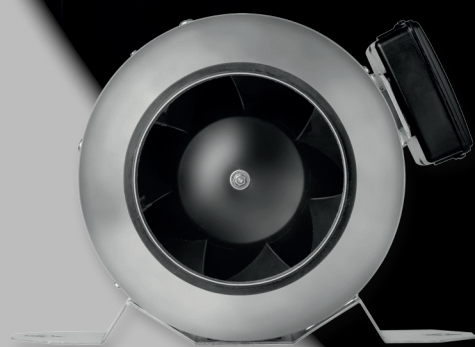


JETLINE

Le seul ventilateur standard
pour le tertiaire,
conforme à l'ERP

*L'aérodynamisme,
source d'efficacité*





JETLINE

Ventilateurs ultra-compact



+ LES PLUS

- Ultra compact
- Ultra silencieux
- Seul ventilateur standard conforme ERP
- Vitesse ajustable par variateur livré, monté et câblé

✓ 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 m³/h
- Du ø 125 mm au ø 315 mm



livré câblé



Compacité optimisée



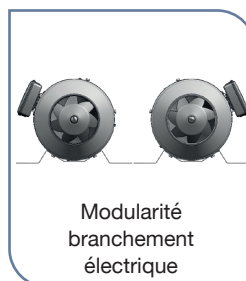
Roue hybride



Régulation de vitesse



Technologie SILENT pour des vibrations limitées



Modularité branchement électrique



Boîte à bornes étanche IP65 intégrée



Connexion par joints d'étanchéité

✓ 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 IP65 orientable 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

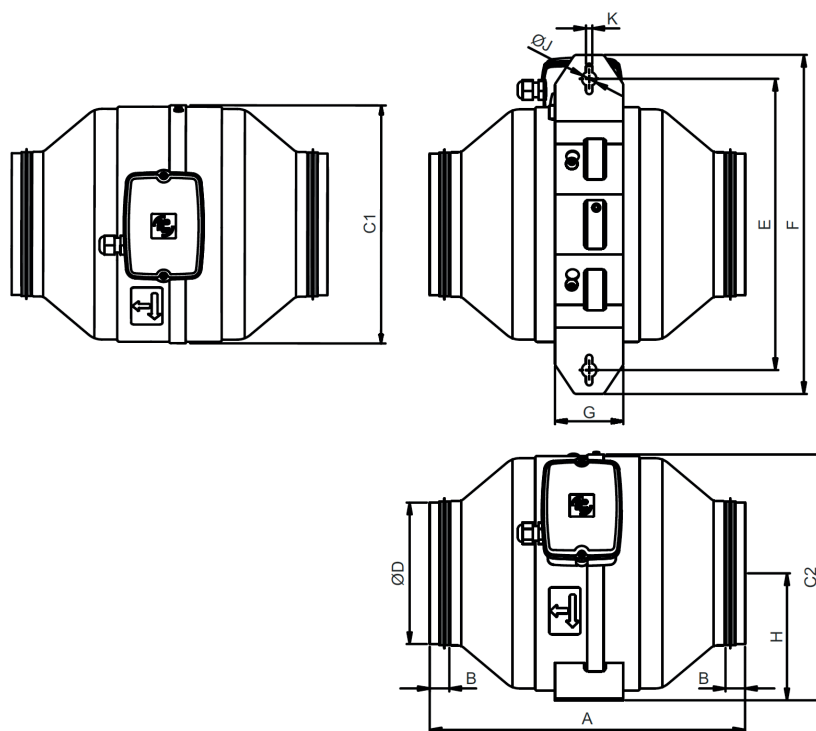
- Moteur AC monophasé à rotor extérieur et à vitesse variable :
 - 220-240V-50/60Hz*, classe F, IP 44 (*sauf JETLINE 16 - 230-240V-50Hz)
 - Vitesse variable en tension
 - Protection thermique à réarmement manuel.
 - Température de travail: -20 / 60°C

✓ REFERENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Débit (m³/h)	Raccord Ø (mm)	Puissance absorbée (W)	Intensité maxi (A)	Niveau de pression sonore *			Poids (Kg)
						Aspiration	Rayonné	Refoulement	
JETLINE 03	246 000	420	125	40	0,20	40	18	40	3,4
JETLINE 06	246 100	760	160	84	0,40	42	21	42	4,5
JETLINE 10	246 200	1080	200	126	0,50	50	35	48	5,6
JETLINE 12	246 300	1280	250	160	0,70	51	37	50	6,5
JETLINE 16	246 400	1410	315	222	0,90	54	39	53	8,4

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

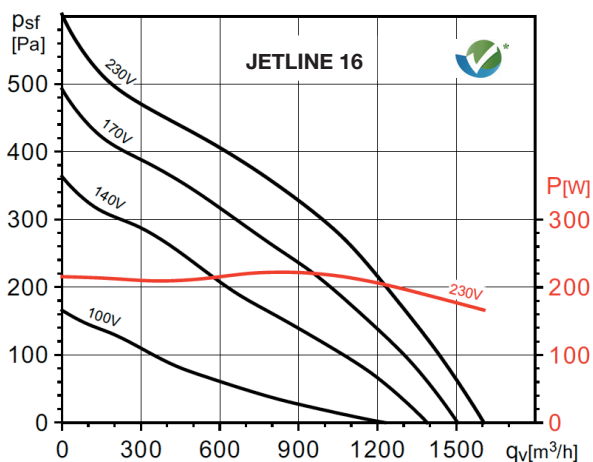
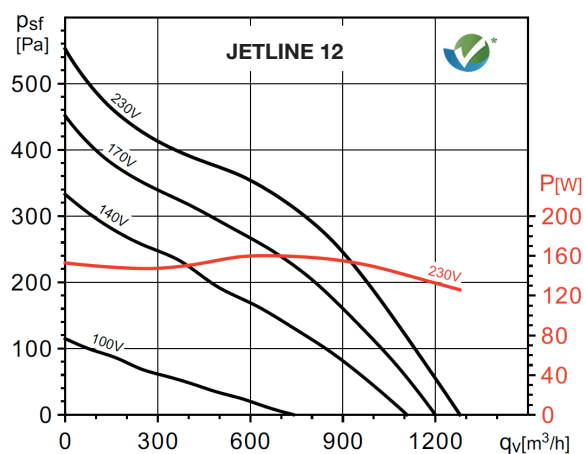
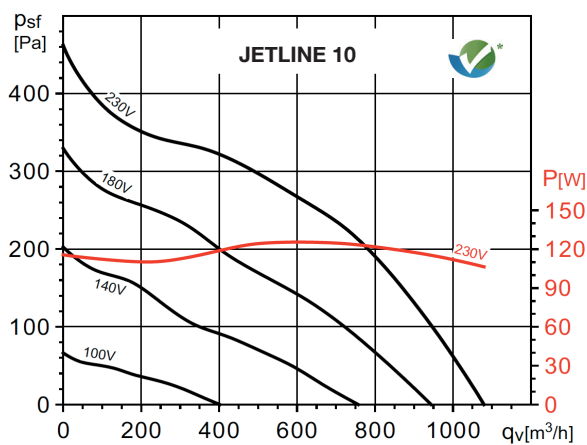
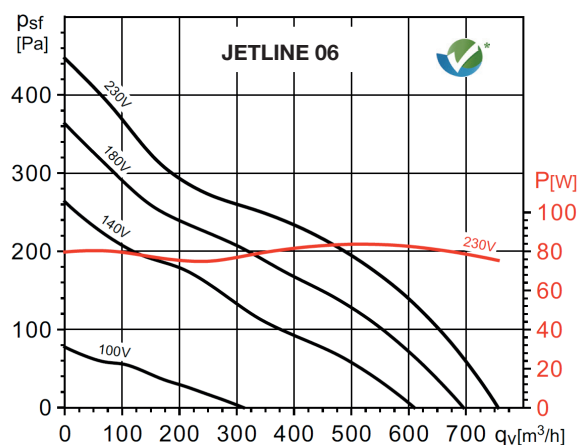
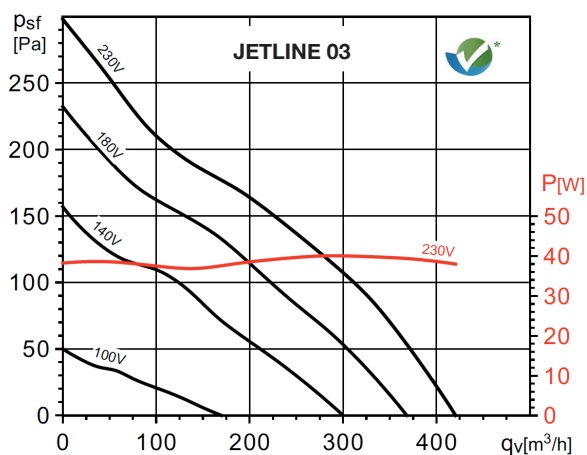
✓ DIMENSIONS (MM)



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

✓ COURBES AÉRAULIQUES

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





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 m³/h
- Du ø 125 mm au ø 315 mm



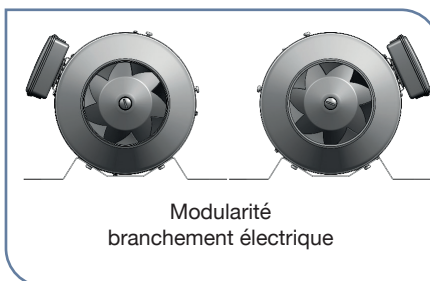
Compacité optimisée



Roue hybride



Technologie SILENT pour des vibrations limitées



Modularité branchement électrique



Boîte à bornes étanche IP65 intégrée



Connection par joints d'étanchéité

✓ 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

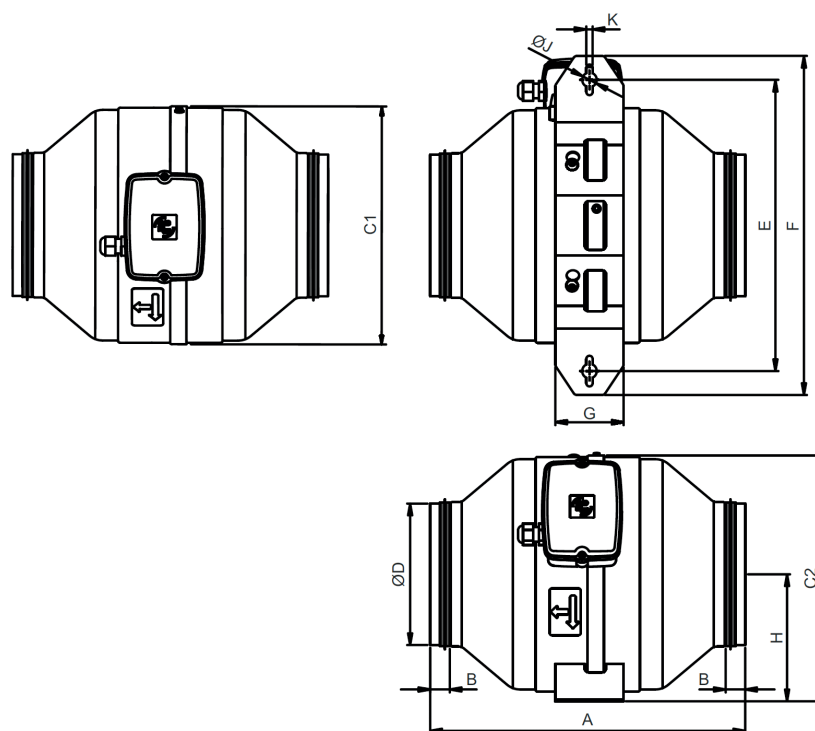
Ventilateurs
ultra-compact

✓ REFERENCES - CODIFICATIONS

Référence	Code	Débit (m ³ /h)	Raccord Ø (mm)	Puissance absorbée (W)	Intensité maxi (A)	Niveau de pression sonore *			Poids (Kg)
						Aspiration	Rayonné	Refoulement	
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 AERAULIQUES

- 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

