

TUOTTEEN EU-VAATIMUSTEN VASTAAVUUSILMOITUS

15.6.2012, Tallinna

Standardi: EN 15821:2010 „Kiinteällä polttoaineella lämmitettävät jatkuvalämmitteiset saunakiukaat“

TUOTTAJA: AS EESTI VANGLATÖÖSTUS

Kalmistu tee 22, 11216 Tallinn (Estonia)

TUOTANTOPAIKKA: AS Eesti Vanglatööstus Viru osakond

Ülesõidu tee 1, 41536 Jõhvi

TUOTE: puuhaloilla lämmitettävä jatkuvalämmitteinen saunakiuas

TYYPPI: Stoveman 24

MALLIT: Stoveman 24; Stoveman 24 M; Stoveman 24 LS; Stoveman 24 M LS

KÄYTTÖTARKOITUS: saunan löylyhuoneen lämmitys asuintalossa

Saunakiukaan prototyyppi on läpäissyt standardissa EVS-EN 15821:2010 „Kiinteällä polttoaineella lämmitettävät jatkuvalämmitteiset saunakiukaat“ määritellyn vastaavuusarvioinnin sertifiointioikeutetussa yrityksessä VTT EXPERT SERVICES LTD (Suomi).

CE-merkintä:

		
AS Eesti Vanglatööstus		
12		
EN 15821:2010		
Multi-firing sauna stoves fired by natural wood logs for space heating in residential buildings		
Stoveman 24		
Fire safety (initiation, risk to adjacent elements)		Pass
- including declared safety distance to combustible materials:	Back Side Ceiling	500 mm 500 mm 1200 mm
Emission of combustible products		Pass
Surface temperature		Pass
Release of dangerous substances		NPD
Cleanability		Pass
Flue gas temperature		478 °C
Mechanical resistance		Pass
Thermal output and Energy efficiency, as:		
- carbon monoxide emission at 13 % O ₂		Pass (0.67 %)
- total efficiency		Pass (64 %)
- flue draught		12 Pa
- thermal output (i.e. nominal space heating output)		22.6 kW
- refuelling loads		(7.2+3x3.6) kg
Durability		Pass

ILMOITETTU: VTT EXPERT SERVICES LTD

P.O Box 28, 4101 Jyväskylä

SUOMI

TUOTTAJAN EDUSTAJA: AS Eesti Vanglatööstus:in johtaja Voldemar Nellis