**ODORMATIC® - AQUITO**

Renson Ventilation, IZ 2 Vijverdam, Maalbeekstraat 10, 8790 Waregem – België

Tel. +32 (0)56 62 71 11, fax. +32 (0)56 60 28 51, info@renson.be www.renson.eu

*De Odormatic® kan exclusief geïntegreerd worden in het systeem C+® EVO II. Naast extractie van de kookdampen, dient de Odormatic® ook als extractiepunt voor basisventilatie in de keuken.*

 **PRODUCTKENMERKEN**

* Motorloze dampkap met **luchtgordijnfunctie :**
	+ kleine geïntegreerde ventilator (100W, 230V) blaast lucht vanuit de keuken rondom de kookplaat
	+ luchtgordijn sluit de kookdampen in = minder kracht nodig voor de extractie omwille van beperkte oppervlakte
* Extractie via **vraaggestuurd** ventilatiesysteem met een maximale reductiefactorvan fDC = 0.65
* Dient als **extractiepunt voor de basisventilatie** wanneer dampkapfunctie niet in gebruik
	+ Moet in niet-actieve toestand toch een debiet van 75m³/h garanderen om de keuken te ventileren
	+ Dampkap maakt extra extractiepunt voor basisventilatie in de keuken overbodig
* **80% rendement**: 80% van de kookdampen worden effectief afgevoerd (gewone motorloze dampkap heeft rendement van ong. 35%)
* **Beperkt debiet nodig** voor de extractie van de kookdampen
	+ Debiet wordt constant gehouden: ventilatie-eenheid meet de weerstand in het kanaal en past de druk aan om toch een gegarandeerd debiet van 150 m³/h te realiseren
	+ Dankzij beperkte oppervlakte met kookdampen (binnenin het luchtgordijn) is slechts een beperkt debiet nodig om de kookdampen af te voeren
* Inbouwsituatie: Onderbouw
* Afmetingen
	+ Breedte: 598 mm
	+ Hoogte: 115 mm
	+ Diepte: 520 mm
* Afmeting kookplaat ≤ afmeting dampkap
* Vrije ruimte boven kooktoestel: 650 – 700 mm
* Zichtbare omkasting: inox
* Vetfilter:
	+ Filterklasse volgens NEN-EN 779:EU2
	+ Materiaal: metaal
	+ Afmeting: 500 x 185 mm
	+ Aantal: 1
* Bediening: drukknoppen
* Aansluitspanning: 230V
* Ingebouwde verlichting: 1 x 28W (halogeen)
* Gewicht: 10 Kg
* Locatie luchtafvoer: bovenaan
* Afvoerkanaal
	+ Diameter 125