

OŚWIADCZENIE

Stalowy wkład kominkowy TRI54x80x53.G
TRI54x80x53 Gilotyna o mocy nominalnej 12 kW opalany drewnem
produkowany przez:
HITZE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Gdyńska 32, 26-600 Radom

Wkład kominkowy TRI54x80x53.G z linii TRINITY spełnia wymogi dotyczące ekoprojektu (ecodesign) określone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe.

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Wymogi ekoprojektu
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	n_s	68	%	≥ 65 dla ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe z zamkniętą komorą spalania wykorzystujące paliwo stałe inne niż drewno prasowane w formie peletów

	Parametr					
	Wytwarzane ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej	Sprawność użytkowa przy znamionowej mocy cieplnej	Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń dla paliwa zalecanego			
			Cząstki stałe	Organiczne cząstki gazowe OGC	Tlenek węgla CO	Tlenki azotu NO _x
Symbol	P_n	n_n	E_{sPM}	E_{sOGC}	E_{sCO}	E_{sNO_x}
Wartość	12	78	38	69	1133	98
Jednostka	kW	%	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³
Wymogi ekoprojektu:			≤ 40	≤ 120	≤ 1500	≤ 200

Oświadczenie wydano na podstawie wyników badań laboratoryjnych podanych w sprawozdaniu: nr 1015-CPR-30-14052 wydanym przez Strojirenský zkušební ústav, s.p., Jednostka Notyfikowana nr 1015, Hudcova 424/ 56b, 621 00 Brno, Republika Czeska.

Declaration of Conformity

Steel fireplace insert TRI54x80x53.G
TRI54x80x53 Guillotine of nominal power 12 kW fired with wood
manufactured by:
HITZE Ltd, Gdyńska 32 Street, 26-600 Radom, Poland

Fireplace insert TRI54x80x53.G of TRINITY line complies with conditions of ecoproject (ecodesign) determined by Commission Regulation implementing Directive 2015/1185 of 24 April 2015 of the European Parliament and of the Council 2009/125/WE with regard to ecodesign for solid fuel local space heaters.

Parameter	Symbol	Value	Unit	Ecoproject requirements
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	68	%	≥ 65 for seasonal space heating energy efficiency of closed fronted solid fuel local space heaters using compressed wood in the form of pellets

	Parameter					
	Useful heat emitted at nominal heat output	Useful efficiency at nominal heat output	Emissions regarding seasonal space heating for recommended fuel			
			Solid particles	Organic gas particles OGC	Carbon monoxide CO	Nitrogen monoxide NO _x
Symbol	P_n	η_n	E_{sPM}	E_{sOGC}	E_{sCO}	E_{sNOx}
Value	12	78	38	69	1133	98
Unit	kW	%	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³
Ecoproject requirements :			≤ 40	≤ 120	≤ 1500	≤ 200

Declaration was issued on the base of the laboratory research given in the report No. 1015-CPR-30-14052, dated 13-12-2018, issued by the Strojirnský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise)
Testing Laboratory 1015. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika.