



Сделано в Италии

TM ОСЕВЫЕ РАБОЧИЕ КОЛЁСА

Переменная высота профиля крыльчатки для осевых вентиляторов диаметром от 300 до 1270 мм

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

TM-рабочие колёса, собираются из лопаток аэродинамического профиля на ступице из лёгкого алюминиевого сплава. Рабочие колёса используются при самых высоких скоростях вращения. Доступны рабочие колёса в конфигурациях с 5/9/12/16 лопатками как для вращения по часовой стрелке так и против неё. Лопасти имеют два варианта: N и V, как с правым так и с левыми установочными углами от 20° до 50°. Вентиляторы с рабочими колёсами TM-профиля работают как на приток так и на вытяжку

ПРИМЕНЕНИЯ

- Компрессора
- Радиаторы
- Вентиляторы
- Градирни
- Генераторы
- Снежные пушки
- Экскаваторы
- Суда на воздушной подушке

МАТЕРИАЛ ЛОПАСТЕЙ

TM –лопасти доступны в пластике, алюминии и АТЕХ материалах для применения при различных температурах, скоростях вращения где требуется высокая производительность.

МАТЕРИАЛ	ОПИСАНИЕ	СТАНД. ЦВЕТ*	ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР ***
PPG	Полипропилен армированный стекловолокном(ПП 30%ст.вол.)	Оранж.	-20°C to +85°C
PAG	Полиамид армированный стекловолокном(ПА6)	Белый	-40°C to +120°C
PYT	Райтон	Коричневый	-50°C to +200°C
PAА**	Антистатик полиамид	Чёрный	-40°C to +120°C
PAХ**	Антистатик, Самозатухающий полиамид ПА	Чёрный	-40°C to +120°C
РАМ**	Антистатик, Самозатухающий, Магнитоэкранированный ПА	Чёрный	-40°C to +120°C

*Цвет для заказа доступен по запросу **ATEX материалы для опасных сред *** Обратитесь в службу технической поддержки для индивидуальной консультации.

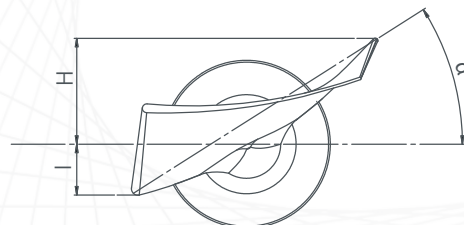
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

ТМ - рабочие колеса доступны в конфигурации с 5/9/12/16 лопастями, которые имеют два варианта: N, и V, с правыми и левыми установочными углами в диапазоне от 20° до 50°.

Л-сть.	Стп.	Hub Ø [mm]	MIN Ø [mm]	MAX Ø [mm]	Конфигурация
N	5	150	300	785	5-5
	9	200	410	832	9-9, 9-3
	12	280	450	913	12-12, 12-6, 12-4
	16	375	670	1010	16-16, 16-8



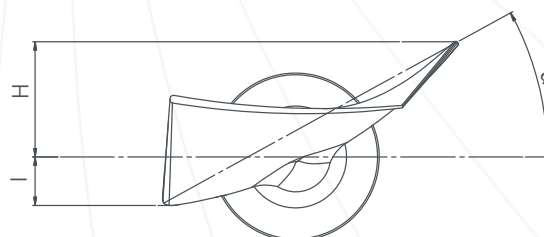
Размеры по углу								
α	20°	25°	30°	32,5°	35°	37,5°	40°	45°
H	31	35	39	42	44	46	47	52
l	11	15	18	20	22	23	25	29



Л-сть.	Стп.	Hub Ø [mm]	MIN Ø [mm]	MAX Ø [mm]	Конфигурация
V	5	150	450	1045	5-5
	9	200	570	1092	9-9, 9-3
	12	280	570	1173	12-12, 12-6, 12-3
	16	375	720	1270	16-16, 16-12, 16-8



Размеры по углу								
α	25°	30°	32,5°	35°	37,5°	40°	45°	50°
H	47	52	55	57	59	61	65	67
l	20	24	27	29	31	32	36	38



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Наши вентиляторы были протестированы по AMCA 210/07 в аэродинамической трубе и соответствуют требованиям директивы EU Directive 2015 об энергоэффективности для осевых вентиляторов. Для получения дополнительной информации свяжитесь с нашим техническим департаментом.

ГРАФИКИ ХАРАКТЕРИСТИК

