



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE(DoP)

## EU DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

DoP 00271825 ZANTE 11

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

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

DOP 00271825 ZANTE 11

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 00271825 ZANTE 11  
*Unique identification code of the product type: 00271825 ZANTE 11*
    - Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno:  
EN 14785:2006
    - Residential space heating appliance 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: 00271825 ZANTE 11  
*Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4): 00271825 ZANTE 11*
  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, alimentato a pellet di legno;**  
*Residential space heating appliance 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:  
*Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):*
  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 of performance 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 5001903;  
*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 5001903;*

product type on the basis  
of the following criteria (in  
order of priority):

**schuster®**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE(DoP)EU DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)**DoP 00271825 ZANTE 11****Prestazione dichiarata / Declared performance**

Specifica tecnica armonizzata: <i>Harmonized technical specification:</i>	EN 14785:2006		
Caratteristiche Essenziali <i>Essential characteristics</i>	Prestazione / Performance		
<b>Sicurezza antincendio / Fire safety</b>			
Resistenza al fuoco [Cl.]	A1		
Distanza minima da materiali combustibili mm]	Retro	200	
	Lato	300	
	Fondo	0	
Rischio fuoriuscita combustibile	Conforme		
Temperatura superficiale	Conforme		
Sicurezza elettrica	Conforme		
Accessibilità e pulizia	Conforme		
Massima pressione esercizio [bar]	-		
Resistenza meccanica per supportare il camino	NPD		
	Carico nominale	Carico ridotto	
Emissioni prodotti della combustione (normalizzati al 13% O <sub>2</sub> ) [mg/Nm <sup>3</sup> ]	CO	68,5	272,0
	NOx	110,3	106,5
	OGC	0,8	2,2
	Polveri	11,8	19,7
Potenza resa [kW]	nom	10,28	4,53
	all'ambiente	10,28	4,53
	all'acqua	-	-
Rendimento [%]	88,09	93,07	
Temperatura fumi [°C]	172,2	90,2	

- 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)  
Place: Castel d'Ario (MN)Data 26/08/2019  
Date 26/08/2019

Unical AG S.p.A.  
Firma  
46083 CASTEL D'ARIO (MN)  
Via Realta, 123 - Tel. 0376.57001  
C.F. / P. IVA 01501350209

ID MODEL	NOME COMMERCIALE	MARCHIO	TEST REPORT N.
00270743	MINORCA GT 20	SCHUSTER	---
	MINORCA GTR 20	SCHUSTER	---
00270744	MINORCA GT 24	SCHUSTER	---
	MINORCA GTR 24	SCHUSTER	---
00270745	MINORCA GT 34	SCHUSTER	---
	MINORCA GTR 34	SCHUSTER	---
00270788	MAIORCA	SCHUSTER	K 3171 2021 Z1
00271022	IDRA 20 5S	SCHUSTER	K 3184 2021 Z1
00271023	IDRA 24 5S	SCHUSTER	K 3184 2021 Z1
00271825	ZANTE 11	SCHUSTER	5001903/C - 481
00271955	CRETA 15	SCHUSTER	1880CPR/002/001/19
00271956	IDRA 15	SCHUSTER	2001904/C - 355
00271957	IDRA 20	SCHUSTER	2001904/C - 355
00271958	IDRA 25	SCHUSTER	2003534/C - 513
00271959	IDRA 30	SCHUSTER	2003534/C - 513
00271971	ITACA 9	SCHUSTER	K 3165 2021 Z1
00271971	ITACA 9 S	SCHUSTER	K 3165 2021 Z1
00271972	ITACA 10	SCHUSTER	K 3166 2021 Z1
00271973	CORFU' 9	SCHUSTER	K 3165 2021 Z1
00271973	KOS 9	SCHUSTER	K 3165 2021 Z1
00271974	CHIOS 13 C	SCHUSTER	K 3167 2021 Z1
00271974	ITACA 12 C	SCHUSTER	K 3167 2021 Z1
00271980	FORMENTERA 15	SCHUSTER	K 3176 2021 Z1
00271981	FORMENTERA 20	SCHUSTER	K 3177 2021 Z1
00271982	FORMENTERA 24	SCHUSTER	K 3174 2021 Z1
00271983	FORMENTERA 28	SCHUSTER	K 3175 2021 Z1
00271984	FORMENTERA 32	SCHUSTER	K 3175 2021 Z1
00271990	MILOS 6	SCHUSTER	K 3179 2021 Z1
00271991	POROS 7	SCHUSTER	K 3179 2021 Z1
00271992	NAXOS	SCHUSTER	K 3185 2021 Z1
00271993	RODI 8	SCHUSTER	K 3185 2021 Z1
00271994	POROS 9	SCHUSTER	K 3179 2021 Z1
00271995	RODI 10 C	SCHUSTER	K 3185 2021 Z1

