

**PRESTANDEKLARATION** enligt förordning (EU) 305/2011

Nr. G310-G360-CPR-150615

**PRODUKT**

Produkttyp: Kakelugn med långsam värmeavgivning för eldning med fast bränsle  
 Typbeteckning: Gabriel Kakelugnar 300-serie (G310 - G360)  
 Modell: G310 Kungsholm, G315 Karl-Johan, G320Drottningholm  
 G340 Gabriel, G350 Duvemåla, G360 Tillinge.  
 Avsedd användning: Rumsuppvärmning för bostäder  
 Bränsle: Ved

**TILLVERKARE**

Namn AB Gabriel Keramik  
 Adress Strandavägen 62, 38052 Timmernabben, Sverige.

**KONTROLL**

Enligt AVCP System 3  
 Europastandard EN15250:2007. Uppfyller också kraven för DINplus, BImSchVo II, 15a B-VG.  
 Testinstitut SP. Technical Research Institute of Sweden NB0402 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfärdat testrapport P800646-A.  
 Engineering Test Institute, Czech Republic NB1015 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfärdat testrapport Nr.39-8796

DEKLARERAD PRESTANDA		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1 WT	EN 15250:2007
Minsta avstånd till brännbart material	Bakom 50mm	
	Sida 50mm	
	Tak 50mm	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen	CO 0,1%	
	NOx 78mg/m3	
	OGC 46mg/m3	
	PM 37mg/m3	
Yttertemperatur	Godkänd	
Rengöringsmöjligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Värmelagringskapacitet	Max: 2,9h efter start	
	50% av max: 8,0h från max	
	25% av max: 17,2h från max	
Värmeavgivning	156MJ	
Nominell effekt	4,5KW	
Verkningsgrad	92%	
Rökgastemperatur i anslutningsstos	Vid nominell effekt 120°C	
	Vid säkerhetstest 170°C	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda.

Lars Burmeister, VD Gabriel Keramik  
 Timmernabben 1 juli 2015

