

Cruysberghs

Chemical

Producent van bouwchemische
specialiteiten

REAXYL[™]

Erkende Master Builders Solutions
partner

MASTER[®]
BUILDERS[®]
SOLUTIONS

Dealer van PCI tegelijssystemen
en bouwchemische hulpstoffen

PCI[®]
Voor bouwprofessionals



Reaxyl[®] Spouwverluchting

voor nieuwbouw en renovatie



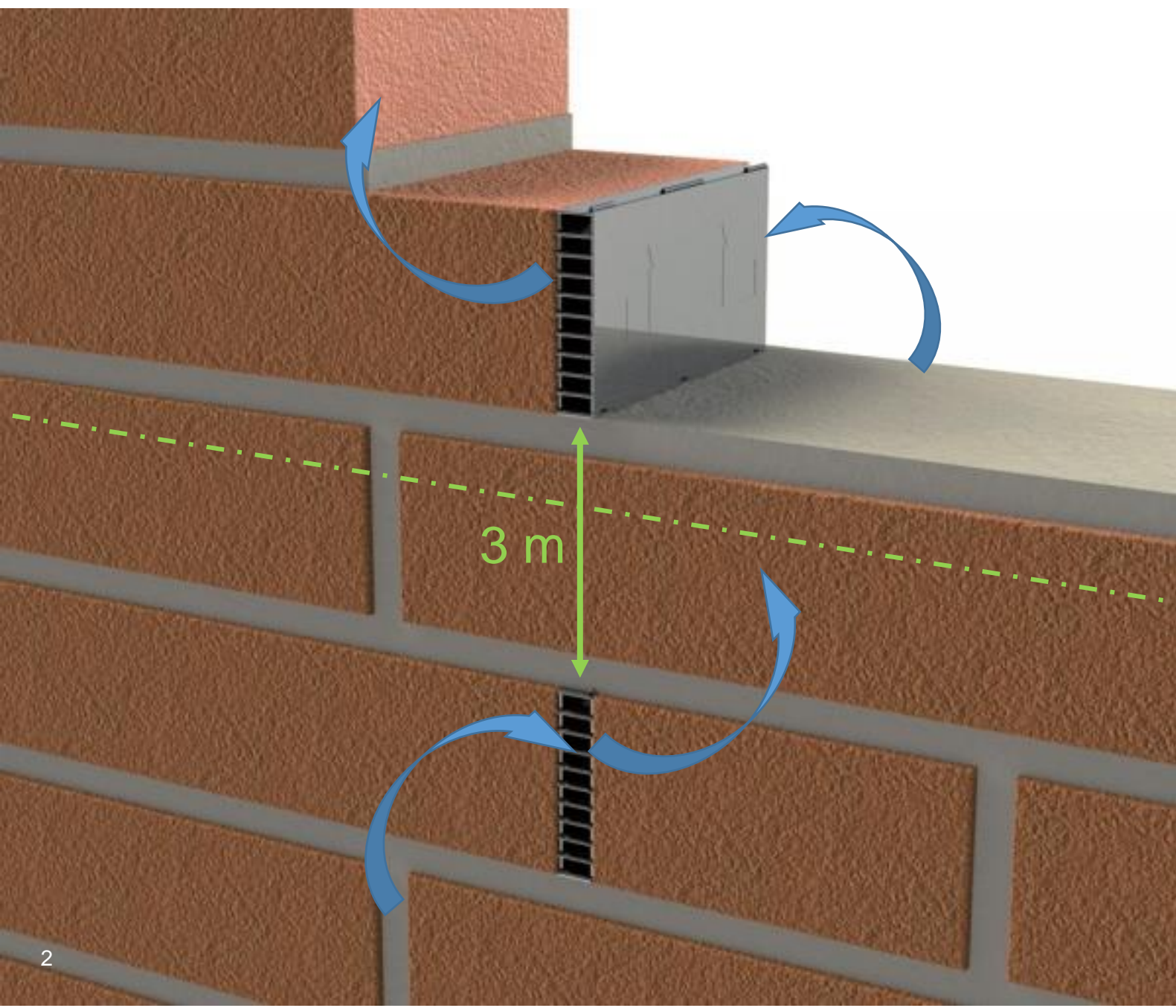
Cruysberghs Chemical bv, Heppensesteenweg 56, B- 3945 Ham
Tel.: +32(0)11/72.71.66
info@cruysberghs.be - www.cruysberghs.be

Toepassing:

Reaxyl® spouwverluchtingen zijn insectenwerende verluchtingsblokjes om de luchtspouw tussen het gevelmetselwerk en de spouwmuurisolatie te verluchten en te ventileren.

Een open spouwmuur moet voor de bouwfysica goed verlucht en geventileerd blijven voor de droging van het binnen- en het buitenspouwblad. Heb je nog een luchtspouw van 2 à 3cm tussen het buitenspouwblad en de spouwmuurisolatie, dan ook heb je de nodige verluchtingen nodig.

Een open kopvoeg is ook goed maar hier kunnen muizen en insecten vrij naar binnen. Denk ook aan wespennesten en menig ongedierte. Ook muizen huizen graag in uw isolatiemateriaal. Een muis heeft maar een opening nodig van 5 – 7 mm, kleiner dan een open kopvoeg.



Verbruik:

Elke luchtspouw moet bouwfysisch een open verbinding naar buiten hebben. Hiervoor kan je de vuistregel hanteren; om de $80\text{cm}/\text{lm}^1$ en om de 3m in hoogte per verdieping.

Heeft de woning een omtrek van 32lm en heb je alles op het gelijkvloers of begane grondvloer, dan heb je nodig $32 \times 2 \times 0,8 = 51,2$ stuks. Vervolgens kan je op de gevel aanduiden waar het esthetisch past.

Plaats de onderste spouwverluchting 20 – 30cm boven de maaiveldzone of bestrating. Pal op een waterkerende folie is niet steeds de beste locatie wegens overmatige waterbelasting en spatwater.



Reaxyl® Spouwverluchting is verkrijgbaar in wit, grijs en zwart. De verschillende hoogtes zijn 5 cm, 6 cm en 9 cm.

Te bestellen per stuk of in dozen van 282, 500 of 600 stuks per kleur en afmeting.



5 en 6 cm hoog



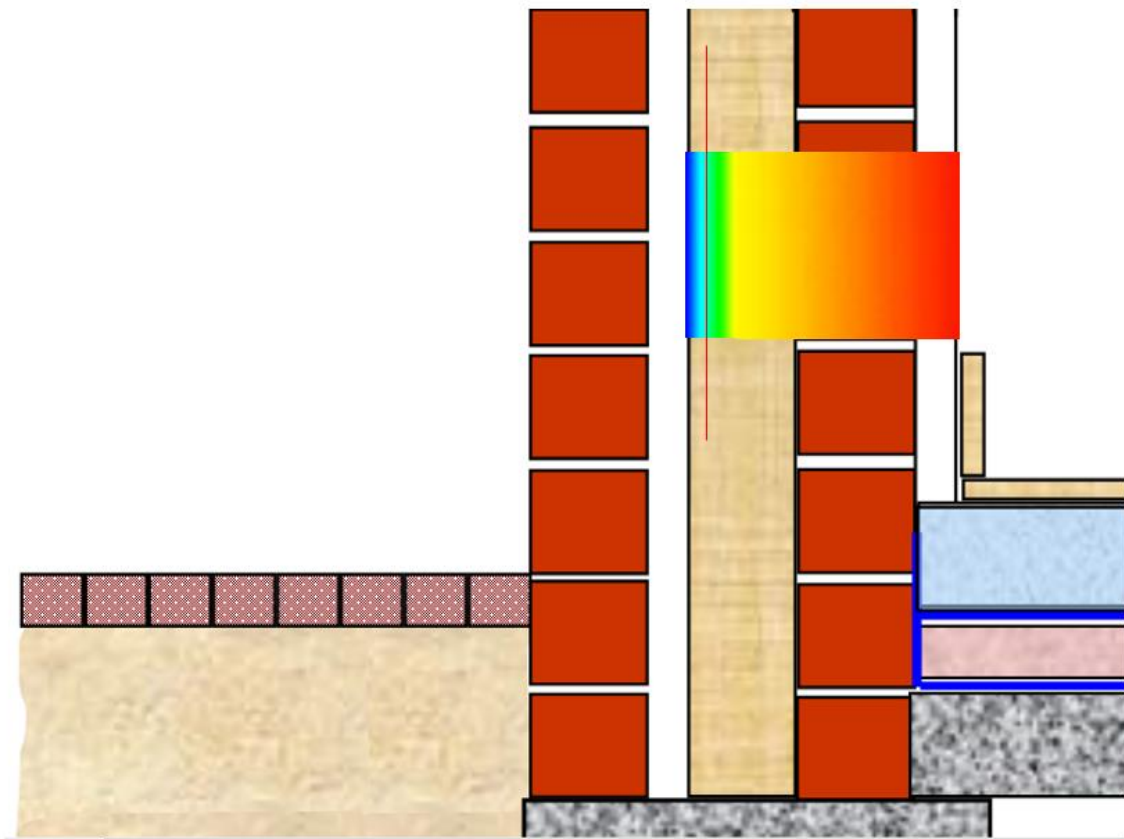
9 cm hoog

Applicatie:

Voor een renovatie of voor een nieuwbouw heb je net evenveel **Reaxyl® spouwverluchtingen** nodig.

Een stilstaande luchtlaag heeft zeer weinig isolerende waarde. Warme lucht stijgt en koude lucht daalt. Je hebt daarom steeds een zeer dynamisch gegeven in de spouwmuur.

Aangezien het dauwpunt steeds bereikt wordt in de laatste 2cm van de buitenste isolatielaag is een goede ventilatie noodzakelijk voor de droging van de spouwmuurisolatie. De dikte van het isolatiemateriaal is hier onafhankelijk van.



Voorzorgsmaatregelen:

Het is steeds te adviseren om het buitenspouwblad te hydrofoberen. Zie hiervoor het gamma waterafstotende producten. Een droge muur isoleert immers beter dan een natte muur.



Technische gegevens

Reaxyl® spouwverluchtingen

TECHNISCH KENMERKEN

Materiaal:	kunststof
Afmetingen	
Hoogte:	5 cm, 6 cm of 9 cm
Diepte:	9,5 cm
Breedte:	1 cm
Verpakking:	1 stuk 282 st 500 st 600 st
Kleur:	wit, grijs of zwart
Gewicht:	12 , 14 of 24,5 gram

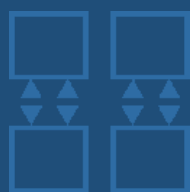
Oplossingen voor al uw bouwproblemen

Bekijk onze webshop
www.cruysberghs.be

 **REAXYL**®

 **MASTER**
BUILDERS
SOLUTIONS

 **PCI**®
Voor bouwprofessionals



Cruysberghs
Chemical

Cruysberghs Chemical bv
Heppensesteenweg 56
3945 Ham - Belgium
Tel: +32 (0)11 72 71 66
E-mail: info@cruysberghs.be
Website: www.cruysberghs.be

©2021 Cruysberghs Chemical bv – Alle rechten voorbehouden. Alle afbeeldingen zijn eigendom van Cruysberghs Chemical bv. De logo's van Master Builders en PCI zijn eigendom van Master Builders Solutions. Alle informatie die via dit document wordt verspreid is louter informatief, zonder nadelige erkenning, noch enige andere garantie dan deze die voortvloeit uit de verkoop van onze producten, binnen de grenzen van onze algemene voorwaarden. De gebruikers moeten altijd onze laatst gepubliceerde technische fiches raadplegen; een exemplaar hiervan is beschikbaar op eenvoudige aanvraag. De hier aangegeven inlichtingen zijn het resultaat van een grondige studie, vroegere gegevens zijn ongeldig. Test u zelf dit product en test of het bevredigend is voor uw doelstelling. Wij zijn niet verantwoordelijk voor een eventueel verkeerd gebruik van onze producten of beschadigingen, ook zijn wij niet verantwoordelijk als ons product niet geëigend blijkt te zijn voor uw specifieke doelen. Niemand heeft het recht om in onze naam garanties of richtlijnen te geven over dit product, die buiten de inhoud van dit informatieblad staan.