

# MUB 062 630DV MULTIBOX

Артикул **36150**

Версия: 50Гц - поворот потока на 90°

Тип документа: **Технический паспорт**

Дата создания: **2014-02-03**

Создано с помощью: **Systemair Онлайн Каталог**

## Описание

### Преимущества:

- Возможность регулирования скорости
- Модульная система
- Встроенные термоконтакты
- Низкий уровень шума
- Регулируемое направление потока при помощи съемных панелей
- Монтаж в любом положении
- Не требуют техобслуживания и надежны в работе

**Рекомендации по применению:** Приточно-вытяжные системы вентиляции в помещениях различного назначения, особенно в реконструируемых помещениях, т.к. можно изменить направление подачи воздуха и адаптировать вентилятор MUB к уже существующим системам вентиляции. При ограниченном месте для монтажа можно установить MUB на кровле. Вентиляторы MUB могут использоваться в системах противодымной вентиляции в качестве вентиляторов подпора воздуха.

**Конструкция:** Корпус MUB состоит из алюминиевого каркаса с пластиковыми уголками, усиленными стекловолокном, и съемных панелей с двойными стенками из оцинкованной листовой стали. Во избежание конденсации в профиле имеются изолированные резьбовые каналы. Панели имеют изоляцию из минеральной ваты толщиной 20 мм. MUB поставляются в прямоточной конфигурации крепления панелей. Эта конфигурация легко изменяется для подачи воздуха перпендикулярно всасываемому потоку.

**Двигатель:** Используются электродвигатели с внешним ротором и рабочим колесом с загнутыми назад лопатками, выполненными из алюминия. Двигатели MUB оснащены встроенными термоконтактами с выводами для подключения к внешнему устройству защиты.

**Регулирование скорости:** В модели MUB 630DV установлены электродвигатели с возможностью регулирования скорости при помощи 5-ти ступенчатого трансформатора, а также изменением способа подключения «треугольник»/«звезда».

**Монтаж:** Съемные панели корпуса обеспечивают большой выбор вариантов монтажа. MUB допускают монтаж на кровле (с дополнительными принадлежностями). Возможна установка на притоке и на вытяжке в любом положении.

**Сертификаты:** Сертификаты соответствия РФ и Украины

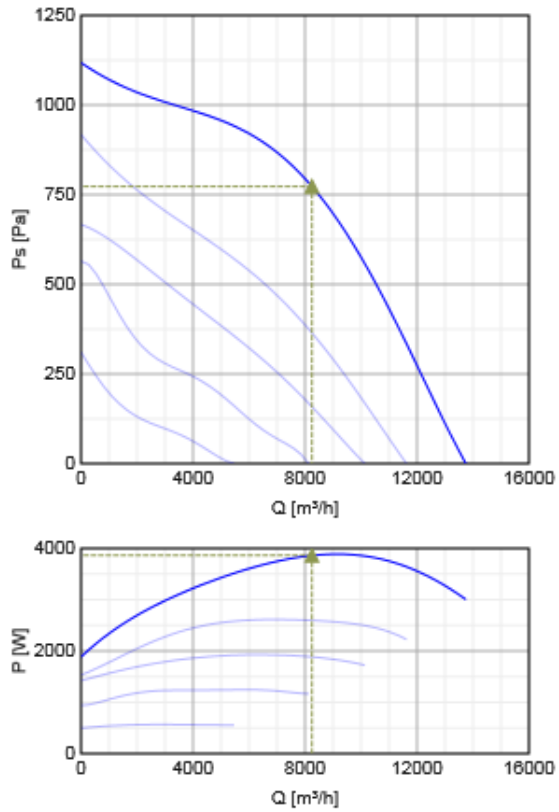


## Технические данные

Напряжение	400 В
Подключение	D/Y
Частота	50 Гц
Фазность	3 ~
Мощность	3890 Вт
Ток	6.4 А
Макс. ток при регулировании	8.5 А
Макс. расход воздуха	14998 м³/ч
Частота вращения	1370 1/мин
Максимальная температура перемещаемого воздуха	40 °С
Максимальная температура перемещаемого воздуха при регулировании	40 °С
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м	69 дБ(А)
Вес	103 кг
Класс изоляции двигателя	F
Класс защиты двигателя	54 IP

## Характеристики

## Диаграммы



## Гидравлические данные

	Рабочая точка						
	Q [м³/ч]	Ps [Па]	P [Вт]	n [1/мин]	I [А]	SFP [кВт/м³/с]	U [В]
Макс. эффективность ▲	▲ 8246	▲ 773	▲ 3863	1352	6.9	1.69	400

## Шумовые характеристики

	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LwA к входу	dB(A)	87	74	76	80	82	81	78	73	66
LwA к выходу	dB(A)	89	76	78	82	84	83	80	75	68
LwA к окружению	dB(A)	76	63	65	69	71	70	67	62	55

Условия испытаний:  $qv = 2,29 \text{ м}^3/\text{с}$ ,  $P_s = 773 \text{ Па}$

## Размеры

	□A	□B	□C	□D	∅D	∅E
MUB062 630DV	800	800	720	678	635	407

