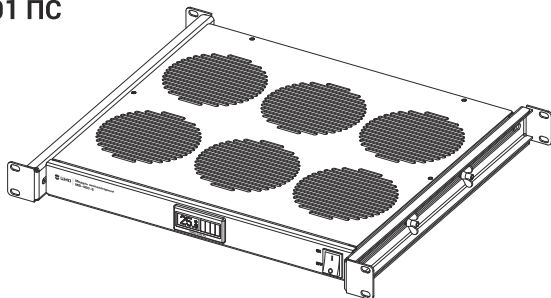
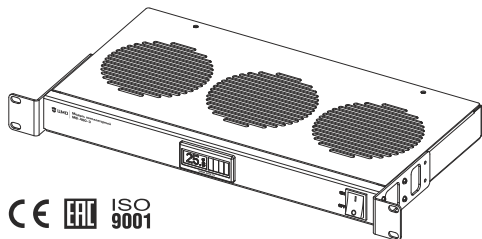


# Паспорт

## Модуль вентиляторный

Серии MB      иДФУ.306558.201 ПС



Модификация	Габариты (мм)			Вес (кг)	Номинальное напряжение	Частота	Общая мощность (свободный воздушный поток)	Уровень шума
	высота	ширина	глубина					
MB-400-3, MB-400-3C	45 (1U)	19"	250	4	250 В	50-60 Гц	3x150 м3/ч = 450 м3/ч	3x43 дBA
MB-400-6, MB-400-6C	45 (1U)	19"	410	8			6x150 м3/ч = 900 м3/ч	6x43 дBA

Модификация	Совместимость	Потребляемая мощность (Вт)
MB-400-3, MB-400-3C	Весь спектр 19" оборудования.	40
MB-400-6, MB-400-6C	ШТК-М, ШТВ, ШТК-К, Настенный шкафы глубиной более 450 мм.	80

Модули MB-400-3C, MB-400-6C имеют терморегулятор. Порог включения вентиляторов 35±6 градусов, порог выключения 20±6 градусов. Цвет (порошковая покраска с предварительным фосфатированием) - RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный.

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модуль вентиляторный MB – 400 \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ТУ РБ 800008148.004–2005 и признан годным к эксплуатации

Представитель ОТК

М.П. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
личная подпись / расшифровка подписи

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

### СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Модуль вентиляторный MB – 400 \_\_\_\_\_ упакован согласно требованиям, предусмотренным технической документацией.

Упаковал

М.П. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
личная подпись / расшифровка подписи

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

**ВНИМАНИЕ!** Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Сохраняйте паспорт в течение гарантийного срока.

Серийный номер:

A5 11.13

# УСТАНОВКА ИЗДЕЛИЯ

## МВ-400-3 (МВ-400-3-С)

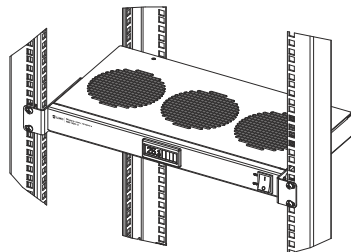
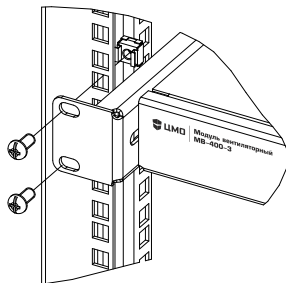
Установите кронштейны модуля на необходимую глубину (190-230-280 мм).

Зафиксируйте модуль на передних или задних вертикальных направляющих винтами и гайками с фиксатором.

### Комплектация

 Винт М6х12 - 4 шт.

 Гайка М6 в обойме - 4 шт.



## МВ-400-6 (МВ-400-6С)

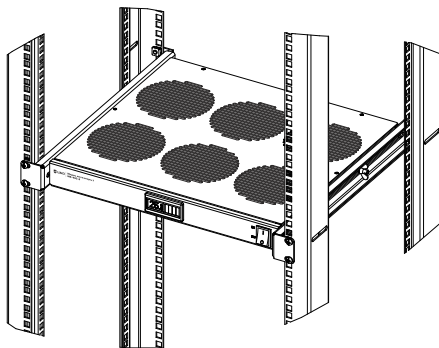
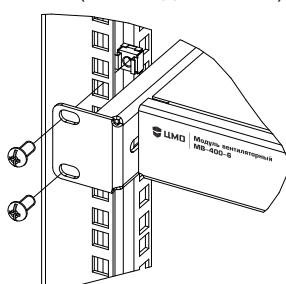
Зафиксируйте модуль на вертикальных направляющих винтами и гайками с фиксаторами.

Отрегулируйте глубину установки (от 390 до 750 мм).

### Комплектация

 Винт М6х12 - 8 шт.

 Гайка М6 в обойме - 8 шт.



### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Модуль вентиляционный МВ (далее – изделие), предназначен для поддержания оптимального температурного режима активного телекоммуникационного и другого оборудования, размещаемого в телекоммуникационных шкафах. Изделие выполнено в системе несущих конструкций серии 482,6 мм (19") по ГОСТ 28601.2-90 (МЭК 297). Изделие является: по принципу действия – осевыми; по числу скоростей – односторонними; по изменению направления потока воздуха – без изменения направления.

1.2. Изделие выполнено в климатическом исполнении УХЛ4.2 по ГОСТ 15150-69 и предназначено для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре от плюс 5 до плюс 40°С, при верхнем рабочем значении относительной влажности 45-60 % при относительной влажности 25 °С, атмосферном давлении 60,0 – 106,7 кПа (450 – 800 мм. рт. ст.).

1.3. Изделие предназначено для подключения через устройство защитного отключения к электрической сети переменного тока напряжением 220 В или 230 В с заземляющим проводом.

#### 2. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

2.1. Изделие состоит из корпуса, встроенных вентиляторов, термометра, верхней крышки и кронштейнов для установки. Используется во всех сериях телекоммуникационных шкафов. Устанавливается на вертикальные направляющие шкафов по глубине (МВ-400-3-С) по глубине – 190-230-280 мм, модуля МВ-400-6 (МВ-400-6С) – от 390 до 750 мм. Модули обладают высокой мощностью и постоянным числом оборотов, выключатель питания установлен на передней панели. МВ-400-3С и МВ-400-6С имеют датчик температуры, рассчитанный на включение вентиляторов при температуре 35 °С. Кабель для подключения к сети питания в комплект поставки не входит (порт питания – IEC-320 C14).

#### 3. КОМПЛЕКТ Поставки

Изделие в сборе (1 шт.); комплект крепежа (1 шт.); паспорт (1 шт.).

#### 4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

4.2. Гарантийный срок эксплуатации изделия 24 месяца с момента ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев со дня поставки. Срок службы модуля вентиляционного 24 месяца.

4.3. Гарантийный срок хранения не более 6 месяцев.

4.4. Сохраняйте паспорт в течение гарантийного срока. Гарантия предоставляется при наличии заполненного паспорта.

#### 5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

5.1. Изделие не содержит в своем составе материалов опасных для жизни и здоровья человека, вредных для окружающей среды. Не требует специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации.

5.2. Транспортирование шкафов в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Условия транспортирования, в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать группе хранения С по ГОСТ 23170-78, в части воздействия климатических факторов по группе 3 по ГОСТ 15150-69.

5.3. Условия хранения по группе 2 ГОСТ 15150-69.

5.4. Утилизация изделия производится по общим правилам, действующим у потребителя.

#### 6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувствительными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не инструктированы об использовании изделия лицами, ответственными за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с изделием.

6.2. Подключать только к розетке с рабочим заземлением.

6.3. Не допускать эксплуатацию изделия: во влажных помещениях и на сырых поверхностях; при попадании воды внутрь корпуса; при наличии контакта изделия с ацетоном, бензином и другими химически активными веществами.

6.4. Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию изделия.

6.5. При обнаружении признаков неисправности: запах из изделия, механическое повреждение, нагрева, следует немедленно отключить изделие от электросети и обратиться к производителю. Не производить самостоятельный ремонт!

6.6. В случае наличия дыма или возгорания изделия необходимо обеспечить помещение и воспользоваться любыми средствами пожаротушения, вызвать службу МЧС!

#### 7. АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Республика Беларусь, 223051, Минская область, Минский район, п.Кополдичи, ул.Минская, дом 67А

тел.: +375 (17) 500-00-00 ; тел./факс: +375 (17) 508-12-66, e-mail: info@cmo.ru, сайт: www.cmo.ru

### Положения выключателя:

**ON** – модуль включен, вентиляторы работают постоянно.

**OFF** – модуль выключен, вентиляторы не работают.

**ON 35°** – модуль включен через датчик, вентиляторы включаются при температуре 35 ± 6 градусов, выключаются при 20 ± 6 градусов.

МВ-400-3С  
МВ-400-6С



МВ-400-3  
МВ-400-6

