



NEWSFLASH

luchtbehandeling & ventilatietechnieken

Nieuwsbrief voor klanten, studiebureau's & medewerkers

Nr° 2 - April 2018

SPECIALIST IN LUCHTBEHANDELING EN VENTILATIETECHNIEKEN



EDITIE
N° 2

UITGELICHT IN DIT NUMMER:

- *Luchtdichtheid kanalen
- *Renoklep - verlopende bochten
- *Aeroseal AZ Groeninge te Kortrijk



NIEUWE STANDAARD VOOR LUCHTDICHTHEIDSKLASSE KANALEN

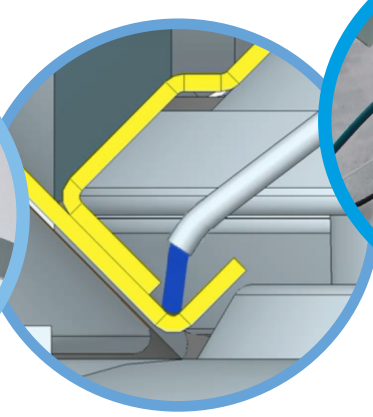
THEORETISCHE LUCHTDICHTHEID BLIJFT GEEN DODE LETTER VOOR STOKJES



RAS Ductzipper met Sealjet brengt de standaard luchtdichtheid van de geproduceerde kanalen naar een hoger niveau. Door deze technologie kunnen we kanalen garanderen met dichtheidsklasse D.

HOE KUNNEN WIJ DIT GARANDEREN?

Tijdens het produceren van de kanalen wordt er mastiek in de naden geïnjecteerd. De mastiek vult de naden volledig op waardoor er geen lucht meer kan ontsnappen. Deze mastiek zit ook in de kaders verwerkt. Dit zorgt ervoor dat ook deze luchtdicht zijn.



Deze technologie brengt vele voordelen met zich mee:

- *garandeert een hogere dichtheidsklasse
- *verhoogd comfort & hygiëne
- *energiebesparend

RENOKLEP: DÉ SNELLE OPLOSSING



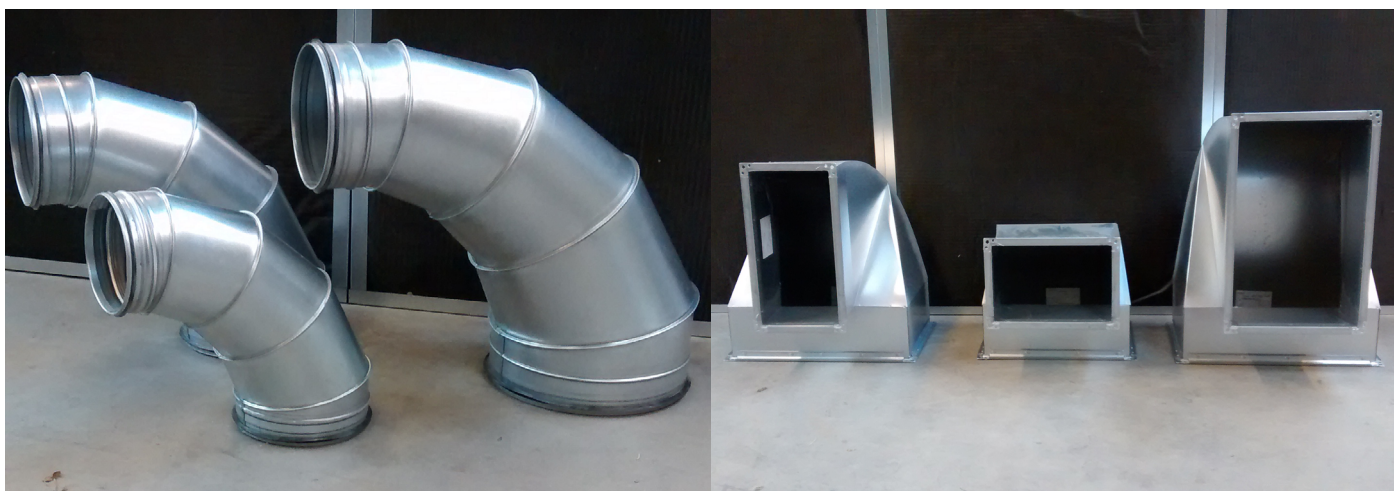
De renoklep is een snelle en eenvoudige oplossing wanneer een installatie niet ingeregeld kan worden. Het komt al eens voor dat er te weinig kleppen geïnstalleerd werden. Hierdoor is inregeling vaak niet mogelijk. De renoklep biedt hiervoor de ideale oplossing.

De renoklep is zonder afbraak van het kanaalwerk eenvoudig te installeren. Allereerst wordt er een snede gemaakt in het kanaalwerk. Hier schuif je het klepblad in. Nadien monteert je het paneel tegen het kanaal. Zo kan er geen lucht ontsnappen via de snede. De renokleppen worden in de standaard SPIRO maten geproduceerd.

VERLOPENDE BOCHTEN: ROND EN RECHT-HOEKIGE KANALEN

De verlopende bocht wordt vooral gebruikt in systemen waar weinig ruimte voorzien is. Doordat de bocht en het verloop in één stuk verwerkt zijn, wordt er ruimte bespaard. Ook zijn verlopende bochten gunstig voor het geluid in kanalen. Doordat de lucht meer tijd krijgt om te verlopen, wordt er minder geluid veroorzaakt in de installatie.

Deze bochten worden op aanvraag bij Stokjes geproduceerd. Zowel voor ronde als rechthoekige kanalen kunnen wij dit voorzien.



AEROSEAL: AZ GROENINGE TE KORTRIJK

Aeroseal is een baanbrekende technologie omtrent het afdichten van reeds geïnstalleerde luchtkanalen van binnen uit.

Deze technologie kan toegepast worden op zowel bestaande kanalen als op nieuwe installaties. Door de hoge efficiëntie van Aeroseal is het mogelijk om van een slechte dichtheidsklasse A naar een uitstekende dichtheidsklasse D te gaan.

Dankzij Aeroseal werd het kanaalsysteem in het AZ Groeninge te Kortrijk geoptimaliseerd naar een hogere dichtheidsnorm. Door de hogere dichtheidsklasse is er minder verlies van de behandelde lucht: verwarming, koeling, bevochtiging, etc. Zo gaat er minder energie verloren. Ook de ventilatorenergie is gedaald door de technologie. De validaties van de operatiekwartieren behaalden hierdoor betere resultaten.



Stokjes NV
Havenlaan 7a
3980 Tessenderlo
T +32 (0) 14 46 09 80
F +32 (0) 13 44 15 76
Info@stokjes.be
www.stokjes.be
www.facebook.com/Stokjesnv

AEROSEAL®
Duct Sealing From The Inside



KLIK OP HET AEROSEAL LOGO VOOR EEN ANIMATIE
FILMPJE OVER DE WERKING VAN DEZE TECHNOLOGIE!