**Xtravent® ecoModus Compact**

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

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

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT (Le texte indiqué en rouge peut être supprimé en fonction de votre choix )

Ventilateur EX325MC

* ATG-E 08/E001: système de ventilation avec agréation technique
* Moteur EC à pression constante : débit total de 325 m³/h sous une pression maximale de 200 Pa
* 8 courbes de pression différentes sont disponibles pour obtenir le débit souhaité (l’installateur choisit lui-même les 3 qu’il raccorde au bouton tournant XVK3).
* Possibilité de raccorder 6 pièces humides grâce aux 6 points de raccordement
* 3 points de raccordement sont équipés en standard des pièces d’adaptation Ø80 et Ø125 / 3 points de raccordement sont fermés au moyen d’un bouchon. / la sortie d’extraction a un
Ø 150 mm
* Boîtier en matériel synthétique recyclable
* Interrupteur bouton tournant à 3-positions
* Format compact facile à intégrer dans un espace technique, un grenier ou un faux-plafond/ mur
* Montage horizontal ou vertical au moyen de 4 vis
* Entretien facile grâce au couvercle amovible de l’unité de ventilation
* Moteur très silencieux

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

* Dimensions : 320 x 320 x 180mm (Long x larg. x H)
* Poids : 3,455 Kg
* Tension : 1 x 230V/50Hz
* Sécurité:
* Consommation moyenne 27 W / consommmation maximale 54 W

Grilles d’extraction

Généralités

* Grille carrée en PVC blanc (RAL 9010) avec panneau avant démontable pour entretien
* Diamètre de raccordement 80 mm
* Alimentation pile de 9V (non fournie) ou carte d’alimentation 12 VAC (en option)
* Dimension des grilles d’extraction PH75, PT25, (H50) : 151 x 159 x 43 (Long. x larg.x H)

PT25: Extraction toilettes avec détecteur de présence et minuterie 20’

H50: Extraction buanderie avec détection d’humidité

PH75: Extraction salle de bains ou cuisine avec détecteur de présence et d’humidité

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Facteur de multiplication et de réduction** | **Msec,i** | **fDC** |
| Aérateur autoréglable de classe P3 | 1,22(1) | 0,94(2) |
| Aérateur autoréglable de classe P4 | 1,17(1) | 0,94(2) |

(1) Tous les débits mesurés (DM) répondent à la condition 100 % DN ≤ DM ≤ 120 % DN (DN = débit nominal d’extraction selon
 la réglementation PEB)

(2) Pour des demandes de permis de bâtir jusqu’au 31/12/2011 on peut calculer avec un facteur de réduction fDC = 0,88.