

SL IKI-puukiukaan asennus- ja käyttöohje

		
IKI-Kiuas Oy 15		
EN 15821:2010 NB 2450 AVCP3 Jatkuvalämmitteiset saunan puukiukaat asuinrakennusten sisätilojen lämmitykseen — Saunan kiuas Original IKI / (Plus) — Saunan kiuas Maxi-IKI / (Plus) DoP 10252015		
Paloturvallisuus: (syttyminen, riski viereisille rakennusosille)		Hyväksytty
mukaan lukien ilmoitettu suojaetäisyys palaviin materiaaleihin:	takana sivulla sisäkattoon	100 mm 100 mm 1100 mm
Palamistuotteiden päästöt		Hyväksytty
Pintalämpötila		Hyväksytty
Vaarallisten aineiden vapautuminen		NPD
Puhdistettavuus		Hyväksytty
Savukaasun lämpötila (ka)		411.7 °C
Mekaaninen lujuus		Hyväksytty
Lämmöntuotto ja hyötysuhde, ilmoitetaan:		
— hiilimonoksidipäästö 13 % happi- pitoisuudella (O2)		Hyväksytty (1242 mg/m³)
— hiilimonoksidipäästö (%) 13 % happi- pitoisuudella (O2)		Hyväksytty (0.10%)
— kokonaishyötysuhde		Hyväksytty (65.2 %)
— savukanavan veto		12 Pa
— nimellisteho		23.2 kW
— lämmöntuotto huonetilaan		15.1 kW
— polttoainelisäykset		3.5 kg
— savukaasun massavirtaus		17.7 g/s
Pitkäaikaiskestävyys		Hyväksytty
Savukaasun huippulämpötila		539.2 °C