

PVC-kanalen – L3000

- SYSTEM 100: ronde diameter 100 mm, rechthoekig 55 x 110 mm.
- SYSTEM 125: ronde diameter 125 mm, rechthoekig 55 x 220 mm.



Productbeschrijving	Technische Kenmerken	Installatie
Kanalen van thermoplastische materialen, zelfdovend, brandwerend M-1. De stukken zijn volledig glad aan de binnenkant, wat zorgt voor maximale efficiëntie bij de geleiding van lucht en rook. De buizen en fittingen zijn wit.	• Maximale werkt temperatuur: 80° C • Prestatieventilatie afzuiging van 92% • Gemaakt van zelfdovend materiaal en brandwerend M-1.	Dankzij de modulaire opbouw zijn de buizen en fittingen eenvoudig en snel te monteren, wat zorgt voor veelzijdigheid in de ruimte. De waterdichtheid is volledig gegarandeerd dankzij het verankeringsysteem tussen de accessoires en de leidingen. Omdat het in sommige gevallen niet nodig is, kan siliconen tussen de buis en de accessoires worden aangebracht, of kunnen de kanalen tussen de koppeling en de accessoires worden omsloten met PVC-tape.
Toepassingen	Chemische Karakteristieken	Onderhoud
• Afzuigkappen voor keukens. • Ventilatie voor badkamers. • Ventilatiehout.	De buizen en fittingen zijn chemisch inert en kunnen geen corrosie veroorzaken of bevorderen. Ze zijn ondoordringbaar en onschadelijk. Ze bevorderen de ontwikkeling van bacteriën niet.	De leidingen en fittingen vergen geen onderhoud. Hoewel ze geschikt zijn voor afzuiging of koken, is het regelmatig reinigen van de geleidingskanalen aan te raden.

Voordelen	Regelgeving normen	Verpakking
- Eenvoudige en snelle montage - Vermijd trillingen, lawaai en retouren - Duurzaamheid en optimalisatie van het ontwerp - Constante doorsnede door het hele systeem - Mechanische sterkte zonder te pletten of te breken - Voorkomt de vorming van te gesloten bochten - Gladde binnenkant, wat de dynamische installatie verbetert en afzetting van vet door kookdampen voorkomt - De diameter van de afvoer wordt aanbevolen in de afzuigcapaciteit volgens de IEC 61591-voorschriften	- Basisnormen voor gebouwen. NBE-CPI96. Beschermingsvoorwaarden voor brand in gebouwen. - RITE. ITE 02.2.2 Binnenluchtkwaliteit en ventilatie. - UNE-EN 61591:1998 Capaciteitsafzuiging van de bel.	De buizen en fittingen worden geleverd in kartonnen dozen voor transport en opslag. Het is raadzaam de buizen niet rechtstreeks bloot te stellen aan straling, aangezien dit de mechanische eigenschappen ervan kan aantasten.