

**NOUVEAU**

## EMM<sup>2</sup>

Entrée d'air hygroréglable menuiserie



**Design mince** : seulement 31 mm d'épaisseur.



**Hygroréglable** : module le débit d'air en fonction du taux d'humidité relative intérieure.

Flux d'air orientable (horizontal) en accessoire.



**Dispositif d'ouverture ou fermeture manuel** en option.

Entretoise débit supplémentaire en accessoire.



**Profil mince** pour une installation facile sur les fenêtres.



**Facile à entretenir** : aucun réglage, simple dépoussiérage annuel.



### Un design fin pour une intégration parfaite

Avec son design mince (seulement 31 mm d'épaisseur), l'EMM<sup>2</sup> est optimisée pour s'intégrer discrètement sur tous les types de fenêtres. Son capteur hygroréglable adapte automatiquement le débit d'air en fonction du taux d'humidité ambiante. L'EMM<sup>2</sup> dispose d'accessoires spécifiques lui permettant d'augmenter son débit d'air ou bien d'orienter le flux d'air si nécessaire. La gamme se décline en 2 versions de débits d'air hygroréglable et 4 coloris différents ; par ailleurs, sa face avant monobloc facilite la mise en peinture. Equipée d'un auvent spécifique, elle offre une atténuation acoustique jusqu'à 37 dB.

#### Flux d'air orientable (1)

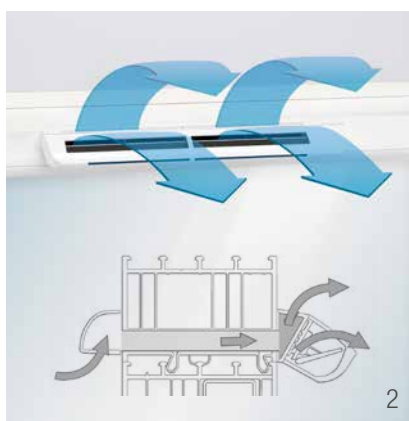
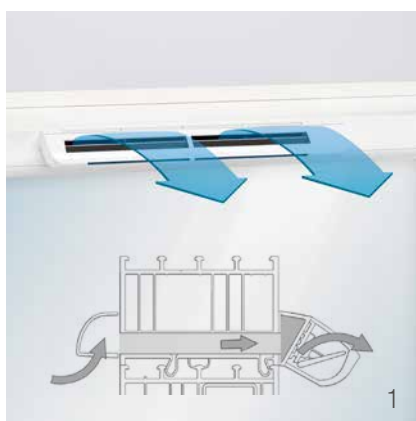
Avec un flux d'air oblique en version standard, l'entrée d'air EMM<sup>2</sup> propose une entretoise (O-EMM<sup>2</sup>) en accessoire permettant d'orienter le flux d'air à l'horizontale afin de s'adapter à la présence d'un obstacle en partie supérieure (proximité du plafond par exemple). Ainsi le flux d'air est toujours optimal et les débits assurés.

#### Débit d'air supplémentaire (2)

Une entretoise (E-EMM<sup>2</sup>) disponible en accessoire permet d'augmenter les débits d'air des différentes versions de l'EMM<sup>2</sup> afin de répondre à certaines exigences réglementaires spécifiques ou bien pour diminuer le nombre d'entrées d'air dans certaines pièces.

#### Dispositif d'ouverture et de fermeture manuel (3)

Cette option, disponible sur la version hygroréglable 5-35, permet de choisir 3 modes de débits d'air : minimum, automatique (hygroréglable) ou maximum afin d'ajuster au mieux le débit d'air selon le besoin de l'occupant.





# EMM<sup>2</sup> Entrée d'air hygroréglable menuiserie

## Entrée d'air

### Référence standard

### Aéraulique

Hygroréglable

Avec dispositif d'ouverture / fermeture manuel

Débit (min.-max.) @ 10 Pa<sup>(1)</sup>

Débit (min.-max.) @ 10 Pa avec entretoise  
aéraulique (E-EMM<sup>2</sup>)

Surface d'ouverture maximale

### Acoustique

Isolement acoustique Dn,e,w<sup>(2)(3)</sup> @ ouverture  
maximum

Coefficients correcteurs (C ; Ctr)

Isolement acoustique Dn,e,w<sup>(2)(4)</sup> avec auvent A-EMM  
@ ouverture maximum

Coefficients correcteurs (C ; Ctr)

Isolement acoustique Dn,e,w<sup>(2)(4)</sup> avec auvent A-EHA  
@ ouverture maximum

Coefficients correcteurs (C ; Ctr)

### Accessoires

Entretoise aéraulique (débit additionnel)<sup>(5)</sup>

Entretoise orientable<sup>(6)</sup>

Auvent standard

Auvent plat

Auvent acoustique

Auvent contrôleur de débit

### Caractéristiques

Poids

Couleurs

Matière (principale)

### Montage

Mortaises recommandées<sup>(6)</sup>

Mortaises existantes<sup>(6)(7)</sup>

Fixation sur fenêtre

Fixation sur coffre de volet roulant

Fixation sur mur

Installation

### EMM<sup>2</sup> 5-35

EHM1275

### EMM<sup>2</sup> 11-35

EHM1285

### EMM<sup>2</sup> 24

EFM1289

### EMM<sup>2</sup> 35

EFM1292

■

■

-

-

□

-

-

-

m<sup>3</sup>/h

5-35

11-35

24

35

m<sup>3</sup>/h

22-45

26-45

36

45

mm<sup>2</sup>

3600

3600

2500

3600

dB

31

31

31

31

dB

(0 ; 1)

(0 ; 1)

(0 ; 1)

(0 ; 1)

dB

36

36

36

36

dB

(0 ; 0)

(0 ; 0)

(0 ; 0)

(0 ; 0)

dB

36

36

36

36

dB

(0 ; 1)

(0 ; 1)

(0 ; 1)

(0 ; 1)

E-EMM<sup>2</sup> (ref. AEA1335)

O-EMM<sup>2</sup> (ref. AEA1339)

AS

AS

AS

AS

AP

AP

AP

AP

A-EMM

A-EMM

A-EMM

A-EMM

AC

AC

AC

AC

g

195

195

175

175

Blanc / brun / chêne / gris aluminium

ABS, PS

ABS, PS

ABS, PS

ABS, PS

mm

EMM<sup>2</sup> : 2 x (172 x 12) ; EMM<sup>2</sup>+E-EMM<sup>2</sup> : 2 x (172 x 16)

mm

EMM<sup>2</sup> : (250 x 15) ; EMM<sup>2</sup>+E-EMM<sup>2</sup> : (250 x 16)

■

■

■

■

■

■

■

■

-

-

-

-

chambre / salle de séjour

<sup>(1)</sup> Non vendu en France

<sup>(2)</sup> Tests acoustiques réalisés au CETIAT (rapport d'essai CETIAT n°1663030-1).

<sup>(3)</sup> Avec auvents non-acoustiques (AC, AS, AP) en version standard, sans entretoise.

<sup>(4)</sup> Version standard, sans entretoise.

<sup>(5)</sup> E-EMM<sup>2</sup> et O-EMM<sup>2</sup> ne peuvent pas être utilisés ensemble.

<sup>(6)</sup> Les cotes des mortaises sont des dimensions extérieures.

<sup>(7)</sup> Ces dimensions réduisent le débit.

Note : les codes standards donnés dans ce tableau concernent les versions en couleur blanc, sans option (sans obturateur).

■ standard | □ optionnel

## Aéraulique

## Dimensions en mm

