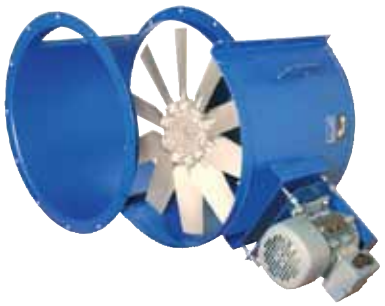
HHP

Motor externo, carcasa partida para mantenimiento, pala variable



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

• Conjunto de rodamientos de la transmisión y poleas protegidos en alojamiento estanco construido en chapa de acero o fundición de aluminio. Rodamientos a bolas con engrase permanente.
• Hélice en fundición de aluminio de ángulo variable en origen.
• 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.
• Apertura de la tapa envolvente 180º, facilitando así el acceso a todo el grupo de transmisión optimizando los trabajos de limpieza y mantenimiento sin tener que desmontar todo el ventilador de la instalación.

APLICACIONES

Diseñados para instalación en conducto, son indicados para:
• Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.
• Extracción aire caliente hasta 110ºC.
• Temperatura máxima de trabajo en continuo: aire transportado: 110ºC; ambiente: 60ºC.

BAJO DEMANDA

• Hélice impelente (sentido de aire hélice-motor), hélice reversible 100%. Añadir 5% en el PVP.
• Hélice en poliamida.
• Ventiladores para trabajar a 60Hz y voltajes especiales. 60Hz 260/400V-440/790V: añadir 10% (sólo modelos trifásicos) en PVP.
• Motor 2 velocidades.
• Envolvente en chapa galvanizada en caliente o acero inoxidable.

60 Hz CONSULTAR DISPONIBILIDAD

ACCESORIOS


RFS


INT


PE


RP


AC


PO


BA-400


SIL-C

SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230V	400V	690V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
264340160	HHP 45 T4 0,25kW	1400	1,44	0,83	-	0,25	6620	69	32	**1.017,70**
264340161	HHP 45 T4 0,37kW	1400	1,94	1,12	-	0,37	7640	69	36	**1.035,40**
264380160	HHP 56 T4 0,55kW	1400	2,69	1,56	-	0,55	11540	72	36	**1.041,90**
264380161	HHP 56 T4 0,75kW	1400	3,48	2,01	-	0,75	12880	73	36	**1.066,60**
264390160	HHP 56 T4 1,1kW	1400	4,74	2,75	-	1,1	14230	74	39	**1.089,30**
264400160	HHP 63 T4 1,1kW	1400	4,74	2,75	-	1,1	16810	74	59	**1.383,30**
264410160	HHP 63 T4 1,5kW	1400	6,31	3,65	-	1,5	18960	78	63	**1.433,30**
264420160	HHP 71 T4 1,1kW	1400	4,74	2,75	-	1,1	20950	78	74	**1.487,20**
264420161	HHP 71 T4 1,5kW	1400	6,31	3,65	-	1,5	22410	79	77	**1.536,10**
264440160	HHP 90 T4 3kW	1430	11,7	6,8	-	3	38230	88	113	**2.996,30**
264450160	HHP 90 T4 4kW	1440	15,2	8,8	-	4	45140	89	118	**3.341,70**
264450161	HHP 90 T4 5,5kW	1440	-	12	6,9	5,5	50280	91	132	**3.371,60**