

HTTI



Extracteurs hélicoïdaux de toiture, avec support incliné



Extracteurs hélicoïdaux de toiture adaptés à l'inclinaison de la toiture, avec interrupteur de sécurité intégré.

Ventilateur :

- Base de support en tôle d'acier galvanisé.
- Hélice en polyamide 6 renforcée à la fibre de verre.
- Défecteur antipluie.
- Direction de l'air moteur-hélice.

Moteur :

- Moteurs à haut rendement IE3 pour des puissances égales ou supérieures à 0,75kW, sauf pour les équipements monophasés à 2 vitesses et à 8 pôles.
- Moteurs de classe F, avec roulements à billes, protection IP55.

- Triphasés de 230/400 V -50 Hz (jusqu'à 4 kW) et 400/690 V -50 Hz (puissances supérieures à 4 kW).
- Température maximale de l'air à transporter : -25 °C à +60 °C.

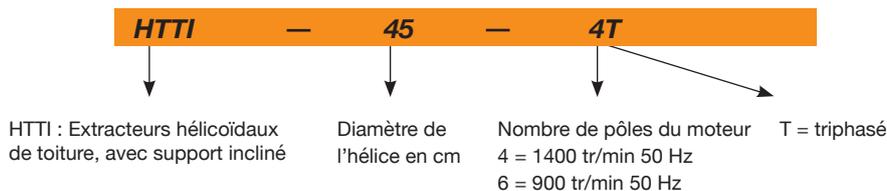
Finition :

- Fini anticorrosion en tôle d'acier galvanisé.

Sur demande :

- Toutes les inclinaisons et les mesures de base requises (longueur max. : 2 m).
- Fabrication en tôle d'acier inoxydable.
- Bobinages spéciaux pour différentes tensions.
- Certification ATEX Catégorie 2.

Code de commande



Caractéristiques techniques

Modèle	Vitesse (tr/min)	Intensité maximale admissible (A)			Puissance installée (kW)	Débit maximum (m³/h)	Niveau de pression acoustique dB(A)	Poids approx. (kg)	According ErP
		230V	400V	690V					
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)

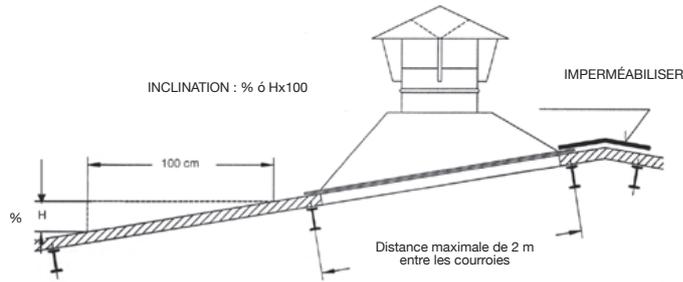
Contenu de la Directive 2009/125/EC téléchargeable depuis le site web de SODECA ou programme de sélection QuickFan

Accessoires

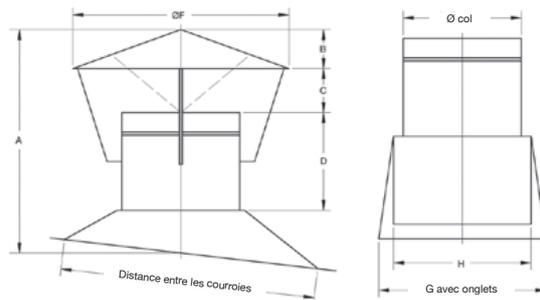
Voir le paragraphe « Accessoires ».



Dimensions (mm)



Modèle	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



Courbes caractéristiques

Q = débit en m³/h, m³/s et cfm.

Pe = pression statique en mmH₂O, Pa et inwg.

