



# JETLINE ECOWATT

## Ventilateurs ultra-compact



### + LES PLUS

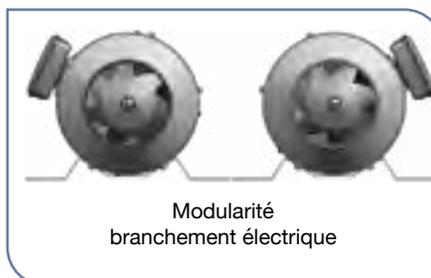
- Moteur très basse consommation ECM
- Ultra compact
- Ultra silencieux
- Vitesse variable

### ✓ APPLICATIONS

- Renouvellement d'air dans les locaux tertiaires ou industriels
- Installation déportée en réseau de gaines de grandes longueurs

### ✓ GAMME

- Débits de 420 à 1 610 m<sup>3</sup>/h
- Du ø 125 mm au ø 315 mm



### ✓ CARACTERISTIQUES GENERALES

#### Construction

- Ventilateur en tôle d'acier galvanisée équipé de joints d'étanchéité.
- Incorporation d'un diffuseur au soufflage pour améliorer l'écoulement du flux d'air, le rendement et réduire le niveau sonore.
- Etanchéité optimum entre la carcasse métallique et la directrice en plastique injecté afin d'éviter toute fuite d'air
- Directrices rallongées et séparées de la turbine afin d'améliorer le rendement et réduire le niveau sonore
- Silent-block entre le moteur et la directrice pour limiter la transmission des vibrations de l'ensemble moteur-turbine permettant de baisser le niveau sonore
- Optimisation de la géométrie de la turbine pour obtenir un produit compact, améliorer le rendement et réduire le niveau sonore
- Boîte à bornes en plastique injecté bi-matière étanche avec la carcasse du ventilateur
- Le pieds support fourni permet le montage en 2 positions du ventilateur en changeant les points de fixation (vis pré-serrées en usine)

#### Motorisation

- Moteur à courant continu (EC), pour réseaux monophasés.
- Potentiomètre de réglage de la vitesse de rotation dans la boîte à bornes.
- Possibilité de piloter le ventilateur par un régulateur à distance de type REB-ECOWATT.

# JETLINE ECOWATT

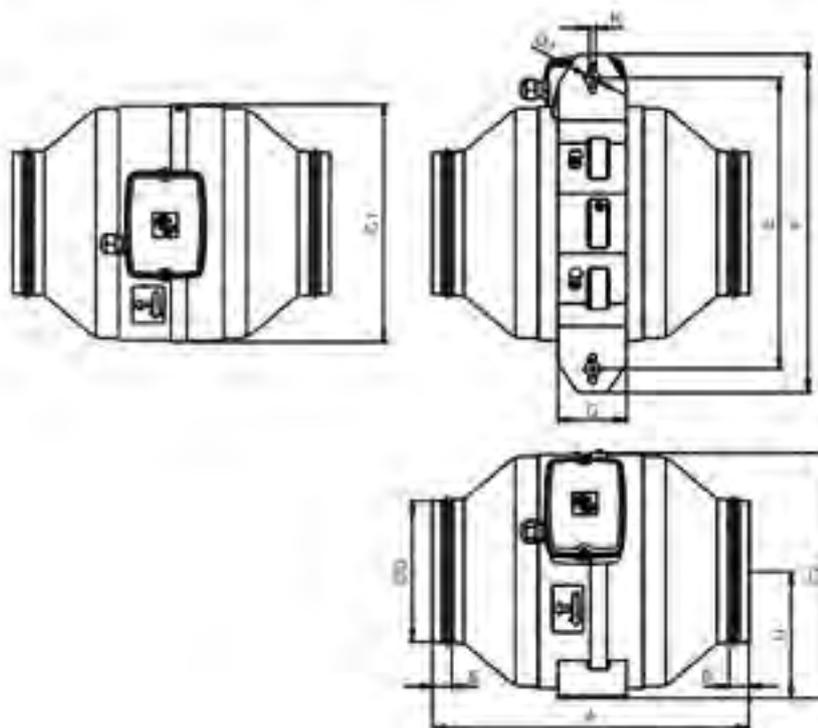
Ventilateurs  
ultra-compact

## ✓ REFERENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Débit (m <sup>3</sup> /h)	Raccord Ø (mm)	Puissance absorbée (W)	Intensité maxi (A)	Niveau de pression sonore *			Poids (Kg)
						Aspiration	Rayonné	Refolement	
JETLINE 03 ECOWATT	246 001	390	125	36	0,2	37	18	37	2,8
JETLINE 06 ECOWATT	246 101	720	160	60	0,5	43	25	43	3,7
JETLINE 10 ECOWATT	246 201	1080	200	109	0,8	47	30	47	4,7
JETLINE 12 ECOWATT	246 301	1260	250	135	0,9	50	33	49	5,8
JETLINE 16 ECOWATT	246 401	1570	315	188	1,3	53	37	52	8,0

\* Niveaux sonores mesurés à 4 m, en champ libre, en un point milieu de la courbe caractéristique maximale.

## ✓ DIMENSIONS (MM)



Type	A	B	C1	C2	Ø D	E	F	G	H	Ø J	K
03	279	15	206	214	120	265	315	70	111	15	6,5
06	323	20	244	252	155	299	348	70	130	15	6,5
10	322	30	273	281	195	320	369	100	144,5	15	6,5
12	329	20	293	301	245	326	375	120	154	15	6,5
16	369	20	322	331	310	358	407	120	170	15	6,5

# JETLINE ECOWATT

Ventilateurs  
ultra-compact

## ✓ COURBES AÉRAULIQUES

- $Q_v$  = débit en  $m^3/h$
- Pst = Pression statique en Pa
- Air sec normal à 20°C et 760mmHg
- P = Puissance absorbée en W
- Essais aérauliques selon les normes ISO 5801

