

## Montageanvisning för NVP rektangulära kanalsystem

Nordiska Ventilationsprodukter AB cirkulära kanalsystem är typgodkänt av SP cert.

Om montage anvisningen följs så klarar systemet kraven för täthetsklass D.

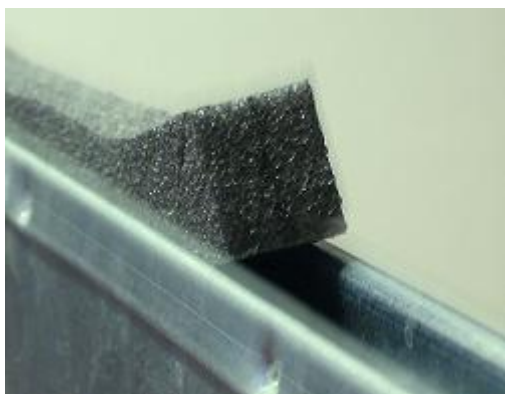
Kommer det trots detta att utföras en provtryckning så skall detta ske före det att kanaler byggs in eller isoleras så att det går att kontrollera kanalerna.

### **Före montage:**

Kanalerna kontrolleras så att det ej uppstått några defekter under transporten på materialet som i sin tur kan leda till läckage.

Packningen kontrolleras före det att den monteras så att den ej har blivit hoppresad eller på annat sätt skadad. Om packningen är skadad så får den ej användas.

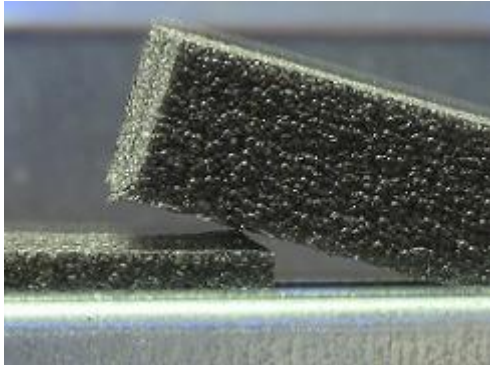
Packningen är 14\*18mm och skall monteras stående.



När packningen trycks ner i spåret så får man inte dra i packningen eftersom det då finns risk att man töjer på den och när den sedan drar ihop sig och får sin ursprungliga form så blir det en glipa där man skarvat packningen.

Packningen skall kapas med kniv, den får ej dras av för då får man en dålig skarv där det kan läcka.

När packningen skarvas så skall den skäras av ca. 15mm för läng och sedan pressas ihop och tryckas ner i spåret, det här gör att de båda ändarna pressar mot varandra och hindrar läckage.



Innan man skall gejda ihop kanalerna så skall man lägga kitt i varje hörne från skarvprofilen och ut på packningen men även kitta mellan packning och skarv 7cm ut på varje sida.

Kittet måste strykas ut med fingret och kanalen skall monteras innan fogmassan har stelnat.



Om kanalen har varit uppmonterad och av någon anledning måste demonteras igen så måste packningen bytas och innan den monteras på nytt. Transportstag demonteras och hål skruvas igen före montage.

#### **Montage:**

Tryck kanaldetaljerna som skall sammanfogas mot varandra och slå sedan på gejdskenor på alla 4 sidorna.

Det får endast användas gejdskenor tillverkade av Nordiska Ventilationsprodukter AB vid sammanfogning av kanaldetaljer.

Upphängning av kanalerna sker med ett max avstånd på 2meter mellan upphängningarna.

Kanalsystemet måste vara upphängt rakt så att det inte blir några brytningar vid skarven som ger upphov till läckage.