progettazione ecocompatibile degli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido**

The DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

- *2014/53/EU, Radio equipment Directive (RED)*
- *2011/65/EU, Restriction of the use of certain hazardous substances Directive (RoHS Directive)*
- *2015/863/EU, Delegated directive amending Annex II of directive 2011/65/EU*
- *2009/125/EC Directive, Ecodesign*
- *2015/1185, regulation to ecodesign requirements for solid fuel spece heaters*

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

EN 55014-1:2017 + A11:2020

EN 55014-2:2015

ETSI 300 328 V.2.1.1 [se applicabile – if applicable]

ETSI EN 303 446-1 [bozza - draft]

EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3 :2013+A1 :2019

EN 62311:2008

EN 50581:2012

EN 60335-1:2012+11:2014+A13:2017+A1:2019

+A12:2019+A14:2019+A15:2021

ETSI EN 301 489-1:2011

EN 60335-2-102:2016

EN 62233:2008/AC:2008

Firmato a nome e per conto del fabbricante da Nicola Micheletti (Procuratore)

Signed for and on behalf of the manufacturer by Nicola Micheletti (Attorney)

Luogo: Castel d'Ario (MN)
Place: Castel d'Ario (MN)

Data 21/10/2025
Date 21/10/2025

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTELDARIO (MN)
C.F./R. IVA: 011501351209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
46033 Gambellara (VI)

Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore
The undersigned, representative of the following manufacturer

Unical AG S.p.A.
Via Roma, 123
46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy

DICHIARA che l'apparecchiatura descritta in appresso:
DECLARES that the product:

Descrizione
Description

Stufa a pellet
Pellet stove

Marchio
Trademark

SCHUSTER

Modelli
Models

67010382_11C OLLA AU 11 1C E

La DoC viene rilasciata sotto la propria responsabilità e si riferisce al seguente prodotto:

- **2014/53/UE, Direttiva apparecchiature radio (RED)**
- **2011/65/UE, Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (Direttiva RoHS)**
- **2015/863/UE Direttiva delegata recante modifica dell'allegato II della direttiva 2011/65/UE**
- **Direttiva 2009/125/CE, Ecodesign**
- **2015/1185, Regolamento per la progettazione ecocompatibile degli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido**

The DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

- *2014/53/EU, Radio equipment Directive (RED)*
- *2011/65/EU, Restriction of the use of certain hazardous substances Directive (RoHS Directive)*
- *2015/863/EU, Delegated directive amending Annex II of directive 2011/65/EU*
- *2009/125/EC Directive, Ecodesign*
- *2015/1185, regulation to ecodesign requirements for solid fuel spece heaters*

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

EN 55014-1:2017 + A11:2020

EN 55014-2:2015

ETSI 300 328 V.2.1.1 [se applicabile – if applicable]

ETSI EN 303 446-1 [bozza - draft]

EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3 :2013+A1 :2019

EN 62311:2008

EN 50581:2012

EN 60335-1:2012+11:2014+A13:2017+A1:2019

+A12:2019+A14:2019+A15:2021

ETSI EN 301 489-1:2011

EN 60335-2-102:2016

EN 62233:2008/AC:2008

Firmato a nome e per conto del fabbricante da Nicola Micheletti (Procuratore)

Signed for and on behalf of the manufacturer by Nicola Micheletti (Attorney)

Luogo: Castel d'Ario (MN)
Place: Castel d'Ario (MN)

Data 21/10/2025
Date 21/10/2025

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTELDARIO (MN)
C.F./P. IVA: 011501351209
DIVISIONE: Viale Europa, 2/5
46033 Gambellara (VI)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE in base al regolamento (UE) Nr.305/2011

N° DoP: 104579_S_EN16510

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	67010382_07
Modelli:	OLLA AU 7 E
Uso previsto del prodotto:	Apparecchio di riscaldamento domestico a pellet di legno
Fabbricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marchio:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Ente Notificato:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
N° Test Report:	0476-AoP-CPR-3014016
Specifica tecnica armonizzata:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Prestazioni - Potenza e Rendimento	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Potenza riscaldamento all'ambiente	7,6	KW	3,1	KW
Potenza riscaldamento all'acqua	-	KW	-	KW
Rendimento	93	%	94	%
Prestazioni - Emissioni	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Monossido di Carbonio (CO al 13% O ₂)	57	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Ossidi di Azoto (NO _x al 13% O ₂)	96	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Composti Organici Volatili (OGC al 13% O ₂)	1	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Particolato (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Utilizzo sicuro e accessibile - dati di installazione a camino	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Temperatura fumi in uscita	142	°C	84	°C
Tiraggio minimo	11	Pa	9	Pa
Portata massica dei fumi	4,5	g/s	3,5	g/s
Efficienza in riscaldamento d'ambiente				
Efficienza stagionale in riscaldamento d'ambiente	90	%		
Indice di efficienza energetica	132	-		
Classe di efficienza energetica	A++	-		
Assorbimento elettrico alla potenza nominale	0,053	KW		
Assorbimento elettrico alla potenza a carico parziale	0,024	KW		
Assorbimento elettrico in modalità standby	0,001	KW		
Sicurezza antincendio - protezione dei materiali combustibili				
Distanza minima - retro (dR)	200	mm		
Distanza minima - lato (dS)	200	mm		
Distanza minima - superiore (dC)	750	mm		
Distanza minima - frontale (dP)	1500	mm		
Distanza minima - irraggiamento frontale inferiore (dF)	1500	mm		
Distanza minima - irraggiamento frontale laterale (dL)	1500	mm		
Distanza minima - pavimento (dB)	10	mm		
Classe di temperatura camino	T200	-		
Spessore e Conducibilità termica materiale isolante	-			
Resistenza meccanica e stabilità				
Capacità di sostenere un camino	0	Kg		
Utilizzo sostenibile delle risorse naturali				
Informazioni sulla sostenibilità ambientale	NPD	-		

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) Nr.305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 011501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 215
 36033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARATION OF PERFORMANCE according to Regulation (EU) Nr.305/2011

N° DoP: 104579_S_EN16510

Unique product-type identification code:	67010382_07
Models:	OLLA AU 7 E
Intended use of the product:	Space heating in residential buildings with pellet wood
Manufacturer:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Trade mark:	SCHUSTER
AVCP System:	System 3-4
Notified body:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Test report number:	0476-AoP-CPR-3014016
Harmonised technical specification:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ESSENTIAL CHARACTERISTICS

Performance - Power and efficiency	Nominal heat output		Partial load heat output	
Heating power to the environment	7,6	KW	3,1	KW
Heating power to the water	-	KW	-	KW
Efficiency	93	%	94	%
Performance - Emissions	Nominal heat output		Partial load heat output	
Carbon monoxide (CO at 13% O ₂)	57	mg/Nm ³	154	mg/Nm3
Nitrogen oxides (NO _x at 13% O ₂)	96	mg/Nm3	79	mg/Nm3
Emission of organic gaseous compounds (OGC at 13% O ₂)	1	mg/Nm3	4	mg/Nm3
Particulate matter emissions (PM at 13% O ₂)	9	mg/Nm3	19	mg/Nm3
Safe and accessible use - chimney installation data	Nominal heat output		Partial load heat output	
Flue gas outlet temperature	142	°C	84	°C
Minimum flue draught	11	Pa	9	Pa
Flue gas mass flow	4,5	g/s	3,5	g/s
Space heating efficiency				
Seasonal space heating energy efficiency	90	%		
Energy efficiency index	132	-		
Energy efficiency class	A++	-		
Electrical consumption at nominal heat output	0,053	KW		
Electrical consumption at partial load heat output	0,024	KW		
Electrical consumption in standby mode	0,001	KW		
Fire safety - protection of combustible materials				
Minimum distance - rear (dR)	200	mm		
Minimum distance - side (dS)	200	mm		
Minimum distance - ceiling (dC)	750	mm		
Minimum distance - frontal (dP)	1500	mm		
Minimum distance - front floor (dF)	1500	mm		
Minimum distance - lateral radiation (dL)	1500	mm		
Minimum distance - bottom (dB)	10	mm		
Flue temperature class	T200	-		
Thickness and thermal conductivity of insulating material (λd)	-			
Mechanical resistance and stability				
Capacity to support a chimney	0	Kg		
Sustainable use of natural resources				
Environmental sustainability information	NPD	-		

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.

This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) Nr.305/2011 under the responsibility of the manufacturer identified above.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA: 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DÉCLARATION DE PERFORMANCE conformément au règlement (UE) Nr.305/2011 N° DoP: 104579_S_EN16510

Code d'identification unique du produit-type:	67010382_07
Modèles:	OLLA AU 7 E
Usage prévu du produit:	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels avec des granulés de bois
Fabricant:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marque commerciale:	SCHUSTER
Système AVCP:	System 3-4
Organisme Notifié:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Numéro du rapport d'essai:	0476-AoP-CPR-3014016
Spécification technique harmonisée:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Performances - Puissance et rendement	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Puissance de chauffage de l'environnement	7,6	KW	3,1	KW
Puissance de chauffage de l'eau	-	KW	-	KW
Rendement	93	%	94	%
Performances - Émissions	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Monoxyde de carbone (CO à 13% O ₂)	57	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Oxydes d'azote (NO _x à 13% O ₂)	96	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Émission de composés organiques volatils (OGC à 13% O ₂)	1	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Émissions de particules (PM à 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Utilisation sûre et accessible - données d'installation du conduit de fumée	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Température des gaz de combustion à la sortie	142	°C	84	°C
Tirage minimum	11	Pa	9	Pa
Masse des gaz de combustion	4,5	g/s	3,5	g/s
Efficacité en chauffage de l'environnement				
Efficacité énergétique saisonnière en chauffage de l'environnement	90	%		
Indice d'efficacité énergétique	132	-		
Classe d'efficacité énergétique	A++	-		
Consommation électrique à la puissance nominale	0,053	KW		
Consommation électrique à charge partielle	0,024	KW		
Consommation électrique en veille	0,001	KW		
Sécurité incendie - protection contre les matériaux combustibles				
Distance minimale - arrière (dR)	200	mm		
Distance minimale - côté (dS)	200	mm		
Distance minimale - plafond (dC)	750	mm		
Distance minimale - frontal (dP)	1500	mm		
Distance minimale - sol avant (dF)	1500	mm		
Distance minimale - rayonnement latéral (dL)	1500	mm		
Distance minimale - dessous (dB)	10	mm		
Classe de température du conduit de fumée	T200	-		
Épaisseur et conductivité thermique du matériau isolant protecteur (λd)	-			
Stabilité et résistance mécanique				
Capacité à supporter une cheminée	0	Kg		
Utilisation durable des ressources naturelles				
Informations sur la durabilité environnementale	NPD	-		

Les performances du produit ci-dessus identifié sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

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

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA: 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EU) Nr.305/2011

N° DoP: 104579_S_EN16510

Einzigartige Produktkennnummer des Produkttyps:	67010382_07
Modelle:	OLLA AU 7 E
Geplanter Einsatz des Produkts:	Raumheizung in Wohngebäuden mit Holzpellets
Hersteller:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Markenname:	SCHUSTER
AVCP-System:	System 3-4
Benannte Stelle:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Prüfberichtsnummer:	0476-AoP-CPR-3014016
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Heizleistung für den Raum	7,6	KW	3,1	KW
Heizleistung für Wasser	-	KW	-	KW
Wirkungsgrad	93	%	94	%
Leistung - Emissionen	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Kohlenmonoxid (CO bei 13% O ₂)	57	mg/Nm ³	154	mg/Nm3
Stickoxide (NO _x bei 13% O ₂)	96	mg/Nm3	79	mg/Nm3
Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	1	mg/Nm3	4	mg/Nm3
Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	9	mg/Nm3	19	mg/Nm3
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Abgastemperatur am Ausgang	142	°C	84	°C
Mindestzug	11	Pa	9	Pa
Abgasmasse	4,5	g/s	3,5	g/s
Wirkungsgrad bei Raumheizung				
Jahreszeitlicher Energieeffizienz-Wirkungsgrad bei Raumheizung	90	%		
Energieeffizienzindex	132	-		
Energieeffizienzklasse	A++	-		
Elektrische Leistung bei Nennleistung	0,053	KW		
Elektrische Leistung bei Teillast	0,024	KW		
Elektrische Leistung im Standby	0,001	KW		
Brandschutz - Schutz vor brennbaren Materialien				
Mindestabstand - Rückseite (dR)	200	mm		
Mindestabstand - Seite (dS)	200	mm		
Mindestabstand - Decke (dC)	750	mm		
Mindestabstand - vordere Strahlung (dP)	1500	mm		
Mindestabstand - vorderer Boden (dF)	1500	mm		
Mindestabstand - seitliche Strahlung (dL)	1500	mm		
Mindestabstand - unten (dB)	10	mm		
Temperaturklasse des Schornsteins	T200	-		
Dicke und Wärmeleitfähigkeit des schützenden Dämmstoffs (λd)	-			
Stabilität und mechanische Festigkeit				
Fähigkeit, einen Kamin zu tragen	0	Kg		
Nachhaltige Ressourcennutzung				
Informationen zur ökologischen Nachhaltigkeit	NPD	-		

Die Leistungen des oben genannten Produkts entsprechen der Gesamtheit der angegebenen Leistungen.

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr.305/2011 unter der Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 011501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 215
 36033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARACIÓN DE DESEMPEÑO según el Reglamento (UE) Nr.305/2011

N° DoP: 104579_S_EN16510

Código de identificación único del producto-tipo:	67010382_07
Modelos:	OLLA AU 7 E
Uso previsto del producto:	Aparato de calefacción en edificios residenciales con pellets de madera
Fabricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marca comercial:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Entidad Notificada:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Número del informe de prueba:	0476-AoP-CPR-3014016
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Rendimiento - Potencia y eficiencia	Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Potencia de calefacción al ambiente	7,6	KW	3,1	KW
Potencia de calefacción al agua	-	KW	-	KW
Eficiencia	93	%	94	%
Rendimiento - Emisiones	Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Monóxido de carbono (CO al 13% O ₂)	57	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Óxidos de nitrógeno (NO _x al 13% O ₂)	96	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emisión de compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% O ₂)	1	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Emisiones de partículas (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Uso seguro y accesible - datos de instalación de chimenea	Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Temperatura de los gases de combustión en la salida	142	°C	84	°C
Tiraje mínimo	11	Pa	9	Pa
Masa de los gases de combustión	4,5	g/s	3,5	g/s
Eficiencia en calefacción ambiental				
Eficiencia energética estacional en calefacción ambiental	90	%		
Índice de eficiencia energética	132	-		
Clase de eficiencia energética	A++	-		
Consumo eléctrico a potencia nominal	0,053	KW		
Consumo eléctrico a carga parcial	0,024	KW		
Consumo eléctrico en espera	0,001	KW		
Seguridad contra incendios - protección contra materiales combustibles				
Distancia mínima - trasera (dR)	200	mm		
Distancia mínima - lateral (dS)	200	mm		
Distancia mínima - techo (dC)	750	mm		
Distancia mínima - frontal (dP)	1500	mm		
Distancia mínima - suelo frontal (dF)	1500	mm		
Distancia mínima - radiación lateral (dL)	1500	mm		
Distancia mínima - debajo (dB)	10	mm		
Clase de temperatura de la chimenea	T200	-		
Grosor y conductividad térmica del material aislante protector (λd)	-			
Estabilidad y resistencia mecánica				
Capacidad para sostener una chimenea	0	Kg		
Uso sostenible de recursos naturales				
Información sobre sostenibilidad ambiental	NPD	-		

El rendimiento del producto identificado anteriormente cumple con el conjunto de rendimientos declarados.

Esta declaración de desempeño se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) Nr.305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante anteriormente identificado.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P.IVA 01501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO de acordo com o Regulamento (UE) Nr.305/2011 N° DoP: 104579_S_EN16510

Código de identificação único do produto-tipo:	67010382_07
Modelos:	OLLA AU 7 E
Uso previsto do produto:	Aquecimento de ambientes residenciais com pellets de madeira
Fabricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marca comercial:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Entidade Notificada:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Número do relatório de ensaio:	0476-AoP-CPR-3014016
Especificação técnica harmonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS

Desempenho - Potência e eficiência	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Potência de aquecimento ao ambiente	7,6	KW	3,1	KW
Potência de aquecimento à água	-	KW	-	KW
Eficiência	93	%	94	%
Desempenho - Emissões	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Monóxido de carbono (CO al 13% O ₂)	57	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Óxidos de azoto (NO _x al 13% O ₂)	96	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emissão de compostos orgânicos voláteis (OGC al 13% O ₂)	1	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Emissões de partículas (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Uso seguro e acessível - dados de instalação de chaminé	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Temperatura dos gases de exaustão na saída	142	°C	84	°C
Tiragem mínima	11	Pa	9	Pa
Massa de gases de exaustão	4,5	g/s	3,5	g/s
Eficiência em aquecimento de ambiente				
Eficiência energética sazonal em aquecimento de ambiente	90	%		
Índice de eficiência energética	132	-		
Classe de eficiência energética	A++	-		
Consumo elétrico a potência nominal	0,053	KW		
Consumo elétrico a carga parcial	0,024	KW		
Consumo elétrico em stand-by	0,001	KW		
Segurança contra incêndios - proteção contra materiais combustíveis				
Distância mínima - traseira (dR)	200	mm		
Distância mínima - lado (dS)	200	mm		
Distância mínima - teto (dC)	750	mm		
Distância mínima - radiação frontal (dP)	1500	mm		
Distância mínima - chão frontal (dF)	1500	mm		
Distância mínima - radiação lateral (dL)	1500	mm		
Distância mínima - abaixo (dB)	10	mm		
Classe de temperatura da chaminé	T200	-		
Espessura e condutividade térmica do material isolante protetor (λd)	-			
Estabilidade e resistência mecânica				
Capacidade de suportar uma chaminé	0	Kg		
Uso sustentável dos recursos naturais				
Informações sobre sustentabilidade ambiental	NPD	-		

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) Nr.305/2011, sob a responsabilidade do fabricante identificado acima.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P.IVA 011501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE in base al regolamento (UE) Nr.305/2011

N° DoP: 104580_S_EN16510

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	67010382_09
Modelli:	OLLA AU 9 E
Uso previsto del prodotto:	Apparecchio di riscaldamento domestico a pellet di legno
Fabbricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marchio:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Ente Notificato:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
N° Test Report:	0476-AoP-CPR-3014016
Specifica tecnica armonizzata:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Prestazioni - Potenza e Rendimento	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Potenza riscaldamento all'ambiente	9,1	KW	3,1	KW
Potenza riscaldamento all'acqua	-	KW	-	KW
Rendimento	91	%	94	%
Prestazioni - Emissioni	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Monossido di Carbonio (CO al 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Ossidi di Azoto (NO _x al 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Composti Organici Volatili (OGC al 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Particolato (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Utilizzo sicuro e accessibile - dati di installazione a camino	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Temperatura fumi in uscita	173	°C	84	°C
Tiraggio minimo	11	Pa	9	Pa
Portata massica dei fumi	6,2	g/s	3,5	g/s
Efficienza in riscaldamento d'ambiente				
Efficienza stagionale in riscaldamento d'ambiente	88	%		
Indice di efficienza energetica	129	-		
Classe di efficienza energetica	A+	-		
Assorbimento elettrico alla potenza nominale	0,058	KW		
Assorbimento elettrico alla potenza a carico parziale	0,024	KW		
Assorbimento elettrico in modalità standby	0,001	KW		
Sicurezza antincendio - protezione dei materiali combustibili				
Distanza minima - retro (dR)	200	mm		
Distanza minima - lato (dS)	200	mm		
Distanza minima - superiore (dC)	750	mm		
Distanza minima - frontale (dP)	1500	mm		
Distanza minima - irraggiamento frontale inferiore (dF)	1500	mm		
Distanza minima - irraggiamento frontale laterale (dL)	1500	mm		
Distanza minima - pavimento (dB)	10	mm		
Classe di temperatura camino	T200	-		
Spessore e Conducibilità termica materiale isolante	-			
Resistenza meccanica e stabilità				
Capacità di sostenere un camino	0	Kg		
Utilizzo sostenibile delle risorse naturali				
Informazioni sulla sostenibilità ambientale	NPD	-		

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) Nr.305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 215
 36033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARATION OF PERFORMANCE according to Regulation (EU) Nr.305/2011

N° DoP: 104580_S_EN16510

Unique product-type identification code:	67010382_09
Models:	OLLA AU 9 E
Intended use of the product:	Space heating in residential buildings with pellet wood
Manufacturer:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Trade mark:	SCHUSTER
AVCP System:	System 3-4
Notified body:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Test report number:	0476-AoP-CPR-3014016
Harmonised technical specification:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ESSENTIAL CHARACTERISTICS

Performance - Power and efficiency	Nominal heat output		Partial load heat output	
Heating power to the environment	9,1	KW	3,1	KW
Heating power to the water	-	KW	-	KW
Efficiency	91	%	94	%
Performance - Emissions	Nominal heat output		Partial load heat output	
Carbon monoxide (CO at 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm3
Nitrogen oxides (NO _x at 13% O ₂)	97	mg/Nm3	79	mg/Nm3
Emission of organic gaseous compounds (OGC at 13% O ₂)	5	mg/Nm3	4	mg/Nm3
Particulate matter emissions (PM at 13% O ₂)	9	mg/Nm3	19	mg/Nm3
Safe and accessible use - chimney installation data	Nominal heat output		Partial load heat output	
Flue gas outlet temperature	173	°C	84	°C
Minimum flue draught	11	Pa	9	Pa
Flue gas mass flow	6,2	g/s	3,5	g/s
Space heating efficiency				
Seasonal space heating energy efficiency	88	%		
Energy efficiency index	129	-		
Energy efficiency class	A+	-		
Electrical consumption at nominal heat output	0,058	KW		
Electrical consumption at partial load heat output	0,024	KW		
Electrical consumption in standby mode	0,001	KW		
Fire safety - protection of combustible materials				
Minimum distance - rear (dR)	200	mm		
Minimum distance - side (dS)	200	mm		
Minimum distance - ceiling (dC)	750	mm		
Minimum distance - frontal (dP)	1500	mm		
Minimum distance - front floor (dF)	1500	mm		
Minimum distance - lateral radiation (dL)	1500	mm		
Minimum distance - bottom (dB)	10	mm		
Flue temperature class	T200	-		
Thickness and thermal conductivity of insulating material (λd)	-			
Mechanical resistance and stability				
Capacity to support a chimney	0	Kg		
Sustainable use of natural resources				
Environmental sustainability information	NPD	-		

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.

This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) Nr.305/2011 under the responsibility of the manufacturer identified above.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 01501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 215
 46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DÉCLARATION DE PERFORMANCE conformément au règlement (UE) Nr.305/2011 N° DoP: 104580_S_EN16510

Code d'identification unique du produit-type:	67010382_09
Modèles:	OLLA AU 9 E
Usage prévu du produit:	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels avec des granulés de bois
Fabricant:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marque commerciale:	SCHUSTER
Système AVCP:	System 3-4
Organisme Notifié:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Numéro du rapport d'essai:	0476-AoP-CPR-3014016
Spécification technique harmonisée:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Performances - Puissance et rendement	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Puissance de chauffage de l'environnement	9,1	KW	3,1	KW
Puissance de chauffage de l'eau	-	KW	-	KW
Rendement	91	%	94	%
Performances - Émissions	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Monoxyde de carbone (CO à 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Oxydes d'azote (NO _x à 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Émission de composés organiques volatils (OGC à 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Émissions de particules (PM à 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Utilisation sûre et accessible - données d'installation du conduit de fumée	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Température des gaz de combustion à la sortie	173	°C	84	°C
Tirage minimum	11	Pa	9	Pa
Masse des gaz de combustion	6,2	g/s	3,5	g/s
Efficacité en chauffage de l'environnement				
Efficacité énergétique saisonnière en chauffage de l'environnement	88	%		
Indice d'efficacité énergétique	129	-		
Classe d'efficacité énergétique	A+	-		
Consommation électrique à la puissance nominale	0,058	KW		
Consommation électrique à charge partielle	0,024	KW		
Consommation électrique en veille	0,001	KW		
Sécurité incendie - protection contre les matériaux combustibles				
Distance minimale - arrière (dR)	200	mm		
Distance minimale - côté (dS)	200	mm		
Distance minimale - plafond (dC)	750	mm		
Distance minimale - frontal (dP)	1500	mm		
Distance minimale - sol avant (dF)	1500	mm		
Distance minimale - rayonnement latéral (dL)	1500	mm		
Distance minimale - dessous (dB)	10	mm		
Classe de température du conduit de fumée	T200	-		
Épaisseur et conductivité thermique du matériau isolant protecteur (λd)	-			
Stabilité et résistance mécanique				
Capacité à supporter une cheminée	0	Kg		
Utilisation durable des ressources naturelles				
Informations sur la durabilité environnementale	NPD	-		

Les performances du produit ci-dessus identifié sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

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

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA: 011501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EU) Nr.305/2011

N° DoP: 104580_S_EN16510

Einzigartige Produktkennnummer des Produkttyps:	67010382_09
Modelle:	OLLA AU 9 E
Geplanter Einsatz des Produkts:	Raumheizung in Wohngebäuden mit Holzpellets
Hersteller:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Markenname:	SCHUSTER
AVCP-System:	System 3-4
Benannte Stelle:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Prüfberichtsnummer:	0476-AoP-CPR-3014016
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Heizleistung für den Raum	9,1	KW	3,1	KW
Heizleistung für Wasser	-	KW	-	KW
Wirkungsgrad	91	%	94	%
Leistung - Emissionen	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Kohlenmonoxid (CO bei 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Stickoxide (NO _x bei 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Abgastemperatur am Ausgang	173	°C	84	°C
Mindestzug	11	Pa	9	Pa
Abgasmasse	6,2	g/s	3,5	g/s
Wirkungsgrad bei Raumheizung				
Jahreszeitlicher Energieeffizienz-Wirkungsgrad bei Raumheizung	88	%		
Energieeffizienzindex	129	-		
Energieeffizienzklasse	A+	-		
Elektrische Leistung bei Nennleistung	0,058	KW		
Elektrische Leistung bei Teillast	0,024	KW		
Elektrische Leistung im Standby	0,001	KW		
Brandschutz - Schutz vor brennbaren Materialien				
Mindestabstand - Rückseite (dR)	200	mm		
Mindestabstand - Seite (dS)	200	mm		
Mindestabstand - Decke (dC)	750	mm		
Mindestabstand - vordere Strahlung (dP)	1500	mm		
Mindestabstand - vorderer Boden (dF)	1500	mm		
Mindestabstand - seitliche Strahlung (dL)	1500	mm		
Mindestabstand - unten (dB)	10	mm		
Temperaturklasse des Schornsteins	T200	-		
Dicke und Wärmeleitfähigkeit des schützenden Dämmstoffs (λd)	-			
Stabilität und mechanische Festigkeit				
Fähigkeit, einen Kamin zu tragen	0	Kg		
Nachhaltige Ressourcennutzung				
Informationen zur ökologischen Nachhaltigkeit	NPD	-		

Die Leistungen des oben genannten Produkts entsprechen der Gesamtheit der angegebenen Leistungen.

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr.305/2011 unter der Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 011501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 215
 36033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARACIÓN DE DESEMPEÑO según el Reglamento (UE) Nr.305/2011

N° DoP: 104580_S_EN16510

Código de identificación único del producto-tipo:	67010382_09
Modelos:	OLLA AU 9 E
Uso previsto del producto:	Aparato de calefacción en edificios residenciales con pellets de madera
Fabricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marca comercial:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Entidad Notificada:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Número del informe de prueba:	0476-AoP-CPR-3014016
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Rendimiento - Potencia y eficiencia	Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Potencia de calefacción al ambiente	9,1	KW	3,1	KW
Potencia de calefacción al agua	-	KW	-	KW
Eficiencia	91	%	94	%
Rendimiento - Emisiones	Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Monóxido de carbono (CO al 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Óxidos de nitrógeno (NO _x al 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emisión de compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Emisiones de partículas (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Uso seguro y accesible - datos de instalación de chimenea	Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Temperatura de los gases de combustión en la salida	173	°C	84	°C
Tiraje mínimo	11	Pa	9	Pa
Masa de los gases de combustión	6,2	g/s	3,5	g/s
Eficiencia en calefacción ambiental				
Eficiencia energética estacional en calefacción ambiental	88	%		
Índice de eficiencia energética	129	-		
Clase de eficiencia energética	A+	-		
Consumo eléctrico a potencia nominal	0,058	KW		
Consumo eléctrico a carga parcial	0,024	KW		
Consumo eléctrico en espera	0,001	KW		
Seguridad contra incendios - protección contra materiales combustibles				
Distancia mínima - trasera (dR)	200	mm		
Distancia mínima - lateral (dS)	200	mm		
Distancia mínima - techo (dC)	750	mm		
Distancia mínima - frontal (dP)	1500	mm		
Distancia mínima - suelo frontal (dF)	1500	mm		
Distancia mínima - radiación lateral (dL)	1500	mm		
Distancia mínima - debajo (dB)	10	mm		
Clase de temperatura de la chimenea	T200	-		
Grosor y conductividad térmica del material aislante protector (λd)	-			
Estabilidad y resistencia mecánica				
Capacidad para sostener una chimenea	0	Kg		
Uso sostenible de recursos naturales				
Información sobre sostenibilidad ambiental	NPD	-		

El rendimiento del producto identificado anteriormente cumple con el conjunto de rendimientos declarados.

Esta declaración de desempeño se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) Nr.305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante anteriormente identificado.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P.IVA 01501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO de acordo com o Regulamento (UE) Nr.305/2011 N° DoP: 104580_S_EN16510

Código de identificação único do produto-tipo:	67010382_09
Modelos:	OLLA AU 9 E
Uso previsto do produto:	Aquecimento de ambientes residenciais com pellets de madeira
Fabricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marca comercial:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Entidade Notificada:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Número do relatório de ensaio:	0476-AoP-CPR-3014016
Especificação técnica harmonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS

Desempenho - Potência e eficiência	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Potência de aquecimento ao ambiente	9,1	KW	3,1	KW
Potência de aquecimento à água	-	KW	-	KW
Eficiência	91	%	94	%
Desempenho - Emissões	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Monóxido de carbono (CO al 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Óxidos de azoto (NO _x al 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emissão de compostos orgânicos voláteis (OGC al 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Emissões de partículas (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Uso seguro e acessível - dados de instalação de chaminé	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Temperatura dos gases de exaustão na saída	173	°C	84	°C
Tiragem mínima	11	Pa	9	Pa
Massa de gases de exaustão	6,2	g/s	3,5	g/s
Eficiência em aquecimento de ambiente				
Eficiência energética sazonal em aquecimento de ambiente	88	%		
Índice de eficiência energética	129	-		
Classe de eficiência energética	A+	-		
Consumo elétrico a potência nominal	0,058	KW		
Consumo elétrico a carga parcial	0,024	KW		
Consumo elétrico em stand-by	0,001	KW		
Segurança contra incêndios - proteção contra materiais combustíveis				
Distância mínima - traseira (dR)	200	mm		
Distância mínima - lado (dS)	200	mm		
Distância mínima - teto (dC)	750	mm		
Distância mínima - radiação frontal (dP)	1500	mm		
Distância mínima - chão frontal (dF)	1500	mm		
Distância mínima - radiação lateral (dL)	1500	mm		
Distância mínima - abaixo (dB)	10	mm		
Classe de temperatura da chaminé	T200	-		
Espessura e condutividade térmica do material isolante protetor (λd)	-			
Estabilidade e resistência mecânica				
Capacidade de suportar uma chaminé	0	Kg		
Uso sustentável dos recursos naturais				
Informações sobre sustentabilidade ambiental	NPD	-		

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) Nr.305/2011, sob a responsabilidade do fabricante identificado acima.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P.IVA 011501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE in base al regolamento (UE) Nr.305/2011

N° DoP: 104578_S_EN16510

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	67010382_11C
Modelli:	OLLA AU 11 1C E
Uso previsto del prodotto:	Apparecchio di riscaldamento domestico a pellet di legno
Fabbricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marchio:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Ente Notificato:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
N° Test Report:	0476-AoP-CPR-3014016
Specifica tecnica armonizzata:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Prestazioni - Potenza e Rendimento	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Potenza riscaldamento all'ambiente	11,1	KW	3,1	KW
Potenza riscaldamento all'acqua	-	KW	-	KW
Rendimento	91	%	94	%
Prestazioni - Emissioni	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Monossido di Carbonio (CO al 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Ossidi di Azoto (NO _x al 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Composti Organici Volatili (OGC al 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Particolato (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Utilizzo sicuro e accessibile - dati di installazione a camino	Potenza nominale		Potenza a carico parziale	
Temperatura fumi in uscita	197	°C	84	°C
Tiraggio minimo	12	Pa	9	Pa
Portata massica dei fumi	7	g/s	3,5	g/s
Efficienza in riscaldamento d'ambiente				
Efficienza stagionale in riscaldamento d'ambiente	88	%		
Indice di efficienza energetica	129	-		
Classe di efficienza energetica	A+	-		
Assorbimento elettrico alla potenza nominale	0,088	KW		
Assorbimento elettrico alla potenza a carico parziale	0,024	KW		
Assorbimento elettrico in modalità standby	0,001	KW		
Sicurezza antincendio - protezione dei materiali combustibili				
Distanza minima - retro (dR)	200	mm		
Distanza minima - lato (dS)	200	mm		
Distanza minima - superiore (dC)	750	mm		
Distanza minima - frontale (dP)	1500	mm		
Distanza minima - irraggiamento frontale inferiore (dF)	1500	mm		
Distanza minima - irraggiamento frontale laterale (dL)	1500	mm		
Distanza minima - pavimento (dB)	10	mm		
Classe di temperatura camino	T200	-		
Spessore e Conducibilità termica materiale isolante	-			
Resistenza meccanica e stabilità				
Capacità di sostenere un camino	0	Kg		
Utilizzo sostenibile delle risorse naturali				
Informazioni sulla sostenibilità ambientale	NPD	-		

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) Nr.305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA: 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARATION OF PERFORMANCE according to Regulation (EU) Nr.305/2011

N° DoP: 104578_S_EN16510

Unique product-type identification code:	67010382_11C
Models:	OLLA AU 11 1C E
Intended use of the product:	Space heating in residential buildings with pellet wood
Manufacturer:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Trade mark:	SCHUSTER
AVCP System:	System 3-4
Notified body:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Test report number:	0476-AoP-CPR-3014016
Harmonised technical specification:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ESSENTIAL CHARACTERISTICS

Performance - Power and efficiency	Nominal heat output		Partial load heat output	
Heating power to the environment	11,1	KW	3,1	KW
Heating power to the water	-	KW	-	KW
Efficiency	91	%	94	%
Performance - Emissions	Nominal heat output		Partial load heat output	
Carbon monoxide (CO at 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Nitrogen oxides (NO _x at 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emission of organic gaseous compounds (OGC at 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Particulate matter emissions (PM at 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Safe and accessible use - chimney installation data	Nominal heat output		Partial load heat output	
Flue gas outlet temperature	197	°C	84	°C
Minimum flue draught	12	Pa	9	Pa
Flue gas mass flow	7	g/s	3,5	g/s
Space heating efficiency				
Seasonal space heating energy efficiency	88	%		
Energy efficiency index	129	-		
Energy efficiency class	A+	-		
Electrical consumption at nominal heat output	0,088	KW		
Electrical consumption at partial load heat output	0,024	KW		
Electrical consumption in standby mode	0,001	KW		
Fire safety - protection of combustible materials				
Minimum distance - rear (dR)	200	mm		
Minimum distance - side (dS)	200	mm		
Minimum distance - ceiling (dC)	750	mm		
Minimum distance - frontal (dP)	1500	mm		
Minimum distance - front floor (dF)	1500	mm		
Minimum distance - lateral radiation (dL)	1500	mm		
Minimum distance - bottom (dB)	10	mm		
Flue temperature class	T200	-		
Thickness and thermal conductivity of insulating material (λd)	-			
Mechanical resistance and stability				
Capacity to support a chimney	0	Kg		
Sustainable use of natural resources				
Environmental sustainability information	NPD	-		

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.

This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) Nr.305/2011 under the responsibility of the manufacturer identified above.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA: 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DÉCLARATION DE PERFORMANCE conformément au règlement (UE) Nr.305/2011 N° DoP: 104578_S_EN16510

Code d'identification unique du produit-type:	67010382_11C
Modèles:	OLLA AU 11 1C E
Usage prévu du produit:	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels avec des granulés de bois
Fabricant:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marque commerciale:	SCHUSTER
Système AVCP:	System 3-4
Organisme Notifié:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Numéro du rapport d'essai:	0476-AoP-CPR-3014016
Spécification technique harmonisée:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Performances - Puissance et rendement	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Puissance de chauffage de l'environnement	11,1	KW	3,1	KW
Puissance de chauffage de l'eau	-	KW	-	KW
Rendement	91	%	94	%
Performances - Émissions	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Monoxyde de carbone (CO à 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Oxydes d'azote (NO _x à 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Émission de composés organiques volatils (OGC à 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Émissions de particules (PM à 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Utilisation sûre et accessible - données d'installation du conduit de fumée	Puissance nominale		Puissance à charge partielle	
Température des gaz de combustion à la sortie	197	°C	84	°C
Tirage minimum	12	Pa	9	Pa
Masse des gaz de combustion	7	g/s	3,5	g/s
Efficacité en chauffage de l'environnement				
Efficacité énergétique saisonnière en chauffage de l'environnement	88	%		
Indice d'efficacité énergétique	129	-		
Classe d'efficacité énergétique	A+	-		
Consommation électrique à la puissance nominale	0,088	KW		
Consommation électrique à charge partielle	0,024	KW		
Consommation électrique en veille	0,001	KW		
Sécurité incendie - protection contre les matériaux combustibles				
Distance minimale - arrière (dR)	200	mm		
Distance minimale - côté (dS)	200	mm		
Distance minimale - plafond (dC)	750	mm		
Distance minimale - frontal (dP)	1500	mm		
Distance minimale - sol avant (dF)	1500	mm		
Distance minimale - rayonnement latéral (dL)	1500	mm		
Distance minimale - dessous (dB)	10	mm		
Classe de température du conduit de fumée	T200	-		
Épaisseur et conductivité thermique du matériau isolant protecteur (λd)	-			
Stabilité et résistance mécanique				
Capacité à supporter une cheminée	0	Kg		
Utilisation durable des ressources naturelles				
Informations sur la durabilité environnementale	NPD	-		

Les performances du produit ci-dessus identifié sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

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

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P. IVA: 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EU) Nr.305/2011

N° DoP: 104578_S_EN16510

Einzigartige Produktkennnummer des Produkttyps:	67010382_11C
Modelle:	OLLA AU 11 1C E
Geplanter Einsatz des Produkts:	Raumheizung in Wohngebäuden mit Holzpellets
Hersteller:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Markenname:	SCHUSTER
AVCP-System:	System 3-4
Benannte Stelle:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Prüfberichtsnummer:	0476-AoP-CPR-3014016
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Heizleistung für den Raum	11,1	KW	3,1	KW
Heizleistung für Wasser	-	KW	-	KW
Wirkungsgrad	91	%	94	%
Leistung - Emissionen	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Kohlenmonoxid (CO bei 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Stickoxide (NO _x bei 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation	Nennleistung		Leistung bei Teillast	
Abgastemperatur am Ausgang	197	°C	84	°C
Mindestzug	12	Pa	9	Pa
Abgasmasse	7	g/s	3,5	g/s
Wirkungsgrad bei Raumheizung				
Jahreszeitlicher Energieeffizienz-Wirkungsgrad bei Raumheizung	88	%		
Energieeffizienzindex	129	-		
Energieeffizienzklasse	A+	-		
Elektrische Leistung bei Nennleistung	0,088	KW		
Elektrische Leistung bei Teillast	0,024	KW		
Elektrische Leistung im Standby	0,001	KW		
Brandschutz - Schutz vor brennbaren Materialien				
Mindestabstand - Rückseite (dR)	200	mm		
Mindestabstand - Seite (dS)	200	mm		
Mindestabstand - Decke (dC)	750	mm		
Mindestabstand - vordere Strahlung (dP)	1500	mm		
Mindestabstand - vorderer Boden (dF)	1500	mm		
Mindestabstand - seitliche Strahlung (dL)	1500	mm		
Mindestabstand - unten (dB)	10	mm		
Temperaturklasse des Schornsteins	T200	-		
Dicke und Wärmeleitfähigkeit des schützenden Dämmstoffs (λd)	-			
Stabilität und mechanische Festigkeit				
Fähigkeit, einen Kamin zu tragen	0	Kg		
Nachhaltige Ressourcennutzung				
Informationen zur ökologischen Nachhaltigkeit	NPD	-		

Die Leistungen des oben genannten Produkts entsprechen der Gesamtheit der angegebenen Leistungen.

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr.305/2011 unter der Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
 SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
 C.F./P. IVA: 011501350209
 DIVISIONE: Viale Europa, 215
 36033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARACIÓN DE DESEMPEÑO según el Reglamento (UE) Nr.305/2011

N° DoP: 104578_S_EN16510

Código de identificación único del producto-tipo:	67010382_11C
Modelos:	OLLA AU 11 1C E
Uso previsto del producto:	Aparato de calefacción en edificios residenciales con pellets de madera
Fabricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marca comercial:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Entidad Notificada:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Número del informe de prueba:	0476-AoP-CPR-3014016
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Rendimiento - Potencia y eficiencia		Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Potencia de calefacción al ambiente		11,1	KW	3,1	KW
Potencia de calefacción al agua		-	KW	-	KW
Eficiencia		91	%	94	%
Rendimiento - Emisiones		Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Monóxido de carbono (CO al 13% O ₂)		166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Óxidos de nitrógeno (NO _x al 13% O ₂)		97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emisión de compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% O ₂)		5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Emisiones de partículas (PM al 13% O ₂)		9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Uso seguro y accesible - datos de instalación de chimenea		Potencia nominal		Potencia a carga parcial	
Temperatura de los gases de combustión en la salida		197	°C	84	°C
Tiraje mínimo		12	Pa	9	Pa
Masa de los gases de combustión		7	g/s	3,5	g/s
Eficiencia en calefacción ambiental					
Eficiencia energética estacional en calefacción ambiental		88	%		
Índice de eficiencia energética		129	-		
Clase de eficiencia energética		A+	-		
Consumo eléctrico a potencia nominal		0,088	KW		
Consumo eléctrico a carga parcial		0,024	KW		
Consumo eléctrico en espera		0,001	KW		
Seguridad contra incendios - protección contra materiales combustibles					
Distancia mínima - trasera (dR)		200	mm		
Distancia mínima - lateral (dS)		200	mm		
Distancia mínima - techo (dC)		750	mm		
Distancia mínima - frontal (dP)		1500	mm		
Distancia mínima - suelo frontal (dF)		1500	mm		
Distancia mínima - radiación lateral (dL)		1500	mm		
Distancia mínima - debajo (dB)		10	mm		
Clase de temperatura de la chimenea		T200	-		
Grosor y conductividad térmica del material aislante protector (λd)		-			
Estabilidad y resistencia mecánica					
Capacidad para sostener una chimenea		0	Kg		
Uso sostenible de recursos naturales					
Información sobre sostenibilidad ambiental		NPD	-		

El rendimiento del producto identificado anteriormente cumple con el conjunto de rendimientos declarados.

Esta declaración de desempeño se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) Nr.305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante anteriormente identificado.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P.IVA 01501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO de acordo com o Regulamento (UE) Nr.305/2011 N° DoP: 104578_S_EN16510

Código de identificação único do produto-tipo:	67010382_11C
Modelos:	OLLA AU 11 1C E
Uso previsto do produto:	Aquecimento de ambientes residenciais com pellets de madeira
Fabricante:	Unical AG S.p.A. Via Roma, 123 - 46033 - Castel d'Ario (MN) - Italy
Marca comercial:	SCHUSTER
Sistema AVCP:	System 3-4
Entidade Notificada:	NB 0476 - KIWA CERMET ITALIA S.p.A.
Número do relatório de ensaio:	0476-AoP-CPR-3014016
Especificação técnica harmonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS

Desempenho - Potência e eficiência	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Potência de aquecimento ao ambiente	11,1	KW	3,1	KW
Potência de aquecimento à água	-	KW	-	KW
Eficiência	91	%	94	%
Desempenho - Emissões	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Monóxido de carbono (CO al 13% O ₂)	166	mg/Nm ³	154	mg/Nm ³
Óxidos de azoto (NO _x al 13% O ₂)	97	mg/Nm ³	79	mg/Nm ³
Emissão de compostos orgânicos voláteis (OGC al 13% O ₂)	5	mg/Nm ³	4	mg/Nm ³
Emissões de partículas (PM al 13% O ₂)	9	mg/Nm ³	19	mg/Nm ³
Uso seguro e acessível - dados de instalação de chaminé	Potência nominal		Potência a carga parcial	
Temperatura dos gases de exaustão na saída	197	°C	84	°C
Tiragem mínima	12	Pa	9	Pa
Massa de gases de exaustão	7	g/s	3,5	g/s
Eficiência em aquecimento de ambiente				
Eficiência energética sazonal em aquecimento de ambiente	88	%		
Índice de eficiência energética	129	-		
Classe de eficiência energética	A+	-		
Consumo elétrico a potência nominal	0,088	KW		
Consumo elétrico a carga parcial	0,024	KW		
Consumo elétrico em stand-by	0,001	KW		
Segurança contra incêndios - proteção contra materiais combustíveis				
Distância mínima - traseira (dR)	200	mm		
Distância mínima - lado (dS)	200	mm		
Distância mínima - teto (dC)	750	mm		
Distância mínima - radiação frontal (dP)	1500	mm		
Distância mínima - chão frontal (dF)	1500	mm		
Distância mínima - radiação lateral (dL)	1500	mm		
Distância mínima - abaixo (dB)	10	mm		
Classe de temperatura da chaminé	T200	-		
Espessura e condutividade térmica do material isolante protetor (λd)	-			
Estabilidade e resistência mecânica				
Capacidade de suportar uma chaminé	0	Kg		
Uso sustentável dos recursos naturais				
Informações sobre sustentabilidade ambiental	NPD	-		

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) Nr.305/2011, sob a responsabilidade do fabricante identificado acima.

Castel d'Ario (MN),

21/10/2025

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F./P.IVA 011501350209
DIVISIONE Viale Europa, 215
46033 Gambellara (VI)

Nicola Micheletti (Procurator)