



RIPRO Luchttechniek B.V.
uw partner in luchttechniek

Nieuwe geperforeerde metalen luchtkanalen met hoge inductie



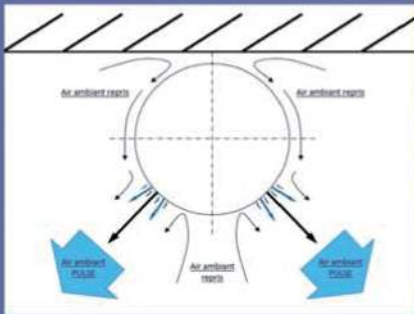
www.riproluchttechniek.nl

RIPRO Luchttechniek B.V.
Het Vossenland 1
7984 NK Dieverbrug

+31 (0) 521 785 084
info@riproluchttechniek.nl

Pulsie

Deze kanalen kunnen toegepast worden in elk type project. Deze doorgedreven technologie van luchtverdeling richt zich op het maximaal gebruik en efficiëntie van de luchtbehandelingsgroep, de luchtdistributie en de ervaring van de gebruiker. Het verschil met de gekende luchtverdeelsystemen, bestaat erin dat met deze nieuwe geperforeerde kanalen er een homogene verdeling ontstaat van de temperatuur in de ruimte, waardoor de kostprijs voor verwarming en koeling aanzienlijk zal dalen.



Het PULSIE principe wordt toegepast om de volledige luchtmassa van een ruimte gecontroleerd in beweging te brengen dankzij een zorgvuldig uitgewerkt patroon van kleine laserperforaties in het kanaal.

Elk project wordt voorafgegaan door een uitgebreide studie, exclusief ontwikkeld door PULS'AIR, waarbij elke perforatie, elke positie en het aantal kanalen zorgvuldig wordt bestudeerd.

PROJECT

Onze ingenieursafdeling bepaald samen met u de mogelijkheden van uw project, in functie van de verwachtingen en de technische haalbaarheid van de te behandelen ruimte, de prestaties, de energiebesparing, de luchtsnelheid,...

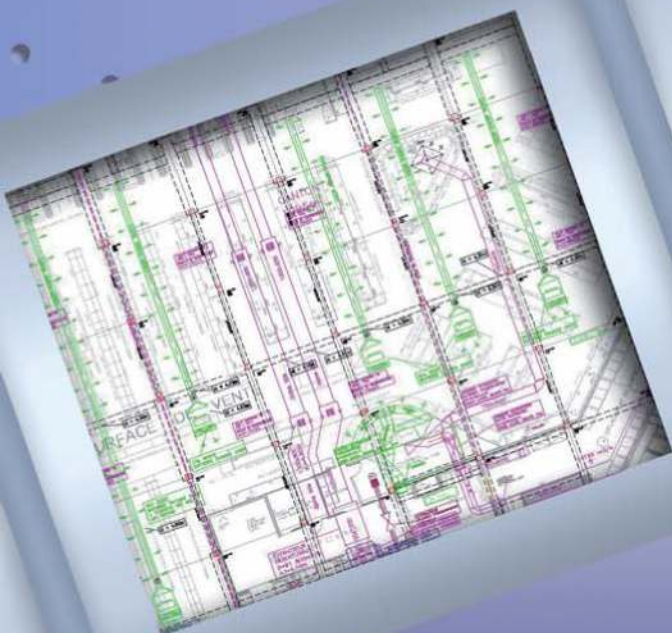


STUDIE

Ons studie bureau binnen het bedrijf, werkt uw project uit van A tot Z, analyseert grondig alle parameters om het meest optimale resultaat te bereiken en zoveel mogelijk investeringskosten te kunnen reduceren naar installatiemateriaal, installatietijd en energetisch verbruik.

UITVOERING VAN HET PROJECT

Ons ingenieursteam verwerkt alle parameters tot een definitief uitvoeringsplan (debiet, temperaturen, inplanting, etc...) en gaat over naar het ontwerp van het ideale perforatiepatroon per kanaal, om zo in de laatste fase van het project te komen.



REALISATIE

Kant en klaar geleverd, onmiddellijk ter beschikking voor installatie, dankzij de handige afmetingen van elke module met 1,5m lengte.

DE BELANGRIJKSTE VOORDELEN

(Kwaliteitsproduct van franse bodem)

- Esthetisch aspect van de gladde kanalen, geen spiraalkokers ! (laserperforaties)
- Aanzienlijke reductie van de montage van 30% tot 50% dankzij de sectie van 1,5 m
- Meer dan 35 jaar ervaring met de technologie van Pulsie en diffusie van lucht
- Assistentie bij de ontwikkeling / realisatie en dimensionering van de kanalen
- Verschillende materiaalsoorten en RAL kleuren mogelijk
- Geen condensatie
- Geen afvoerkanalen meer nodig
- Homogeniteit van de temperaturen
- Geen intensief onderhoud noodzakelijk
- Dankzij een variabel debiet kan u besparen op energie



RIPRO Luchttechniek B.V.

Geperforeerde metalen luchtkanalen

RIPRO Luchttechniek B.V. is een jong en dynamisch bedrijf dat zich richt op complete luchttechnische installaties van A tot Z. Conventioneel kanaalwerk en AirSocks hebben beide voor- en nadelen, welke toch niet volledig afdoende zijn om bepaalde klanten optimaal te kunnen bedienen.

Het idee om geperforeerde metalen luchtkanalen op de markt te brengen is gebaseerd op het feit dat er nog geen uitzonderlijk product op de Nederlandse markt is gebracht waarin functionaliteit en design samenkomen in een onderhoudsarm product.

RIPRO Luchttechniek B.V.
Het Vossenland 1
7984 NK Dieverbrug

+31 (0) 521 785 084
info@riproluchttechniek.nl

