HM-HMA

Tubular de pala variable



HM



HMA

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Ventilador con envolvente tubular reforzada fabricada en chapa de acero laminado.
- Montaje modular del conjunto motor hélice que permite una total versatilidad en caso de cualquier cambio.
- Protegidos contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina epoxy.
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltajes estándar 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos hasta 4kW y 400/690V 50Hz para potencias superiores.
- HM: hélice de poliamida reforzada con fibra de vidrio de ángulo variable en paro y en origen.
- HMA: hélice en fundición de aluminio de ángulo variable en paro y en origen.

APLICACIONES

Diseñados para instalación en conducto, son indicados para:

- Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.
- Extracción de humos.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: monofásicos 50ºC, trifásicos 60ºC.

BAJO DEMANDA

- Hélice reversible 100%. Añadir 5% en el PVP.
- Ventiladores para trabajar a 60Hz y voltajes especiales. 60Hz 260/400V-440/790V: añadir 10% (sólo modelos trifásicos) en PVP.
- Envolvente en chapa galvanizada en caliente o acero inoxidable.

60 Hz CONSULTAR DISPONIBILIDAD

ACCESORIOS



RFS



INT



PE



CPM



RP



AC



PO



BA-400



SIL-C

SERIE MONOFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230V	I máx. (A) 400V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
263070x03	HM 25 M2 0,12kW	2770	0,98	-	0,12	3100	70	7
263270x03	HM 25 M4 0,08kW	1410	0,32	-	0,07	1160	55	7
263100x03	HM 30 M2 0,37kW	2800	2,73	-	0,37	3260	71	8
263290x03	HM 30 M4 0,12kW	1400	1,1	-	0,12	1630	56	8
263140x03	HM 35 M2 0,37kW	2800	2,73	-	0,37	5460	77	12
263310x03	HM 35 M4 0,12kW	1400	1,1	-	0,12	3050	60	11
261410x03	HM 40 M4 0,25kW	1400	2,02	-	0,25	4940	64	18
261470x03	HM 45 M4 0,37kW	1400	2,77	-	0,37	7880	68	15
261480x03	HM 45 M6 0,12kW	900	1,05	-	0,12	5460	55	14
261500x03	HM 50 M4 0,55kW	1400	4,25	-	0,55	10070	70	20
261510x03	HM 50 M6 0,25kW	900	2,07	-	0,25	6300	58	19
261560x03	HM 56 M4 0,55kW	1400	4,25	-	0,55	11900	73	21
261600x03	HM 56 M6 0,25kW	900	2,07	-	0,25	9110	61	19
261680x03	HM 63 M6 0,37kW	900	2,69	-	0,37	12010	63	24
261760x03	HM 71 M6 0,55kW	900	3,84	-	0,55	16170	68	29

SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230V	I máx. (A) 400V	I máx. (A) 690V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
263070106	HM 25 T2 0,12kW	2800	0,67	0,38	-	0,12	3100	70	7
263270106	HM 25 T4 0,08kW	1450	0,35	0,2	-	0,065	1160	55	7
263100106	HM 30 T2 0,37kW	2800	1,65	0,95	-	0,37	3260	71	8
263290106	HM 30 T4 0,12kW	1400	0,84	0,48	-	0,12	1630	56	8
263140106	HM 35 T2 0,37kW	2800	1,65	0,95	-	0,37	5460	77	12
263310106	HM 35 T4 0,12kW	1400	0,84	0,48	-	0,12	3050	60	11
261400106	HM 40 T2 1,1kW	2800	4,42	2,55	-	1,1	8930	84	20
261410106	HM 40 T4 0,25kW	1400	1,44	0,83	-	0,25	4940	64	18
261450106	HM 45 T2 1,5kW	2800	6,01	3,48	-	1,5	12710	86	22
261460106	HM 45 T2 2,2kW	2800	8,61	4,98	-	2,2	14180	88	23
261470106	HM 45 T4 0,37kW	1400	1,94	1,12	-	0,37	7880	67	20
261480106	HM 45 T6 0,12kW	850	1,08	0,62	-	0,12	5460	54	21
261500106	HM 50 T4 0,55kW	1400	2,69	1,56	-	0,55	10070	69	25
261510106	HM 50 T6 0,25kW	900	1,51	0,87	-	0,25	6300	61	23
261560106	HM 56 T4 0,55kW	1400	2,69	1,56	-	0,55	11900	73	28
261570106	HM 56 T4 0,75kW	1400	3,48	2,01	-	0,75	13280	74	29
261580106	HM 56 T4 1,1kW	1400	4,74	2,75	-	1,1	14670	75	33
261590106	HM 56 T4 1,5kW	1400	6,31	3,65	-	1,5	16380	76	35

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230V	400V	690V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
261600106	HM 56 T6 0,25kW	900	1,51	0,87	-	0,25	9110	62	25
261610106	HM 56 T6 0,37kW	900	2,13	1,23	-	0,37	9980	62	27
261620106	HM 56 T6 0,55kW	900	2,85	1,65	-	0,55	10680	63	29
261630106	HM 63 T4 0,75kW	1400	3,48	2,01	-	0,75	14780	72	37
261640106	HM 63 T4 1,1kW	1400	4,74	2,75	-	1,1	17330	73	41
261650106	HM 63 T4 1,5kW	1400	6,31	3,65	-	1,5	19550	74	43
261660106	HM 63 T4 2,2kW	1430	8,06	5	-	2,2	22060	75	54
261670106	HM 63 T4 3kW	1430	11,7	6,8	-	3	24600	76	56
261680106	HM 63 T6 0,37kW	900	2,13	1,23	-	0,37	12010	63	35
261690106	HM 63 T6 0,55kW	900	2,85	1,65	-	0,55	13050	64	37
261700106	HM 63 T6 0,75kW	910	4	2,3	-	0,75	14550	65	44
261710106	HM 71 T4 1,1kW	1400	4,74	2,75	-	1,1	21600	78	45
261720106	HM 71 T4 1,5kW	1400	6,31	3,65	-	1,5	23100	79	48
261730106	HM 71 T4 2,2kW	1430	8,06	5	-	2,2	25060	80	63
261740106	HM 71 T4 3kW	1430	11,7	6,8	-	3	28410	81	65
261760106	HM 71 T6 0,55kW	900	2,85	1,65	-	0,55	16170	66	41
261770106	HM 71 T6 0,75kW	910	4	2,3	-	0,75	18350	67	48
261780106	HM 71 T6 1,1kW	910	5,5	3,2	-	1,1	20620	68	50
261800106	HM 80 T4 2,2kW	1430	8,06	5	-	2,2	31190	86	68
261810106	HM 80 T4 3kW	1430	11,7	6,8	-	3	36730	84	70
261820106	HM 80 T4 4kW	1440	15,2	8,8	-	4	40640	85	75
261830106	HM 80 T6 0,75kW	910	4	2,3	-	0,75	24260	70	59
261840106	HM 80 T6 1,1kW	910	5,5	3,2	-	1,1	27130	73	61
261850106	HM 80 T6 1,5kW	940	6,9	4	-	1,5	30030	74	67
261860106	HM 80 T6 2,2kW	940	9,7	5,6	-	2,2	32150	75	72
261900106	HM 90 T4 3kW	1430	11,7	6,8	-	3	39420	87	87
261910106	HM 90 T4 4kW	1440	15,2	8,8	-	4	46540	88	92
261920106	HM 90 T4 5,5kW	1440	-	12	6,9	5,5	51840	90	107
261930106	HM 90 T4 7,5kW	1440	-	15	8,6	7,5	57790	94	118
261940106	HM 90 T6 1,5kW	940	6,9	4	-	1,5	32110	78	84
261950106	HM 90 T6 2,2kW	940	9,7	5,6	-	2,2	37160	78	89
261960106	HM 90 T6 3kW	960	12,4	7,2	-	3	41910	79	112
261100106	HM 100 T4 5,5kW	1440	-	12	6,9	5,5	55730	80	120
261110106	HM 100 T4 7,5kW	1440	-	15	8,6	7,5	64670	92	131
261120106	HM 100 T4 11kW	1460	-	20,9	12,02	11	69770	93	155
261130106	HM 100 T4 15kW	1460	-	27,9	16,04	15	75090	95	170
261140106	HM 100 T6 2,2kW	940	9,7	5,6	-	2,2	39630	82	101
261150106	HM 100 T6 3kW	960	12,4	7,2	-	3	47980	83	125
261160106	HM 100 T6 4kW	960	16,3	9,4	-	4	54020	84	133
271020106	HM 125 T4 11kW	1460	-	20,9	12,02	11	86730	91	235
271030106	HM 125 T4 15kW	1460	-	27,9	16,04	15	93450	91	255
271040106	HM 125 T4 18,5kW	1465	-	33	18,98	18,5	102170	92	320
271050106	HM 125 T4 22kW	1470	-	38,5	22,14	22	108890	92	420
271060106	HM 125 T6 3kW	960	12,4	7,2	-	3	52500	77	320
271070106	HM 125 T6 4kW	960	16,3	9,4	-	4	58590	78	325
271080106	HM 125 T6 7,5kW	965	-	16,1	9,26	7,5	77280	80	370
271090106	HM 125 T6 11kW	970	-	22,4	12,88	11	93030	82	385

SERIE TRIFÁSICA 2 VELOCIDADES

Modelo	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 400V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
261410x062V	HM 40 T4/T8 0,25/0,03kW	1370/705	1,13/0,37	0,25/0,03	4940/2470	64/48	20
261470x062V	HM 45 T4/T8 0,37/0,04kW	1370/705	1,14/0,38	0,37/0,04	7880/3940	67/51	22
261500x062V	HM 50 T4/T8 0,55/0,09kW	1410/710	1,77/0,61	0,55/0,09	10070/5035	69/53	27
261560x062V	HM 56 T4/T8 0,55/0,09kW	1410/710	1,77/0,61	0,55/0,09	11900/5950	73/57	30
261570x062V	HM 56 T4/T8 0,75/0,12kW	1400/710	2,03/0,68	0,75/0,12	13280/6640	74/58	31
261580x062V	HM 56 T4/T8 1,1/0,18kW	1400/710	2,67/1,08	1,1/0,18	14670/7335	75/59	35
261590x062V	HM 56 T4/T8 1,5/0,25kW	1400/710	3,46/1,27	1,5/0,25	16380/8190	76/60	37
261630x062V	HM 63 T4/T8 0,75/0,12kW	1400/710	2,03/0,68	0,75/0,12	14780/7390	72/56	39
261640x062V	HM 63 T4/T8 1,1/0,18kW	1400/710	2,67/1,08	1,1/0,18	17330/8665	73/57	43
261650x062V	HM 63 T4/T8 1,5/0,25kW	1400/710	3,46/1,27	1,5/0,25	19550/9775	74/58	45
261660x062V	HM 63 T4/T8 2,2/0,37kW	1430/720	4,96/1,86	2,2/0,37	22060/11030	75/59	56
261670x062V	HM 63 T4/T8 3/0,55kW	1430/710	6,83/2,33	3/0,55	24600/12300	76/60	58
261710x062V	HM 71 T4/T8 1,1/0,18kW	1400/710	2,67/1,08	1,1/0,18	21600/10800	78/62	47
261720x062V	HM 71 T4/T8 1,5/0,25kW	1400/710	3,46/1,27	1,5/0,25	23100/11550	79/63	50
261730x062V	HM 71 T4/T8 2,2/0,37kW	1430/720	4,96/1,86	2,2/0,37	25060/12530	80/64	65
261740x062V	HM 71 T4/T8 3/0,55kW	1430/710	6,83/2,33	3/0,55	28410/14205	81/65	67
261800x062V	HM 80 T4/T8 2,2/0,37kW	1430/720	4,96/1,86	2,2/0,37	31190/15595	86/70	70
261810x062V	HM 80 T4/T8 3/0,55kW	1430/710	6,83/2,33	3/0,55	36730/18365	84/68	72
261820x062V	HM 80 T4/T8 4/0,75kW	1440/710	8,15/2,74	4/0,75	40640/20320	85/69	77
261900x062V	HM 90 T4/T8 3/0,55kW	1430/710	6,83/2,33	3/0,55	39420/19710	87/71	89
261910x062V	HM 90 T4/T8 4/0,75kW	1440/710	8,15/2,74	4/0,75	46540/23270	88/72	94
261920x062V	HM 90 T4/T8 5,5/1,1kW	1450/710	10,73/3,82	5,5/1,1	51840/25920	90/74	109
261930x062V	HM 90 T4/T8 7,5/1,5kW	1450/720	14,47/5,11	7,5/1,5	57790/28895	94/78	120
261100x062V	HM 100 T4/T8 5,5/1,1kW	1450/710	10,73/3,82	5,5/1,1	55730/27865	80/64	122
261110x062V	HM 100 T4/T8 7,5/1,5kW	1450/720	14,47/5,11	7,5/1,5	64670/32335	92/76	133
261120x062V	HM 100 T4/T8 10/2,5kW	1450/730	20,2/6,6	10/2,5	69770/34885	93/77	157
261130x062V	HM 100 T4/T8 16/4,5kW	1470/730	29,9/11	16/4,5	75090/37545	95/79	172
271020x062V	HM 125 T4/T8 10/2,5kW	1450/730	20,2/6,6	10/2,5	86730/43365	91/75	237
271030x062V	HM 125 T4/T8 16/4,5kW	1470/730	29,9/11	16/4,5	93450/46725	91/75	257
271040x062V	HM 125 T4/T8 20/5kW	1465/725	37,7/12,9	20/5	102170/51085	92/76	322

x=1 Poliamida (HM) x=2 Aluminio (HMA)