

bouches d'extraction pour VMC hygroréglable

description-application

Bouche d'extraction plastique de couleur blanche utilisée en logement collectif.
Dimension identique pour les bouches cuisine, salle de bain et WC.
Diamètre 178 mm, épaisseur 58 mm, longueur de raccordement 43 m.
Entretien facile de la bouche, sans la manchette.

avantages

- Bouche WC à détection de présence
- Bouches communes aux systèmes Hygro A, Hygro B et Hygro gaz,
- Entretien facile.

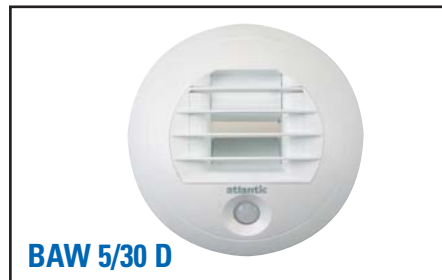
CUISINE



SALLE DE BAINS



WC



BAW 5/30 D

construction

BOUCHE D'EXTRACTION CUISINE, TYPE GBAH : bouche hygroréglable à minuterie comportant un dispositif hygroréglable permettant une variation du débit d'air suivant l'humidité. Un débit complémentaire est commandé électriquement (bouton poussoir) ou manuellement (tirette) et limité à 30 mn.

BOUCHE D'EXTRACTION SALLE DE BAINS TYPE BSAH : bouche comportant un dispositif hygroréglable permettant une variation du débit d'air suivant l'humidité. Pas de débit complémentaire.

BOUCHE D'EXTRACTION WC TYPE BAW : débit permanent autorégulé. Débit complémentaire minuté 30 mn, commandé électriquement par bouton poussoir (BAW 5/30 E), manuellement par tirette (BAW 5/30) ou déclenché automatiquement par détection de présence (BAW 5/30 D).

Manchette Ø 125 intégrée

Bouches électriques (BAW 5/30 E) : branchement sur secteur 230 V - 50 Hz.

Bouche à détection de présence (BAW 5/30 D) : alimentation par 3 piles 1,5 V, type AA (non fournies).

caractéristiques

Les bouches disponibles en version électrique sont suivies du suffixe E, et en version détection de présence du suffixe D.

REF	Type logement		Débit permanent ou plage de débit hygroréglable m ³ /h	Débit complémentaire m ³ /h	Poids kg	Fonctionnement débit complémentaire	CODE
	Hygro A	Hygro B					
Bouches cuisine							
GBAH 90	T1 - T2	T1 - T2	5/40	90	0,4	manuel	524 300
GBAH 105	T3	-	10/45	105	0,4	manuel	524 301
GBAH 120	-	T3 - T4	10/45	120	0,4	manuel	524 314
GBAH 135	T4 à T7	T5 et +	10/45	135	0,4	manuel	524 302
GBAH 90 E	T1 - T2	T1 - T2	5/40	90	0,4	électrique	524 306
GBAH 105 E	T3	-	10/45	105	0,4	électrique	524 307
GBAH 120 E	-	T3 - T4	10/45	120	0,4	électrique	524 315
GBAH 135 E	T4 à T7	T5 et +	10/45	135	0,4	électrique	524 308
Bouches salle de bains							
BSAH 40			5/40	-	0,3	-	524 303
BSAH 45			10/45	-	0,3	-	524 304
Bouches WC							
BAW 5/30			5	30	0,3	manuel	524 305
BAW 5/30 E			5	30	0,3	électrique	524 309
BAW 5/30 D			5	30	0,3	optique	524 322

rénovation



Platine permettant le montage des bouches hygroréglables dans les installations de rénovation.
Dimensions 180 x 278 mm.

REF	CODE
PRB-SE	525 011

Bouches hygroréglables spéciales pour montage sur platine PRB-SE.

REF	Fonct. débit compl.	CODE
Bouches cuisines		
GBAH 90 R	manuel	525 022
GBAH 105 R	manuel	525 023
GBAH 120 R	manuel	525 043
GBAH 135 R	manuel	525 024
Bouches salle de bains		
BSAH 40 R	-	525 025
BSAH 45 R	-	525 026
Bouches WC		
BAW 5/30 R	manuel	525 027

bouches d'extraction pour VMC hygroréglable

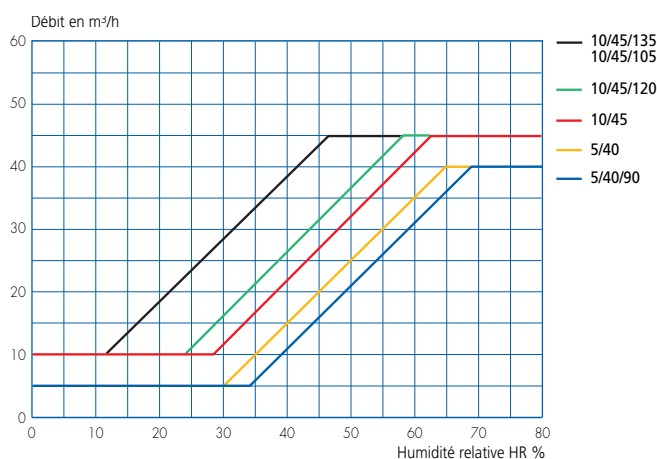
altitude

Pour des installations de VMC hygroréglable type B en montagne (altitude > 1200 m), certaines bouches ont été adaptées à cette application. Autres bouches : se reporter à la page 90.

REF	Type logement Hygro A	Hygro B	Débit permanent ou plage de débit hygroréglable m ³ /h	Débit complémentaire m ³ /h	Poids kg	Fonctionnement débit complémentaire	CODE
Bouches cuisine							
GBAH 90 MH	T1 - T2	T1 - T2	5/40	90	0,4	manuel	525 103
GBAH 120 MH	-	T3 - T4	10/45	120	0,4	manuel	525 104
Bouches salle de bains							
BSAH 40 MH			5/40	-	0,3	-	524 321
BSAH 45 MH			10/45	-	0,3	-	524 323

Versions électriques, nous consulter.

caractéristiques aérauliques



caractéristiques acoustiques

Les bouches sont caractérisées par :

- leur niveau de puissance acoustique L_w (mesuré pour une ouverture du volet correspondant à un taux d'humidité relative maximale, ou au débit permanent d'extraction pour la bouche minutée),
- leur isolement acoustique normalisé D_{n,e,w} mesuré conformément aux spécifications de la norme E 51 701.

	L _w en dB (A)			D _{n,e,w} (C) en dB		
	100 Pa	130 Pa	160 Pa		(1)	(2)
BSAH 40	28	31	34	57	60	-
BSAH 45	29	32	35	56	60	-
GBAH 90	28	31	34	55	-	63
GBAH 105 à 135	29	32	35	55	-	61
BAW 5/30	< 20	< 20	22	60	-	-

- (1) Bouches équipées d'un élément acoustique (voir ci-dessous)
(2) Bouches équipées d'un anneau acoustique (voir ci-dessous)

accessoires

Pour bouches à cordon (bouches cuisine ou WC) si montage en plafond.

Renvoi d'angle

REF	CODE
RAB	524 170

Manchette plastique à sceller ou à vicer Ø 125, longueur 50 mm

REF	CODE
MAN 125 H	525 040

Pour accentuer l'isolement acoustique des bouches cuisine et SdB.

Element acoustique de 40 mm (1) (pour bouches hygro salles de bains)

REF	CODE
MAC HYGRO 40	525 204

Anneau acoustique (2) (pour bouches hygro cuisines)

REF	CODE
FAC HYGRO	525 201

