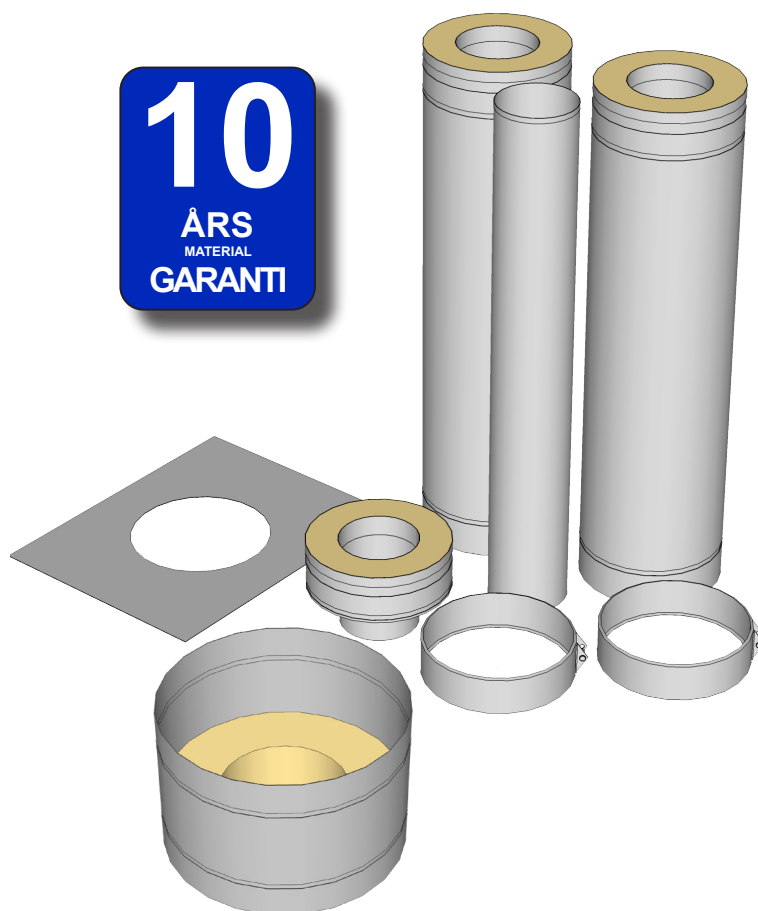


# Monteringsanvisning för Bastuskorsten

## Modulex T600



Nordiska Skorstensprodukter AB, Box 89, 468 22 Vargön  
Telefon: 0521-65 999. Telefax: 0521-64 630. E-post: kundservice@nspab.se  
www.nspab.se

## **Teknisk information**

Modulex T600

Rökgasrör 1 mm syrafast rostfritt stål

Isolering 60 mm stenullsrörskål

Ytermantel 0,6 mm rostfritt stål

Provad och CE-märkt enligt standard

SS-EN 1856-1

10 års materialgaranti

Exempel på Produktmärkning:

## **Systemskorsten**

60mm isolering = T600-N1-D-Vm-L60100-G50

Tillverkarnummer = 1964/1630-CPD-0818

Txxx Temperaturklass T450 alt T600 grader

N1 Tryckklass

D Driftform D = Torrdrift

Vm Korrosionsklass

Lxx Materialtyp väljs efter anläggningstyp, se nedan.

100 Rökgasrörets tjocklek 100 = 1 mm

G Soteldsprovad G = Godkänt

50 Minsta avstånd till brännbart material  
är 50mm för 60mm isolerade moduler

Tack för att du valt en bastuskorsten från Nordiska Skorstensprodukter AB

Läs hela anvisningen noggrant innan du påbörjar monteringen.

Felaktigt montage kan leda till brand eller vattensador – så vid tveksamhet anlita en fackman eller ring din Återförsäljare för tips och råd, eller ring oss på NSP – 0521-65 999

När installationen är färdig ska den besiktigas innan bastukaminen tas i drift.

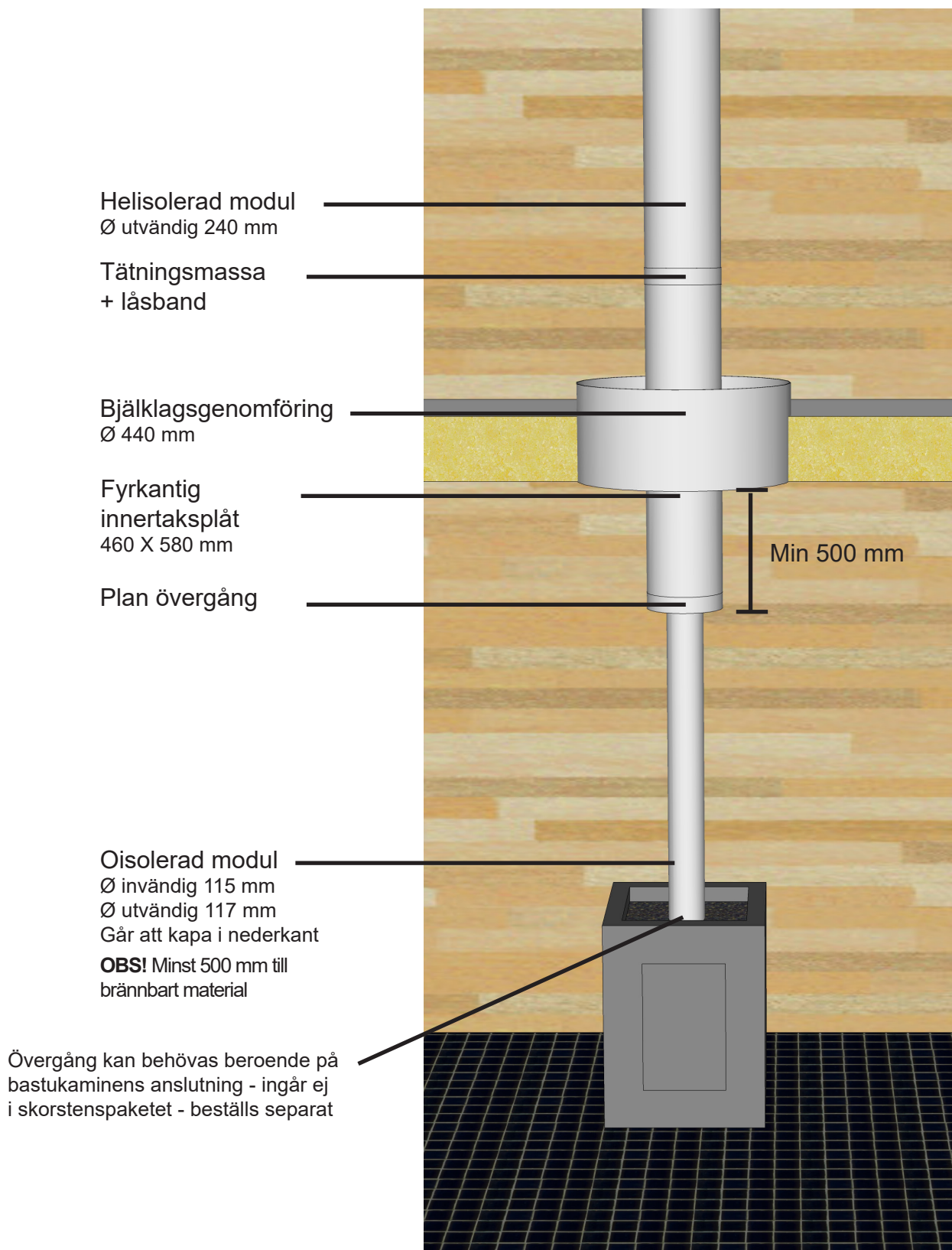
## **Monteringsanvisning**

1. Montera det oisolerade röret på bastukaminens anslutning, täta med tätningsmassa M31/ tätgarn vid behov
2. Montera den plana övergången på det oisolerade röret – täta i den utpressade delen med tätningsmassa M31,
3. Ta bort isolering i bjälklaget och lägg ut den blanka, 30 cm höga bjälklagsgenomföringen ovanpå innertaket innan rörmodulerna monteras igenom vinden/rummet ovanför bastun. Montera sedan de helisolerade rörmodulerna till färdig skorstenshöjd, täta i den utpressade delen med tätningsmassa M31. Montera låsbanden i ytermanteln's fasningar och skruva åt ordentligt.
4. Lägg i de två 10 cm höga halvorna med isolering inuti den blanka bjälklagsgenomföringen
5. Rätta upp skorstenen i lod innan innertaksplåten monteras.  
Återisolera vindsisoleringen mot bjälklagsgenomföringens utsida



Tätningssmassa (M31)

## PRINCIPSKISS MONTERING AV BASTUSKORSTEN





# Prestandadeklaration

Nr: AVL.UJ13.10.U2 Modulex 60

1. Produkttyp: Stålskorsten med inre rökrör och yttermantel av stål med mellanliggande isolering – enligt:  
EN 1856-1 Skorstenar – Krav för metallskorstenar Del 1: Systemkorstenar
2. Produktbenämning: **NSP Modulex (Isolerad 60mm)**
3. Avsedd användning: Skorsten för öppnaspisar, luckförsedda eldstäder, braskaminer och kombipannor för ved, pellets, flis, villaolja eller gas.
4. Tillverkas av: NSP 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 Sverige AB – AO nr 2392 - har utfärdat certifikat med nummer 2392 – CPR – 0818. För att säkerställa certifikatets giltighet utför Kiwa Sverige 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 SS-EN 1856-1 |
|-------------------------------|---|---|
| Brandmotstånd                 | G (50)                                  |   |
| Gastäthet                     | N1                                      |   |
| Flödesmotstånd                | 0,01 mm                                 |   |
| Rökgastemperatur              | T600                                    |   |
| Soteld                        | G (50)                                  |   |
| Beständig gastäthet           | N1                                      |   |
| Beständighet mot condensat    | NPD                                     |   |
| Korrosionsbeständighet        | Vm-L40100, Vm-L50100 och Vm-L60100      |   |
| Tryckhållfasthet              | 20 meter hög skorsten                   |   |
| Draghållfasthet               | 580 kg                                  |   |
| Beständighet mot sidodragning | 5,0 meter med 1,5 meter mellan stöd     |   |
| Vindbelastning                | Ostagad: Högsta höjd över tak 2,0 meter |   |
| Vridhållfasthet               | NPD                                     |   |
| Beständighet mot frys/tö      | Klassad i standarden som beständig      |   |

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 med ansvar som firmatecknare för företaget som tillverkare enligt punkt 4.

Ort: Vänersborg

Datum: 2013-06-18

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 deklarerar därmed NPD.