



### Descriptif produit pour CCTP :

Les extracteurs **GHOST**, codes **XG...** sont des extracteurs hélicoïdes électriques à extraction en conduit court. Ils peuvent aussi servir en insufflation. Une option Tempo est disponible sur tous les modèles. La gamme GHOST se décline en quatre diamètres : 90/100/120/150 mm.

Les extracteurs Ghost ont un IPX4 et ont une double isolation électrique (Classe II).

Ces extracteurs sont homologués CE et construits suivant la norme ISO 9001.

#### Matériaux :

Façade, corps : ABS

Hélice : Polypropylène

Moteur : moteur à pôles blindés munis de palier. Disjoncteur thermique pour tous les modèles.

#### Type de propulsion :

L'hélice est de forme hélicoïde, privilégiant le débit et le niveau sonore, bien adaptée à une extraction ou une insufflation en conduit court.

### Modes de fonctionnement :

**XG** : Standard, marche/arrêt par une commande non fournie

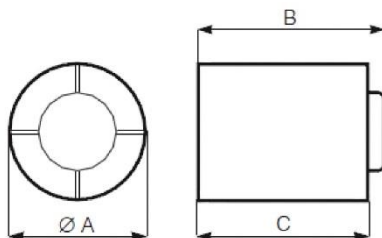
**XGT** : Temporisé. Avec post-ventilation temporisée : suite à l'arrêt de la commande, l'extracteur fonctionne encore pendant une durée de 3 à 20 minutes (réglable).

### Caractéristiques techniques du produit :

Caractéristiques	Unité	XG090	XG100	XG120	XG150
Alimentation	VAC	230	230	230	230
Puissance absorbée	W	18	18	20	30
Pression sonore Lp à 3 m	dB(A)	38	39	43	48
Débit d'air maxi	m <sup>3</sup> /h	65	80	160	320
Pression disponible maxi	Pa	21	25	44	69
Poids	kg	0,4	0,4	0,6	0,8

Les pages catalogues sont disponibles sur le site [www.axelair-ventilation.fr](http://www.axelair-ventilation.fr).

### Dimensions (mm) :



Modèle	ØA	B	C
<b>XG090</b>	92,5	92	89
<b>XG100</b>	99	92	92
<b>XG120</b>	119	103	100
<b>XG150</b>	155	110	107

#### Applications

Maison individuelle

Tertiaire

Toute pièce humide en général

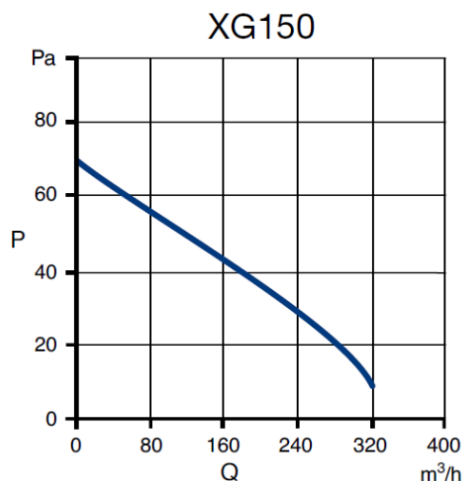
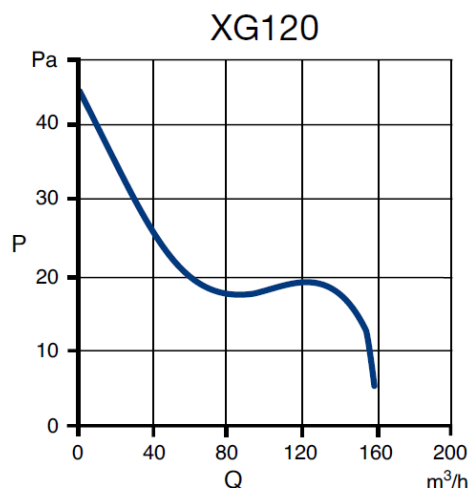
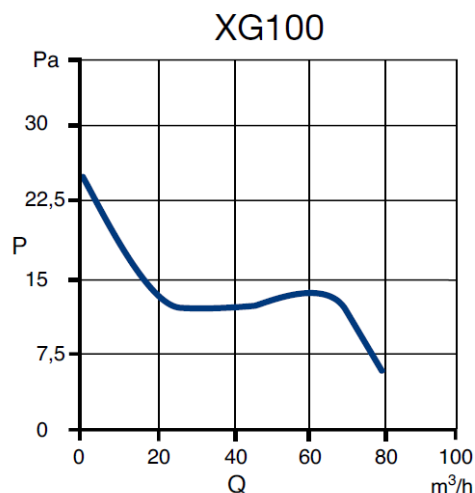
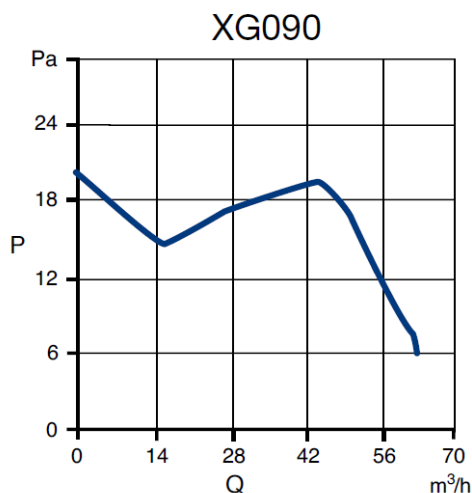
#### Avantages

Appareil invisible

Extraction ou insufflation



### Courbes débit/pression

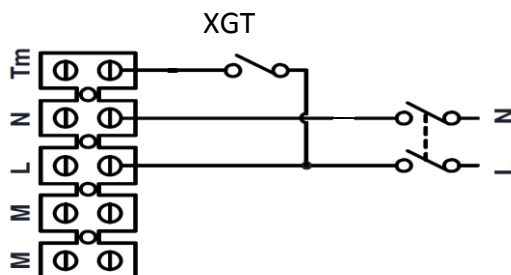
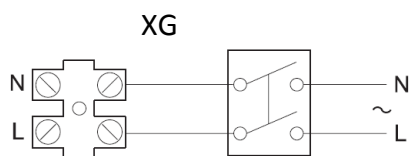


### Raccordement électrique :

Alimentation : mono 230 V AC, 50 Hz.

Le raccordement doit être réalisé conformément à la norme NF C 15 100.

Schéma électrique :





### Mise en place des appareils :

Les Ghosts peuvent être intégrés dans un conduit, encastrés dans un mur ou fixés sur un support (mur ou plafond,...) grâce à son étrier en option. L'installation de l'appareil doit se faire dans un environnement ne dépassant pas 40°C. Ce sont des extracteurs en conduit court afin de pouvoir garantir leurs caractéristiques techniques. Il faut prévoir une entrée d'air dans la pièce.

### Accessoires :

- Variateur de vitesse (pour les modèles sans fonction T)
- Régulateur d'humidité (pour les modèles sans fonction T)
- Régulateur de qualité d'air (pour les modèles sans fonction T)
- Détecteur de présence (pour les modèles sans fonction T)
- Etrier de fixation
- Kit de montage encastré
- Grille fixe de sortie d'air
- Grilles de sortie d'air à volets gravitaires de surpression
- Conduits à définir en fonction de la réglementation en vigueur
- Collier serre-tube monofil
- Entrée d'air autoréglable
- Bande adhésive largeur 50mm longueur 50 m

### Correspondance des références Axelair/Vortice :

Codes Axelair	Gamme Vortice	Référence Vortice	Codes Vortice
XG100	PUNTO GHOST	MG 100/4" LL	11100
XGT100	PUNTO GHOST	MG 100/4" LL T	11101
XG120	PUNTO GHOST	MG 120/5" LL	11102
XGT120	PUNTO GHOST	MG 120/5" LL T	11103
XG150	PUNTO GHOST	MG 150/6" LL	11104
XGT150	PUNTO GHOST	MG 150/6" LL T	11105