

**NOUVEAU**

## BXC-EC

Bouche d'extraction encastrée hygroréglable pour VMC



Bouche encastrée : discrète et non intrusive.



Versions hygroréglable avec interrupteur : module le débit d'air en fonction des différents besoins de l'habitation.



Fonctionnement silencieux : activation silencieuse du débit de pointe.



Indicateur de pile : buzzer pour indiquer le faible niveau de pile.



Facile à entretenir : masque avant et case de régulation démontable pour faciliter le nettoyage



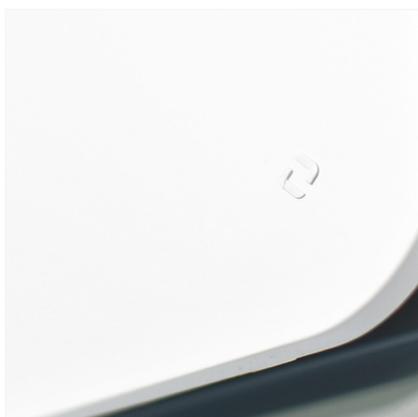
### La bouche d'extraction hygroréglable esthétique et discrète capable de garantir une ventilation efficace et régulée en fonction de l'humidité de la pièce

Pour garantir une esthétique et une discrétion optimale, la nouvelle bouche d'extraction BXC-EC est encastrée dans le mur ou le plafond et est recouverte d'une plaque de finition qui permet de masquer complètement la gaine de ventilation. Cette plaque peut être peinte pour une harmonie parfaite avec le style de la pièce.

Grâce à son système hygroréglable, cette bouche adapte automatiquement son débit à l'humidité de l'air de chaque pièce, assurant une ventilation optimale et une réduction des pertes de chaleur. Un débit additionnel peut également être déclenché en cas de besoin (par interrupteur).

En plus de son efficacité, cette bouche hygroréglable a été conçue pour faciliter la mise en conformité de l'installation VMC. En effet, la plage de débit peut être réglée à l'installation pour compenser des pertes de charges trop importantes et ainsi ajuster le débit à la bouche. Cette mesure est facilitée par la présence d'une prise de pression.

Grâce à sa conception intelligente et à ses matériaux de haute qualité, la BXC-EC offre une ventilation discrète et durable.





# BXC-EC

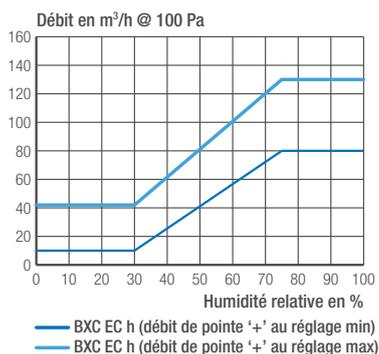
Bouche d'extraction encastrée hygroréglable pour VMC

		BXC-EC h	BXC-EC h	BXC-EC h	BXC-EC hi	BXC-EC f
<b>Code standard</b> (Pour les autres versions disponibles, veuillez nous contacter). <b>ø100</b>		BXE2066	BXE2078	BXE2077	BXE2073	BFE2068
<b>Version coudée ø100</b>		BXE2065	-	-	BXE2074	-
<b>Aéraulique</b>						
Hygroréglable		■	■	■	■	-
Débit de pointe		■	■	■	■	-
Débit de pointe activé par interrupteur		-	-	-	■	-
Débit de pointe activé par détection de présence		-	-	-	-	-
Débit d'air à 100 Pa (min. – max.) (1) (2)	m³/h	12-80	12-60	12-45	12-80	12
Débit d'air « + » – débit maximum disponible à 100 Pa (3)	m³/h	130	110	95	130	-
<b>Acoustique</b>						
Niveau de puissance acoustique Lw(A), 100 Pa, RH = 65 %, débit minimum. « + »	dB(A)	34 (±1)	34 (±1)	32 (±1)	34 (±1)	25 (±1)
Dn,e,w (C, Ctr) isolation acoustique, RH = 65 %, débit minimum.	dB	54 (-3 ; -5)	54 (-3 ; -5)	54 (-3 ; -5)	54 (-3 ; -5)	55 (-3 ; -5)
<b>Alimentation électrique</b>						
Piles 2 x 1,5 V AAA LR03 (non fournies)		-	-	-	☒	-
Buzzer (faible charge des piles)		-	-	-	■	-
Alimentation 12 VAC avec transformateur spécifique (réf. CAL261)		-	-	-	☒	-
Alimentation 230 VAC avec transformateur spécifique (réf. CAL1228)		-	-	-	☒	-
<b>Caractéristiques</b>						
Couleur		white RAL9003				
Matériaux (principaux)		PS / ABS				
<b>Installation</b>						
Compatibilité des conduits ronds avec virole intégrée	mm	ø100	ø100	ø100	ø100	ø100
Compatibilité des conduits ronds avec virole coudée 90° intégrée ø100 (4)	mm	■	-	-	■	-
Compatibilité des conduits ronds avec virole en accessoire (5)	mm	ø125	ø125	ø125	ø125	ø125
Compatibilité des conduits ronds avec accessoire 85343AL	mm	ø80	ø80	ø80	ø80	ø80
<b>Autres fonctions</b>						
Prise de pression		■	■	■	■	■
Indicateur de défaut (capteur de pression intégré)		-	-	-	-	-

■ standard / inclus - ☒ compatible

Remarque : débits d'air donnés pour un conduit de ø100 mm (1) réglage par défaut. (2) Tolérance : 12 m³/h ± 3, 80 m³/h ± 10. (3) Débit d'air '+': le débit peut être augmenté jusqu'à + 50m³/h (6 débits possibles avec un pas de 10m³/h). Cette fonction peut être utilisée pour s'adapter à des pressions plus faibles ou à des réglementations spécifiques imposant des débits d'air plus élevés. Standard est position 0 (débit d'air minimum = 12 m³/h @ 100 Pa). (4) Livré en versions spécifiques. (5) Livré en versions spécifiques ou disponible sous forme d'accessoire (réf. AEA317). Autres versions disponibles, s'il vous plaît contactez-nous.

## Aéraulique



## Dimensions en mm

