CERTIFICATE

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

Immesso sul mercato da *Placed on the market by*	**Unical AG SpA** Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT
Modello *Model*	67010306_06; 67010306_10; 67010306_11
Regolamento di riferimento *Reference Regulation*	UE 305/2011
Norme applicate *Applied Standards*	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009
Apparecchio sotto analisi *Appliance under analysis*	Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno *Residential space heating appliances fired by wood pellets*
Numero del report tecnico *Tecnichal report*	2011863/01

Modello *Model*			67010306_06	67010306_10	67010306_11	67010306_08	Tutti *All*
Test *Test*			Potenza nominale *Nominal output*				Potenza ridotta
Potenza termica totale *Total heat output*		kW	6,6	9,9	10,7	8,1	3,1
Potenza termica allo spazio *Space heat output*		kW	6,6	9,9	10,7	8,1	3,1
Potenza termica all'acqua *Water heat output*		kW	-	-	-	-	-
Rendimento *Efficiency*		%	92,2	88,9	88,2	90,7*	94,5
Emissioni di *Emission of*	CO	mg/Nm^3 (13% O_2)	97	104	186	100*	106
	PM	mg/Nm^3 (13% O_2)	14	15	14	14*	10
	OGC	mg/Nm^3 (13% O_2)	4	4	7	4*	2
	NOx	mg/Nm^3 (13% O_2)	95	100	92	97*	88

* Questi valori di emissione e di rendimento di modelli derivati sono calcolati per interpolazione lineare in funzione della potenza nominale dichiarata dal fabbricante. I valori interpolati sopra indicati sono validi solo nel caso in cui la potenza termica nominale di tali apparecchi corrisponde alla potenza termica nominale dichiarata dal fabbricante.

* *This emission values and the efficiency of the derived models are determined by linear interpolation based on the nominal heat output declared by the manufactured. The interpolated values indicated above are valid only if the nominal heat output of these appliancee corresponde to the nominal heat output declared by the manufaturer.*

Seguono allegati / *See annexes*

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

San Vendemiano, 16.01.2023

Maurizio Lorenzon
Industry Division Manager

Unical AG S.p.A.

SEDE: Via Roma 123 - 46033 Castel d'Ario (MN) Tel. +39 0376 57001
info@unical-ag.com - www.unical.eu - PEC: unical@pec.it
R.E.A. 163070 - Cod. Mec. MN 000454 - Cap. Soc. i.v. € 2.308.000
Cod. Fisc. - P.IVA - N. iscr. R.I. 01501350209 - cod. SDI A4707H7

Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico n. 2011863/01 del 16/01/2023

How from annex to the declaration concerning Tecnichal report n. 2011863/01 of the 16/01/2023

E in conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:

And according to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company Unical AG SpA declare that the appliances:

Modelli / *Models* con (ID MODEL)	67010306_08

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

are representative of the family to which belong the following models:

Marchio commerciale *Trade mark*	SCHUSTER	
Modelli / *Models*	67010306_08	OLEA 8 - 5★
	67010306_08	ILDE 8 - 5★
	67010306_08	ZENA 9 – 5★
	67010307_08	OLEA 8 E - 5★
	67010307_08	ILDE 8 E - 5★
	67010307_08	ZENA 9 E - 5★
	67010306_08	CLEA 8 - 5★
	67010306_08	ZENA V 9 - 5★

Direttore Divisione Bioenergy

Nicola Micheletti

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P.IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

Gambellara, 18/01/2023

CERTIFICATE

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

Immesso sul mercato da *Placed on the market by*	**Unical AG SpA** Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT
Modello *Model*	67010306_06; 67010306_10; 67010306_11
Regolamento di riferimento *Reference Regulation*	UE 305/2011
Norme applicate *Applied Standards*	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009
Apparecchio sotto analisi *Appliance under analysis*	Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno *Residential space heating appliances fired by wood pellets*
Numero del report tecnico *Tecnichal report*	2011863/01

Modello *Model*			67010306_06	67010306_10	67010306_11	67010306_08	Tutti *All*
Test *Test*			Potenza nominale *Nominal output*				Potenza ridotta
Potenza termica totale *Total heat output*		kW	6,6	9,9	10,7	8,1	3,1
Potenza termica allo spazio *Space heat output*		kW	6,6	9,9	10,7	8,1	3,1
Potenza termica all'acqua *Water heat output*		kW	-	-	-	-	-
Rendimento *Efficiency*		%	92,2	88,9	88,2	90,7*	94,5
Emissioni di *Emission of*	CO	mg/Nm^3 (13% O_2)	97	104	186	100*	106
	PM	mg/Nm^3 (13% O_2)	14	15	14	14*	10
	OGC	mg/Nm^3 (13% O_2)	4	4	7	4*	2
	NOx	mg/Nm^3 (13% O_2)	95	100	92	97*	88

* Questi valori di emissione e di rendimento di modelli derivati sono calcolati per interpolazione lineare in funzione della potenza nominale dichiarata dal fabbricante. I valori interpolati sopra indicati sono validi solo nel caso in cui la potenza termica nominale di tali apparecchi corrisponde alla potenza termica nominale dichiarata dal fabbricante.

* *This emission values and the efficiency of the derived models are determined by linear interpolation based on the nominal heat output declared by the manufactured. The interpolated values indicated above are valid only if the nominal heat output of these appliancee corresponde to the nominal heat output declared by the manufaturer.*

Seguono allegati / *See annexes*

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

San Vendemiano, 16.01.2023

Maurizio Lorenzon
Industry Division Manager

Unical AG S.p.A.

SEDE: Via Roma 123 - 46033 Castel d'Ario (MN) Tel. +39 0376 57001
info@unical-ag.com - www.unical.eu - PEC: unical@pec.it
R.E.A. 163070 - Cod. Mec. MN 000454 - Cap. Soc. i.v. € 2.308.000
Cod. Fisc. - P.IVA - N. iscr. R.I. 01501350209 - cod. SDI A4707H7

Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico n. 2011863/01 del *16/01/2023*

How from annex to the declaration concerning Tecnichal report n. 2011863/01 of the 16/01/2023

E in conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:

And according to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company Unical AG SpA declare that the appliances:

Modelli / *Models* con (ID MODEL)	67010306_10

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

are representative of the family to which belong the following models:

Marchio commerciale *Trade mark*	SCHUSTER	
Modelli / *Models*	67010306_10	OLEA 10 - 5★
	67010306_10C	OLEA 10 1C - 5★
	67010306_10	ILDE 10 – 5★
	67010306_10C	ILDE 10 1C - 5★
	67010306_10	ZENA 11 – 5★
	67010306_10C	ZENA 11 1C – 5★
	67010307_10	OLEA 10 E – 5★
	67010307_10C	OLEA 10 1C E – 5★
	67010307_10	ILDE 10 E – 5★
	67010307_10C	ILDE 10 1C E – 5★
	67010307_10	ZENA 11 E – 5★
	67010307_10C	ZENA 11 1C E - 5★
	67010306_10	CLEA 10 - 5★
	67010306_10C	CLEA 10 1C - 5★
	67010306_10	ZENA V 11 – 5★
	67010306_10C	ZENA V 11 1C – 5★

Direttore Divisione Bioenergy

Nicola Micheletti

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P.IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

Gambellara, 18/01/2023

CERTIFICATE

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

Immesso sul mercato da *Placed on the market by*	**Unical AG SpA** Via Roma, 123 - 46033 Castel D'Ario (MN) - IT
Modello *Model*	67010303_13C - 67010303_15C
Regolamento di riferimento *Reference Regulation*	UE 305/2011
Norme applicate *Applied Standards*	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009
Apparecchio sotto analisi *Appliance under analysis*	Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno *Residential space heating appliances fired by wood pellets*
Numero del report tecnico *Tecnichal report*	2011942/01 del 20.04.2023 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476

Modello *Model*			67010303_13C	67010303_15C	Tutti *All*
Test *Test*			Potenza nominale *Nominal output*		Potenza ridotta
Potenza termica totale *Total heat output*		kW	12,2	13,6	4,9
Potenza termica allo spazio *Space heat output*		kW	12,2	13,6	4,9
Potenza termica all'acqua *Water heat output*		kW	-	-	-
Rendimento *Efficiency*		%	89,5	88,7	93,4
Emissioni di *Emission of*	CO	mg/Nm^3 (13% O_2)	193	247	29
	PM	mg/Nm^3 (13% O_2)	13	14	19
	OGC	mg/Nm^3 (13% O_2)	2	3	1
	NOx	mg/Nm^3 (13% O_2)	100	100	117

Seguono allegati / *See annexes*

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

San Vendemiano, 20.04.2023

Maurizio Lorenzon
Industry Division Manager

Unical AG S.p.A.

SEDE: Via Roma 123 - 46033 Castel d'Ario (MN) Tel. +39 0376 57001
info@unical-ag.com - www.unical.eu - PEC: unical@pec.it
R.E.A. 163070 - Cod. Mec. MN 000454 - Cap. Soc. i.v. € 2.308.000
Cod. Fisc. - P.IVA - N. iscr. R.I. 01501350209 - cod. SDI A4707H7

Come da allegato all'attestato inerente il report tecnico n. 2011942/01 del 20/04/2023

How from annex to the declaration concerning Tecnichal report n. 2011942/01 of the 20/04/2023

E in conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda Unical AG SpA dichiara che gli apparecchi:

And according to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company Unical AG SpA declare that the appliances:

Modelli / *Models* con (ID MODEL)	67010303_15C

sono rappresentativi della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

are representative of the family to which belong the following models:

Marchio commerciale *Trade mark*	SCHUSTER	
Modelli / *Models*	67010327_15C	CLEA 15 1C E - 5★
	67010327_15C	ZENA 15 1C E - 5★
	67010327_15C	ZENA V 15 1C E - 5★

Direttore Divisione Bioenergy
Nicola Michieletti

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. e P. IVA 01501350209
Via Europa, 3/5
46053 Gambellara (VI)

Gambellara, 20/04/2023

schuster®

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (DoC)
EU DECLARATION OF CONFORMITY (DoC

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

UNICAL AG S.p.A.
Via Roma 123
43033 – Castel D'Ario (MN) - Italia

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

Descrizione *Description*	Stufa a pellet *Pellet stove*
Marchio *Trademark*	**SCHUSTER**
Modelli *Models*	**67010306_08 ZENA V 9 - 5★**

dichiara che la dichiarazione 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**

declare that 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 18/01/2023 *Date 18/01/2023*
Firma *Sign.*

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P.IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3.5
36053 Gambellara (VI)

schuster®

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (DoC)
EU DECLARATION OF CONFORMITY (DoC

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

UNICAL AG S.p.A.
Via Roma 123
43033 – Castel D'Ario (MN) - Italia

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

Descrizione *Description*	Stufa a pellet *Pellet stove*
Marchio *Trademark*	**SCHUSTER**
Modelli *Models*	**67010306_10C ZENA V 11 1C - 5★**

dichiara che la dichiarazione 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**

declare that 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) Data 18/01/2023
Place: Castel d'Ario (MN) *Date 18/01/2023*

Firma *Sign.*

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

schuster®

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE (DoC)
EU DECLARATION OF CONFORMITY (DoC

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

UNICAL AG S.p.A.
Via Roma 123
43033 – Castel D'Ario (MN) - Italia

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

Descrizione *Description*	Stufa a pellet *Pellet stove*
Marchio *Trademark*	**SCHUSTER**
Modelli *Models*	**67010327_15C ZENA V 15 1C E - 5★**

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 20/04/2023 *Date 20/04/2023*
Firma *Sign.*

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. e P.IVA 01501250209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

schuster®

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)
EU DECLARATION OF PERFOMANCE (DoP)

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

DoP N° 104168-S 67010306_08 ZENA V 9 - 5★

1 **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 67010306_08 ZENA V 9 - 5★**
Unique identification code of the product type: ***67010306_08 ZENA V 9 - 5★***

- **Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno: EN 14785:2006**
- *Residential space heating appliance without water fired by wood pellets:* EN 14785:2006

2 **Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: 67010306_08 ZENA V 9 - 5★**
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4): ***67010306_08 ZENA V 9 - 5★***

3 **Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:**
Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno;
Residential space heating appliance without water fired by wood pellets;

4 **Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:**
Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5):

- **UNICAL AG s.p.a. - Via Roma, 123 - 46033 Castel d'Ario (MN) Italy;**

5 **Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12, paragrafo 2: N.A.**
Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): N.A.

6 **Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: Sistema 3 e 4**
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: System 3 and 4

7 **Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**
In case of the declaration ofperformance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

8 **L'organismo notificato KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (NB 0476) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova 2011863/01;**
The notified laboratory KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (NB 0476) performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report 2011863/01;

schuster®

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)
EU DECLARATION OF PERFOMANCE (DoP)

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

DoP N° 104168-S 67010306_08 ZENA V 9 - 5★

Prestazione dichiarata / *Declared performance*		
Specifica tecnica armonizzata: *Harmonized technical specification:*	**EN 14785:2006**	
Caratteristiche Essenziali *Essential characteristics*	**Prestazione / Performance**	
Sicurezza antincendio / Fire safety		
Reazione al fuoco / *Reaction tofire*	A1	
Distanza da materiali combustibili *Distance to combustible materials*	Minime distanze / Minimum distances (mm): posteriore / rear = [200] lati / sides = [200] frontale / front = [-]	
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti *Risk of burning fuel falling out*	Passa / Pass	
Emissione di prodotti della combustione ***Emission of combustion products***	CO [0,0080] % Alla potenza termica nominale / Nominal heat output CO [0,0085] % Alla potenza termica ridotta / Reduced heat output	
Temperatura superficiale / ***Surface temperature***	Passa / Pass	
Sicurezza elettrica / ***Electrical safety***	Passa / Pass	
Pulizia / ***Cleanability***	Passa / Pass	
Pressione massima di esercizio *Maximum operating pressure*	-NA- (Non Applicabile)	
Temperatura fumi a potenza termica nominale *Flue gas temperature at nominal heat output*	T [158,6] °C	
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria) *Mechanical resistance (to carry a chimney/f/ue)*	NPD (Nessuna Prestazione Determinata}	
Potenza termica nominale / *Nominal heat output* **Potenza termica resa in ambiente** / *Room heating output* **Potenza termica ceduta all'acqua** / *Water heating output*	[8,1] KW [8,1] KW [NA] KW	[3,1] KW [3,1] KW [NA] KW
Rendimento Efficiency	D [90,7] % Alla potenza termica nominale / Nominal heat output D [94,5] % Alla potenza termica ridotta / Reduced heat output	

9 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4

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) Data 18/01/2023
Place: Castel d'Ario (MN) *Date 18/01/2023*

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
35053 Gambellara (VI)

schuster®

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)
EU DECLARATION OF PERFOMANCE (DoP)

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

DoP N° 104170-S 67010306_10C ZENA V 11 1C - 5★

1 **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 67010306_10C ZENA V 11 1C - 5★**
Unique identification code of the product type: ***67010306_10C ZENA V 11 1C - 5★***

- **Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno: EN 14785:2006**
- *Residential space heating appliance without water fired by wood pellets:* EN 14785:2006

2 **Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: 67010306_10C ZENA V 11 1C - 5★**
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4): ***67010306_10C ZENA V 11 1C - 5★***

3 **Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:**
Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno;
Residential space heating appliance without water fired by wood pellets;

4 **Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:**
Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5):

- **UNICAL AG s.p.a. - Via Roma, 123 - 46033 Castel d'Ario (MN) Italy;**

5 **Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12, paragrafo 2: N.A.**
Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): N.A.

6 **Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: Sistema 3 e 4**
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: System 3 and 4

7 **Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**
In case of the declaration ofperformance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

8 **L'organismo notificato KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (NB 0476) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova 2011863/01;**
The notified laboratory KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (NB 0476) performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report 2011863/01;

schuster®

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)
EU DECLARATION OF PERFOMANCE (DoP)

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

DoP N° 104170-S 67010306_10C ZENA V 11 1C - 5★

Prestazione dichiarata / *Declared performance*		
Specifica tecnica armonizzata: *Harmonized technical specification:*	**EN 14785:2006**	
Caratteristiche Essenziali *Essential characteristics*	**Prestazione / Performance**	
Sicurezza antincendio / Fire safety		
Reazione al fuoco / *Reaction tofire*	A1	
Distanza da materiali combustibili *Distance to combustible materials*	Minime distanze / Minimum distances (mm): posteriore / rear = [200] lati / sides = [200] frontale / front = [-]	
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti *Risk of burning fuel falling out*	Passa / Pass	
Emissione di prodotti della combustione ***Emission of combustion products***	CO [0,0083] % Alla potenza termica nominale / Nominal heat output CO [0,0085] % Alla potenza termica ridotta / Reduced heat output	
Temperatura superficiale / ***Surface temperature***	Passa / Pass	
Sicurezza elettrica / ***Electrical safety***	Passa / Pass	
Pulizia / ***Cleanability***	Passa / Pass	
Pressione massima di esercizio *Maximum operating pressure*	-NA- (Non Applicabile)	
Temperatura fumi a potenza termica nominale *Flue gas temperature at nominal heat output*	T [191,6] °C	
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria) *Mechanical resistance (to carry a chimney/f/ue)*	NPD (Nessuna Prestazione Determinata)	
Potenza termica nominale / *Nominal heat output* **Potenza termica resa in ambiente** / *Room heating output* **Potenza termica ceduta all'acqua** / *Water heating output*	[9,9] KW [9,9] KW [NA] KW	[3,1] KW [3,1] KW [NA] KW
Rendimento Efficiency	D [88,9] % Alla potenza termica nominale / Nominal heat output D [94,5] % Alla potenza termica ridotta / Reduced heat output	

9 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4

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) Data 18/01/2023
Place: Castel d'Ario (MN) Date 18/01/2023

Firma
Sign.

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTELD'ARIO (MN)
C.F. / P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3/5
36053 Gambellara (VI)

schuster®

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)
EU DECLARATION OF PERFOMANCE (DoP)

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

DoP N° 104497-S 67010327_15C ZENA V 15 1C E - 5★

1 **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 67010327_15C ZENA V 15 1C E - 5★**
Unique identification code of the product type: ***67010327_15C ZENA V 15 1C E - 5★***

- **Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno: EN 14785:2006**
- *Residential space heating appliance without water fired by wood pellets:* EN 14785:2006

2 **Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: 67010327_15C ZENA V 15 1C E - 5★**
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4): ***67010327_15C ZENA V 15 1C E - 5★***

3 **Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:**
Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno;
Residential space heating appliance without water fired by wood pellets;

4 **Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:**
Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5):

- **UNICAL AG s.p.a. - Via Roma, 123 - 46033 Castel d'Ario (MN) Italy;**

5 **Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12, paragrafo 2: N.A.**
Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): N.A.

6 **Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: Sistema 3 e 4**
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: System 3 and 4

7 **Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**
In case of the declaration ofperformance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

8 **L' organismo notificato KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (NB 0476) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova 2011942/01;**
The notified laboratory KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (NB 0476) performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report 2011942/01;

schuster®

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)
EU DECLARATION OF PERFOMANCE (DoP)

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

DoP N° 104497-S 67010327_15C ZENA V 15 1C E - 5★

Prestazione dichiarata / *Declared performance*		
Specifica tecnica armonizzata: *Harmonized technical specification:*	**EN 14785:2006**	
Caratteristiche Essenziali *Essential characteristics*	**Prestazione / Performance**	
Sicurezza antincendio / Fire safety		
Reazione al fuoco / *Reaction tofire*	A1	
Distanza da materiali combustibili *Distance to combustible materials*	Minime distanze / Minimum distances (mm): posteriore / rear = [200] lati / sides = [200] frontale / front = [-]	
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti *Risk of burning fuel falling out*	Passa / Pass	
Emissione di prodotti della combustione ***Emission of combustion products***	CO [0,0198] % Alla potenza termica nominale / Nominal heat output CO [0,0023] % Alla potenza termica ridotta / Reduced heat output	
Temperatura superficiale / ***Surface temperature***	Passa / Pass	
Sicurezza elettrica / ***Electrical safety***	Passa / Pass	
Pulizia / ***Cleanability***	Passa / Pass	
Pressione massima di esercizio *Maximum operating pressure*	-NA- (Non Applicabile)	
Temperatura fumi a potenza termica nominale *Flue gas temperature at nominal heat output*	T [218,5] °C	
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria) *Mechanical resistance (to carry a chimney/f/ue)*	NPD (Nessuna Prestazione Determinata)	
Potenza termica nominale / *Nominal heat output* **Potenza termica resa in ambiente** / *Room heating output* **Potenza termica ceduta all'acqua** / *Water heating output*	[13,6] KW [13,6] KW [NA] KW	[4,9] KW [4,9] KW [NA] KW
Rendimento Efficiency	D [88,7] % Alla potenza termica nominale / Nominal heat output D [93,4] % Alla potenza termica ridotta / Reduced heat output	

9 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4

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

Unical AG S.p.A.
SEDE: Via Roma, 123 - CASTEL D'ARIO (MN)
C.F. / P. IVA 01501350209
DIVISIONE: Viale Europa, 3
36053 Gambellara (VI)

Luogo: Castel d'Ario (MN) — *Place: Castel d'Ario (MN)*
Data 20/04/2023 — *Date 20/04/2023*
Firma — *Sign.*