

# VENTILATEURS COMPACTS



## VENTILATEURS ÉCONOMIQUES À PALIER OU ROUEMENTS À BILLES

Boîtier : Aluminium peint en noir  
 Alimentation : 230Vca 50/60Hz par cosses mâles 2,8mm  
 Diélectrique : 1500Vca pendant 1 minute - Isolation : Classe B  
 Température de travail Min/Max : -10 / +70°C

Réf.	Dim. (mm)	Int. (A)	P. (W)	Vitesse (tr/mn)	Débit (m3/h)	Décibels (dBA)
A8038V2HST (Palier)	80x80x38	0,056	9	2700	42	39
A12738V2HBT (Roulement)	127x127x38	0,16	23	2650	187	43



## VENTILATEURS SUNON À PALIER LUBRIFIÉ

Boîtier : Aluminium peint en noir  
 Alimentation : 230Vca 50/60Hz par cosses mâles 2,8mm (mod. 120x120mm) et par câble lg: 300mm (mod. 80x80mm)  
 Diélectrique : 1500Vca pendant 1 minute - Isolation : Classe B  
 Température de travail Min/Max : -10 / +70°C

Réf.	Dim. (mm)	Int. (A)	Puissance (W)	Vitesse (tr/mn)	Débit (m3/hr)	Décibels (dBA)
2082HSL.GN	80x80x25	0,07	14	2300	29	29
2123XST.GN	120x120x38	0,14	22	2700	161	44



## VENTILATEURS SUNON À ROUEMENT À BILLES

Boîtier : Aluminium peint en noir  
 Alimentation : 230Vca 50/60Hz par cosses mâles 2,8mm (mod. 120x120mm) et par câble lg: 300mm (mod. 80x80mm)  
 Diélectrique : 1500Vca pendant 1 minute - Isolation : Classe B  
 Température de travail Min/Max : -20 / +80°C

Réf.	Dim. (mm)	Int. (A)	Puissance (W)	Vitesse (tr/mn)	Débit (m3/hr)	Décibels (dBA)
2082HBL.GN	80x80x25	0,07	14	2450	30,5	30
2123HBT.GN	120x120x38	0,14	20	2850	164,5	45



## GRILLES POUR VENTILATEURS

Réf.	Désignation
G80	Pour ventilateurs 80x80mm
G120	Pour ventilateurs 120x120mm
G127	Pour ventilateurs 127x127mm



## CORDONS D'ALIMENTATION POUR VENTILATEURS

Réf.	Désignation
A1-15	Longueur 1500mm

# MOTEURS MULTIFIXATIONS

## MOTEURS MULTI-FIXATIONS POUR VENTILATEURS



- 3 trous avant taraudés M4 à 120°
- 3 trous arrière taraudés M4 à 120°
- 4 tiges filetées pour grille ou cercle
- 2 tiges filetées d'entraxe 18mm pour support avec rondelles et écrous
- 2 tiges filetées d'entraxe 26mm pour support avec rondelles et écrous
- Boîtier en aluminium avec arbre monté sur coussinets autolubrifiants
- Vitesse de rotation : 1300/1550 tr/mn
- Température admissible de -30 à +50°C - Protection : IP42 - Classe B
- Protection thermique quand la température dépasse 135°C +/-5°C
- Alimentation par câble H03VV-F de longueur 1 mètre.

Réf. Moteurs	Puissance utile	Alimentation	Hélices conseillées
YZF5-230V	5W	230Vca - 50/60Hz	200mm - 28°
YZF10-230V	10W	230Vca - 50/60Hz	230mm - 28°
YZF16-230V	16W	230Vca - 50/60Hz	250mm - 28°
YZF25-230V	25W	230Vca - 50/60Hz	300mm - 25°
YZF34-230V	34W	230Vca - 50/60Hz	300mm - 28°
YZF10-380V	10W	400Vca - 50/60Hz	230mm - 28°
YZF16-380V	16W	400Vca - 50/60Hz	250mm - 28°
YZF25-380V	25W	400Vca - 50/60Hz	300mm - 25°
YZF34-380V	34W	400Vca - 50/60Hz	300mm - 28°



## SUPPORT UNIVERSEL MULTI - HAUTEURS

Compatible avec tous les types de moteur

Réf.	Désignation
SMU	Support universel multi-hauteurs compatible avec tous les moteurs

# MOTEURS & VENTILATEURS TANGENTIELS

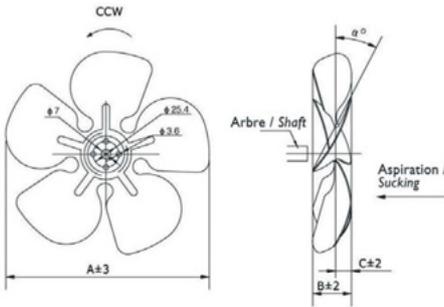
## MOTEURS À ARBRE LONG POUR VENTILATEURS



- 3 trous avant taraudés M4 à 120°
- 3 trous arrière taraudés M4 à 120°
- 4 tiges filetées pour grille ou cercle
- Boîtier en aluminium avec arbre monté sur coussinets autolubrifiants
- Vitesse de rotation : 1300/1550 tr/mn
- Température admissible de -30 à +50°C - Protection : IP42 - Classe B
- Protection thermique quand la température dépasse 135°C +/-5°C
- Alimentation par câble H03VV-F de longueur 3 mètres.

Réf. Moteurs	Longueur de l'axe	Puissance utile	Alimentation	Hélices conseillées
YZF10-230V-A15	15mm	10W	230Vca - 50/60Hz	230mm - 28°
YZF25-230V-A23	23mm	25W	230Vca - 50/60Hz	300mm - 25°
YZF25-230V-A35	35mm	25W	230Vca - 50/60Hz	300mm - 25°
YZF25-230V-A40	40mm	25W	230Vca - 50/60Hz	300mm - 25°
YZF25-230V-A50	50mm	25W	230Vca - 50/60Hz	300mm - 25°

## HÉLICES ASPIRANTES VERS MOTEUR



Réf. Hélices	Aspirantes (hélice vers moteur)
H200/28	Hélice aspirante diamètre 200 à 28°
H230/28	Hélice aspirante diamètre 230 à 28°
H250/28	Hélice aspirante diamètre 250 à 28°
H300/25	Hélice aspirante diamètre 300 à 25°
H300/28	Hélice aspirante diamètre 300 à 28°



## VENTILATEURS TANGENTIELS VT 60 90

- Diamètre turbine : 60mm - Longueur Turbine : 90mm - Sortie flux d'air : 97mm - Position du moteur : à droite - Bouche de soufflage : 35x97mm.
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Puissance : 18W
- Débit : 60m<sup>3</sup>/h - Pression : 60Pa - Connexion : Faston 6,3x0,8mm
- Température d'utilisation : -10 à +60°C - Vitesse de rotation : 1900tr/mn
- Support turbine : Bague coussinet lubrifiée - Poids : 0,70Kg.
- Dimensions hors tout : Longueur : 156 - Largeur : 112 - Hauteur : 83mm

Réf.
VT 60 90

## VENTILATEURS TANGENTIELS VT 60 180 OU VT 18 F3D



- Diamètre turbine : 60mm - Longueur Turbine : 180mm - Sortie flux d'air : 182mm - Position du moteur : à gauche (VT 60 180) ou à droite (VT 18 F3D)
- Bouche de soufflage : 35x182mm. Alimentation 230Vac 50/60Hz - Puissance : 28W
- Débit : 140m<sup>3</sup>/h - Pression : 60Pa - Connexion : Faston 6,3x0,8mm ou câble (1,2m.)
- Température d'utilisation : -10 à +60°C - Vitesse de rotation : 1500tr/mn
- Support turbine : Bague coussinet lubrifiée - Poids : 1Kg
- Dimensions hors tout : Longueur : 245 - Largeur : 112 - Hauteur : 83mm

Réf.	Moteur
VT 60 180	à gauche
VT 18 F3D	à droite

# VENTILATEURS TANGENTIELS & RÉSISTANCES



Réf.
VT 60 180 A

## VENTILATEURS TANGENTIELS VT 60 180 A

- Diamètre turbine : 60mm - Longueur Turbine : 180mm - Sortie flux d'air : 182mm - Position du moteur : à gauche - Bouche de soufflage : 35x182mm.
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Puissance : 24W
- Débit : 100m<sup>3</sup>/h - Pression : 40Pa - Connexion : Faston 6,3x0,8mm
- Température d'utilisation : -10 à +60°C - Vitesse de rotation : 1120tr/mn
- Support turbine : Bague coussinet lubrifiée - Poids : 0,80Kg
- Dimensions hors tout : Longueur : 241 - Largeur : 112 - Hauteur : 83mm



Réf.
VT 60 270

## VENTILATEURS TANGENTIELS VT 60 270

- Diamètre turbine : 60mm - Longueur Turbine : 270mm - Sortie flux d'air : 272mm - Position du moteur : à gauche - Bouche de soufflage : 35x272mm.
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Puissance : 30W
- Débit : 165m<sup>3</sup>/h - Pression : 44Pa - Connexion : Faston 6,3x0,8mm
- Température d'utilisation : -10 à +60°C - Vitesse de rotation : 1140tr/mn
- Support turbine : Bague coussinet lubrifiée - Poids : 1,05Kg
- Dimensions hors tout : Longueur : 335 - Largeur : 112 - Hauteur : 83mm



Réf.
VT 60 180 X2

## VENTILATEURS TANGENTIELS DEUX TURBINES VT 60 180 X2

- Diamètre turbines : 60mm - Longueur Turbines : 2x180mm - Sortie flux d'air : 2x182mm - Position du moteur : centrale - 2 bouches de soufflage : 35x182mm.
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Puissance : 38W
- Débit : 235m<sup>3</sup>/h - Pression : 60Pa - Connexion : Faston 6,3x0,8mm
- Température d'utilisation : -10 à +60°C - Vitesse de rotation : 1300tr/mn
- Support turbine : Bague coussinet lubrifiée - Poids : 2,05Kg
- Dimensions hors tout : Longueur : 465 - Largeur : 112 - Hauteur : 94mm



Réf.
VT 60 270 X2

## VENTILATEURS TANGENTIELS DEUX TURBINES VT 60 270 X2

- Diamètre turbines : 60mm - Longueur Turbines : 2x270mm - Sortie flux d'air : 2x272mm - Position du moteur : centrale - 2 bouches de soufflage : 35x272mm.
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Puissance : 40W
- Débit : 300m<sup>3</sup>/h - Pression : 46Pa - Connexion : Faston 6,3x0,8mm
- Température d'utilisation : -10 à +60°C - Vitesse de rotation : 1000tr/mn
- Support turbine : Bague coussinet lubrifiée - Poids : 2,35Kg
- Dimensions hors tout : Longueur : 645 - Largeur : 112 - Hauteur : 94mm



Réf.	Pour ventilos
H 23R	VT 60 180
H 25	VT 60 270

## RÉSISTANCES POUR VENTILATEURS TANGENTIELS 180 & 270MM

- Pour ventilateurs tangentiels simple ou double (Lg : 180 ou 270mm)
- Puissance du modèle H23R (pour VT 60 180) : 1000+1000W
- Puissance du modèle H25 (pour VT 60 270mm) : 500+500 ou 1000+1000W
- Protection thermique à réarmement automatique - Raccordement électriques par câble de longueur 200mm - Choix du fonctionnement à pleine ou demi puissance en fonction du raccordement électrique - Percements prévus pour la fixation au niveau du refoulement d'air - Résistance au passage du flux d'air insignifiant
- Alimentation 230Vac 50/60Hz
- Dimensions : Hauteur : 45 - Profondeur : 39mm

# VENTILATEURS CENTRIFUGES & VARIATEURS



## VENTILATEURS CENTRIFUGES VC55

Réf.

VC 55

- Diamètre turbine : 55mm - Longueur Turbine : 30mm - Bouche d'aspiration : Ø50mm - Bouche de soufflage : 34x38mm - Puissance : 16W - Débit : 33m<sup>3</sup>/h
- Volute : Nylon - Turbine : Nylon
- Pression : 41Pa - Vitesse de rotation : 2350tr/mn
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Connexion : 2 cosses Faston
- Largeur moteur : 12mm - Niveau sonore : 35dBA
- Température d'utilisation : -10 à +50°C
- Dimensions hors tout : Largeur : 90 - Profondeur : 96mm - Hauteur : 113mm - Poids : 0,55Kg



## VENTILATEURS CENTRIFUGES VC70Q

Réf.

VC 70Q

- Diamètre turbine : 70mm - Longueur Turbine : 46mm - Bouche d'aspiration : Ø59mm - Bouche de soufflage : 36x55mm - Puissance : 26W - Débit : 70m<sup>3</sup>/h
- Volute : Nylon - Turbine : Nylon
- Pression : 51Pa - Vitesse de rotation : 2480tr/mn
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Connexion : 2 cosses Faston
- Largeur moteur : 16mm - Niveau sonore : 44dBA
- Température d'utilisation : -10 à +60°C
- Dimensions hors tout : Largeur : 110 - Profondeur : 120mm - Hauteur : 117mm - Poids : 0,9Kg



## VENTILATEURS CENTRIFUGES VC 100A

Réf.

VC 100A

- Diamètre turbine : 100mm - Longueur Turbine : 54mm - Bouche d'aspiration : Ø82mm - Bouche de soufflage : 60x72mm - Puissance : 64W - Débit : 190m<sup>3</sup>/h
- Volute : Aluminium - Turbine : Nylon
- Pression : 270Pa - Vitesse de rotation : 2320tr/mn
- Alimentation 230Vac 50/60Hz - Connexion : 2 cosses Faston
- Largeur moteur : 50mm - Niveau sonore : 55dBA
- Température d'utilisation : -10 à +50°C
- Dimensions hors tout : Largeur : 170 - Profondeur : 167mm - Hauteur : 192mm - Poids : 2,35Kg



EL 410

### VARIATEUR DE VITESSE POUR VENTILATEUR EL 410

- Contrôle de phase du courant pour des puissances de 41 à 170W par simple raccordement en série.
- Ajustement manuel de la vitesse - Interrupteur Marche / Arrêt
- Conforme aux normes antibrouillage - Dim. boîtier : 32x42x60mm



FASEC 53

### VARIATEUR DE VITESSE POUR VENTILATEUR FASEC 53

- 1 sortie Triac pour charges allant jusqu'à 2,5A (500W).
- Réglage en face avant de 0 à 100% - Alimentation 230Vca.
- Montage à encastrer, découpe 45x92mm & profondeur 96mm.

Réf.	Désignation
EL 410	Variateur de vitesse 170W maxi.
FASEC 53	Variateur de vitesse 500W maxi.