

HTTI



Ventiladores axiais de cobertura, com suporte inclinado



Ventiladores axiais de cobertura adaptados segundo a inclinação da cobertura, com interruptor de segurança incorporado.

Ventilador:

- Base suporte em chapa de aço galvanizado.
- Hélices em poliamida 6 reforçada com fibra de vidro.
- Girândola defletora antichuva.
- Direção ar motor-hélice.

Motor:

- Motores de eficiência IE3 para potências iguais ou superiores a 0,75 kW, exceto monofásicos, 2 velocidades e 8 polos.
- Motores classe F, com rolamentos de esferas, proteção IP55.

- Trifásicos 230/400 V-50 Hz (até 4 kW) e 400/690 V-50 Hz (potências superiores 4 kW).
- Temperatura máxima do ar a transportar: -25 °C +60 °C.

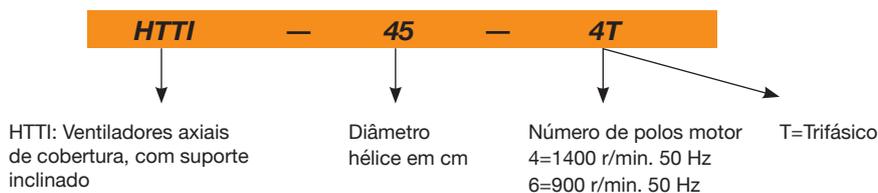
Acabamento:

- Anticorrosivo em chapa de aço galvanizado.

Mediante pedido:

- Todas as inclinações e medidas de base exigidas (comprimento máx. 2 m).
- Fabrico em chapa de aço inoxidável.
- Bobinagens especiais para diferentes tensões.
- Certificação ATEX Categoria 2.

Código de pedido



Características técnicas

Modelo	Velocidade (r/min)	Intensidade máxima admissível (A)			Potência instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nível pressão sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)	According ErP
		230 V	400 V	690 V					
HTTI-50-4T	1380	2,92	1,69		0,55	9200	69	56	2015
HTTI-56-4T IE3	1455	4,07	2,34		1,10	11700	72	68	2015
HTTI-71-4T IE3	1440	5,41	3,11		1,50	18900	78	90	2015
HTTI-71-6T	900	2,99	1,73		0,55	13500	67	79	2015
HTTI-80-4T IE3	1440	10,70	6,15		3,00	33300	83	119	2015
HTTI-80-6T IE3	945	4,68	2,69		1,10	23400	72	109	2015
HTTI-90-4T IE3	1450	13,90	8,00		4,00	41850	89	139	2015
HTTI-90-6T IE3	950	6,43	3,70		1,50	30870	77	133	2015
HTTI-100-4T IE3	1465		13,90	8,06	7,50	56700	93	197	2015
HTTI-100-6T IE3	950	9,08	5,22		2,20	34200	82	154	2015



Erp. (Energy Related Products)

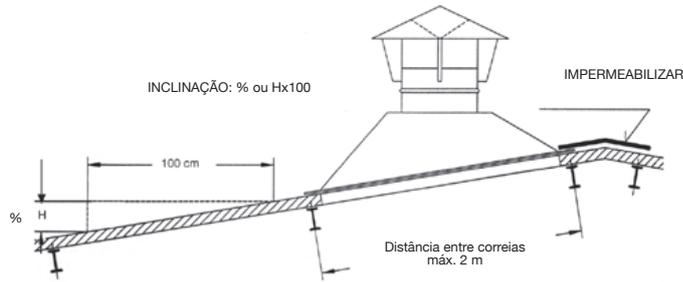
Informação da Diretiva 2009/125/CE descarregável a partir da página da Internet da SODECA ou programa de seleção QuickFan

Acessórios

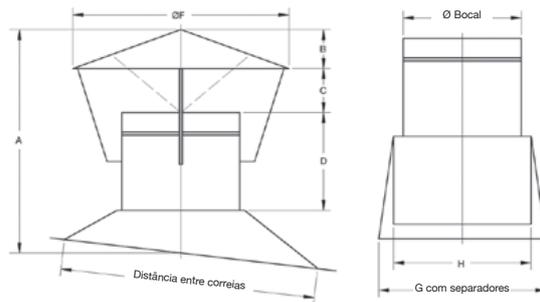
Ver secção acessórios.



Dimensões mm



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



Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

