

VENTILADOR TEJADO ALTV

Características constructivas

Características técnicas

Mitra soporte en acero laminado en frío.

- Turbinas centrífugas con álabes hacia atrás.
- Equilibrado dinámico y bajo nivel sonoro.
- Motores de tipo asíncrono con jaula de ardilla. Monofásicos 230 V, 50 Hz. Protección IP-54. Clase térmica F. Trifásicos 230/400 V, 50 Hz. Protección IP-55. Clase térmica F.
- Sombbrero repulsado con protección anticorrosiva.
- Rejilla de protección normalizada según DIN 24167.
- Rodete de refrigeración en aluminio para favorecer la disipación del calor.
- Acabado anticorrosivo en resina de poliéster, polimerizada a 180°C., previo desengrase, fosfatación y pasivado.
- Bajo demanda: - Motores a 60 Hz.
-

Nuestra serie de extractores de tejado basa su capacidad de funcionamiento en servicio continuo con fluido a una temperatura máxima de 120°C y es idóneo para trabajar en punta de 400°C durante 2 horas.



Serie con certificación LGAI según norma europea EN12101-3

Características técnicas

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)		Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m3/h)	Nivel de presión ⁽¹⁾ sonora a 2/3 de Qmax. dB(A)		Peso Aprox. Kg.	
		230V	400V			Aspiración	Descarga	CHT	CHT-V
.200-4T	1350	1,58	0,91	0,25	1450	37	43	25	30
.200-4M	1380	0,65		0,25	1450	37	43	25	30
.225-4T	1350	1,58	0,91	0,25	2100	41	47	25	30
.225-4M	1380	0,95		0,25	2100	41	47	25	30
.225-6T	950	1,47	0,85	0,25	1400	30	36	26	31
.225-6M	890	0,50		0,25	1400	30	36	26	31
.250-4T	1350	1,58	0,91	0,25	3100	45	50	34	43
.250-4M	1380	1,35		0,25	3100	45	50	34	43
.250-6T	950	1,47	0,85	0,25	2000	33	40	35	44
.250-6M	890	0,65		0,25	2000	33	40	35	44
.315-4T	1395	2,51	1,45	0,55	4950	48	54	39	48
.315-4/8T	1435 / 715		1,60 / 0,60	0,55 / 0,09	4950 / 2475	48 / 33	54 / 39	40	49
.315-4M	1380	3,30		0,55	4950	48	54	39	48
.315-6T	925	2,10	1,21	0,37	3200	37	43	39	48
.315-6M	910	0,95		0,37	3200	37	43	39	48
.400-4T	1395	3,84	2,22	0,75	7000	55	61	57	72
.400-4/8T	1425 / 710		2,30 / 0,90	0,75 / 0,12	7000 / 3500	55 / 40	61 / 46	58	73
.400-4M	1380	4,40		0,75	7000	55	61	57	72
.400-6T	925	2,10	1,21	0,37	4500	44	50	56	71
.400-6M	910	1,80		0,37	4500	44	50	56	71
.450-4T	1420	6,69	3,86	1,50	10200	59	64	66	81
.450-4/8T	1455 / 725		4,00 / 1,50	1,50 / 0,25	10200 / 5100	59 / 43	64 / 49	66	81
.450-6T	925	2,10	1,21	0,37	6900	47	54	59	74
.450-6/12T	920 / 440		1,70 / 0,63	0,50 / 0,08	6900 / 3450	47 / 32	54 / 39	63	78
.450-6M	910	2,00		0,37	6900	47	54	59	74
.500-6T	920	5,04	2,90	1,10	12000	51	57	103	129
.500-6/12T	940 / 460		3,50 / 1,20	1,30 / 0,20	12000 / 6000	51 / 36	57 / 42	110	136
.500-8T	690	3,43	1,97	0,55	8900	44	50	103	129
.560-6T	930	9,32	5,36	2,20	17300	54	61	126	164
.560-6/12T	940 / 470		5,60 / 2,20	2,20 / 0,37	17300 / 8650	54 / 39	61 / 46	120	158
.560-8T	700	5,90	3,39	1,10	12900	46	53	110	148
.630-6T	935	12,20	7,00	3,00	24700	58	64	166	204
.630-6/12T	950 / 470		9,40 / 3,40	4,00 / 0,75	24700 / 12350	58 / 43	64 / 49	161	199
.630-8T	710	7,10	4,08	1,50	18400	50	57	148	186

⁽¹⁾ Los valores de los niveles sonoros, son presiones en db(A), medidos a 6 metros, y a 2/3 del caudal máximo (2/3 Qmáx.)