

# Curv Genius

Extraction continue



DISPONIBLE  
JUN 2019



Accéder aux  
docs techniques  
et commerciales



## PRODUITS

- **L'intelligence au service de la sérénité :**
  - débits attendus assurés, même dans des configurations difficiles
  - réglage et contrôle facilités grâce à l'écran
  - « intelligence Humidité » : boost automatique pour un désembuage rapide, témoin lumineux de fonctionnement
- **Design :**
  - un design tendance et empreint de modernité, unique sur le marché
- **Et toujours plus de confort :**
  - silencieux
  - ultra basse consommation



### DESCRIPTION - APPLICATION

- Ventilateur hélicoïde à fonctionnement continu spécial habitat.
- Moteur ultra basse consommation à **débits constants**.
- Capteur de débit/pression intégré.
- Le Curv Genius est un extracteur intelligent qui ajuste la vitesse du ventilateur en fonction des pertes de charges du rejet. Les débits sont garantis même avec des contraintes d'installations importantes. Les versions « iH », intelligence Humidité, bénéficient d'un capteur qui réagit uniquement aux variations rapides d'humidité et empêche ainsi les déclenchements intempestifs. Un voyant bleu sur la façade indique le passage en mode « boost ».

- Disponible en 4 versions :

#### Curv Genius 100 IH

- 2 vitesses pour **salle de bains et pièce à fort taux d'humidité :**
- mode hygiène (20 m<sup>3</sup>/h) : fonctionnement continu.
  - mode boost (50 m<sup>3</sup>/h) : mise en route automatique lorsque le taux d'humidité de la pièce varie.

#### Curv Genius 100 T

- 2 vitesses pour **salle de bains ou WC :**
- mode hygiène (20 m<sup>3</sup>/h) : fonctionnement continu.
  - mode boost (50 m<sup>3</sup>/h) : mise en route manuelle ou couplée avec l'éclairage de la pièce par interrupteur indépendant (non fourni).
- Arrêt temporisé automatique réglable de 1 à 30 mn.

#### Curv Genius 120 I

- 2 vitesses pour **cuisine :**
- mode hygiène (45 m<sup>3</sup>/h) : fonctionnement continu.
  - mode boost (135 m<sup>3</sup>/h) : mise en route manuelle par interrupteur.

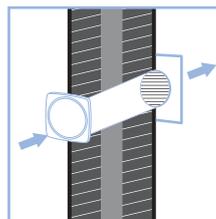
#### Curv Genius 120 IH

- 2 vitesses pour **cuisine :**
- mode hygiène (45 m<sup>3</sup>/h) : fonctionnement continu.
  - mode boost (135 m<sup>3</sup>/h) : mise en route automatique lorsque le taux d'humidité de la pièce varie.

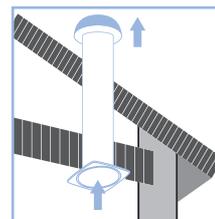
Pour choisir le modèle qui vous correspond,  
suivez notre guide p. 86.

### INSTALLATION

- Rejet direct ou sur conduit long (maximum 10 m).
- Montage mural ou plafond.
- Paramétrage facile sur écran.
- Réglages : débits hygiène/boost - temporisation.
- Visualisation des débits sur écran.
- Niveau à bulle intégré pour une pose parfaite.



Montage mural



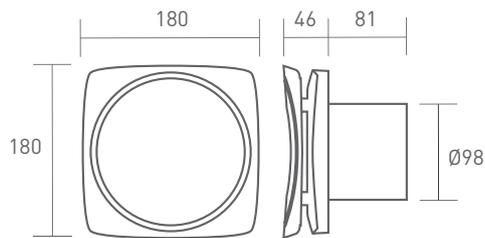
Montage plafond



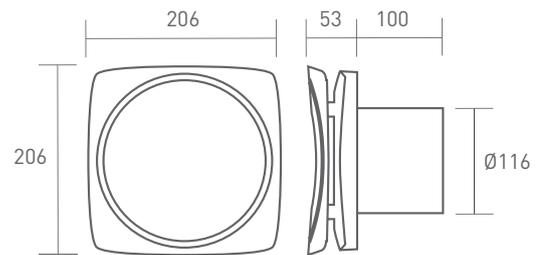
## DIMENSIONS

En mm.

### Curv Genius 100 IH Curv Genius 100 T



### Curv Genius 120 I Curv Genius 120 IH



## CARACTÉRISTIQUES

Alimentation Mono 230 V – 50 Hz. Protection : IPX4. Isolation électrique : classe II .

Configuration d'usine :

LIBELLÉ	Débit [PV/GV] <sup>(1)</sup> (m <sup>3</sup> /h)	P. Abs [PV/GV] (W)	Niv. Son [PV/GV] (dB [A]) <sup>(2)</sup>
<b>CURV GENIUS 100 IH</b>	20/50	1/1,5	16/22
<b>CURV GENIUS 100 T</b>	20/50	1/1,5	16/22
<b>CURV GENIUS 120 I</b>	45/135	1,5/10	20/37
<b>CURV GENIUS 120 IH</b>	45/135	1,5/10	20/37

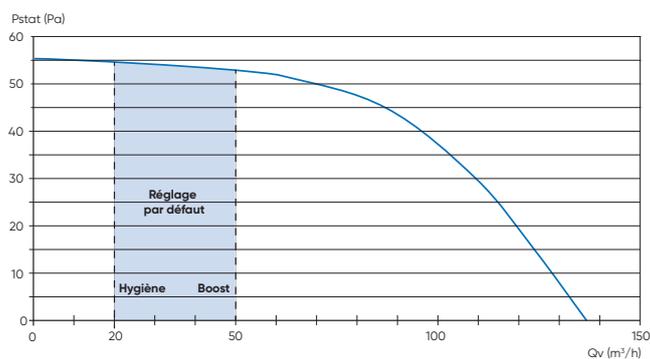
(1) Débits réglables :

- modèles 100 : • Débit hygiène (PV) réglable de 20 à 50 m<sup>3</sup>/h
- Boost (GV) réglable de 50 à 135 m<sup>3</sup>/h maxi
- modèles 120 : • Débit hygiène (PV) réglable de 45 à 90 m<sup>3</sup>/h
- Boost (GV) réglable de 90 à 165 m<sup>3</sup>/h maxi

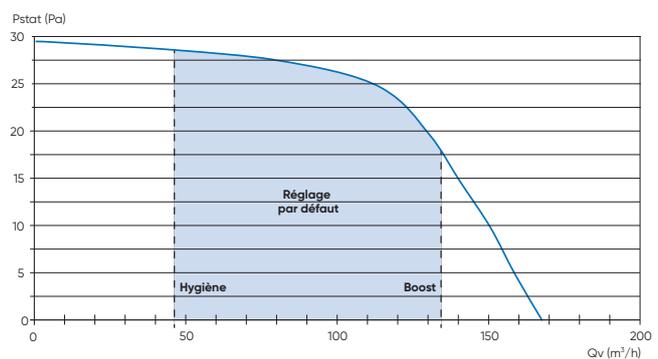
(2) Niveau de pression acoustique mesuré à 3 m en champ libre.

## COURBES CARACTÉRISTIQUES

### Curv Genius 100



### Curv Genius 120



## TARIFS

1010

LIBELLÉ	RÉF.	PRIX € HT	Éco-part. € HT
<b>CURV GENIUS 100 IH</b>	123 239	193	0,83
<b>CURV GENIUS 100 T</b>	123 240	178	0,83
<b>CURV GENIUS 120 I</b>	123 241	183	0,83
<b>CURV GENIUS 120 IH</b>	123 250	203	0,83

## ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES

- Volet extérieur **SM 125 (123 075)** - p. 101
- Kit de traversée de mur **KTM 100 (125 045)** - p. 100
- Interrupteur 2 vitesses **INTER 2V (412 257)** - p. 101
- Conduits souples aluminium  
**T 100 GS (523 792) - T 125 (523 793)** - p. 101