

# Ytelseserklæring

NR: NSP450- CPR-2013/01/10



Produkt: Flervegget metallskorstein  
Produkt navn: Nordpeis Stålskorstein og Nordpeis Stålskorstein TL  
Anvendelse: Skorstein for ildsteder med effekt opp til 120 kw

Produsent: Nordpeis AS  
Gjellebekkstubben 11  
3420 Lierskogen Norge  
[www.nordpeis.no](http://www.nordpeis.no)

Kontroll: SP Sveriges Tekniske Forskningsinstitut, (NB 0402)  
Produktet er underlagt en årlig, ekstern tilvirkningskontroll i henhold til skriftlig avtale . Sertifikant- nr for produksjonsprosessen er :  
0402-CPD-220311

System : 2+  
Europanorm : NS-EN 1856-1:2009

Angitt Ytelse:

| Vesentelige Egenskaper        | Ytelse  | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|-------------------------------|---|-----------------------------------|
| Minste avstand til brennbart  | 50mm ytterligere forutsetninger finnes i monteringsanvisning  | NS-EN 1856-1:2009                 |
| Klassifiseringskode           | T450-N1-D-Vm-L20080-G(75)<br>T450-N1-D-Vm-L20080-G(50)  |                                   |
| Tillat røkavgass              | 450° C  |                                   |
| Tetthetsklasse                | N1  |                                   |
| Motstand mot kondensat        | Tørre røkavgasser   |                                   |
| Motstand mot korrosjon        | NPD   |                                   |
| Motstand mot skorsteins brann | JA  |                                   |
| Trykkbestandighet             | Opp til (Maksimalt) 15 m skorsteinslengde   |                                   |
| Flytemotstand                 | 0,15µm  |                                   |
| Varmemotstand                 | 0,36m <sup>2</sup> K/W ved 550°C  |                                   |
| Strekfasthet                  | 0,5KN   |                                   |
| Særskilte vilkår              | Maksimalt 4m mellom innfestning ved sideforskyvning 27°/38°/45° .<br>Høyest 2 meter over tak uten avstivning. |                                   |

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og sammsvar med deklartert ytelse

Stian Varre, CEO Nordpeis AS