

# VENTILATEURS HELICOÏDES

## SERIE YWF



### 1. UTILISATION

Les ventilateurs YWF sont des ventilateurs de moyenne pression destinés pour transférer de grands volumes d'air dans tout genre d'installations d'extraction ou de ventilation industrielles :

- Ventilation des halls, usines, parkings, garages, magasins, serres, cabines de peinture, etc...
- Installations de conditionnement d'air, applications frigorifiques, condenseurs, évaporateurs, etc...

### 2. CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ET AERAIQUES

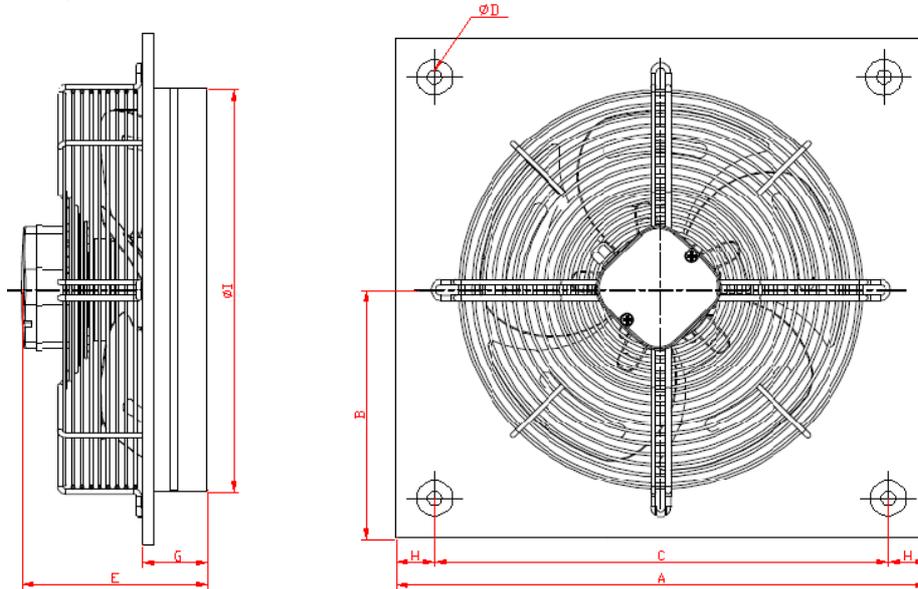
- la classe d'isolation du moteur est B, et la classe de protection est IP54.
- La plupart des moteurs à rotor externe ont été approuvés CE, ROHS, CCC et UL.
- La température ambiante d'application est de -30 ° C à 60 ° C.
- la niveau de pression sonore indiquée est la mesure effectuée à l'aide d'un sonomètre à 1 mètre en amont du ventilateur, lorsque celui-ci fonctionne à l'air libre.

TYPE	Courant / A		Hz	W	tr/mn	DEBIT D' AIR (m3/h)	dB(A)
	220 V	380 V					
YWF 2E 200	0,28		50	60	2300	420	47
YWF 4E 200	0,18		50	42	1400	340	43
YWF 2E 250	0,39		50	85	2400	1300	54
YWF 4E 250	0,24		50	52	1370	1100	50
YWF 2E 300	0,75		50	165	2300	2030	65
YWF 4E 300	0,40		50	75	1350	1600	55
YWF4E350	0,65		50	150	1350	2 700	64
YWF4D350		0,42	50	145	1350	2 700	64
YWF4E400	0,77		50	165	1360	3 715	67
YWF4D400		0,50	50	170	1370	3 715	67
YWF4E450	1,10		50	250	1350	5 000	67
YWF4D450		0,53	50	240	1350	5 000	67
YWF4E500	1,80		50	390	1320	6 100	73
YWF4D500		0,74	50	400	1320	6 100	73
YWF4E600	2,60		50	550	1400	10 500	78
YWF4D600		1,40	50	500	1400	10 500	78
YWF4E630	3,20		50	600	1350	10 500	81
YWF4D630		1,70	50	720	1350	10 500	81
YWF6D710		2,20	50	1050	900	14 600	73
YWF6D800		3,50	50	1600	900	25 500	75

### 3. OPTIONS

Protection coté hélice : volet à lamelle d'obturation automatique évitant la déperdition thermique.  
 Sens de flux d'air : Moteur / Hélice « B » - Hélice / Moteur « S »

### 4. ENCOMBREMENT



TYPE	A	B	C	D	E	G	H	I
YWF 200	310	155	260	7	120	50	25	210
YWF 250	370	185	320	7	130	51	25	260
YWF 300	430	215	380	10	140	63	25	310
YWF 350	460	230	370	11	185	65	45	364
YWF 400	570	285	480	11	200	70	45	414
YWF 450	620	310	530	11	205	75	45	462
YWF 500	670	335	580	11	220	90	45	516
YWF 600	770	385	680	11	243	103	45	616
YWF 630	800	400	710	11	250	110	45	655
YWF 710	870	435	780	11	310	95	45	730
YWF 800	960	480	870	11	335	125	45	810



DISTRIBUTEUR EN TUNISIE

Rue de la Fonte, zone industrielle 2013 BEN AROUS  
 Téléphone : 71 38 85 34 - Fax : 71 38 42 30  
 E-mail : atv@atv.tn  
 Site web : www.atv.tn