

PRESTANDEDEKLARATION

Produkttyp:

Flerväggig systemskorsten av metall

Typ enligt standard:

NVI 2000: SS EN 1856-1:2009 T600 – N1 – D/W – V2 – L50100 – G50

Avsedd användning:

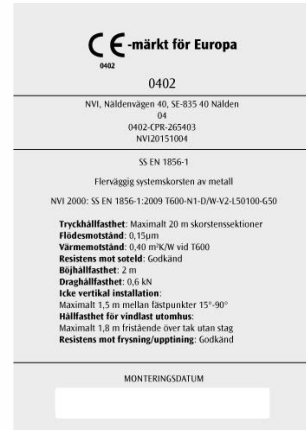
Flerväggig systemskorsten av metall för eldstäder som eldas med ved, pellets, lättolja, gas, torv och kol som avger maximal effekt 120kW och maximal rökgastemperatur 600°C

Tillverkare:

Näldens Värmeindustri AB
Näldenvägen 40
835 40 Nälden
e-post: info@nvi.se
Tfn: 0640-681160
Fax: 0640-681169

Tillverkningskontroll av godkänt organ:

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Box 857, SE-501 15 Borås
Rapportnummer:
0402-CPR-265403, 2014-09-30



Deklarerad prestanda:

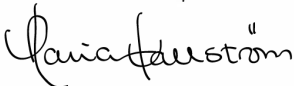
Väsentlig egenskap	Prestanda	Avsnitt i SS EN 1856-1:2009
Tryckhållfasthet	Max 20m skorstenssektioner	6.2.1
Soteldsresistens	T600, G50	6.4
Gastäthet/läckage	N1	6.5
Flödesmotstånd	0,15 µm	6.6.7
Värmemotstånd	0,4 m ² /k/w	6.6.3
Termisk prestanda	SS EN 1859-1	6.6.3
Böjhållfasthet	2 m	6.2.1.2
Draghållfasthet	0,6kN	6.2.2
Icke vertikal installation	N/A	6.2.3.1
Hållfasthet för vindlast	Maximalt 1.8m fristående över tak utan stag	6.6.8.2
Resistens mot vatten och ångdiffusion	Ja	6.6.4
Resistens mot kondensat	Ja	6.6.5
Resistens mot regnvatten	Ja	6.6.6
Resistens mot korrosion	V2	6.7.1
Resistens frysning/upptining	Ja	6.7.3

Prestandan för flerväggig systemskorsten av metall NVI 2000: SS EN 1856-1:2009 T600–N1–D/W–V2–L50100–G50 överensstämmer med ovanstående tabell.

Denna prestandadeklaration har utfärdats på eget ansvar av Näldens Värmeindustri AB.

Undertecknat för tillverkaren av:

Nälden den 21 april - 2018



Maria Hallström
VD Näldens Värmeindustri AB