

**Caractéristiques**

- Ventilateur tubulaire encastrable pour montage dans tuyau agrafé en spirale.
- Pour insufflation ou évacuation d'air, suivant la position d'installation dans la gaine ronde.
- Boîtier en matière plastique antichoc.
- Classe de protection II.
- Couleur blanc trafic, similaire RAL 9016.
- Protection contre les contacts selon DIN EN ISO 13857 nécessaire, p. ex. par une grille de protection SG et un volet de fermeture AP.
- Grille de protection et volet de fermeture automatique en option.
- À vitesse variable, exception : ECA 15/2 E.

Moteur

- Moteur robuste avec roulement à billes, sans entretien.
- Adapté à un fonctionnement continu.
- La technique du hachage de phase à l'entrée des phases peut être responsable d'un léger bruit de bourdonnement dû aux lois physiques à bas régime.

Modèles

- ECA 11 E:
 - S'adapte dans les conduits de DN 100.
 - Avec sigle VDE.
 - Peut se monter dans n'importe quelle position.
- ECA 15/4 E et ECA 15/2 E:
 - S'adapte dans les conduits de DN 150.
 - Peut se monter dans n'importe quelle position dans les locaux secs.

Caractéristiques techniques

Article	Réf.	U _{Nom} V	f _{Nom} Hz	Débit d'air m ³ /h	Consommation W	I _{Max} A	T _{max} à I _{max} °C	Niveau de puissance acoustique dB(A)	Type de protection IP	Câble d'alimentation secteur mm ²
DN 100										
ECA 11 E	0080.0460	230	50/60	105	13	0,1	40	37 ¹⁾	45	3 x 1,5
DN 150										
ECA 15/2 E	0080.0990	230	50/60	320	38	0,25	40	43 ¹⁾	44	3 x 1,5
ECA 15/4 E	0080.0991	230	50/60	170	18	0,12	40	29 ¹⁾	44	3 x 1,5

¹⁾ Distance 3 m, conditions de champ libre

Distributeur FRANCE :

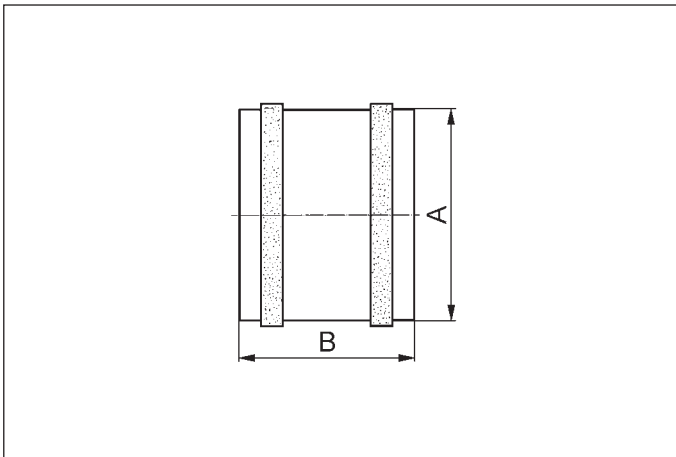


200 boulevard de la Résistance - 71000 MACON
Tel. 03 85 22 13 77
Contact@asair.fr
www.asair.fr



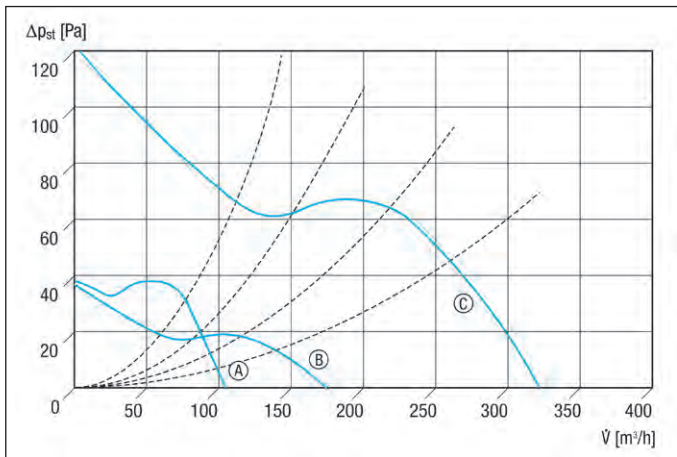
ECA 11 E

Dimensions [mm]



Article	A	B
ECA 11 E	98	109
ECA 15/2 E	146	120
ECA 15/4 E	146	120

Courbes caractéristiques de ECA 11 E, ECA 15/4 E et ECA 15/2 E



Ⓐ ECA 11 E - U = 230 V, f = 50 Hz, n = 2500 tr/min
 Ⓑ ECA 15/4 E - U = 230 V, f = 50 Hz, n = 1375 tr/min
 Ⓒ ECA 15/2 E - U = 230 V, f = 50 Hz, n = 2600 tr/min

Accessoires importants

Volets de fermeture

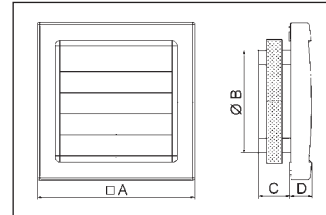


p. 43

Volets de fermeture automatiques pour évacuation d'air, DN 100

 AP 100 0059.1058
 AP 100 B 0059.0957

Dimensions [mm]



Article	A	B	C	D
AP 100	150	98	29	21
AP 100 B	150	98	29	21

Volet de fermeture

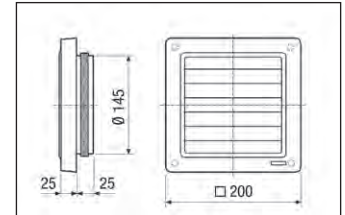


p. 43

Volet de fermeture automatique pour évacuation d'air, DN 150

AP 150 0059.0952

Dimensions [mm]



Grilles extérieures

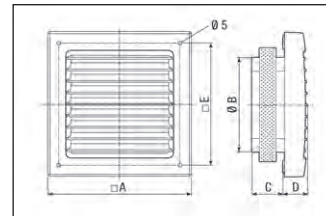


p. 43

Grille extérieure pour insufflation et évacuation d'air, DN 100

 SG 100 0059.1054
 SG 100 B 0059.0958

Dimensions [mm]



Article	A	B	C	D	E
SG 100	150	98	29	22,5	130
SG 100 B	150	98	29	22,5	130

Grille extérieure

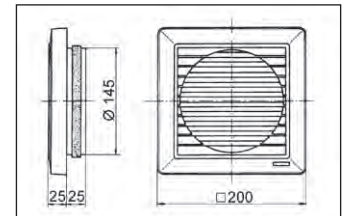


p. 44

Grille extérieure pour insufflation et évacuation d'air, DN 150

SG 15 0059.0904

Dimensions [mm]



Gaines murales

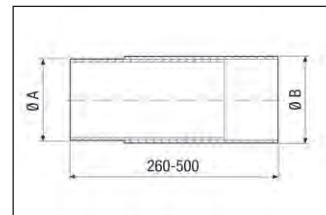


p. 45

Gaines murales en plastique pour largeurs nominales 100 à 150, extractibles

 WH 100 0059.1030
 WH 150 0059.1050

Dimensions [mm]



Article	A	B
WH 100	110	114
WH 150	160	168

Grilles de ventilation de portes



p. 46

Grilles de ventilation de porte pour salle de bain, WC ou cuisine

 MLK 30 blanc 0151.0123
 MLK 45 blanc 0151.0126

Tableau de sélection des accessoires

	ECA 11 E	ECA 15/2 E	ECA 15/4 E	voir
Volet de fermeture	AP 100 AP 100 B	AP 150	AP 150	p. 43
Grille extérieure	SG 100 SG 100 B	SG 15	SG 15	p. 43 p. 44
Grille intérieure	ESG 10/2	–	–	p. 44
Gaine flexible en aluminium	AFR 100	AFR 150	AFR 150	p. 412
Sortie de toiture	DF	DF	DF	p. 396
Tuile	DP	DP	DP	p. 396
Collier de fixation	BS	BS	BS	p. 396
Grille anti-pluie	RG	RG	RG	p. 396
Gaine murale	WH 100	WH 150	WH 150	p. 45
Grille de ventilation de porte	MLK 30 blanc MLK 45 blanc	MLK 30 blanc MLK 45 blanc	MLK 30 blanc MLK 45 blanc	p. 46
Passage pour l'air extérieur	ALD 10 ALD 10 T ALD 125 ALD 125 VA ALD 160 ALD 160 VA ZE 45 F blanc	ALD 10 ALD 10 T ALD 125 ALD 125 VA ALD 160 ALD 160 VA ZE 45 F blanc	ALD 10 ALD 10 T ALD 125 ALD 125 VA ALD 160 ALD 160 VA ZE 45 F blanc	p. 399
Régulateur de vitesse	ST 1 STU 1	–	ST 1 STU 1	p. 47
Régulateur de vitesse, tableau de distribution	STS 2,5	–	STS 2,5	p. 430
Interrupteur-temporisateur	VZ 6 VZ 12 VZ 24 C	VZ 6 VZ 12 VZ 24 C	VZ 6 VZ 12 VZ 24 C	p. 434
Interrupteur pour régime intermittent	VZI 10	VZI 10	VZI 10	p. 434
Minuterie automatique	ZA 4	ZA 4	ZA 4	p. 435
Hygrostat	HY 5 HY 5 I HY 10 AP HY 10 UP	HY 5 HY 5 I HY 10 AP HY 10 UP	HY 5 HY 5 I HY 10 AP HY 10 UP	p. 440 p. 441
Interrupteurs radio	XS 1	XS 1	XS 1	p. 445
Récepteur radio	XE 1	XE 1	XE 1	p. 445
Graduateur	FS 4	FS 4	FS 4	p. 427

Distributeur FRANCE :



200 boulevard de la Résistance - 71000 MACON
 Tel. 03 85 22 13 77
 Contact@asair.fr
 www.asair.fr