

Extractores helicoidales de tejado, con soporte inclinado



HTTI

Extractores helicoidales de tejado adaptados según la inclinación de la cubierta, con interruptor de seguridad incorporado.

Ventilador:

- Base soporte en chapa de acero galvanizado
- Hélices en poliamida 6 reforzada con fibra de vidrio
- Sombrete deflector antilluvia
- Dirección aire motor-hélice

Motor:

- Motores clase F, con rodamientos a bolas, protección IP55
- Trifásicos 230/400V.-50Hz.(hasta 5,5CV.) y 400/690V.-50Hz.(potencias superiores a 5,5CV.)
- Temperatura máxima del aire a transportar: -25°C.+ 60°C.

Acabado: Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Bajo demanda:

- Todas las inclinaciones y medidas de base requeridas (máx. longitud 2m)
- Fabricación en chapa de acero inoxidable
- Bobinados especiales para diferentes tensiones
- Certificación ATEX Categoría 2

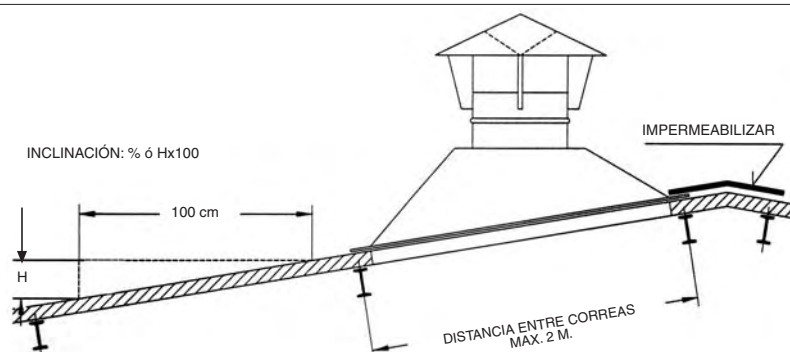


Interruptor de seguridad Serie INT incorporado en el extractor

Características técnicas

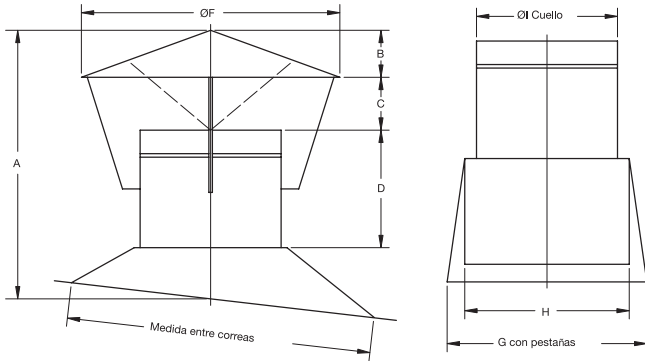
Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)			Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m3/h)	Nivel de presión sonora dB(A)	Peso Aprox. Kg.
		230V	400V	690V				
HTTI-45-4T	1380	2,08	1,20		0,37	6570	66	45,7
HTTI-50-4T	1380	2,94	1,70		0,55	9200	69	56,0
HTTI-50-6T	960	2,08	1,20		0,37	5680	59	59,5
HTTI-56-4T	1440	4,68	2,70		1,10	11700	72	64,4
HTTI-56-6T	940	2,25	1,30		0,37	7560	61	64,0
HTTI-63-4T	1415	5,20	3,00		1,10	14800	74	70,9
HTTI-63-6T	890	2,42	1,40		0,37	11160	64	70,0
HTTI-71-4T	1450	6,06	3,50		1,50	18900	78	82,0
HTTI-71-6T	950	2,96	1,71		0,55	13500	67	78,5
HTTI-80-4T	1450	11,78	6,80		3,00	33300	83	114,4
HTTI-80-6T	950	5,80	3,35		1,10	23400	72	103,8
HTTI-90-4T	1450	15,24	8,80		4,00	41850	89	137,0
HTTI-90-6T	950	7,62	4,40		1,50	30870	77	129,0
HTTI-100-4T	1450	-	16,90	9,80	7,50	56700	93	181,0
HTTI-100-6T	950	10,05	5,80		2,20	34200	82	149,8

Colocación en cubierta





Dimensiones mm



Modelo	A	B	C	D	ØF	G	H	ØI
HTTI-45-4T	780	130	200	250	850	730	520	470
HTTI-50-4T	800	150	200	250	950	780	570	520
HTTI-50-6T								
HTTI-56-4T	800	150	200	250	1050	830	620	570
HTTI-56-6T								
HTTI-63-4T	850	180	200	250	1125	910	700	650
HTTI-63-6T								
HTTI-71-4T	900	200	230	300	1250	990	780	730
HTTI-71-6T								
HTTI-80-4T	1100	250	310	330	1400	1080	870	820
HTTI-80-6T								
HTTI-90-4T	1150	300	310	330	1500	1080	970	920
HTTI-90-6T								
HTTI-100-4T	1200	350	310	330	1600	1280	1070	1020
HTTI-100-6T								

Curvas Características Q = Caudal en m³/h y m³/s. Pe = Presión estática en mm.c.a. y Pa.

