

Ventilateurs pour fenêtres au fonctionnement silencieux, pour utilisation domestique, tertiaire et industrielle.

La série GX apporte toute satisfaction tant au niveau du bruit que de la sécurité de fonctionnement.

Le ventilateur et la grille extérieure sont de couleur blanche. Leur design facilite une intégration harmonieuse dans tous les intérieurs et sur toutes les façades.

■ Domaines d'application

Pour l'aération de locaux divers de moyens et grands volumes. Température d'utilisation de -40 °C à +40 °C.

■ Particularités

□ Utilisation universelle

Montage sur tous types de fenêtres, simple / double vitrage ou deux vantaux séparés.

Egalement pour installation en cloisons minces ou murs épais.

Les accessoires standards permettent une économie de main d'œuvre pour l'installation.

□ Volet électrique

Placé derrière la grille intérieure. Fermeture totale et silencieuse, sans entretien. Le fonctionnement est automatique et temporisé avec la commande du ventilateur. Il peut être bloqué en position ventilation naturelle (été).

□ Enveloppe

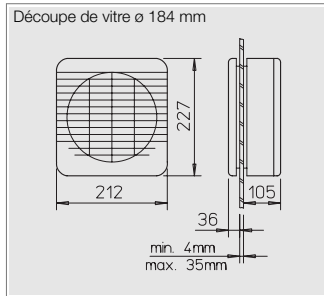
En matière synthétique à haute résistance de couleur blanche. La grille intérieure est facilement démontable sans outillage, pour permettre un lavage à l'eau savonneuse. L'alimentation électrique sera automatiquement coupée.

□ Moteur

Fermé, protégé des projections d'eau de toute direction (IP 44), avec thermocontacts incorporés. Sans entretien et antiparasité. Température maximale de l'air +40 °C. Possibilité de variation par régulateur de vitesse (voir accessoires).

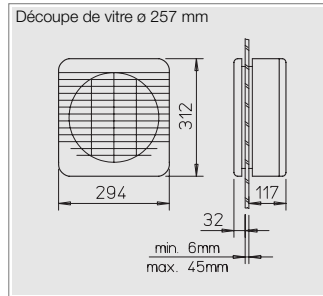
□ Montage

Les coûts d'installation et d'entretien de ces appareils sont particulièrement bas.



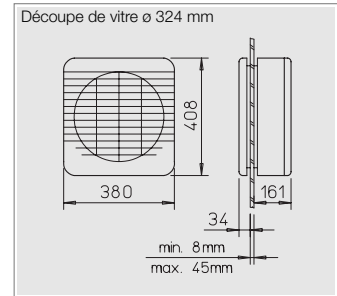
■ Description GX 150

- Petit ventilateur performant pour l'extraction d'air.
- Montage sur simple et double vitrage et par adjonction de l'accessoire spécifique, également sur fenêtres à double vantail.
- Grille extérieure pare-pluie ultra plate, le passage des stores et volets roulants reste libre.
- La grille intérieure est facilement démontable sans outillage, pour permettre un lavage à l'eau savonneuse.
- Le volet électrique peut être bloqué en position ventilation naturelle permanente.
- Possibilité de variation par régulateur de vitesse (voir accessoires).



■ Description GX 225

- Ventilateur de grand confort, pour débits moyens avec commutateur intégré permettant les fonctions suivantes, sans modification du câblage:
 - Extraction d'air
 - Introduction d'air
 - Marche réversible par régulateur inverseur externe (accessoires).
- Montage sur simple et double vitrage et par adjonction de l'accessoire spécifique, également sur fenêtres à double vantail.
- Le volet électrique peut être bloqué en position ventilation naturelle permanente.
- Commande marche/arrêt par interrupteur / régulateur (accessoire) à distance, fermeture automatique du volet.
- Grille extérieure pare-pluie ultra plate, le passage des stores et volets roulants reste libre.
- Facilité de démontage, sans outils, de toutes les pièces importantes pour le nettoyage.



■ Description GX 300

- Ventilateur à hautes performances pour l'introduction et l'extraction d'air de locaux à grands volumes. Leur design facilite une intégration harmonieuse dans tous les intérieurs et sur toutes les façades.
- Commutateur intégré permettant les fonctions suivantes, sans modification du câblage:
 - Extraction d'air
 - Introduction d'air
 - Marche réversible par régulateur inverseur externe (accessoires).
- Montage sur simple et double vitrage et par adjonction de l'accessoire spécifique, également sur fenêtres à double vantail.
- Commande marche/arrêt par interrupteur / régulateur (accessoire) à distance, fermeture automatique du volet.
- Volet intérieur et grille extérieure voir GX 225.
- Facilité de démontage, sans outils, de toutes les pièces importantes pour le nettoyage.

Autres accessoires	Page
Variateurs, régulateurs et commutateurs	347+



Caractéristiques techniques	GX 150	GX 225	GX 300
N° Réf.	1483	1484	1485
Volet électrique interne	inclus	inclus	inclus
Réversible (introduction / extraction)	non	oui	oui
Découpe de vitre ø mm	184 mm	257 mm	324 mm
Débit à l'air libre m ³ /h	250	670	1650
Diamètre hélice mm	150	225	300
Puissance absorbée W	37	45	130
Tension, 50 Hz	230 V	230 V	230 V
Courant nominal A	0,3	0,3	0,7
Vitesse min ⁻¹	1250	1250	1250
Pression / puissance sonore dB(A) ¹⁾	45/52	54/61	61/68
Poids environ kg	2,5	4	7
Branchement selon schéma N°	SS-508	SS-538	SS-538

¹⁾ à 1 m en champ libre

²⁾ avec inverseur

³⁾ avec commutateur 2 vitesses et inverseur

Accessoires			
Type	GX 150	GX 225	GX 300
Kit de montage pour double fenêtre			
- à deux vantaux ouvrants	DW 150	DW 225	DW 300
N° Réf.	5088	5089	5090
- à deux vantaux non ouvrants	DR 150	DR 225	DR 300
N° Réf.	5114	5115	5116
Colliers long. 50 cm	SB 50/2	SB 50/3	SB 50/4
N° Réf.	1385	1386	1387
Traversée de mur / habillage	KR 150	WER 225/250	WER 300
N° Réf.	5091	0369	0469
Régulateur élect. encastré / apparent	ESU 1/ESA 1	ESU 1/ESA 1	ESU 1/ESA 1
N° Réf.	0236/0238	0236/0238	0236/0238
Régulateur inverseur élect ²⁾ apparent	—	BSX	BSX
N° Réf.	—	0240	0240
Commutateur inverseur ³⁾ encastré	—	DSEL 2	DSEL 2
N° Réf.	—	1306	1306
Commutateur inverseur ³⁾ apparent	—	FR 22/30	FR 22/30
N° Réf.	—	0998	0998