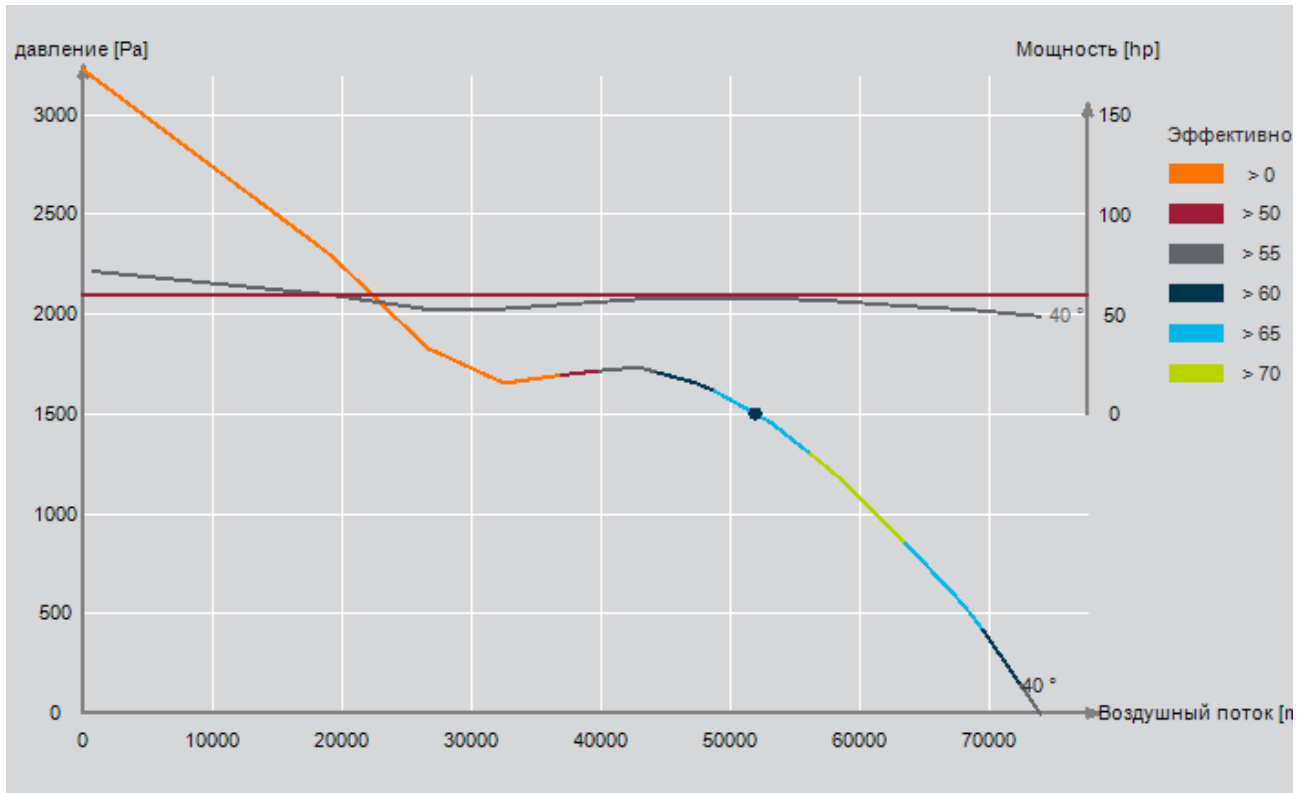


800/9-9/40°/PAG/5ZL/flange



Рабочие параметры

	800/9-9/40°/PAG/5ZL
Окружная скорость	119 m/s
Температура	15 °C
Скорость воздуха	28,7 m/s
Крутящий момент	146 Nm
Осевая сила	1010 N

Рабочие пределы пропеллера

Окружная скорость	131 m/s (3127 RPM)
Температура	-40°C - 63 °C
Диапазон диаметров	450 - 1086 mm
Лопасть, коэфф. нагрузки	83,4 %
Втулка, коэфф. нагрузки	99,8 %
Мощность, коэфф. нагрузки	N.A. %

Текущая рабочая точка @ 2850 RPM-1,225 kg/m³

Воздушный поток	51900 m ³ /h
Динам. давление	505 Pa
Стат. давление	1500 Pa
Полное давление	2010 Pa
Мощность	58,3 hp
Эффективность	66 %
Звук	111 LW dB
Плотность	1,225 kg/m ³

Статич. параметры пропеллера

Момент инерции	0,151 kgm ²
Центробежная сила лопасти	5590 N
Козфф. сплошности	0,39
Hub / Dia ratio	0,25
Вес со стандартной втулкой	3,97 kg
Тип двигателя	2-225-55-16-50Hz

Отказ от ответственности
За основу коэффициентов нагрузки в Optimiser принят статический режим.

Информация по вентилятору				Применение
Диаметр пропеллера	800 mm		Скорость	2850 RPM
Число лопастей	9		Очиска верхушки	0,5 %
Угол наклона	40 °		Температура	15 °C
Материал лопастей	PAG		Высота над уровнем моря	0 m
Тип лопастей	5Z		Плотность	1,225 kg/m3
Направление вращения пропеллера	L			
Окружная скорость	119 m/s		Момент инерции	0,151 kgm2
Скорость воздуха	28,7 m/s		Центробежная сила лопасти	5590 N
Крутящий момент	146 Nm		Осевая сила	1010 N
Воздушный поток	51900 m3/h		Полное давление	2010 Pa
Стат. давление	1500 Pa		Мощность	58,3 hp
Динам. давление	505 Pa		Эффективность	66 %
Акустическая мощность	Распространение: сферический		Акустическая мощность	111 LW dB

Максимально допустимая частота вращения 2850 об/мин!

Цена 197 евро

Multi-Wing Ukraine
Ukraine

Patona 22/47 - +38 (032) 2400808 Телефон
79040 Lviv - +38 (032) 2400881 Факс

taras@multi-wing.com.ua
http://www.multi-wing.com.ua

Все технические данные даны в соответствии с Условиями продажи и поставки для Multi-Wing Ukraine

Мы оставляем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления

