### 00.00.00 Ventilation à la demande Intelli Air Valve 160 Sensorless

n° de série

##### Description :

Intelli Air Valve 160 Sensorless, clapet de réglage électro-mécanique contrôlée, enveloppe comprise.

##### Fonctionnement :

Communication sans fil via protocole RF avec d'autres composants de commande et, le cas échéant, des aérateurs à commande électronique dans le réseau Duco.

Communication câblée via protocoleDuco avec l'Unité IQ Duco.

Système de ventilation central / avec détermination automatique des zones en fonction de la qualité de l'air. Assure la régulation d'ambiance / centrale dans l'habitation.

Le clapet est commandé par zone d'extraction (débarras ou autres applications diverses).

Une éventuelle commande manuelle à l'aide d'une commande Duco et Contact de commutation est également possible. (via RF)

##### Matériau :

Plastique : ABS et antichoc. Ne déteint pas et résiste aux intempéries.

##### Exécution :

Coloris : Blanc.

##### Spécifications techniques

Tension d'alimentation (VCC) : 24 VCC via alimentation externe.

États de commutation (nombre) : 2 ou 100.

Fermé (0 %).

État automatique (10 – 100 %).

Puissance absorbée (W) :

Puissance de crête (W) : 7,0 (RF + câblé).

Puissance en veille (W) : 0,4 (RF + câblé).

Dimensions (l x h x p) (mm) :

 Enveloppe (l x h x p) (mm) : 220 x 183 x 138.

Intelli Air Valve (l x h x p) (mm) : 165 x 195 x 48.

Poids (g) : Enveloppe: 348.

Intelli Air Valve: 280.

Débit (m³/h) : Réglage manuel jusqu'à 250.

##### Application :

Pose :

Intégration dans support de clapet prévu entre deux canaux (avec diamètre de canal de 160 mm).

Peut être utilisé en combinaison avec un ventilateur de toiture commandé par pression ou 0-10 V / PWM en combinaison avec Unité IQ.

Raccordement sur le canal d'extraction pour le local concerné.

Installation de ventilation mécanique :

Applicable dans les systèmes de ventilation Duco suivants :

Duco Reno System (régulation de l'extraction).

Duco Comfort Plus System (régulation de l'extraction).

DucoTronic (Plus) System (régulation de l'arrivée et de l'extraction).

##### Montage :

Méthode de montage : Pousser dans l'enveloppe prévue.

Pose : Par un installateur agréé.

Type de raccordement : Consultez votre concessionnaire régional ou le département projets de Duco « Ventilation & Sun Control » pour une assistance commerciale et technique (instructions de montage et de placement).