

## HJBPA

### VENTILADORES HELICOIDALES de pared



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Serie compuesta por 7 modelos desde Ø 300 hasta Ø 620, provista de motores de 4 y 6 polos monofásicos y trifásicos. Caudales desde 1.950 m<sup>3</sup>/h hasta 15.000 m<sup>3</sup>/h. Temperatura máxima de trabajo 50°C en monofásicos y 60°C en trifásicos.

#### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

- Marco soporte en polipropileno reforzado con fibra de vidrio de alta resistencia y gran durabilidad contra la corrosión.
  - MODELO 62 SOLO DISPONIBLE EN MARCO DE CHAPA protegido contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina epoxy.
  - Hélice de poliamida reforzada con fibra de vidrio de ángulo variable en paro y en origen.
  - Rejilla soporte motor y de protección contra contactos según norma UNE-EN 20-359-74.
- En cumplimiento a la directiva ROHS 2002/95/EC** (Restricción de sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos).
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Caja de bornes con protección IP-65. Voltajes Standard 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos.

#### APLICACIONES:

Diseñados para montaje en pared están indicados básicamente para:

- Ventilación en general.
- Renovación de ambientes viciados en locales domésticos, edificios y cualquier tipo de industrial.

#### BAJO DEMANDA:

- Hélice impelente (sentido de aire hélicemotor), hélice reversible y de fundición de aluminio.
- Ventiladores para trabajar a 60Hz, voltajes especiales...
- Motor con protector térmico.



## SERIE MONOFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A)		P. Nom. Kw	Q máx. m <sup>3</sup> /h	Sonido dB (A)*	Peso Kg.	P.V.P. €
			230	400					
■ 268300103	HJBPA 30 M2/H 1/3	2.860	1,91	-	0,25	3.600	72	6	266,00
■ 268310103	HJBPA 30 M4/L 1/8	1.310	1,32	-	0,1	1.950	51	5,5	253,40
■ 268320103	HJBPA 30 M4/H 1/6	1.310	1,42	-	0,12	2.400	54	5,6	281,00
■ 268350103	HJBPA 35 M2/H 1/2	2.860	2,93	-	0,37	6.000	75	7,5	300,10
■ 268360103	HJBPA 35 M4/L 1/8	1.400	1,32	-	0,1	2.900	55	6,5	276,60
■ 268370103	HJBPA 35 M4/H 1/6	1.310	1,42	-	0,12	3.400	59	6,6	289,60
■ 268400103	HJBPA 40 M4/L 1/6	1.310	1,42	-	0,12	4.000	60	7,5	280,10
■ 268410103	HJBPA 40 M4/H 1/3	1.340	1,91	-	0,25	5.200	62	7,7	301,50
■ 268420103	HJBPA 40 M6/H 1/6	960	1,15	-	0,12	3.900	54	9	328,30
■ 268450106	HJB 45 T4/L 1/3	1.340	1,6	-	0,25	5.900	64	12	402,80
■ 266350103	HJB 45 M4/H 1/2	1.420	2,79	-	0,37	7.300	65	12,5	408,70
■ 266360103	HJB 45 M6/H 1/6	960	1,15	-	0,12	5.400	58	13	399,90
■ 300398900	HJB 50 M4/L 1/2	2.860	2,93	-	0,37	7.200	66	14	466,10
■ 266400103	HJB 50 M4/H 3/4	1.350	4,57	-	0,55	10.200	69	15	484,90
■ 266410103	HJB 50 M6/H 1/3	860	2,13	-	0,25	6.450	60	18	456,70
■ 300176300	HJB 56 M4/L 3/4	1.350	4,57	-	0,55	11.000	71	19	496,70
■ 266450103	HJB 56 M4/H 1,5	1.370	7,38	-	1,1	13.000	73	22	521,00
■ 266460103	HJB 56 M6/H 1/3	860	2,13	-	0,25	7.900	61	19	506,60

## SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A)		P. Nom. Kw	Q máx. m <sup>3</sup> /h	Sonido dB (A)*	Peso Kg.	P.V.P. €
			230	400					
■ 268300106	HJBPA 30 T2/H 1/3	2.860	1,40	0,81	0,25	3.600	72	6	255,80
■ 268310106	HJBPA 30 T4/L 1/8	1.310	0,64	0,33	0,1	1.950	51	5,5	247,00
■ 268320106	HJBPA 30 T4/H 1/6	1.310	0,74	0,43	0,12	2.400	54	5,6	256,90
■ 268350106	HJBPA 35 T2/H 1/2	2.860	1,25	0,72	0,37	6.000	75	7,5	294,00
■ 268360106	HJBPA 35 T4/L 1/8	1.400	0,64	0,33	0,1	2.900	55	6,5	274,50
■ 268370106	HJBPA 35 T4/H 1/6	1.310	0,74	0,43	0,12	3.400	59	6,6	274,50
■ 268400106	HJBPA 40 T4/L 1/6	1.310	0,74	0,43	0,12	4.000	60	7,5	274,30
■ 268410106	HJBPA 40 T4/H 1/3	1.340	1,4	0,81	0,25	5.200	62	7,7	293,50
■ 268420106	HJBPA 40 T6/H 1/6	860	1,02	0,59	0,12	3.900	54	9	323,90
■ 300191800	HJB 45 T4/L 1/3	1.340	1,4	0,8	0,25	5.900	64	12	393,10
■ 266350106	HJB 45 T4/H 1/2	1.420	2,1	1,2	0,37	7.300	65	12,5	401,20
■ 266360106	HJB 45 T6/H 1/6	860	1,02	0,59	0,12	5.400	58	13	389,10
■ 300160200	HJB 50 T4/L 1/2	2.860	1,25	0,72	0,37	7.200	66	14	461,90
■ 266400106	HJB 50 T4/H 3/4	1.350	2,45	1,42	0,55	10.200	69	15	463,50
■ 266410106	HJB 50 T6/H 1/3	860	1,82	1,05	0,25	6.450	60	18	448,70
■ 300172600	HJB 56 T4/L 3/4	1.350	2,45	1,42	0,55	11.000	71	19	465,20
■ 266450106	HJB 56 T4/H 1,5	1.370	4,65	2,69	1,1	13.000	73	22	468,00
■ 266460106	HJB 56 T6/H 1/3	860	1,82	1,05	0,25	7.900	61	19	458,40

Hélice impelente o reversible: añadir 5% en PVP.

\* Nivel de presión sonora (SPL) media en dB(A) en la aspiración, medido en campo libre a una distancia de 3 veces el diámetro con un mínimo de 1,5m.

## ACCESORIOS

