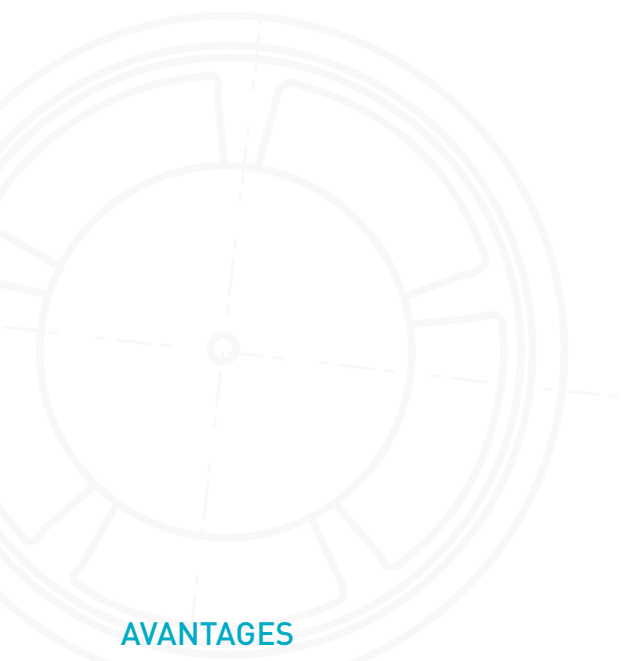


CODUMÉ EMR

Ventilateurs de gaine «in-line» en technopolymère



AVANTAGES

- Grande facilité d'installation.
- Prévu pour ventilation domestique, applications de séchage et refroidissement.
- 3 diamètres disponibles : 100 – 125 et 150 mm.
- Moteur à roulements autolubrifiants, plus silencieux et sans entretien.
- Double protection – 230 V – 50 Hz
- Exécutions standard ou avec minuterie

Les ventilateurs «In Line» sont disponibles dans les exécutions suivantes :

- EMR105 - modèle de base Ø100mm
- EMR105N - avec minuterie Ø100 mm
- EMR125 - modèle de base Ø120 mm
- EMR125N - avec minuterie Ø120 mm
- EMR150 - modèle de base Ø151 mm
- EMR150N - avec minuterie Ø151 mm

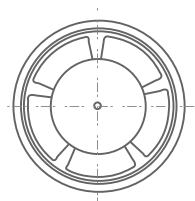
TYPE	A	B
EMR105	Ø 97	92
EMR125	Ø 119	97
EMR150	Ø 150	125

Certaines applications nécessitent le placement d'un ventilateur dans la gaine d'aspiration, pour une raison esthétique ou de sécurité, ce qui rend le ventilateur invisible ou à l'abri de manipulations éventuelles. C'est entre autres le cas dans les zones humides telles que douches, salles de bains, etc.

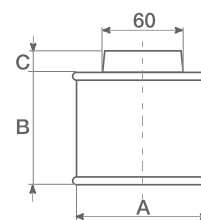
La série EMR peut être placée à une certaine distance dans le conduit (min. 600 mm) et seule une bouche d'aspiration (type BRS) est apparente dans le local, sans aucun danger électrique.

Le rendement est optimal si le ventilateur est placé le plus près possible de la sortie, dans une gaine de 1.5 m, souple ou rigide, sans courbe.

Les locaux à usage collectif où l'on craint le vandalisme peuvent également nécessiter ce genre d'application.



FACE AVANT



CÔTÉ





CODUMÉ EMR

Ventilateurs de gaine «in-line» en technopolymère

CONSTRUCTION

Matériau technopolymère de haute qualité anti-choc. Structure interne renforcée anti-frottement. Les ventilateurs EMR peuvent fonctionner en extraction et en pulsion d'air (rendement max. 50%) et être placés verticalement ou horizontalement.

Couleur : blanche

EMR 105

Modèle standard pour tuyau galva 100 mm. Raccordement avec interrupteur unipolaire. Débit à bouche libre 90 m³/h - 75 m³/h ss 10 Pa.

EMR 105 N

Modèle avec minuterie réglable de 3 à 25 minutes. Caractéristiques identiques au EMR105. Raccordement avec interrupteur uniou bipolaire ou sur éclairage du local.

EMR 125

Modèle standard pour tuyau galva 125 mm. Raccordement avec interrupteur unipolaire. Débit à bouche libre 180 m³/h - 150 m³/h ss 15 Pa.

EMR 125 N

Modèle avec minuterie réglable de 3 à 25 minutes. Caractéristiques identiques au EMR125. Raccordement avec interrupteur uniou bipolaire ou sur éclairage du local.

EMR 150

Modèle standard pour tuyau galva 150 mm. Raccordement avec interrupteur unipolaire. Débit à bouche libre 320 m³/h - 190 m³/h ss 25 Pa.

EMR 150 N

Modèle avec minuterie réglable de 3 à 25 minutes. Caractéristiques identiques au EMR150. Raccordement avec interrupteur uniou bipolaire ou sur éclairage du local.

DONNÉES TECHNIQUES

- Moteur fermé à double isolation - IPX2 (EN 60335-2-80) - 2200 t/min - 230 V - 50 Hz
- Température de fonctionnement 40° C max.
- Leur moteur ne nécessite pas d'entretien et est prévu pour un fonctionnement continu.

NORMES

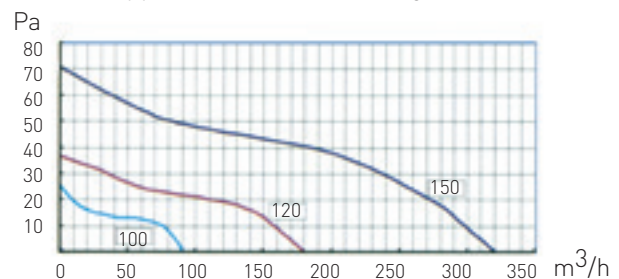
La série EMR répond aux normes CEI 61/28 - IEC 342-1 - EC Low Voltage Directive 73/23 - 93/68 et EC Directive EMC 89/336.

RACCORDEMENT

Veiller à se conformer aux normes en vigueur type RGIE, DIN/VDE0100T701 (zone de sécurité). Pour les locaux humides, respecter une distance de 850 mm entre bouche et ventilateur.

ENTRETIEN

Toujours débrancher l'alimentation électrique avant chaque manipulation et/ou de nettoyage. Les ventilateurs peuvent être nettoyés (sauf moteur), avec de l'eau et un détergent du type vaisselle. Veiller à bien sécher l'appareil avant le remontage.



TYPE	Watt	Pa	Kg	Db(A)	RPM
EMR105	14	25	0,4	38	2500
EMR125	18	36	0,6	44	2160
EMR150	40	69	0,8	57	2360

CODUMÉ

T +32 2 511 20 10

F +32 2 511 23 59

I info@codume.eu