



MOTEURS ET HÉLICES POUR CONDENSEUR



Sens de rotation anti-horaire



Moteur VC + Pied

VC - Moteur pour condenseur

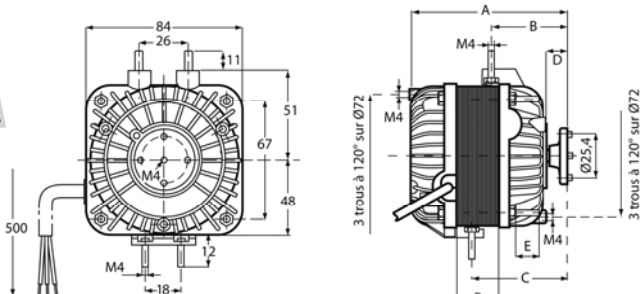
UTILISATION
Condenseurs, évaporateurs, réfrigérateurs, électroménager


CONSTRUCTION
Flasques fermés en aluminium

Paliers en bronze
Moteur 1 vitesse, classe B, IP 42
Monophasé 230V 50 Hz
Utilisation en continu. Position horizontale ou verticale
Température de fonctionnement de -30°C à +40°C
Câble 0,50 m

TYPE	Puissance Watt	Intensité A	Nombre de Pôles	Dimensions (mm)						230 V mono	
				A	B	C	D	E	P	CODE	P.u. HT €
VC 5-4	5 / 24	0,15	4	80	44	47	18	11,5	13	169 358	19,50
VC 10-4	10 / 40	0,29	4	87	44	50	20	11,5	20	169 366	21,54
VC 16-4	16 / 50	0,36	4	97	44	55	23	11,5	30	169 374	24,92
VC 25-4	25 / 84	0,60	4	107	51	60	26	11,5	40	169 382	26,96
VC 34-4	34 / 106	0,75	4	129	51	65	20	11,5	45	169 390	32,38

Fixations Multiples

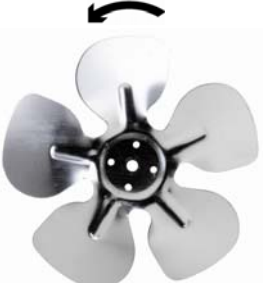




Centrage:
4 trous ø 3,6 mm sur ø 25,4 mm
4 trous ø 3,6 mm sur ø 27,8 mm

A - Hélice de ventilation Aspirante (de l'hélice vers le moteur) - Aluminium 5 pales

Inclinaisons	α 22°				α 27/28°			α 34°		
	TYPE	ø A	B	CODE €	B	CODE €	€	B	CODE €	€
A 154	154	25	169 463	1,63	30	169 471	1,63	35	169 484	1,63
A 172	172	28	169 501	1,75	32	169 514	1,75	40	169 528	1,75
A 200	200	28	169 544	2,12	34	169 552	2,12	42	169 560	2,12
A 230	230	30	169 587	3,01	38	169 595	3,01	50	169 609	3,01
A 254	254	32	169 625	3,24	42	169 633	3,24	54	169 641	3,24
A 300	300	35	169 668	4,45	47	169 676	4,45	60	169 684	4,45



S - Hélice de ventilation Soufflante (du moteur vers l'hélice) - Aluminium 5 pales

Inclinaisons	α 22°				α 27/28°			α 34°		
	TYPE	ø A	B	CODE €	B	CODE €	€	B	CODE €	€
S 154	154	25	169 757	1,63	30	169 765	1,63	35	169 773	1,63
S 172	172	28	169 794	1,75	32	169 803	1,75	40	169 811	1,75
S 200	200	28	169 838	2,12	34	169 846	2,12	42	169 854	2,12
S 230	230	30	169 870	3,01	38	169 889	3,01	50	169 897	3,01
S 254	254	32	169 919	3,24	42	169 927	3,24	54	169 935	3,24
S 300	300	35	169 951	4,45	47	169 964	4,45	60	169 978	4,45

Débit des hélices en m³/h


ø Hélice	Inclinaison		
	α 22°	α 27/28°	α 34°
154	155	220	255
172	255	310	360
200	380	550	630
230	580	770	900
254	750	1000	1200
300	1150	1650	2000

Diamètre des hélices en fonction du moteur


Moteur	Hélice					
	ø 154	ø 172	ø 200	ø 230	ø 254	ø 300
VC 5-4	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°				
VC 10-4	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°	α 22°	
VC 16-4	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°	α 22°/28°	
VC 25-4	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°
VC 34-4	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°/34°	α 22°/28°

ACCESSOIRES MOTEUR DE CONDENSEUR

FG - Grille - Acier galvanisé.							
TYPE	Dimensions (mm)					CODE	P.u. HT €
	P	Q	S	T	R		
FG-172	14	208	11	45	56	170 038	4,40
FG-200	25	236	25	51	76	170 046	5,43
FG-230	32	266	27	57	84	170 054	6,27
FG-254	38	290	19	64	83	170 062	7,11
FG-1300	44	344	46	70	116	170 070	8,85



FV - Virole - Acier galvanisé.								
TYPE	Dimensions (mm)						CODE	P.u. HT €
	P	D	N	F	G	Ø		
FV-172	14	182	208	233	97	172	170 151	5,30
FV-200	25	210	236	246	109	200	170 164	6,27
FV-230	32	240	266	276	115	230	170 178	7,11
FV-254	38	264	290	300	122	254	170 186	8,02
FV-300	44	310	344	356	128	300	170 194	9,75



FE - Pied - Acier galvanisé.							
TYPE	Dimensions (mm)					CODE	P.u. HT €
	H	X	Y	C	L		
FE-54	54	84	106	-	24	170 275	1,63
FE-72	72	84	106	-	24	170 283	2,12
FE-81	81	84	106	-	24	170 291	2,12
FE-109	109	84	106	21	39	170 305	3,01

