

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

GREEN
WORKS
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

Productnaam	MultiVent 5V.
Toepassingsgebied	Ventilatie; toe en afvoerkanalen.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	PP (Polypropyleen).
Samenstelling	De MultiVent 5V bestaat uit Polypropyleen.



Eigenschappen algemeen

Dankzij de speciaal gepatenteerde condens en regenwater afvoerende spiraaltechniek is de doorvoer 30% compacter in vergelijking met andere modellen op de markt. Dit maakt de MultiVent 5V slank en bovendien logistiek zeer aantrekkelijk. De dakdoorvoer is beschermd tegen inregenen en geschikt voor nieuwbouw en renovatie. Materiaal kan volledig gerecycled worden. Door de vormgeving van het product heeft het een lage eigen weerstand (7,3 Pa bij een debiet van 225 m³/h) waardoor het vermogen van betreffende ventilator minimaal kan zijn.

Eigenschappen bij verwerking

Door de stabiele weerstand werkt deze ventilatiepijp onder alle windomstandigheden perfect. Geschikt voor daken met dikkere isolatiepakketten, maar ook onderdaks eenvoudig in te korten. Door de kunststof constructie is de MultiVent 5V licht in gewicht en ongevoelig voor beschadigingen en breuk. Er is ruime condensafvoer bovendaks en door de horizontale uitworp van de afgevoerde lucht ontstaat er minder neerslag op het dak.

Productspecificaties

De MultiVent 5V is aan te sluiten op het gangbare luchtkanaal met de aansluitdiameter van 125 mm en is verkrijgbaar in de kleur zwart. De lengte bovendaks is 420.5 mm en de lengte onder de schaal is 597.5 mm wat een lengte totaal geeft van 1018 mm. Verder zorgt het MultiVent ventilatieprogramma voor een gezond binnenklimaat en verhoogt het wooncomfort.

Certificaat/label

ISO 9001 en MVO niveau 4.

Productieproces

Productielocatie maakt gebruik van groene stroom.
Productielocatie beschikt over 400 pv panelen op het dak tbv eigen stroomopwekking.
Productielocatie maakt gebruik van modern spuitgietmachinepark met hoogste energielabel.
Pre-production waste wordt 100% gerecycled.

Verpakkingsmateriaal

Recyclebare kartonnen doos.

Effect op GPR score

2.1 Milieuprestatie gebouw; 3.2.2 Ventilatie en regelgeving.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energietabel

