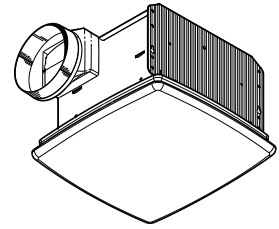


VENTILATEUR ULTRA SILENT^{MC} SÉRIE QTXE MODÈLES QTXE050C, QTXE090C, QTXE110C ET QTXE150C



Ventilateur de salle de bains ultra-silencieux à haute efficacité muni d'une grille aux accents modernes

CARACTÉRISTIQUES

VENTILATEUR :

- Moteur lubrifié à vie et enfichable, conçu pour un fonctionnement continu
- Roue de ventilateur centrifuge équilibrée dynamiquement assurant une performance silencieuse et optimale
- Maintient un pourcentage élevé de PCM dans des installations moins qu'idéales
- Bas régime de rotation permettant un fonctionnement silencieux
- Amortisseurs du moteur antivibrations

BOÎTIER :

- Boîtier robuste en acier galvanisé de calibre 26
- Conduit rond de 6 po (152 mm) pour une performance supérieure
- Nouveau raccord de conduit de 6 po (152 mm) avec clapet en mousse pour éviter les cliquetis
- Boîtier de 7 5/8 po (1934 mm) de haut permettant le montage sur des solives de 2 po x 8 po (51 mm x 203 mm) (dimensions nominales)
- Montage simple et solide en quatre points sur solives
- Comprend une entretoise de conception unique (brevet en instance) pour le montage sur les solives en « I »
- Peut être installé dans des plafonds ayant une pente jusqu'à 12/12
- Ensemble de barres de suspension inclus

GRILLE :

- Construction en polymère
- Conception novatrice – fruit d'une recherche exhaustive auprès de designers et de consommateurs

Garantie de trois ans

SPÉCIFICATIONS TYPES

Le ventilateur de plafond doit être le modèle Broan QTXE050C (QTXE090C), (QTXE110C) (QTXE150C).

Le ventilateur de plafond doit avoir un boîtier en acier galvanisé résistant à la corrosion permettant un montage en quatre points. Il doit pouvoir être raccordé à un capuchon de toit ou à un capuchon de mur au moyen d'un conduit rond de 6 po (152 mm).

L'ensemble ventilateur doit être amovible et avoir une roue de ventilateur centrifuge équilibrée dynamiquement et un moteur lubrifié à vie, conçu pour un fonctionnement continu et monté sur des amortisseurs du moteur antivibrations.

Un ensemble clapet/raccord de conduit non métallique doit être inclus.

Le débit d'air ne doit pas être inférieur à 50 PCM (23,6 l/s), 90 PCM (42,5 l/s), 110 PCM (51,9 l/s), 150 PCM (70,8 l/s) et le niveau sonore ne doit pas dépasser <0,3 (0,6) (0,9) (1,4) sone. Le débit d'air et le niveau sonore doivent être certifiés par HVI.

Le ventilateur de plafond est conforme aux exigences Energy Star® et doit avoir un moteur à condensateur permanent éconergétique.

Le ventilateur de plafond doit être homologué UL et cUL pour utilisation au-dessus de la baignoire et de la douche lorsqu'il est raccordé à un circuit protégé par un disjoncteur de fuite à la terre (DDFT).



RÉSULTATS HOMOLOGUÉS HVI-2100 conformes aux nouvelles technologies de test et aux procédures prescrites par la Home Ventilation Institute, pour les produits offerts sur le marché, tels qu'ils sont présentés aux consommateurs. La performance du produit est calibrée à 0,1 po (2,54 mm) de pression statique, basée sur les tests dirigés par les laboratoires de pointe de l'AMCA. Un sone est une unité de mesure de bruit perçu par l'oreille humaine basée sur des mesures en laboratoire.



Broan-NuTone Canada; Mississauga, Ontario www.broan.ca 877-896-1119

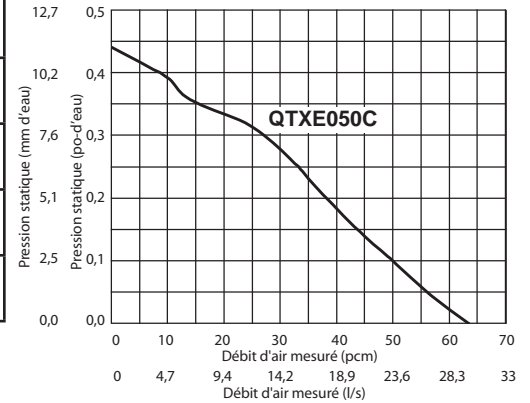
RÉFÉRENCE	QTÉ	REMARQUES	Projet
			Lieu
			Architecte
			Ingénieur
			Entrepreneur
			Soumis par Date

ÉVALUATIONS DE RENDEMENT

VENTILATEUR ULTRA SILENT^{MC} - SÉRIE QTXE

PERFORMANCE HVI

Modèle	Sones @ 0,1 po (2,5 mm) P.S.	CFM (l/s) @ 0,1 po (2,5 mm) P.S.	CFM (l/s) @ 0,25 po (6,4 mm) P.S.
QTXE050C	<0,3	50 (23,6 l/s)	33 (15,6 l/s)
QTXE090C	0,6	90 (42,5 l/s)	73 (34,5 l/s)
QTXE110C	0,9	110 (51,9 l/s)	90 (42,5 l/s)
QTXE150C	1,4	150 (70,8 l/s)	133 (62,8 l/s)



AMPÈRES ET WATTS

Modèle	Ampères	Watts
QTXE050C	0,3	27
QTXE090C	0,3	27
QTXE110C	0,4	36
QTXE150C	0,5	53

POIDS

Modèle	Poids à l'expédition (kg)
QTXE050C	13,2 lb (6 kg)
QTXE090C	13,2 lb (6 kg)
QTXE110C	12,8 lb (5.8 kg)
QTXE150C	13,2 lb (6 kg)

