Prestandadeklaration

Nr: AVL.UJ13.12.U5 Modulex Air

1. Produkttyp: Stålskorsten med inre rökrör och yttermantel av stål med mellanliggande isolering – enligt: EN 1856-1:2009 Skorstenar – Krav för metallskorstenar Del 1: Systemskorstenar

2. Produktbenämning: **NSP Modulex Air** **T450-N1-D-Vm-L60100-G50**

3. Avsedd användning: Skorsten för luckförsedda eldstäder, braskaminer och pannor som avger maximalt kontinuerlig rökgastemperatur på 450° C med direktansluten uteluft

4. Tillverkas av: **Nordiska Skorstensprodukter AB**, Box 89, 468 22 Vargön
Besöksadress: Nygatan 87, Vänersborg

5. System för fortlöpande kontroll av prestanda: System 2+

6. Förfarande för säkerställande av prestanda: Produkten är provad av NSP AB i enligt standarden SS-EN 1856-1. Det anmälda organet Kiwa Sertifiointi OY – NB nr 0416 - har utfärdat certifikat med nummer CPR – 14229 - 02. För att säkerställa certifikatets giltighet utför Kiwa årligen övervakande kontroll för godkännande av tillverkarens system för tillverkningsstyrning, tillämpning under produktens tillverkning med fortlöpande kontroll och provning enligt kraven i produktstandardens annex ZA.

7. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda:	Harmoniserad produktstandard
Brandmotstånd	T450-G(50)	EN 1856-1
Gastäthet	N1	EN 1856-1
Flödesmotstånd	Skorstensrör 0,01 mm Tilluftskanal 0,003 m	EN 13384-1
Värmemotstånd	0 m² K/W	EN 1856-1
Motstånd mot termisk chock (soteld)	Uppfyller	EN 1856-1
Beständighet mot Kondensat/kemikalier	NPD	EN 1856-1
Korrosionsbeständighet	Uppfyller Vm-L60100	EN 1856-1
Tryckhållfasthet	20 meter hög skorsten	EN 1856-1
Böjdraghållfasthet	Draghållfasthet: - 580 kg Sidodragning: Max 5,0 meter med 1,5 meter mellan stöd Vindlast: -max längd ostagad ovan tak 2,0 meter -max avstånd mellan sidostöd 2,5 meter	EN 1856-1
Vridhållfasthet	NPD	EN 1856-1
Frostbeständighet	Uppfyller	EN 1856-1

8. Utförandet av den produkt som anges i punkterna 1 och 2 stämmer överens med angivna prestanda i punkt 7.

Denna prestandadeklaration är utfärdad och undertecknad i enlighet med förordningen (EU)) nr 305/2011 på eget ansvar som firmatecknare för företaget som tillverkare enligt punkt 4.

Ort: Vänersborg Datum:2026-11-12

Namn: Ulf Johnson Befattning: VD

Produkten NSP Modulex 60 innehåller inga farliga ämnen varför det inte bifogas ett säkerhetsdatablad enligt kravet i Reach – artikel 31 och deklareras därmed NPD.