

TD-EVO



NOUVEAU



LES + PRODUIT

- Variateur intégré
- Très faible consommation
- Ultra silencieux
- Ultra compact
- Installation & entretien facile
- Temporisation réglable
- Entrée 0/10 Volts

APPLICATION

- Renouvellement d'air dans les sanitaires et autres petits locaux à usage domestique ou commercial
- Installation déportée en réseau de gaines

GAMME

- De 210 à 1840 m³/h
- Du Ø 100 au Ø 215 mm
- Standard ou Ecowatt



Grâce à sa hauteur réduite, TD-EVO est la solution idéale pour les installations en espaces réduits

DESCRIPTION

- Corps principal et pied support en matériaux plastiques
- Construction hermétique, grâce à une double injection de joints d'étanchéité entre le corps principal et le pied support
- Joints caoutchouc sur les brides de raccordement pour augmenter l'étanchéité avec les conduits
- Antivibratile entre le moteur et la directrice pour réduire la transmission des vibrations et abaisser le niveau sonore de l'installation
- 220-240V 50/60Hz, classe F, IP44
- Vitesse variable par variation de tension
- Protection thermique à réarmement manuel
- Température de fonctionnement : -20 / +60°C

TD EVO VAR

- Moteur AC monophasé à vitesse variable
- Variateur de vitesse intégré dans la boîte à bornes
- Temporisation réglable de 1 à 30 min.
- Entrée analogique 0-10 V

TD EVO ECOWATT

- Moteur EC type «brushless» à rotor extérieur
- Vitesse variable
- Potentiomètre de réglage situé dans la boîte à bornes
- Entrée analogique 0-10 V
- Ultra basse consommation



Inversion du flux d'air sans toucher aux conduits, en retournant simplement le corps du ventilateur



Etanchéité renforcée grâce aux brides de raccordement circulaires avec joint intégré



Rotation 360° de la boîte à bornes



Moteur AC (TD EVO VAR)



Moteur type «brushless» EC à rotor extérieur (TD EVO ECOWATT)



Directrices optimisées et diffuseur au soufflage pour augmenter les prestations, le rendement et réduire le niveau sonore.



Rotation de la Boîte à bornes pour faciliter le raccordement électrique



Accès aisé : entretien facile



Montage sur conduit

VENTILATEUR DE CONDUIT HÉLICO-CENTRIFUGE

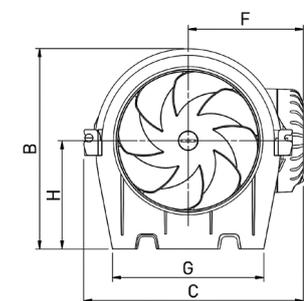
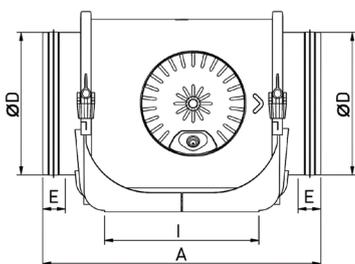
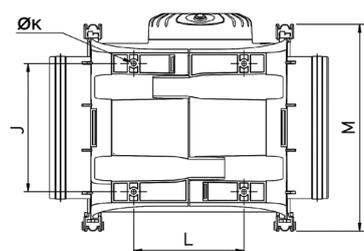
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Code	Vitesse maximale (tr/min.)	Débit (m3/h)	Puissance Maxi (W)	Intensité Maxi (A)	Niveau de pression sonore* (dB(A))			Poids (Kg)
						Aspiration	Rayonné	Soufflage	
TD EVO-100 VAR	250 030	2450	210	16	0,1	32	19	31	1,7
TD EVO-125VAR	250 031	2320	310	29	0,1	36	26	37	1,8
TD EVO-150 VAR	250 032	2510	560	45	0,2	44	32	45	3
TD EVO-160 VAR	250 033	2600	560	45	0,2	44	32	45	3
TD EVO-200 VAR	250 034	2700	900	107	0,5	47	33	47	4,1
TD EVO-250 VAR	250 035	2710	1400	181	0,8	52	37	53	6,2
TD EVO-315 VAR	250 036	2640	1840	273	1,1	56	40	55	8,4

Référence	Code	Tension de contrôle(V)	Vitesse maximale (tr/min.)	Débit (m3/h)	Puissance Maxi (W)	Intensité Maxi (A)	Niveau de pression sonore* (dB(A))			Poids (Kg)
							Aspiration	Rayonné	Soufflage	
TD EVO-100 ECOWATT	250 037	10	2250	190	9	0,10	32	32	31	1,7
		8	1940	170	7	0,10	28	28	28	
		6	1530	130	5	0,10	23	23	23	
		4	1120	90	3	0,10	16	16	16	
TD EVO-125 ECOWATT	250 038	10	2250	310	14	0,10	35	35	37	1,8
		6	1930	260	10	0,10	32	32	34	
		6	1520	210	6	0,10	27	27	28	
		4	1100	150	4	0,10	20	20	21	
TD EVO-150 ECOWATT	250 039	10	2650	560	38	0,30	44	44	45	2,1
		6	2240	480	24	0,20	40	40	41	
		6	1740	360	12	0,10	35	35	36	
		4	1250	260	6	0,10	27	27	28	
TD EVO-160 ECOWATT	250 040	10	2650	580	37	0,30	44	44	46	2,1
		6	2250	490	24	0,20	41	41	42	
		6	1760	370	13	0,10	32,5	35	37	
		4	1250	260	6	0,10	28	28	29	
TD EVO-200 ECOWATT	250 041	10	2630	850	75	0,60	46	46	48	3,4
		6	2250	740	50	0,40	43	43	45	
		6	1750	570	26	0,20	37	37	39	
		4	1260	400	12	0,10	30	30	32	
TD EVO-250 ECOWATT	250 042	10	2640	1 380	141	0,90	49	49	50	5,0
		8	2270	1 180	94	0,60	46	46	47	
		6	1770	910	49	0,40	40	40	41	
		4	1280	650	22	0,20	33	33	34	
TD EVO-315 ECOWATT	250 043	10	2640	1 780	225	1,50	57	57	55	7,5
		8	2280	1 520	145	1,00	54	54	52	
		6	1770	1 170	73	0,50	48	48	46	
		4	1280	840	33	0,30	41	41	39	

* Niveau de pression sonore mesurée à 3m en champ libre, aux points 2, 5 et 8 des courbes caractéristiques

DIMENSIONS (MM)



Type	A	B	C	Ø D	E raccord	F	G	H	I	J	Ø K	L	M
TD EVO-100	302	181	201	97	28,5	107	133	100	168	100	4,5	89	189
TD EVO-125	302	191	221	122,5	28,5	117	132	100	172	104,5	4,5	91	209
TD EVO-150	326	221	240	147	25	126	165	120	170	142	5,5	121	229
TD EVO-160	306	221	240	157	25	126	165	120	170	142	5,5	121	229
TD EVO-200	346	238	263	197	28	137	190	124	211	161	5,5	161	253
TD EVO-250	390	289	306	247	40	159	230	155	231	194	7	182	295
TD EVO-315	485	353	371	312	40	192	278	188	317	242	7	206	358



TD EVO
 Quand la référence du marché fait sa mutation