

Kwaliteitsverklaring

Luchtdichtheid

op basis van SBR-Publicatie 'Luchtdicht Bouwen'

Producent	Deurenfabriek Suselbeek B.V.
Product	54 en 67 mm naar binnen/buiten draaiende deur
Afmeting element	Maximaal 1050 mm x 2500 mm
Opbouw element	Rondgaande kaderdichting (hoeken gelast) Driepuntssluiting Knevelend (zelfstellend) sluitwerk en scharnieren.
Overige gegevens	De deur in combinatie met genoemd H&S en dichtingsrubber kan worden toegepast in gebouwen die moeten voldoen aan een karakteristieke luchtvolumestroom, $q_{v;10;kar} \leq 0,625 \text{ dm}^3/\text{s.m}^2$ (en $q_{v;10;kar} \geq 0,400 \text{ dm}^3/\text{s.m}^2$).

Dit element voldoet aan de in de SBR-publicatie 'Luchtdicht Bouwen' genoemde richtlijnen voor luchtdichtheidsklasse 2




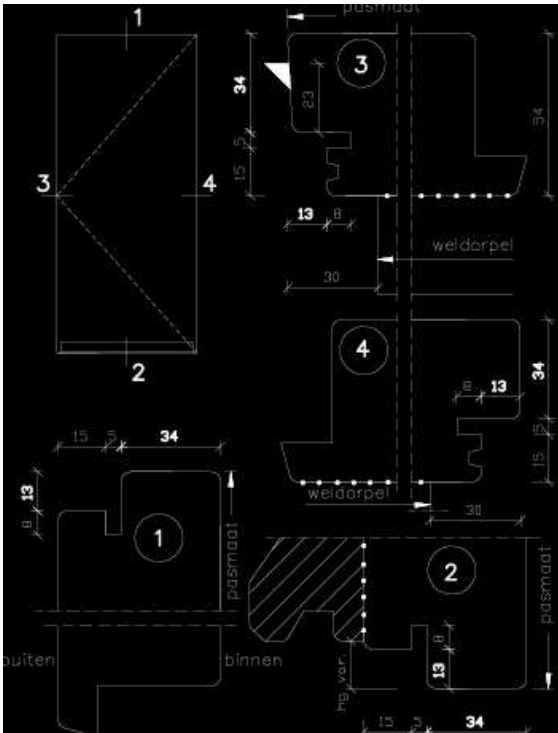
RAADGEVENDE INGENIEURS

Nieman-Kettlitz

Gevel- en Dakadvies

Zwolle, 20 juni 2013


ing. P. Kuindersma



Detailering

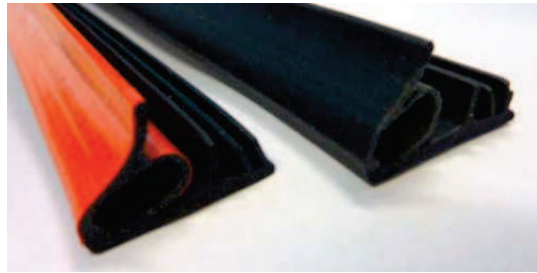


Foto kaderdichting

De beoordeling is door Nieman-Kettlitz Gevel- en Dakadvies uitgevoerd.
De resultaten zijn beschreven in rapport Bk130113aaA0.pk, d.d. 20-06-2013.

Deurenfabriek Suselbeek B.V.

Nadere gegevens

- Naar binnen/buiten draaiende deur met een dikte van 54 en 67 mm;
- 17 x 51 mm enkele aanslag en 21 x 57 mm dubbele aanslag (zie ook deurdetails in de bijlage);
- Rondgaande kaderdichting van Deventer profielen (type SP 5924 F en SP 5857 F); De kaders zijn in de hoeken gelast;
- De nominale afhangspeling bedraagt 7 mm;
- Vormstabiliteitsklasse II, vervorming tot 4 mm (in de praktijk te verwachten maximale uitbuiging: 6 mm);
- Er is sprake van een driepuntssluiting (fabricaat Buva); Knevelend (zelfstellend) sluitwerk en scharnieren (fabricaat Buva);
- Deurmaat is 1,050 x 2,50 m (maximaal);
- Een brievenbus (in de deur) maakt geen onderdeel uit van de verklaring.

Producent:

Deurenfabriek Suselbeek B.V.
Postbus 21
7050 AA
Varsseveld
www.suselbeek.nl
suselbeek@suselbeek.nl